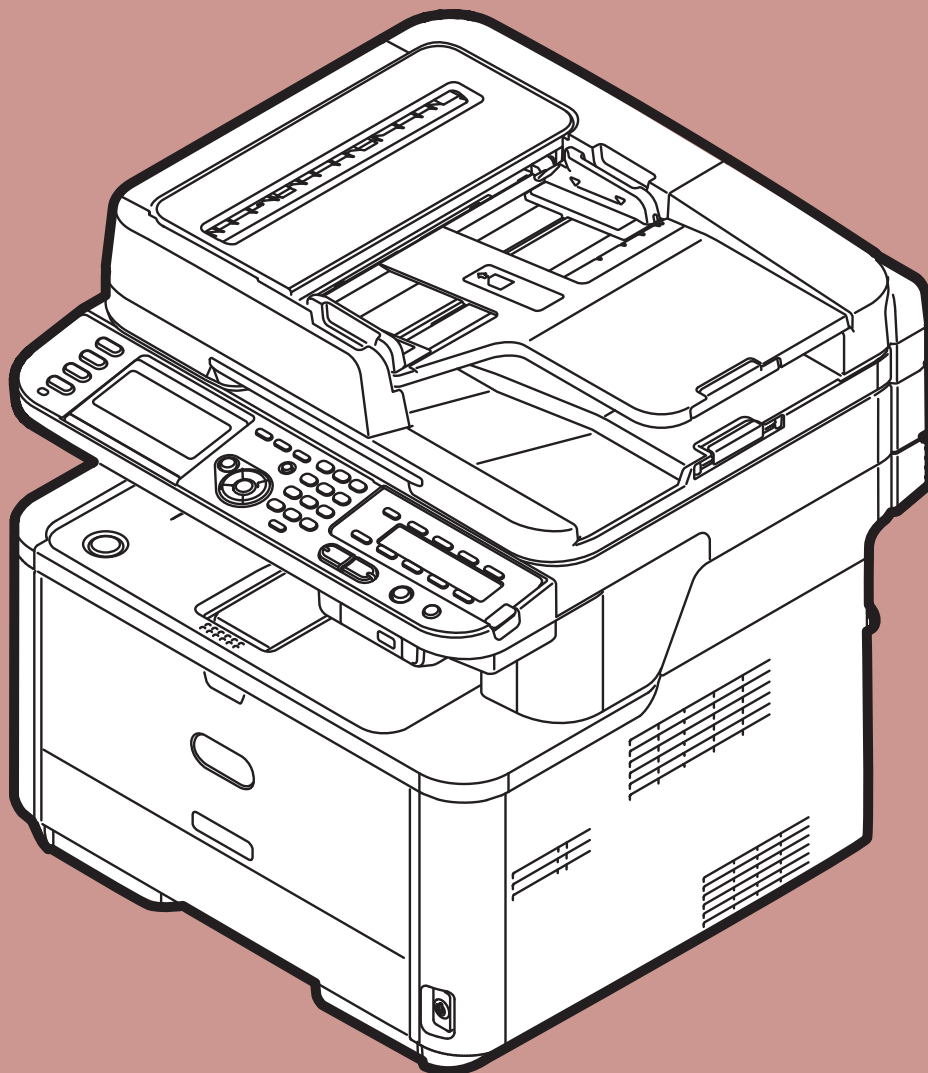


OKI



Käyttöopas

Edistynyt

Tämä opas tukee seuraavia malleja:

**MB441, MB451, MB451w, MB461, MB461+LP, MB471
MB471w, MB491, MB491+, MB491+LP, ES4161 MFP
ES4191 MFP, MPS4200mb, MPS4700mb**

Sisällysluettelo

Tietoja tästä oppaasta	8
Tässä dokumentissa käytetyt termit	8
Tässä dokumentissa käytetyt symbolit	8
Tässä oppaassa käytetyt selitteet	9
1 Kopiointi	10
Käytännöllisiä toimintoja	10
Kopioiden lajittelu (Lajittelu)	10
Useiden sivujen yhdistäminen yhdelle paperiarkille (moniotos)	10
Usean kopion tekeminen yhdelle paperiarkille (toista)	11
Henkilökorttien kopioiminen (Henkilökorttikopio)	12
Reunojen varjojen poistaminen (reunanpoisto)	12
Marginaalien asettaminen (marginaali)	12
Erikokoisten dokumenttien kopiointi (sekakokoinen asiakirja)	14
Huomioita useiden toimintojen käytöstä	14
Toiminnot, joita ei voi käyttää yhtä aikaa	14
Toiminnon poistaminen käytöstä	14
2 Faksi	15
Lähetykseen liittyviä käytännöllisiä toimintoja	15
Duplex-kopioiden lähettäminen (duplex-skannaus)	15
Dokumenttien latauspaikan muuttaminen	15
Lähettäjän nimen muuttaminen	16
Etuliitteen asettaminen (PreFix)	17
Etuliitteen rekisteröinti	17
Etuliitteen käyttäminen fakseja lähetettäessä	17
Etuliitteen käyttäminen rekisteröitäessä numeroa pikavalintaan	17
Lähetykseen liittyviä erilaisia toimintoja	18
Uudelleenvalinta	18
Automaattinen uudelleenvalinta	18
Manuaalinen uudelleenvalinta	18
Lähetys reaaliajassa	18
Manuaalinen lähetys	19
Lähetys eri kohteisiin (Broadcast)	19
Lähetys määritettynä ajankohtana (asetta Tx-aika)	20
F-koodilähetys	21
F-koodilaatikoiden rekisteröinti	21
Lähetys käyttäen aliosoitetta (F-koodilähetys)	22
Vastaanottaminen käyttäen aliosoitetta (F-koodipollaus)	22

Dokumenttien tallentaminen tiedotelaatikkoon	23
Tallennettujen dokumenttien tulostaminen	23
Tallennettujen tiedotedokumenttien poistaminen	24
F-koodilaatikoiden poistaminen	24
Turvatoiminnot	25
Lähetykseen liittyviä turvatoimintoja	25
Lähetys ID-tarkistus	25
Lähetyskohteen tarkistaminen	25
Valintapainikkeen painaminen kahdesti (vahvista soitto)	26
Faksin vastaanottamiseen liittyvät erilaiset asetukset	27
Kun vastaanotettu kuva on suurempi kuin paperin koko	27
Pienennysuhteen määrittäminen	27
Pienennysmarginaalin määrittäminen	27
Ohjelmiston soittoäänien voimakkuuden muuttaminen	28
Vastaanotettujen faksien eteenpäinlähetyksen faksidokumentteina	28
Eteenpäinlähetyksen rekisteröinti	28
Vastauksen odotusajan asettaminen	28
Faksin lähettäminen tietokoneelta	29
Faksin lähettäminen tietokoneelta	29
Uuden faksinumeron lisääminen puhelinluetteloon	29
Tietueiden ryhmittely	30
Faksin lähettäminen ryhmälle	30
Kansilehden liittäminen	30
Faksin lähettämisen peruminen tietokoneelta	31
Puhelinmuistion tietojen tuominen ja lähettäminen	31
Uuden määritelmän liittäminen puhelinmuistiomuotoon	31
Skannaus faksipalvelimeen	32
Skannaus faksipalvelimeen -toiminnon ottaminen käyttöön	32
Kohteen muokkaaminen sähköpostiosoite	32
Sähköpostitekstin muokkaaminen	32
3 Skannaus	33
Skannaus sähköpostiin -lisätoiminnot	33
Lähetäjän ja vastausosoitteiden asettaminen (Lähettiläjä/Vastausosoite)	33
Mallien luonti	33
Otsikon rekisteröinti	33
Runkotekstin rekisteröinti	34
Mallin käyttäminen	34
Lisätoiminnot skannaukseen, Internet-faksiaukseen ja faksipalvelimelle skannaukseen	35

Tiedoston nimen määrittäminen	35
Skannauskoon muuttaminen (Skann.koko)	35
Tarkkuuden muuttaminen (Asiakirjan tyyppi)	35
Tiheyden säätäminen (Tiheys)	35
Tiedostomuodon määrittäminen	36
PDF-salaus	36
Pakkaustason määrittäminen	38
Harmaasävyn asettaminen	38
Ajureiden ja ohjelmiston käyttö	39
TWAIN-ajurin käyttö	39
WIA-ajurin käyttö	41
ICA-ajurin käyttö	43
ActKey-ohjelman käyttö	43
Hyödyllisiä toimintoja Internet-faksausta ja skannaa sähköpostiin -toimintoa varten.	46
MDN- ja DSN-pyyntöjen ottaminen käyttöön	46
MDN-vastauksen ottaminen käyttöön	46
Hyödyllisiä toimintoja paikallis- ja etä-PC:isiin skannaamiseen	47
PC-skannaustilan määrittäminen	47
Verkko-TWAIN-asetusten ottaminen käyttöön.	47
WSD-skannauksen ottaminen käyttöön	48
Kaksipuolisen skannauksen valitseminen WSD-skannaustoiminnolle	48
4 Tulostus	49
Hyödyllisiä toimintoja tietokoneelta tulostamiseen	49
Manuaalinen tulostus	49
Kirjekuoriin tulostaminen	50
Tarrojen tulostaminen	52
Mukautetulle paperikoolle tulostaminen	53
Useiden sivujen yhdistäminen yhdelle paperiarkille	55
Duplex-tulostus.	55
Sivun skaalaus	56
Sivujen lajittelu.	57
Sivujärjestyksen määrittäminen	57
Vihkotulostus	58
Kannen tulostaminen.	58
Tulostuslaadun muuttaminen	59
Hienojen viivojen korostaminen	60
Automaattinen lokeron valinta	60
Automaattinen lokeron vaihto	61
Väriaineen säästäminen	62

Suojattu tulostaminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/ MPS4700mb)	63
Salauksella suojattu tulostaminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/ MPS4200mb/MPS4700mb)	64
Vesileiman tulostaminen	64
Tasojen tulostaminen.	65
Tulostusdatan säilyttäminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/ MPS4700mb)	66
Ajurin asetusten tallentaminen	66
Ajurin oletusasetusten muuttaminen	67
Tulostinfonttien käyttäminen	67
Tietokonefonttien käyttö	68
Tiedostoon tulostaminen	68
Sähköpostin liitetiedostojen tulostaminen.	69
PS-tiedostojen lataaminen	69
PS-virheen tulostaminen	69
Emulointitilan vaihtaminen	70
5 Työmakro (vain mallit MB471/MB471w/MB491/MB491+/ MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	71
TYÖMAKRO	71
Makron luonti	71
Makrojen käyttö	72
Otsikon muokkaus.	72
Makron poistaminen	72
6 Määrittäminen käyttöpaneelista	73
Laitteistoasetusten muuttaminen	73
Ylläpidon asetukset tai Helpot asetukset	73
Muut valikot	73
Nykyisten asetusten tarkastus	74
Raporttien tulostaminen.	74
Luettelo laiteasetusvalikon kohteista	75
Laitteen asetukset -valikko.	75
Luettelo jokaisesta asetusvalikosta	75
Raportit.	75
Paperiasetukset	76
Osoitekirja.	78
Puhelinmuistio	78
Profiili	79
Verkkoskannauksen kohde	81
Tallenna dok. Aset.	81

Näytä tiedot	82
Helppo asennus	83
Langaton Asetus.	85
Ylläpidon asetukset	85
7 Käytännöllisiä ohjelmia	105
Lista apuohjelmista	105
Apuohjelmien asentaminen	107
Windowsille/Mac OS X:lle yhteiset apuohjelmat	108
Web-sivu	108
PS-gammasäädin-apuohjelma (laitteille MB451/MB451w/MB471/MB471w/ MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	110
Puolisävyn rekisteröinti	110
Tiedoston tulostaminen valitulla gammatasolla	111
Windowsin apuohjelmat	112
Configuration Tool	112
PDF-suoratulostus (MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb:lle)	121
Tulostustyön kirjanpito -apuohjelma	121
Käyttöpaneelin kielen asetukset	123
Verkkokortin asetukset	124
OKI LPR -apuohjelma.	126
Verkon laajennus	128
TELNET	129
Mac OS X -ominaisuudet	130
Paneelin kielen asennus	130
Tulostustyön kirjanpito -asiakasohjelma.	130
Verkkokortin asetukset	131
Verkkoskannerin asennustyökalu	132
8 Verkkoasetukset.	134
Network Setting -kohteet	134
WLAN-verkon määrittäminen web-sivulta (vain MB451w/MB471w)	154
IEEE802.1X-asetukset	154
WLAN-asetukset	155
Verkkoasetusten muuttaminen web-sivulta	157
Viestinnän salaaminen SSL/TLS:n avulla	157
Viestinnän salaaminen IPSecin avulla	159
Yhteyden hallinta käyttäen IP-osoitetta (IP-suodatus)	161
Yhteyden hallinta käyttäen MAC-osoitetta (MAC-osoitesuodatus)	161

Virheilmoitus sähköpostilla (sähköpostihälytys)	162
SNMPv3:n käyttäminen	163
IPv6:n käyttäminen	163
IEEE802.1X:n käyttäminen	164
LDAP-palvelimen konfigurointi	165
Turvaprotokollien konfigurointi	165
Tulostaminen ilman tulostinajuria (suora tulostus)	166
EtherTalk-asetusten muuttaminen (vain Mac OS) (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/ MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	166
Muut toiminnot	168
Verkoasetuksien alustaminen	168
DHCP:n käyttäminen	168
9 Automaattisen toimituksen ja lähetyksen tietojen tallennustoiminnot (vain MB491/MB491+LP/ ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb).	170
Vastaanotettujen tietojen välitys digitaalisessa muodossa (automaattinen toimitus)	170
Automaattisen toimituksen konfigurointi	170
Lähetys- ja vastaanottotietojen tallentaminen (lähetystietojen tallennus).	174
Lähetystietojen tallennustoiminnon konfigurointi.	174
10 Vianetsintä	176
Alustaminen	176
SD-muistikortin alustus (vain MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/ MPS4700mb)	176
Flash-muistin alustaminen	177
Laitteen asetusten palauttaminen alkutilaan	177
Ajurien poistaminen tai päivittäminen	178
Tulostimen tai faksin ajurin poistaminen	178
Tulostimen tai faksin ajurin päivittäminen	179
Skanneriajurin poistaminen	179
Skanneriajurin päivittäminen	180
11 Liite	181
Tietoa tulostustyön kirjanpidon käytöstä	181
Käytettävissä olevien työtilitunnusten ja lokien lukumäärä.	181
Hakemisto	182

Tietoja tästä oppaasta

Tässä dokumentissa käytetyt termit

Seuraavia termejä käytetään tässä oppaassa:

! Huomaa

- Merkitsee tärkeää toimintoihin liittyvää tietoa. Varmista, että luet nämä kohdat.

✍ Muistutus

- Merkitsee toimintoihin liittyvää lisätietoa. On suositeltavaa lukea nämä kohdat.

📖 Lisätietoja

- Ilmaisee, mistä saat halutessasi lisätietoa, tai aiheeseen liittyvää tietoa.

⚠ VAROITUS

- Merkitsee lisätietoa, joka, jos jätetään huomioimatta tai jos ohjeistusta ei noudateta, saattaa johtaa vakavaan henkilövahinkoon tai kuolemaan.

⚠ HUOMIO

- Merkitsee lisätietoa, joka jätettäessä huomiotta saattaa johtaa henkilövahinkoon.

Tässä dokumentissa käytetyt symbolit

Seuraavia symboleita käytetään tässä oppaassa:

Symbolit	Kuvaus
[]	<ul style="list-style-type: none">• Merkitsee näytöllä esiintyvää valikkonimeä.• Merkitsee tietokoneella esiintyvää valikkoa, ikkunaa tai valintaikkunan nimeä.
" "	<ul style="list-style-type: none">• Merkitsee tietokoneella esiintyvää tiedostonimeä.• Merkitsee viitteen nimeä.
< > -painike	Merkitsee laitteen käyttöpaneelin painiketta tai tietokoneen näppäimistön painiketta.
>	Kertoo, kuinka päästä haluamaasi valikkoon laitteen tai tietokoneen valikosta.

Tässä oppaassa käytetyt selitteet

Tässä dokumentissa saattaa lukea seuraavalla tavalla.

- PostScript3 Emulation → PSE, POSTSCRIPT3 Emulation, POSTSCRIPT3 EMULATION
- Microsoft® Windows® 8 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows 8 (64-bittinen versio) ※
- Microsoft® Windows Server® 2012 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows Server 2012
- Microsoft® Windows® 7 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows 7 (64-bittinen versio) ※
- Microsoft® Windows Vista® 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows Vista (64-bittinen versio) ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows Server 2008 R2 ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 64-bittinen käyttöjärjestelmäversio → Windows Server 2008 (64-bittinen) ※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition -käyttöjärjestelmä → Windows XP (x64 -versio) ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition -käyttöjärjestelmä → Windows Server 2003 (x64 -versio) ※
- Microsoft® Windows® 8 -käyttöjärjestelmä → Windows 8 ※
- Microsoft® Windows® 7 -käyttöjärjestelmä → Windows 7 ※
- Microsoft® Windows Vista® -käyttöjärjestelmä → Windows Vista ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 -käyttöjärjestelmä → Windows Server 2008 ※
- Microsoft® Windows® XP -käyttöjärjestelmä → Windows XP ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 -käyttöjärjestelmä → Windows Server 2003 ※
- Yleisnimi käyttöjärjestelmille Windows 8, Windows Server 2012, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows XP ja Windows Server 2003 → Windows
- Laitteiden verkkopalvelut → WSD

※ Jos erillistä kuvausta ei ole, 64-bittinen versio sisältyy käyttöjärjestelmiin Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows XP ja Windows Server 2003. (64-bittinen versio ja Windows Server 2008 R2 luetaan käyttöjärjestelmään Windows Server 2008.)

Jos erillistä kuvausta ei ole, Windows 7 on sama kuin Windows, Mac OS X 10.7 on sama kuin Mac OS X ja MB491 on tämän dokumentin esimerkeissä käytetty laite.

Käyttöjärjestelmästäsi ja mallistasi riippuen tämän dokumentin kuvaus voi poiketa omastasi.

1. Kopiointi

Tässä kappaleessa selitetään laitteesi erilaiset kopiointitoiminnot.

■ Käytännöllisiä toimintoja


Tässä osiossa selitetään laitteesi hyödylliset kopiointitoiminnot. Alla selitetyt toiminnot otetaan käyttöön kopioinnin aloitusnäytön [**Change settings**]-valikosta.

Muistutus

- Seuraavissa toimenpiteiden selityksissä oletetaan, että [**Jatk.skann**] on poistettu käytöstä. Tietoa perustoimenpiteistä, kun [**Jatk.skann**] on käytössä, on peruskäyttöoppaassa.

Kopioiden lajittelu (Lajittelu)

Kun tämä toiminto on otettu käyttöön, tiedot tulostetaan tekemällä yksi kopio kustakin sivunumerosta. Koska laite järjestää kopiot, tämä toiminto säästää sinulta kopioiden käsin lajittelemisen vaivan. Tehtaan oletusasetuksissa lajittelutoiminto ei ole käytössä.

- 1 Paina **<COPY (KOPIOI)>**-näppäintä.
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 3 Paina **▶** päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.
- 4 Paina **▼** ja valitse [**Lajitella**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina **▼** ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina **◀**-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 7 Anna vaadittavien kopioiden määrä.
- 8 Paina **Mono** .

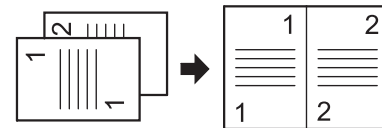
Lisätietoja

- Jatkuvan skannauksen tilassa voit kopioida useita asiakirjoja yhdellä kertaa. Voit käyttää sekä ADF- että valotuslasia yksittäiselle työlle, jos käytössä on jatkuvan skannauksen tila. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

Useiden sivujen yhdistäminen yhdelle paperiarkille (moniotos)

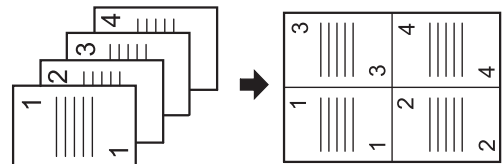
Tällä toiminnolla voit kopioida asiakirjan useita sivuja yhden paperiarkin yhdelle puolelle. Yhdelle puolelle voidaan kopioida kaksi tai neljä sivua.

- Kaksi sivua



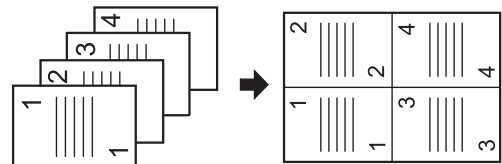
↶ Asiakirjan syöttösuunta

- Neljä sivua → **↵** pystysuora asetus



↶ Asiakirjan syöttösuunta

- Neljä sivua → **↵** vaakasuora asetus



↶ Asiakirjan syöttösuunta




! Huomaa

- Syötä dokumenttisi niin, että sen yläreuna skannataan ensin.
- Määritä kuvan oikea suunta kohdasta [**Suunta**] saadaksesi haluamasi kopiointituloksen.
- [**Zoomaus**] asetetaan automaattisesti tilaan [**Auto**], kun [**Moniotos**] on otettu käyttöön. Määritä haluttu zoomaussuhde asettamalla [**Moniotos**] ensin ja sen jälkeen [**Zoomaus**].

- Osa asiakirjan kuvasta voi puuttua kopiosta riippuen paperista, dokumentista ja zoomaussuhteesta.
- Paperilokero valitaan automaattisesti, kun [**Moniotos**] on käytössä.

Lisätietoja

- Tietoja asiakirjan lataamisesta löydät peruskäyttöoppaasta.

- 1 Paina <**COPY** (KOPIOI)>-näppäintä.
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 3 Paina ► päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Moniotos**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi arvon ja paina sitten .
- 6 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 7 Anna vaadittavien kopioiden määrä.
- 8 Paina .

Muistutus

- Kun käytät valotuslasia, jatkuvan skannauksen tila otetaan automaattisesti käyttöön. Seuraa näytölle tulevia ohjeita.

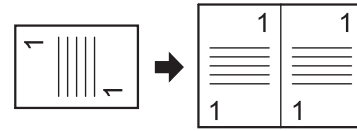
Lisätietoja

- Jatkuvan skannauksen tilassa voit kopioida useita asiakirjoja yhdellä kertaa. Voit käyttää sekä ADF- että valotuslasia yksittäiselle työlle, jos käytössä on jatkuvan skannauksen tila. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

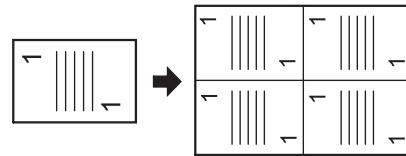
Usean kopion tekeminen yhdelle paperiarkille (toista)

Tämän toiminnon avulla voit kopioida asiakirjan kuvan toistuvasti yhden paperiarkin yhdelle puolelle. Kuvat voidaan toistaa kaksi tai neljä kertaa.

- Toista kaksi






- Toista neljä



! Huomaa

- [Zoomaus] asetetaan automaattisesti tilaan [Auto], kun [Toista] on otettu käyttöön. Määritä haluttu zoomaussuhde asettamalla [Toista] ensin ja aseta sitten [Zoomaus].
- Määritä kuvan sopiva suunta kohdasta [Suunta] saadaksesi haluamasi kopiotuloksen.
- Osa asiakirjan kuvasta voi puuttua kopiosta riippuen paperista, dokumentista ja zoomaussuhteesta.
- Paperilokero asetetaan automaattisesti, kun tämä toiminto on otettu käyttöön.

- 1 Paina <**COPY** (KOPIOI)>-näppäintä.
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 3 Paina ► päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Toista**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi arvon ja paina sitten .
- 6 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 7 Anna vaadittavien kopioiden määrä.
- 8 Paina .

Lisätietoja



- Jatkuvan skannauksen tilassa voit kopioida useita asiakirjoja yhdellä kertaa. Voit käyttää sekä ADF- että valotuslasia yksittäiselle työlle, jos käytössä on jatkuvan skannauksen tila. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

Henkilökorttien kopioiminen (Henkilökorttikopio)

Tällä toiminnolla voit kopioida henkilökortin, kuten ajokortin, molemmat puolet paperiarkin yhdelle puolelle.

! Huomaa

- ADF:ää ei voi käyttää tähän henkilökorttikopioimiseen.
- Valotuslasin reunassa on 2 mm:n levyinen skannausmarginaali.
- Laite skannaa alueen, jonka koko on puolet määritetyn paperin koosta. Jos asiakirjan koko on enemmän kuin puolet paperin koosta, ylimääräinen osa jää pois.

- 1 Paina <COPY (KOPIOI)>-näppäintä.
- 2 Paina ► päästäksesi [Change settings]-valikkoon.
- 3 Paina ▼ ja valitse [ID Kortti Kopio] ja paina sitten OK.
- 4 Paina ▼ ja valitse [Päällä] ja paina sitten OK.
- 5 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin aloitusnäyttö tulee näkyviin.
- 6 Aseta korttisi etupuoli alaspäin valotuslasille.
- 7 Syötä kopioiden määrä.
- 8 Paina  .
- 9 Kun [Aseta dokumentin kääntöpuoli]-näyttö tulee esiin, aseta korttisi takapuoli alaspäin valotuslasille.
- 10 Tarkista, että [Aloita skannaus] on valittuna ja paina sitten OK.

Reunojen varjojen poistaminen (reunanpoisto)



Kun kopioit asiakirjan siten, että laitteen kansi on auki, tai kun kopioit kirjaa, reunat saattavat tulostua tummina varjoina.

Tällä toiminnolla voidaan poistaa sellaisia varjoja.

📖 Lisätietoja

- Voit asettaa valinnan [Reunanpoisto] oletusasetukseksi, jotta sinun ei tarvitse suorittaa seuraavia toimenpiteitä joka kerran kun teet kopioita. Lisätietoja saat kohdasta "Näytä tiedot" s. 82.

- 1 Paina <COPY (KOPIOI)>-näppäintä.

- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 3 Paina ► päästäksesi [Change settings]-valikkoon.
- 4 Paina ▼ ja valitse [Reunanpoisto] ja paina sitten OK.
- 5 Paina ▼ ja valitse [Päällä] ja paina sitten OK.
- 6 Syötä leveydelle arvo käyttäen numeronäppäimistöä ja paina sitten OK.
- 7 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 8 Syötä kopioiden määrä.
- 9 Paina  .

Marginaalien asettaminen (marginaali)

Tällä marginaalitoiminnolla voit asettaa marginaalit. Tämä on käytännöllistä, kun niittaat tai teet reikiä kopioihin. Voit asettaa yläreunan, oikean reunan, alareunan tai vasemman reunan marginaalin määrittämällä [Ylä]- ja [Vasen]-arvot.

! Huomaa


- Osa asiakirjan kuvasta saattaa puuttua kopiosta.
- Määritettyjen marginaalien arvot pysyvät samoina vaikka muuttaisit zoomaussuhdetta.
- Määritä kuvan sopiva suunta kohdasta [Suunta] saadaksesi haluamasi kopiotuloksen.

📖 Lisätietoja

- Voit asettaa valinnan [Marginaali] oletusasetukseksi, jotta sinun ei tarvitse suorittaa seuraavia toimenpiteitä joka kerran kun teet kopioita. Saadaksesi lisätietoja, katso "Näytä tiedot" s. 82.


■ Simplex-kopioiden tekeminen

- 1 Paina <COPY (KOPIOI)>-näppäintä.
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 3 Paina ►-painiketta päästäksesi [Change settings]-valikkoon.
- 4 Paina ▼ ja valitse [Marginaali] ja paina sitten OK.

5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Päällä**] ja paina sitten .

6 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Ylä**]-marginaalin asetukselle [**Etu**] ja paina sitten ►.

- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen yläreunaan, määritä positiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen alareunaan, määritä negatiivinen arvo.

7 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Vasen**]-marginaalin asetukselle [**Etu**] ja paina sitten .



- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen vasempaan reunaan, määritä positiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen oikeaan reunaan, määritä negatiivinen arvo.


 Muistutus

- [Taka]-marginaalia ei tarvitse määrittää, kun tulostetaan arkin yhdelle puolelle.

8 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin aloitusnäyttö tulee näkyviin.

9 Syötä kopioiden määrä.

10 Paina  .

 Muistutus

- [Marginaali] on poistettu käytöstä, kun kaikki arvot on asetettu kohtaan [0].

■ Duplex-kopioiden tekeminen

Kun teet duplex-kopioita, kun [**Marginaali**] on käytössä, sinun tulee määrittää [**Taka**]-marginaali.

1 Paina <**COPY** (KOPIOI)>-näppäintä.


2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.


3 Määritä [**DublexKop**] haluamallasi tavalla.

 Lisätietoja

- Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

4 Paina ► päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.

5 Paina ▼ ja valitse [**Marginaali**] ja paina sitten .

6 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .

7 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Ylä**]-marginaalin asetukselle [**Etu**] ja paina sitten ►.


- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen yläreunaan, määritä positiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen alareunaan, määritä negatiivinen arvo.

8 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Vasen**]-marginaalin asetukselle [**Etu**] ja paina sitten ►.


- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen vasempaan reunaan, määritä positiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen oikeaan reunaan, määritä negatiivinen arvo.

9 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Ylä**]-marginaalin asetukselle [**Taka**] ja paina sitten ►.


- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen yläreunaan, määritä negatiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen alareunaan, määritä positiivinen arvo.

 Muistutus

- Määritä [Ylä]-marginaalille asetettu itseisarvo sekä [Etu]- että [Taka]-marginaaleille.

10 Paina ▼ tai ▲ määrittääksesi [**Vasen**]-marginaalin asetukselle [**Taka**] ja paina sitten .

- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen vasempaan reunaan, määritä negatiivinen arvo.
- Jos haluat luoda marginaalin tulosteen oikeaan reunaan, määritä positiivinen arvo.


 Muistutus

- Määritä [**Vasen**]-marginaalille asetettu itseisarvo sekä [Etu]- että [Taka]-marginaaleille.

11 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.

12 Syötä kopioiden määrä.

13 Paina  .

 Muistutus

- Marginaalin paikka on asiakirjan ominaisuuden [**Suunta**] mukainen. Jos dokumenttikuvan [**Suunta**] on [**Pysty**], lyhyet reunat sijaitsevat ylä- ja alareunassa ja pitkät reunat oikeassa ja vasemmassa reunassa. Jos dokumenttikuvan [**Suunta**] on [**Vaakasuora**], pitkät reunat sijaitsevat oikeassa ja vasemmassa reunassa ja lyhyet reunat sijaitsevat ylä- ja alareunassa.
- Kun käytät valotuslasia, jatkuvan skannauksen tila otetaan automaattisesti käyttöön. Seuraa näytölle tulevia ohjeita.
- [**Marginaali**] on poistettu käytöstä, kun kaikki arvot on asetettu kohtaan [0].

Erikokoisten dokumenttien kopiointi (sekakokoinen asiakirja)

Kun käytät ADF-syöttölaitetta, voit kopioida useita dokumentteja, joilla on sama leveys, mutta eri pituus, samalla kertaa niitä vastaaviin paperikokoihin.

! Huomaa

- Voit käyttää tätä toimintoa ainoastaan silloin, kun dokumentti on yhdistelmä letter- ja legal-paperikokoa 13,5 tai letter- ja legal-paperikokoa 14.
- Otettaessa [**Sekakokoinen asiakirja**] käyttöön [**Paperin syöttö**] on asetettu kohtaan [**Auto**], dokumenttia vastaava paperilokero on syötetty ja kohtaa [**Paperin syöttö**] ei voi valita.
- [**Sekakokoinen asiakirja**] on käytettävissä ainoastaan, kun [**Zoomaus**] on asetettu kohtaan [**Sovita sivulle(98%)**] tai [**100%**].
- Et voi valita kohtia [**Reunanpoisto**] ja [**Sekakokoinen asiakirja**] samaan aikaan.
- Ota käyttöön useampi kuin yksi paperilokero painamalla <**ASETUS (SETTING)**> -painiketta ja valitsemalla sitten [**Paperiasetukset**] > [**Valitse lokero**] > [**Kopio**] käyttääksesi tätä toimintoa.
- Kun käytät monitoimilokeroa, lataa paperi monitoimilokeroon ensin ja siirry sitten [**Sekakokoinen asiakirja**]-valikkoon.


✍️ Muistutus

- Voit käyttää ainoastaan vakiopaperia tämän toiminnon kanssa.
 - Tässä osiossa lokero 1 ja monitoimilokero ovat käytössä. Lokeroon 1 on ladattu paperia legal 14 ja monitoimilokeroon on ladattu letter-paperia esimerkkinä.
- 1 Lataa legal 14 -paperia lokeroon 1 ja letter-paperia monitoimilokeroon.
 - 2 Paina <**Settings (ASETUS)**>-näppäintä.
 - 3 Paina ▼ ja valitse [**Paperiasetukset**] ja paina sitten **OK**.
 - 4 Valitse [**Legal 14**] lokeron 1 kohdassa [**Paperin koko**] ja [**LETTER**] monitoimilokeron kohdassa [**Paperin koko**].
 - 5 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
 - 6 Paina <**COPY (KOPIOI)**>-näppäintä.
 - 7 Aseta asiakirjat, joissa on sekaisin letter- ja legal 14 -kokoja, ADF-syöttölaitteeseen.
 - 8 Paina ▶ päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.
 - 9 Paina ▼ ja valitse [**Sekakokoinen asiakirja**] ja paina sitten **OK**.
 - 10 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
 - 11 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.

12 Tarkista, että seuraavat asetukset näytetään aloitusnäytöllä.

[Sekakokoinen asiakirja]:	PÄÄLLÄ
[Paperin syöttö]:	Autom.
[Zoomaus]:	100%
[Skannauskoko]:	Legal 14

13 Syötä kopioiden määrä.

14 Paina .

Huomioita useiden toimintojen käytöstä

Toiminnot, joita ei voi käyttää yhtä aikaa

Joitain toimintoja ei voi käyttää yhdessä toisten toimintojen kanssa. Jos yrität valita toimintoja, joita ei voi käyttää yhdessä, näytölle ilmestyy viesti, joka huomauttaa tästä.

Jos esimerkiksi olet määrittänyt valinnan [**Marginaali**], et voi määrittää kohtia [**Moniotos**] ja [**Toista**].

Valittaessa kohtaa [**Marginaali**] et voi määrittää asetuksia [**Moniotos**]/ [**Toista**].

Poista tarpeettomat viestissä näkyvistä toiminnoista ja yritä sitten asettaa haluamasi toiminto uudelleen.

✍️ Muistutus

- Joitain toimintoja ei voi käyttää yhdessä toisten kanssa.

Toiminnon poistaminen käytöstä

Poista yksi toiminnoista käytöstä palauttamalla toiminnon asetus oletusarvoon.

- 1 Paina <**COPY (KOPIOI)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▶ päästäksesi [**Change settings**]-valikkoon.
- 3 Paina ▼ valitaksesi toiminnon, jonka haluat poistaa käytöstä ja paina sitten **OK**.
- 4 Paina ▼ ja valitse oletusarvo ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ◀-näppäintä, kunnes kopioinnin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.

✍️ Muistutus

- Kun oletusarvoa on muutettu tehtaan oletusarvoista, tulisi valita muutoksen jälkeen vallitseva oletusarvo.

📖 Lisätietoja

- Kunkin toiminnon oletusarvot näet kohdasta "**Näytä tiedot**" s. 82.

2. Faksi

Tässä luvussa selitetään laitteesi käytännölliset faksitoiminnot ja faksin käyttö.

■ Lähetykseen liittyviä käytännöllisiä toimintoja

Tässä osiossa selitetään faksin lähettämiseen liittyviä käytännöllisiä toimintoja.

Muistutus

- Päästäksesi [Ylläpidon asetukset]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaa".










Lisätietoja

- Lisätietoja kohteen määrittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.
- Lisätietoja asiakirjojen lataamisesta ADF-syöttölaitteeseen tai valotuslasille saat peruskäyttöoppaasta.

Duplex-kopioiden lähettäminen (duplex-skannaus)

Voit lähettää duplex-kopioita käyttämällä ADF-syöttölaitetta.










! Huomaa



- Valotuslasia ei voi käyttää tähän tarkoitukseen.
- 1 Aseta dokumenttisi ADF-syöttölaitteeseen.
 - 2 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
 - 3 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina sitten  avataksesi faksin aloitusnäytön.
 - 4 Paina  ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
 - 5 Paina  ja valitse [**DuplexSkan**] ja paina sitten .
 - 6 Paina  valitaksesi skannaustavan ja paina sitten . Määritä joko [**Pitkä sivu**] tai [**Short edge bind**].
 - 7 Paina -näppäintä, kunnes faksin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
 - 8 Määritä kohde.
 - 9 Paina  aloittaaksesi lähetyksen.

Dokumenttien latauspaikan muuttaminen

Voit käyttää sekä ADF-syöttölaitetta että valotuslasia skannatessasi dokumentteja faksityötä varten.

Näin voit lähettää sekä dokumentteja että osan kirjasta yhtenä faksina.

- 1 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 2 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina sitten  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 3 Paina  ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
- 4 Paina  ja valitse [**Jatk.skann**] ja paina sitten .
- 5 Paina  ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .
- 6 Paina -näppäintä, kunnes faksin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 7 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 8 Määritä kohde.
- 9 Paina .
- 10 Kun [**Aloita skannaus**]-näyttö tulee esiin, aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.

- 11 Varmista, että [**Aloita skannaus**] on valittuna ja paina sitten .
- 12 Toista vaiheet 10 ja 11 tarpeen mukaan kullekin asiakirjalle, jonka haluat faksata.
- 13 Kun kaikki asiakirjat on skannattu, paina ▼ valitaksesi [**Suoritettu**] ja paina sitten .

 Lisätietoja

- Lisätietoja skannauksen lopettamisesta ja lähetyksen keskeyttämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Lähettäjän nimen muuttaminen


Voit määrittää lähetettäviin fakseihin tulostettavan lähettäjän nimen. Sinun täytyy rekisteröidä lähettäjän nimi etukäteen.

 Lisätietoja

- Varmista, että [**Sender name**] on otettu käyttöön ennen kuin käytät seuraavia toimintoja. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

■ Lähettäjän nimen rekisteröinti

Voit rekisteröidä enintään kolme lähettäjän nimeä.





 Muistutus

- Peruskäyttöoppaassa kuvatuissa alkuperäisissä faksiasetuksissa määrität kohdan [**Lähettäjän ID**], joka rekisteröidään automaattisesti kohtaan [**Sender name 1**].

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Käyttäjä Asenna**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**TTI Rekisteröi/ Muokkaa**] ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ valitaksesi lähettäjän numeron ja paina sitten .
- 8 Syötä nimi, jossa on enintään 22 merkkiä.
- 9 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 10 Paina ◀-näppäintä, kunnes aloitusnäyttö tulee näkyviin.

■ Faksiin tulostettavan lähettäjän nimen muuttaminen

Oletusasetuksena vakiolähettäjän nimi tulostetaan fakseihin, kun käyttöön on otettu [**Sender name**]. Käytä muuta kuin vakiolähettäjän nimeä suorittamalla seuraavat toimenpiteet.

- 1 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/ YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 2 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina sitten  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
- 4 Paina ▼ ja valitse [**TTI Valinta**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi lähettäjän nimen, jota haluat käyttää ja paina sitten .
- 6 Paina ◀-näppäintä kunnes faksin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.

■ Vakiolähettäjän nimen muuttaminen

Jos käytät lähettäjän nimeä usein, suosittelemme, että määrität sen vakiolähettäjäksi.

 Muistutus

- Alkuperäisissä faksiasetuksissa, jotka on kuvattu peruskäyttöoppaassa, määritetään kohta [**Lähettäjän ID**]. Oletusasetuksena tätä arvoa käytetään vakiolähettäjän nimenä.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Käyttäjä Asenna**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Standardi TTI**] ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ valitaksesi nimen, jota haluat käyttää, ja paina sitten .
- 8 Paina ◀-näppäintä, kunnes aloitusnäyttö tulee näkyviin.

Etuliitteen asettaminen (PreFix)

Voit liittää kohdenumeroon etuliitteen. Voit myös liittää etuliitteen, kun rekisteröit numeroa pikavalintaan.

Etuliitteen rekisteröinti

Etuliite pitää rekisteröidä [**PreFix**] etukäteen. Voit rekisteröidä korkeintaan 40 numeroa.


- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Muut Asetukset**] ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ ja valitse [**PreFix**] ja paina sitten .
- 8 Kirjoita etuliite.
- 9 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 10 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.


Lisätietoja

- Voit käyttää merkkejä kuten # tai *. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

Etuliitteen käyttäminen fakseja lähetettäessä

Voit liittää etuliitteen ainoastaan silloin, kun syötät kohdenumeron käyttämällä numeronäppäimistöä. Suorita seuraavat toimenpiteet, kun määrität kohteen käyttäen numeronäppäimistöä.

- 1 Paina kohteen kirjoitusnäytöllä ▲ ja ◀ valitaksesi kohdan [**PreFix:N**] ja paina sitten .
Suuntanumero näytetään muodossa "N".
- 2 Syötä kohdenumero.

- 3 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

Muistutus



- Et voi syöttää etuliitettä ja käyttää sitten pikavalintaa.

Etuliitteen käyttäminen rekisteröitäessä numeroa pikavalintaan

Voit liittää etuliitteen pikavalintanumeroon. Suorita seuraavat toimenpiteet rekisteröidäksesi numeron pikavalintaan.

Lisätietoja

- Lisätietoja numeron rekisteröimisestä pikavalintaan saat peruskäyttöoppaasta.

- 1 Rekisteröi numero pikavalintaan faksinumeron kirjoitusnäytöllä painamalla ▲ ja ◀ valitaksesi kohdan [**PreFix:N**] ja paina sitten .
Suuntanumero näytetään muodossa "N".
- 2 Syötä faksinumero.
- 3 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

■ Lähetykseen liittyviä erilaisia toimintoja

Tässä osiossa selitetään faksin lähettämiseen liittyviä erilaisia toimintoja.

Muistutus

- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaaa".

Lisätietoja

- Lisätietoja kohteen määrittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Uudelleenvalinta

Automaattinen uudelleenvalinta

Laite valitsee numeron uudelleen, jos ensimmäinen faksin lähetys epäonnistuu. Uudelleenvalinta tehdään automaattisesti, kun vastaanottajan laite on varattu tai ei vastaa, tai kun tapahtuu tiedonsiirtovirhe.

Uudelleenvalinnan yritysten lukumäärän ja niiden tiheyden määrittämiseksi suorita seuraavat toimet.

Muistutus

- Kun lähetys epäonnistuu vaikka laite yrittää uudelleenlähetystä määritetyt kerrat, muistiin tallennettu dokumentti poistetaan ja virheviesti tulostetaan.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Muut Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Varmista, että [**Uud.valinta yritykset**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina määrittääksesi haluttu määrä uudelleenvalinnan yrityksiä ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ▼ ja valitse [**Uud.valinnan tauko**] ja paina sitten **OK**.
- 10 Syötä haluttu aikaväli uudelleenvalinnalle käyttäen numeronäppäimistöä ja paina sitten **OK**.

- 11 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Manuaalinen uudelleenvalinta

Jos haluat suorittaa uudelleenvalinnan manuaalisesti, määritä haluttu kohde lähetyshistoriasta.

Kohde voidaan valita myös painamalla REDIAL-painiketta.

Lisätietoja

- Lisätietoja kohdehistoriasta saat peruskäyttöoppaasta.

Lähetys reaaliajassa

Skannatut faksitiedot tallennetaan muistiin ennen kuin laite aloittaa lähetyksen. Tätä kutsutaan muistilähetykseksi. Faksi lähetetään samalla kun sitä skannataan. Tätä kutsutaan reaaliaikaiseksi lähetykseksi.

- Reaaliaikainen lähetys

Reaaliaikainen lähetys on tapa, jolla lähetetään tiedot kohteeseen tallentamatta niitä dokumenttimuistiin. Tässä tilassa lähetys alkaa heti lähetystoimenpiteen jälkeen, ja tämän ansiosta voit tarkistaa, että faksi on lähetetty kohteeseensa.

- Muistilähetys

Muistilähetys on toiminto, jonka avulla lähetys tapahtuu sen jälkeen, kun dokumentti on tallennettu muistiin.










Tässä tilassa sinun ei tarvitse odottaa, että laite saa lähetyksen loppuun.

Valmistajan oletusasetuksena on muistilähetys.

Ota reaaliaikainen lähetys käyttöön suorittamalla seuraavat toimenpiteet.

Huomaa

- Voit skannata ainoastaan yhden sivun, kun käytät valotuslasia reaaliaikaiseen lähetykseen.
- Kun lähetät faksia käyttäen reaaliaikaista lähetystä, muita töitä, jotka käyttävät ADF-syöttölaitetta ja valotuslasia, ei voida tehdä.

- 1 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 2 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 3 Paina  ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
- 4 Paina  ja valitse [**Muisti TX**] ja paina sitten .
- 5 Paina  ja valitse [**Pois**] ja paina sitten .
- 6 Paina -näppäintä, kunnes faksin valmiustilanäyttö tulee näkyviin.
- 7 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 8 Määritä kohde.
- 9 Paina .

Manuaalinen lähetys

Manuaalinen lähetys (painikkeita käyttäen)

Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> -painiketta ja vahvista kohteen vastaanottoäänimerkki ja lähetä.

- 1 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> -painiketta sytyttääksesi sinisen valon.
- 2 Aseta asiakirja asiakirjojen syöttölaitteeseen tai valotuslasille.
- 3 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> -painiketta ja kirjoita kohteen faksinumero.
- 4 Aseta faksinumero tarpeen mukaan.
- 5 Kohteen vastaanottoäänimerkin kuulumisen jälkeen paina mono-aloituspainiketta aloittaaksesi lähetysten.

Voit lähettää fakseja manuaalisesti, kun vastaanottaja käyttää manuaalista vastaanottotilaa tai kun haluat lähettää faksin puhelimesta puhumisen jälkeen.


Huomaa

- Voit skannata ainoastaan yhden sivun, kun käytät valotuslasia manuaaliseen lähetykseen.

- Sinun tulee yhdistää ulkopuolinen puhelin laitteeseen, jotta voit lähettää fakseja manuaalisesti.
- Seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä manuaalisessa lähetyksessä:
 - broadcast
 - lähetys määritettynä aikana
 - F-koodilähetys
 - Lähetysten ID-tarkistus
 - tarkista broadcast-kohteet
 - (Valintapainikkeen painaminen kahdesti valinnan vahvistamiseksi)

Muistutus

- Muistilähetystä ei tarvitse poistaa käytöstä.
- Vaikka laitteen aloitusnäyttönä on jokin muu kuin faksitoimintojen, voit suorittaa manuaalisen lähetysten nostamalla kuuloketta.



- 1 Nosta kuuloke.
- 2 Valitse numero.
- 3 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 4 Määritä faksitoiminnot tarpeen mukaan.
- 5 Kun kuulet faksin merkkiäänän, paina  aloittaaksesi lähetysten. Voit laskea kuulokkeen.

Muistutus


- Kun lasket kuuloketta, kun lähetys on suoritettu, laitteen näyttö palaa ennen manuaalista lähetystä näytettyyn näyttöön. Jos jatkat kuulokkeen nostamista, voit puhua kohteeseen.

Lähetys eri kohteisiin (Broadcast)


Tällä toiminnolla voit lähettää fakseja useisiin kohteisiin yhdellä kertaa. Voit määrittää enintään 100 kohdetta käyttäen numeronäppäimistöä, pikavalintaa ja kohteiden ryhmälistauksia.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 2 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 3 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 4 Varmista, että [**Lisää kohde**] on valittuna ja paina sitten .
- 5 Määritä kohde.

6 Toista vaiheet 4-5 syöttääksesi kaikki kohteet.

7 Kun olet määrittänyt kaikki kohteet, paina  .

8 [Aloita siirto painamalla Start-näppäintä. Voit poistaa valitsemallavalintaruudun ja sitten Käytä.] ilmestyy.

9 Jos niin on määritetty, kaikki kohteet ilmestyvät näyttöön, paina  .

Muistutus

- Peruuta toimenpide napsauttamalla <RESET/LOG OUT (PALAUTA/ULOSKIRJAUDU)>-painiketta.

Lisätietoja

- Kun [Lähetyskohde] on otettu käyttöön, kohteiden numerot näytetään ennen lähetystä. Saadaksesi lisätietoa, katso "Lähetyskohteen tarkistaminen" s. 25.
- Tietoja lähetyksen perumisesta löydät peruskäyttöoppaasta.

Käyttö ryhmälistasta

Ryhmälista on hyödyllinen broadcast-lähetykseen. Rekisteröi kohderyhmälista etukäteen.

Lisätietoja

- Tietoja lähetyksestä käyttäen ryhmälistaa löydät peruskäyttöoppaasta.

Lähetys määritettynä ajankohtana (aseta Tx-aika)

Tällä toiminnolla voit ohjeistaa laitetta lähettämään fakseja määritettynä ajankohtana. Kun asetat faksityön lähetettäväksi myöhemmän ajankohtana, faksitiedot tallennetaan muistiin ja lähetetään automaattisesti määritettynä ajankohtana.

Enintään 20 työtä voidaan aikatauluttaa enintään kuukauden päähän.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 2 Paina <FAX/HOOK (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 3 Varmista, että [Faksi] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 4 Paina  ja valitse [Faksitoiminnot] ja paina sitten .
- 5 Paina  ja valitse [Viivästetty TX] ja paina sitten .
- 6 Paina  ja valitse [Päällä] ja paina sitten .
- 7 Paina  tai  valitaksesi halutun päivämäärän ja kellonajan ja paina sitten  .
 - Siirry seuraavaan laatikkoon painamalla .
 - Päivämäärät näytetään muodossa [Date/ Month].
- 8 Paina  -näppäintä, kunnes aloitusnäyttö tulee näkyviin.
- 9 Paina  ja valitse [Lisää kohde] ja paina sitten .
- 10 Määritä kohde.

11 Paina  .

Muistutus

- Kun haluat muuttaa varauksen määritetyn ajan, peruuttaa varauksen tai tehdä uuden.
- Voit tehdä varauksia muille faksitoille, kun laite on lähetystilassa.

Lisätietoja

- Tietoja faksityön perumisesta löydät peruskäyttöoppaasta.

F-koodilähetys

F-koodilähetys käyttää tiedonsiirtoon aliosoitteita ITU-T-standardin mukaisesti. Luomalla ja rekisteröimällä F-koodi- laatikoita voit suorittaa luottamuksellisen tiedonsiirron ja ilmoitustaulutyypin tiedonsiirron.

Voit rekisteröidä enintään 20 F-koodilaatikkoo.

Kun rekisteröit F-koodilaatikon, varmista, että rekisteröit aliosoitteen, jota käytetään F-koodilaatikon tunnistamiseen.

■ Luottamuksellinen F-kooditiedonsiirto

Kun luottamuksellinen F-koodilaatikko on asetettu vastaanottavassa faksilaitteessa, voit suorittaa luottamuksellisen tiedonsiirron määrittämällä laatikon aliosoitteen.

Vastaanotettuja tietoja ei voida tulostaa, ellei määritettyä ID-tunnusta ole syötetty. Sen vuoksi tämä toiminto on hyödyllinen lähetettäessä tietoja, jotka edellyttävät turvasuojausta.

📖 Lisätietoja

- Lisätietoa faksien lähettämisestä käyttäen luottamuksellista F-kooditiedonsiirtoa on kohdassa "[Lähetys käyttäen aliosoitetta \(F-koodilähetys\)](#)" s. 22.
- Lisätietoa luottamuksellista F-kooditiedonsiirtoa käyttäen vastaanotettujen faksien tulostamisesta on kohdassa "[Tallennettujen dokumenttien tulostaminen](#)" s. 23.

■ F-koodi-ilmoitustaulun tiedonsiirto

Kun F-kooditiedotelaatikko on asetettu vastaanottavaan laitteeseen, voit lähettää ja poistaa tietoja ilmoitustaululta määrittämällä sen aliosoitteen.

📖 Lisätietoja

- Lisätietoa vastaanottavan laitteen tiedotelaatikkoon tallennettujen tietojen vastaanottamisesta saat kohdasta "[Vastaanottaminen käyttäen aliosoitetta \(F-koodipollaus\)](#)" s. 22.
- Lisätietoa oman laitteesi tiedotelaatikkoon tallentamisesta saat kohdasta "[Dokumenttien tallentaminen tiedotelaatikkoon](#)" s. 23.

F-koodilaatikoiden rekisteröinti

Rekisteröi F-koodilaatikko, jos haluat suorittaa F-kooditiedonsiirron. Varmista, että rekisteröit aliosoitteen ja PIN-luvun kuhunkin F-koodilaatikkoon. (ainoastaan luottamuksellinen F-kooditiedonsiirto)

📝 Muistutus

- Merkkien enimmäismäärä on seuraava:
 - Laatikon nimi: Enintään 16 merkkiä.
 - Aliosoite: Enintään 20 numeromerkkiä mukaan lukien # ja *.
 - PIN-numero: 4 numeromerkkiä.

📖 Lisätietoja

- Tietoja tekstin syöttämisestä saat Peruskäyttö-oppaasta.


■ Luottamuksellinen F-kooditiedonsiirto

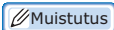
- 1 Paina **<SETTING (ASETUS)>**-näppäintä.
- 2 Paina **▼** ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina **▼** ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina **▼** ja valitse [**F-Koodi Laatikko**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina **▼** valitaksesi laatikon numeron ja paina sitten **OK**.
- 8 Varmista, että [**Rekisteri**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
Muokkaa rekisteröityä luottamuksellista F-koodilaatikkoo syöttämällä PIN-luku ja valitse [**Muokkaa**].
- 9 Varmista, että [**Confidential Box**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 10 Varmista, että [**Laatikon nimi**] on valittuna ja paina sitten **▶**.
- 11 Syötä laatikon nimi.
- 12 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 13 Paina **▼** ja valitse [**Ali-osoite**] ja paina sitten **▶**.
- 14 Syötä aliosoite.
- 15 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 16 Paina **▼** ja valitse [**I.D.Koodi**] ja paina sitten **▶**.
- 17 Syötä PIN-numero ja paina sitten **OK**.

! Huomaa


- Syötettyä PIN-numeroa ei ole näytetty. Varmista, että kirjoitat sen ylös ja pidät tallessa.

18 Jos tarpeen, määritä [**Hold time**] asettaaksesi ajan tietojen säilyttämiselle.



- Paina ▼ ja valitse [**Hold time**] ja paina sitten ►.
- Kirjoita arvo väliltä 0-31 (päivää) ja paina sitten .

 Muistutus

- Kun [**00**] (päivä) on asetettu, tiedot säilytetään toistaiseksi.

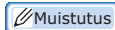
19 Paina .

■ F-koodi-ilmoitustaulun tiedonsiirto

- Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- Anna pääkäyttäjän salasana.
- Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .
- Paina ▼ ja valitse [**F-Koodi Laatikko**] ja paina sitten .
- Paina ▼ valitaksesi laatikon numeron ja paina sitten .
- Varmista, että [**Rekisteri**] on valittuna ja paina sitten .
Muokkaa rekisteröityä luottamuksellisen F-kooditiedonsiirron laatikkoa valitsemalla [**Muokkaa**].
- Paina ▼ ja valitse [**Bulletin Box**] ja paina sitten .
- Varmista, että [**Laatikon nimi**] on valittuna ja paina sitten ►.
- Syötä laatikon nimi.
- Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- Paina ▼ ja valitse [**Ali-osoite**] ja paina sitten ►.
- Syötä aliosoite.
- Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- Paina .

Lähetys käyttäen aliosoitetta (F-koodilähetys)

Kun aliosoite on kirjoitettu, voidaan suorittaa luottamuksellinen F-koodilähetys ja F-koodi-ilmoitustaululähetys.

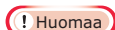
 Muistutus

- Muista varmistaa kohteen aliosoite.

- Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- Paina ▼ ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
- Paina ▼ valitse [**F-koodi Tx**] ja paina sitten .
- Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .
- Kirjoita vastaanottavan laitteen rekisteröidyn laatikon aliosoite.
- Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- Paina ◀-näppäintä, kunnes aloitusnäyttö tulee näkyviin.
- Paina ▲ ja valitse [**Lisää kohde**] ja paina sitten .
- Määritä kohde.
- Paina  .

Vastaanottaminen käyttäen aliosoitetta (F-koodipollaus)

Voit suorittaa F-koodipollauksen kirjoittamalla lähettävän laitteen tiedotelaatikon aliosoitteen. Tällä toiminnolla etäfaksilaite lähettää faksin vastauksena laitteesi ohjeisiin.

 Huomaa

- Et voi vastaanottaa tietoja, jos lähettäjällä on tiedotelaatikon salasana.
- Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.

- 2 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin valmiustilanäytön.
- 3 Paina  ja valitse [**Faksitoiminnot**] ja paina sitten .
- 4 Paina  ja valitse [**F-koodi Pollaus**] ja paina sitten .
- 5 Paina  ja valitse [Päällä] ja paina sitten .
- 6 Kirjoita lähettävän laitteen rekisteröidyn tiedotelaatikon aliosoite.
- 7 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 8 Paina -näppäintä, kunnes aloitusnäyttö tulee näkyviin.
- 9 Paina  ja valitse [**Lisää kohde**] ja paina sitten .
- 10 Määritä kohde.
- 11 Paina  .







 Muistutus




- Vastaanotetut tiedot tulostetaan automaattisesti.


Dokumenttien tallentaminen tiedotelaatikkoon

Voit tallentaa ainoastaan yhden dokumentin laitteesi tiedotelaatikkoon.

 Lisätietoja

- Sinun täytyy rekisteröidä tiedotelaatikko etukäteen. Tiedotelaatikon rekisteröimisestä on lisää tietoa kohdassa "F-koodilaatikoiden rekisteröinti" s. 21.
- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
 - 2 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
 - 3 Paina  ja valitse [**Tallenna dok. Aset.**] ja paina sitten .
 - 4 Varmista, että [**Tallenna**] on valittuna ja paina sitten .
 - 5 Varmista, että [**Fcode Bulletin Board**] on valittuna ja paina sitten .
 - 6 Paina  valitaksesi laatikon numeron ja paina sitten .

- 7 Varmista, että [**Ylikirjoita**] on valittuna ja paina sitten .
[Ylikirjoita] korvaa laatikossa olevat dokumentit.
- 8 Paina  tai  ja valitse [**Kyllä**] ja paina sitten .

 Muistutus


- F-kooditiedotelaatikkoon tallennettuja tietoja ei poisteta, kun vastaanottaja saa ne.

Tallennettujen dokumenttien tulostaminen

Voit tulostaa luottamuksellisina vastaanotettuja dokumentteja.

Kun dokumentti vastaanotetaan F-koodilaatikkoon, tulostetaan F-koodin vastaanottoilmoitus. Tarkista F-koodilaatikkonumero ja tulosta tallennettu dokumentti.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina  ja valitse [**Tallenna dok. Aset.**] ja paina sitten .
- 3 Paina  ja valitse [**Tulosta**] ja paina sitten .
- 4 Varmista, että [**F-Koodi Laatikko**] on valittuna ja paina sitten .
- 5 Paina  valitaksesi haluamasi laatikon numeron ja paina sitten .
- 6 Kirjoita tarvittaessa PIN-luku ja paina sitten .
- 7 Paina  valitaksesi sen tiedoston numeron, jonka haluat tulostaa, ja paina sitten .
- 8 Paina  tai  valitaksesi kohdan [**Kyllä**] vahvistusnäytöltä ja paina sitten .

 Muistutus






- Vastaanotetut luottamukselliset dokumentit poistetaan automaattisesti tulostamisen jälkeen.

Tallennettujen tiedotedokumenttien poistaminen

Voit poistaa tiedotelaatikkoon tallennettuja dokumentteja.

Muistutus


- Luottamukselliseen F-koodilaatikkoon tallennetut tiedot poistetaan automaattisesti, kun tiedot tulostetaan.
- F-kooditiedotelaatikkoon tallennettuja tietoja ei poisteta, kun vastaanottaja saa ne.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Tallenna dok. Aset.**] ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Poista**] ja paina sitten .
- 4 Varmista, että [**Fcode Bulletin Board**] on valittuna ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi sen laatikon numeron, jossa poistettava dokumentti on ja paina sitten  kaksi kertaa.
- 6 Paina ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [**Kyllä**] vahvistusnäytöltä ja paina sitten .

F-koodilaatikoiden poistaminen

Voit poistaa tarpeettomia luottamuksellisia F-koodilaatikoita ja F-kooditiedotelaatikoita.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**F-Koodi Laatikko**] ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ valitaksesi sen laatikon numeron, jonka haluat poistaa, ja paina sitten .
- 8 Syötä tarvittaessa PIN-luku ja paina sitten . PIN-lukua ei tarvita, kun poistetaan F-kooditiedotelaatikkooa.
- 9 Paina ▼ ja valitse [**Poista**] ja paina sitten .

- 10 Paina ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [**Kyllä**] vahvistusnäytöltä ja paina sitten .

Turvatoiminnot

Tässä osiossa selitetään faksin lähettämiseen liittyviä turvatoimintoja.

Muistutus

- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaaa".

Lisätietoja

- Lisätietoja kohteen määrittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Lähetykseen liittyviä turvatoimintoja

Laitteessa on seuraavat kolme turvatoimintoa:

- Lähetyksen ID-tarkistus
- Broadcast-kohteen tarkistaminen
- Valinnan painaminen kahdesti

Nämä toiminnot estävät sinua lähettämästä fakseja väriin kohteisiin.







Lähetyksen ID-tarkistus

Tämä toiminto tarkistaa ja täsmäyttää kohteen numeron neljä viimeistä lukua kohdelaitteeseen rekisteröityihin numeroihin. Jos tämä toiminto on käytössä, laite lähettää fakseja ainoastaan siinä tapauksessa, että numerot täsmäyvät.




Muistutus

- Jos kohdelaitteessa ei ole rekisteröityjä numeroita, laite ei lähetä fakseja.
- Lähetys ID-tarkistuksella ei ole käytettävissä, kun fakseja lähetetään manuaalisesti.

Määrittäminen

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Suojaus asetus**] ja paina sitten .
- 7 Varmista, että [**ID tarkastus Tx**] on valittuna ja paina sitten .
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Toiminta

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 2 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.
- 3 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.
- 4 Varmista, että [**Lisää kohde**] on valittuna ja paina sitten .
- 5 Määritä kohde.
- 6 Paina .





Lähetyskohteen tarkistaminen


Kun tämä toiminto on otettu käyttöön, faksinumeron tarkistusnäyttö tulee esiin ennen kuin lähetys aloitetaan. Tämä toiminto on käytössä valmistajan oletusasetuksena.


Muistutus

- Broadcast-kohteen tarkistustoiminto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun useita kohteita on määritetty.
- Kun myös [**Vahvista soitto.**] on otettu käyttöön, se tehdään ensin.
- Broadcast-kohteen tarkistustoiminto ei ole käytössä manuaalisessa lähetyksessä.

Määrittäminen

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Suojaus asetus**] ja paina sitten .

7 Paina ▼ ja valitse [**Lähetyskohde**] ja paina sitten .

8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .


9 Paina ◀, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

■ Toiminta



1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.

2 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.





3 Varmista, että [**Faksi**] on valittuna ja paina  avataksesi faksin aloitusnäytön.

4 Varmista, että [**Lisää kohde**] on valittuna ja paina sitten .

5 Määritä kaikki kohteet.

6 Paina   .
Näytölle tulee faksinumeron varmistusnäyttö.

7 [**Aloita siirto painamalla Start-näppäintä. Voit poistaa valitsemallavalintaruudun ja sitten Käytä.**] ilmestyy.

8 Jos niin on määritetty, kaikki kohteet ilmestyvät näyttöön, paina   .
Jos tarpeen, paina  valitaksesi kohteen, jonka haluat poistaa ja paina sitten ▶. Valitse [Poista osoite] ja paina sitten .

9 Paina   aloittaaksesi lähetyksen.

- Jos kohde on kirjoitettu väärin numeronäppäimistöllä, poista se ja määritä oikea numero uudelleen.
- Kun määritettynä on useita kohteita, et voi ehkä tarkistaa kaikkia niistä yhtä aikaa. Tarkista kaikki kohteet painamalla ▼-painiketta näytön vierittämiseksi.


Valintapainikkeen painaminen kahdesti (vahvista soitto)

Tämä toiminto edellyttää, että kirjoitat kohdenumeron uudelleen, kun kirjoitat kohteen käyttäen numeronäppäimistöä. Faksi lähetetään ainoastaan, jos numerot täsmäävät.


- Vahvista soitto -toiminto ei ole käytettävissä, kun määrität kohteen käyttäen pikavalintaa.
- Jos käytät kohteen numerossa symboleita, kirjoita myös ne uudelleen.
- Vahvista soitto -toiminto tehdään ensin, kun myös [**Check broadcast dest.**] on käytössä.
- Et voi käyttää soiton kaksoispainallustoimintoa manuaalisen lähetyksen kanssa.


■ Määrittäminen


1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.


2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .


3 Anna pääkäyttäjän salasana.

4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten .

6 Paina ▼ ja valitse [**Suojaus asetus**] ja paina sitten .

7 Paina ▼ ja valitse [**Vahvista soitto.**] ja paina sitten .

8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten .


9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

■ Toiminta

1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.


2 Paina <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)>-näppäintä.

3 Syötä kohdenumero käyttäen numeronäppäimistöä.

4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

Ilmestyy näyttö, joka edellyttää kohdenumeron kirjoittamista uudelleen.

5 Kirjoita kohdenumero uudelleen käyttäen numeronäppäimistöä.

6 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

Faksin aloitusnäyttö tulee näkyviin.

7 Paina   aloittaaksesi lähetyksen.

Faksin vastaanottamiseen liittyvät erilaiset asetukset

Tässä osiossa selitetään faksin vastaanottamiseen liittyviä erilaisia asetuksia.

Muistutus

- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaaa".

Kun vastaanotettu kuva on suurempi kuin paperin koko

Kuvan osat, jotka eivät mahdu tulostettavalle alueelle määritetyssä paperissa voidaan pienentää, poistaa tai tulostaa seuraavalle paperiarkille. Jos esimerkiksi vastaanotetaan faksi, joka on pidempi kuin A4-kokoa, kun paperin kooksi on määritetty A4, kuvan alaosa tulostetaan seuraavalle paperille.

Voit välttää tämän tilanteen määrittämällä pienennysuhteen ja marginaalin.

Pienennysuhteen määrittäminen

Pienennysuhde määrittää pienentääkö laite automaattisesti vastaanotetut kuvat asetetun paperin kokoiseksi. [Auto] pienentää kuvan automaattisesti ja [100%] tulostaa kuvan ilman pienennystä. Oletusasetuksena kohdan [RX vähennys aste] asetuksena on [Auto].

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Muut Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**RX vähennys aste**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Auto**] tai [**100%**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Pienennysmarginaalin määrittäminen

Pienennysmarginaali on kynnystaso, joka määrittää, koska osa kuvasta tulostetaan seuraavalle sivulle.

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Muut Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Pienennä marginaalia**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Kirjoita arvo väliltä 0-100 (mm) ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Muistutus

- Kun ylimääräinen osa on suurempi kuin määritetty pienennysmarginaali, ylimääräinen osa tulostetaan seuraavalle sivulle.
- Kun ylimääräinen osa on pienempi kuin määritetty pienennysmarginaali, vastaanotettua kuvaa pienennetään yhden sivun kokoiseksi.
- Kun asetukset [RX vähennys aste] on [100%] ja ylimääräinen osa on pienempi kuin määritetty pienennysmarginaali, ylimääräinen osa jää tulosteen ulkopuolelle.

Ohjelmiston soittoäänien voimakkuuden muuttaminen

Voit muuttaa ohjelmiston soittoäänien äänenvoimakkuutta, joka kuuluu, kun tulossa on faksi tai puhelu.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Soft Ringer Volume**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ valitaksesi äänenvoimakkuuden ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Muistutus

- Ohjelmiston soittoäänien äänenvoimakkuuden asetus on käytössä ainoastaan silloin kun [**Vastaanotto tila**] on asetettu tilaan [**Tel/fax Valmiustila**].

Vastaanotettujen faksien eteenpäinlähetyksen faksidokumentteina

Voit säätää laitteen lähettämään vastaanotetut faksit automaattisesti eteenpäin määrittämäsi kohteeseen faksidokumentteina, jos [**Välitys Asetus**] on otettu käyttöön.

Muistutus

- Kun [**Välitys Asetus**] on otettu käyttöön, vastaanotettuja fakseja ei tulosteta laitteesta.
- Eteenpäinlähetysoiminto ei ole käytössä, kun asetukseen [**Vastaanotto tila**] on valittu [**Tel valmiustila**].

Eteenpäinlähetyksen rekisteröinti

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.

- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Välitys Asetus**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Syötä eteenpäinlähetyksen numero.
- 10 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 11 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Vastauksen odotusajan asettaminen

Tällä toiminnolla voit asettaa tulevan puhelun vastauksen odotusajan ja aloittaa faksin vastaanoton laitteessa.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Faksin Asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Muut Asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Ring response**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ valitaksesi ajan ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

■ Faksin lähettäminen tietokoneelta

Tässä osiossa selitetään kuinka lähetetään faksi tietokoneelta ja kuinka muokataan puhelinmuistiota. Faksin ajuri mahdollistaa faksin lähettämisen suoraan tietokoneelta kohteeseen laitteen kautta ilman dokumentin tulostamista.

Tämä toiminto on käytettävissä ainoastaan seuraavissa Windows-käyttöjärjestelmissä:

- Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003

Varmista, että faksin ajuri on asennettuna malleille MB451, MB451w, MB471, MB471w, MB491, MB491+, MB491+LP, ES4191 MFP, MPS4200mb, MPS4700mb ennen kuin suoritat seuraavat toimenpiteet.

Lisätietoja

- Tietoja faksiajurin asentamisesta löydät peruskäyttöoppaasta.

Muistutus

- Seuraavissa toimenpiteissä käytetään mallia MB491 ja NotePad-ohjelmaa esimerkkinä. Toimenpiteet ja valikot voivat olla erilaisia käyttämästäsi käyttöjärjestelmästä sovelluksesta riippuen.

Faksin lähettäminen tietokoneelta

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat lähettää faksina.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta kohta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Valitse tulostin**]-kohdasta [**OKI MB491 (FAX)**] ja klikkaa sitten [**Tulosta**].
- 4 Syötä kohteen nimi [**Numeroiden määritys**]-välilehdellä [**Valitse vastaanottajat**]-valintaikkunassa kohdassa [**Nimi**].
- 5 Kirjoita kohteen faksinumero kohtaan [**Faksinumero**].
- 6 Klikkaa [**Lisää->**].
- 7 Lisää tarvittaessa kohde puhelinmuistiosta.
 - a) Valitse [**Puhelinmuistio**]-välilehti.
 - b) Valitse kohde ja klikkaa sitten [**Lisää<-**].
- 8 Toista vaiheet 4-7 määrittääksesi kaikki kohteet.
- 9 Napsauta [**OK**] aloittaaksesi lähettämisen.

Uuden faksinumeron lisääminen puhelinluetteloon

! Huomaa

- Et voi rekisteröidä kahta identtistä nimeä. Kaksi samaa faksinumeroa voidaan rekisteröidä, jos nimet ovat erilaiset.

Muistutus

- Voit rekisteröidä korkeintaan 1 000 kohdetta.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491 (FAX)**].
- 3 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Puhelinmuistio**].
- 4 Valitse [**Faksinumero**]-valikosta [**Uusi faksinumero**].
- 5 Syötä [**Uusi (faksinumero)**]-valintaikkunassa kohteen nimi kohtaan [**Nimi**].
- 6 Kirjoita kohteen faksinumero kohtaan [**Faksinumero**].
- 7 Kirjoita tarvittaessa kommentit kohtaan [**Kommentit**].
- 8 Klikkaa [**OK**].
- 9 Valitse [**Faksinumero**]-valikosta [**Tallenna**].
- 10 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunassa.

11 Valitse [**Faksinumero**]-valikosta [**Exit**].

Muistutus

- Tässä toimenpiteessä kirjoitetut nimi ja faksinumero tulostetaan kansilehdelle.

Tietueiden ryhmittely

Ryhmittelemällä rekisteröityjä kohteita voit lähettää fakseja useisiin kohteisiin yhdellä kertaa.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491 (FAX)**].
- 3 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Puhelinmuistio**].
- 4 Valitse [**Faksinumero**]-valikosta kohta [**Uusi (Ryhmä)**].
- 5 Kirjoita [**Uusi (Ryhmä)**]-valintaikkunaan [**Group Name**].
- 6 Kirjoita tarvittaessa kommentit kohtaan [**Kommentit**].
- 7 Valitse ryhmään rekisteröitävä tietue ja napsauta sitten [**Lisää->**].
- 8 Tarvittaessa voit rekisteröidä faksinumeron suoraan.
 - a) Klikkaa [**Uusi (faksinumero)**].
 - b) Suorita vaiheet 5-8 kohdassa "**Uuden faksinumeron lisääminen puhelinluetteloon**" s. 29.
 - c) Valitse tietue ja klikkaa sitten [**Lisää->**].
- 9 Tallenna klikkaamalla [**OK**].

[Puhelinmuistio]-valintaikkunan vasempaan sarakkeeseen lisätään uusi ryhmä. Kun valitset ryhmän, ryhmään rekisteröidyt faksinumerot näytetään valintaikkunan oikeanpuoleisessa sarakkeessa.
- 10 Valitse [**Tallenna**] [**Faksinumero**]-valikosta.
- 11 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.
- 12 Valitse [**Exit**] [**Faksinumero**]-valikosta.

Faksin lähettäminen ryhmälle

Ryhmää käyttämällä voit helposti määrittää useita kohteita yhdellä toimenpiteellä.

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat lähettää faksina.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Valitse tulostin**]-kohdasta [**OKI MB491 (FAX)**] ja klikkaa sitten [**Tulosta**].
- 4 Valitse [**Valitse vastaanottajat**]-valintaikkunasta [**Puhelinmuistio**]-välilehti.
- 5 Valitse ryhmä oikeanpuoleisesta sarakkeesta ja napsauta sitten [**Lisää<-**].
- 6 Käynnistä lähetys napsauttamalla [**OK**].

Kansilehden liittäminen

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat lähettää faksina.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Valitse tulostin**]-kohdasta [**OKI MB491 (FAX)**].
- 4 Klikkaa [**Preferences**].
- 5 Valitse [**Kansiarkki**]-välilehti.
- 6 Valitse [**Print all recipients' information on each cover sheet**] tai [**Print only one recipient's information on each cover sheet**].
- 7 Valitse haluttu muoto muotolistasta.
 - Voit katsella suurennettua kuvaa kustakin muodosta klikkaamalla [**Zoomaus**].
 - [**Add the recipient's FAX number**]-valintaruudun valitseminen tulostaa vastaanottajan faksinumeron kansilehdelle.
 - [**Add the recipient's comments**]-valintaruudun valitseminen tulostaa puhelinmuistioon rekisteröidyt kommentit kansilehdelle.
 - Voit lisätä muokatun kansilehden klikkaamalla [**Mukautettu kansilehti**].
- 8 Kirjoita tarpeen vaatiessa kansilehdelle tulostettava lähettäjän nimi, faksinumero ja kommentti [**Lähettäjä**]-välilehdelle.
- 9 Klikkaa [**OK**].
- 10 Suorita vaiheet 3-9 kohdassa "**Faksin lähettäminen tietokoneelta**" s. 29.

! Huomaa

- Kun valitset [**Tulosta kaikkien vastaanottajien tiedot kullekin kansilehdelle**] ja lähetät useisiin kohteisiin (broadcast), kaikkien kohteiden nimet, faksinumerot (vain kun asetettu) ja puhelinmuistion kommentit (vain kun asetettu) kuvataan samalla kansilehdellä ja lähetetään kaikkiin kohteisiin. Useisiin kohteisiin lähettäminen edellyttää varovaisuutta.

Faksin lähettämisen peruminen tietokoneelta

Voit peruuttaa työn, kun tietoja lähetetään laitteelle.

- 1 Kaksoisklikkaa tulostimen kuvaketta työkalupalkissa.
- 2 Valitse peruttava työ tulostusjonosta.
- 3 Valitse [**Document**]-valikosta [**Cancel**].

Lisätietoja

- Kun tiedot on tallennettu laitteeseen, et voi enää perua työtä tietokoneeltasi. Lisätietoja laitteen muistiin tallennetun faksityön perumisesta saat peruskäyttöoppaassa.

Puhelinmuistion tietojen tuominen ja lähettäminen

Tuonti- ja vientitoimintojen avulla voit hallita toisilla tietokoneilla luotujen puhelinmuistioden faksinumeroita. Seuraava toimenpide selittää, kuinka viedä puhelinmuistion tiedot tietokoneeltasi, ja kuinka tuoda ne toiseen tietokoneeseen.

Huomaa

- Et voi viedä ryhmiä. Ryhmän kaikki tietueet kuitenkin viedään.
- Tietueet, jotka on jo rekisteröity, jätetään tuomatta.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491 (FAX)**].
- 3 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Puhelinluettelo**].
- 4 Valitse [**Tools**]-valikosta [**Export**].
- 5 Määritä, mihin haluat tallentaa tiedoston [**Vie tiedostoon**]-valintaikkunassa.
- 6 Kirjoita tiedostolle nimi kohdassa [**Tiedostonimi**] ja klikkaa sitten [**Tallenna**].
Puhelinmuistion tiedot viedään CSV-tiedostona, jossa tietueet asetetaan esitys järjestykseen, erotettuina pilkulla. Nimi tulee ensin, jonka jälkeen tulee faksinumero ja kommentti.
- 7 Sulje puhelinluettelo.

- 8 Kopioi luotu tiedosto toiseen tietokoneeseen.
- 9 Toista vaiheet 1-3 tietokoneella avataksesi puhelinmuistion.
- 10 Valitse [**Tools**]-valikosta [**Import**].
- 11 Määritä kopioimasi tiedosto [**Tuo puhelinluettelo**]-valintaikkunassa.
- 12 Klikkaa [**Next**].
- 13 Valitse [**Tallenna**] [**Faksinumero**]-valikosta.
- 14 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.
- 15 Valitse [**Exit**] [**Faksinumero**]-valikosta.

Uuden määritelmän liittäminen puhelinmuistiomotoon

Jos haluat tuoda CSV-tiedoston jossain muussa muodossa kuin puhelinmuistiona, valitse CSV-määritelmätiedosto ja liitä se puhelinmuistion määritelmään.

- 1 Toista vaiheet 1-3 kohdassa "[Puhelinmuistion tietojen tuominen ja lähettäminen](#)" tietokoneella avataksesi puhelinmuistion.
- 2 Valitse [**Tools**]-valikosta kohta [**Import**].
- 3 Määritä [**Tuo puhelinluettelo**]-valintaikkunassa CSV-tiedosto, joka tuotiin kohdassa [**Choose a CSV File**].
- 4 Valitse [**Setup relationship between the fields imported and phone book.**]-valintaruutu ja määritä tarpeen vaatiessa CSV-määrittelytiedosto. Valitse [**Comma (,)**] kohdasta [**Field Delimiter**].

Muistutus

- Toimintoa voidaan jatkaa, jos määrittelytiedostoa ei ole määritetty. Jos määrittelytiedostoa ei ole määritetty, valitse tallennetaanko uusi määrittelytiedosto vaiheessa 6 näytetyssä valintaikkunassa.

- 5 Klikkaa [**Next**].
- 6 Liitä määritelmä, jota olet tuomassa, puhelinmuistion määritelmään ja klikkaa sitten [**OK**].
- 7 Valitse [**Tallenna**] [**Faksinumero**]-valikosta.
- 8 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.
- 9 Valitse [**Exit**] [**Faksinumero**]-valikosta.

■ Skannaus faksipalvelimeen

Tässä osiossa selitetään, kuinka muokata sähköpostia, kun se lähetetään tästä laitteesta faksipalvelimeen. Voit valita vastaanottajakentässä asetettavan sähköpostiosoitteen muodon. Voit myös lisätä sähköpostiin tekstiä.

Skannaus faksipalvelimeen - toiminnon ottaminen käyttöön

Ota skannaus faksipalvelimeen -toiminto käyttöön valitsemalla jokin seuraavista pääkäyttäjän valikossa:

[**Ylläpidon asetukset**]>[**FaxServer Function**]>[**Environmental Setting**]. Kytke [**FaxServer Function**] PÄÄLLE ja käynnistä MFP uudelleen.

! Huomaa

- Jos tämä toiminto on tehty, faksitoiminto on poistettu käytöstä.

Kohteen muokkaaminen sähköpostiosoite

Etuliite- ja jälkiliiteasetuksia käytetään seuraavassa muodossa. Tämän muodon "Faksinumero" tarkoittaa kentässä "Lisää kohde" valittua numeroa.

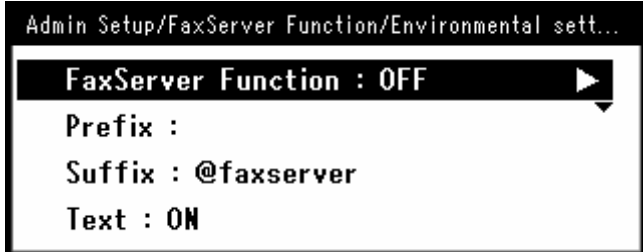
"Etuliite + faksinumero + jälkiliite"

Jos esimerkiksi asetat tekstin "FAX=" etuliitteeksi ja tekstin "@faxserver" jälkiliitteeksi, viestin kohteeksi (Vastaanottaja:) tulee "**FAX=012-345-6789@faxserver**", kun toimeenpanet toiminnon skannaus faksipalvelimeen.

! Huomaa

- Aseta etuliite ja jälkiliite faksipalvelimesi viestien vastaanottamisen määrittysten mukaan. Virtual Domain ja muut joudutaan ehkä määrittämään postipalvelimessa joistakin faksipalvelimen käyttöympäristöistä johtuen.

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset (Admin Setup)**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**FaxServer Function (FaxServer Function)**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**c**] ja paina sitten **OK**.

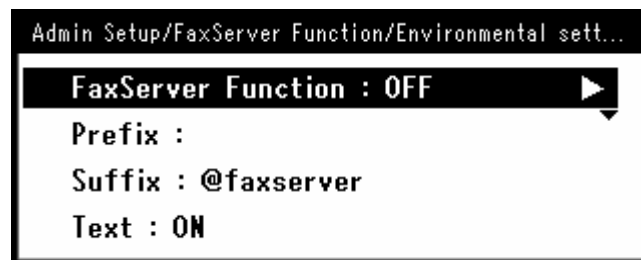


- 6 Kirjoita merkkijono "PreFix" - sarakkeeseen.
- 7 Kirjoita merkkijono "Suffix (Suffix)" - sarakkeeseen.
- 8 Paina ◀ -näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Sähköpostitekstin muokkaaminen

Jos [**Text (Teksti)**] on kytketty PÄÄLLE, teksti lisätään viestiin. Jos faksipalvelimesi tukee viestitekstin lähetystä, teksti liitetään faksin lähetystietoihin.

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset (Admin Setup)**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**FaxServer Function (FaxServer Function)**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**FaxServer Function (FaxServer Function)**] ja paina sitten **OK**.



- 6 Jos "Text (Teksti)" on asetettu kohtaan ON (Päällä), teksti lisätään. Jos se on asetettu kohtaan OFF (Pois), tekstiä ei lisätä.
- 7 Paina ◀ -näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

3. Skannaus

Tässä kappaleessa selitetään laitteesi hyödylliset skannaustoiminnot.

■ Skannaus sähköpostiin -lisätoiminnot

Tässä osiossa selitetään sähköpostiin skannaamiseen liittyviä käytännöllisiä toimintoja. Tämä toiminto soveltuu myös sekä Skannaus Internet-faksiin -toimintoon että Skannaus faksipalvelimeen -toimintoon.

Muistutus

- Seuraavissa toimenpiteiden selityksissä oletetaan, että [**Jatk.skann**] on poistettu käytöstä. Tietoa perustoimenpiteistä, kun [**Jatk.skann**] on käytössä, on peruskäyttöoppaassa.
- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**] valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaa".

Lähettäjän ja vastausosoitteiden asettaminen (Lähettäjä/Vastausosoite)

Voit asettaa sähköpostiosoitteen, josta sähköpostit lähetetään, ja osoitteen, johon vastaukset lähetetään.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Sähköpostin asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**From/Reply to**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Lähet.**] tai [**Vastausosoite**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Kirjoita sähköpostiosoitteet.
Kun [**Vastausosoite**] on valittu vaiheessa 8, valitse tapa, jolla kohde syötetään, ja määritä kohde. Jatka vaiheeseen 11.
- 10 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 11 Paina ◀ kunnes näytön yläreuna tulee esiin.

Muistutus

- Valitse sähköpostiosoite osoitekirjasta.




Mallien luonti

Voit tallentaa enintään viisi mallia, joissa on eri otsikot ja runkoteksti.

Otsikon rekisteröinti

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Sähköpostin asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Malli**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Varmista, että [**Muokkaa otsikkoa**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 9 Valitse numero painamalla ▼ ja paina sitten **OK**.
- 10 Syötä otsikko, jossa on enintään 80 merkkiä.
- 11 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 12 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.






Runkotekstin rekisteröinti

- 1 Suorita vaiheet 1-7 kohdassa "[Otsikon rekisteröinti](#)" s. 33.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Editoi viestiä**] ja paina sitten .
- 3 Valitse numero painamalla ▼ ja paina sitten .
- 4 Kirjoita runkoteksti, jossa on korkeintaan 256 merkkiä.
- 5 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 6 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Mallin käyttäminen

Voit käyttää kohdassa "[Mallien luonti](#)" s. 33 tallennettuja malleja tai valmiita sähköposteja.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä. Käytä Internet-faksi- tai Faksipalvelintoimintoa painamalla <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> -painiketta.
- 3 Varmista, että [**Sähköposti**] on valittuna ja paina sitten .
Jos painoit <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> -painiketta vaiheessa 2, valitse [**Faksi**] tai [**Internet Fax**].
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Muokkaa sähköpostia**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Otsikko**] tai [**Sähköpostin Viesti**] ja paina sitten .
- 7 Varmista, että [**Valitse otsikko**] tai [**Valitse teksti**] on valittuna ja paina sitten .
Jos faksipalvelin on otettu käyttöön ja [**Teksti**] on PÄÄLLÄ ja olet valinnut kohdan [**FAX**] vaiheessa 2, "Valitse teksti" ei tule näyttöön.
- 8 Paina ▼ ja valitse otsikko tai teksti ja paina sitten .

- 9 Paina ◀ ja valitse [**Lisää kohde**] ja paina sitten .
- 10 Paina ▼ valitaksesi kirjoitustavan ja paina sitten .
- 11 Määritä kohde ja paina sitten .
- 12 Paina  tai .
Jos painoit <**FAX/HOOK** (FAKSAA/YHDISTÄ)> vaiheessa 2, ainoastaan MONO on käytössä.

■ Lisätoiminnot skannaukseen, Internet-faksiaukseen ja faksipalvelimelle skannaukseen

Tässä osiossa kerrotaan hyödyllisistä toiminnoista skannaus-, Internet-faksaus- ja skannaus faksipalvelimeen -toiminnoille. Voit määrittää skannauksen, Internet-faksin ja faksipalvelimeen skannauksen toimintoja muuttaaksesi lopputulosta tarpeittesi mukaan. Skannaus paikalliseen tietokoneeseen ja skannaus etätietokoneeseen eivät ole käytössä seuraavilla toiminnoilla.

Tässä osiossa esimerkkitoimenpiteet selitetään skannausvalikosta. Jos käytät Internet-faksitoimintoa, kukin asetus voidaan määrittää [**Skannausasetus**]-valikosta [**Internet FAX Standby**]- tai [**Scan to Fax Server Standby**]-näytöllä.

Muistutus

- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**] valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasana on "aaaaaa".

Lisätietoja

- Tietoja skannauksen aloittamisesta löydät peruskäyttöoppaasta.

Tiedoston nimen määrittäminen

Voit määrittää skannatun asiakirjan tiedostonimen.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten **OK**.
Jos valitsit asetuksen [**USB muisti**], siirry vaiheeseen 3.
- 2 Paina **▼** ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Paina **▼** ja valitse [**Tiedostonimi**] ja paina sitten **OK**.
- 4 Syötä tiedostonimi, jossa on enintään 64 merkkiä.
- 5 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.

Muistutus

- Jos et määritä tiedostonimeä, käytetään valmistajan oletusasetuksissa olevaa tiedostonimeä.

Skannauskoon muuttaminen (Skann.koko)

Voit määrittää dokumentillesi sopivan skannauskoon.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten **OK**.
Jos valitsit asetuksen [**USB muisti**], siirry vaiheeseen 3.
- 2 Varmista, että [**Skannausasetus**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 3 Varmista, että [**Skann.koko**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 4 Valitse arvo painamalla **▼** ja paina sitten **OK**.

Tarkkuuden muuttaminen (Asiakirjan tyyppi)

Voit muuttaa sopivaa tarkkuutta asiakirjasi skannaamiseen saadaksesi parhaan mahdollisen kuvanlaadun.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten **OK**.
Jos valitsit asetuksen [**USB muisti**], siirry vaiheeseen 3.
- 2 Paina **▼** ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Paina **▼** ja valitse [**Kuvan asetukset**] ja paina sitten **OK**.
Internet-faksitilassa valitse [**Resolution**] ja siirry vaiheeseen 5 painikkeen **OK** painamisen jälkeen.
- 4 Paina **▼** ja valitse [**Dokumentin tyyppi**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Valitse tyyppi painamalla **▼** ja paina sitten **OK**.


Muistutus

- Skannaus kestää pidempään [**Valokuva**]-tilassa.

Tiheyden säätäminen (Tiheys)

Voit säätää tiheyttä seitsemään tasoon.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten **OK**.
Jos valitsit asetuksen [**USB muisti**], siirry vaiheeseen 3.

- 2 Paina ▼ ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Kuvan asetukset**] ja paina sitten .
Internet-faksitilassa valitse [**Kylläisyys**] ja siirry vaiheeseen 5 painikkeen  painamisen jälkeen.
- 4 Varmista, että [**Kylläisyys**] on valittuna ja paina sitten .
- 5 Valitse kylläisyyden arvo painamalla ▲ tai ▼ tai ja paina sitten .

Muistutus

- Standardiarvo on [0]. Tummena dokumenttia valitsemalla [+1], [+2] tai [+3] (tummin). Samoin voit vaalentaa dokumenttia valitsemalla [-1], [-2] tai [-3] (vaalein).

Tiedostomuodon määrittäminen

Voit määrittää skannattujen dokumenttien tiedostomuodon. Voit valita tiedostomuodoksi joko PDF, TIFF, JPEG tai XPS.

Huomaa

- Tämä toiminto on ainoastaan skannaukseen. Internetfaksi- ja skannaus faksipalvelimeen -toimintoja ei voi käyttää.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten .
Jos valitsit asetuksen [**USB muisti**], siirry vaiheeseen 3.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Tiedform**] ja paina sitten .
- 4 Paina ▼ valitaksesi värin tyyppiä joko [**Väri**], [**Mono (Harmaasävy)**] tai [**Mono (Binääri)**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi tiedostomuodon ja paina sitten .

Muistutus

- Jos valitsit vaiheessa 4 kohdan [**Mono (Binääri)**], valintaa [**JPEG**] ei voi tehdä.

PDF-salaus

Voit salata skannatun dokumentin. Voit asettaa salaustason, salasanan dokumenttien avaamista varten, todennussalasanan ja luvan luotuihin PDF-tiedostoihin tällä toiminnolla.

Salasana dokumentin avaamiseen on salasana salatun PDF-tiedoston avaamiseen. Se ei voi olla sama kuin todennussalasanana. Salasanan pituuden tulisi olla enintään 32 1-bittistä merkkiä.

Todennussalasanana on salasana, jolla hallitaan toimintoja kuten tulostaminen ja salattujen PDF-tiedostojen purkaminen ja muokkaaminen. Se ei voi olla sama kuin dokumentin avaamiseen tarvittava. Salasanan pituuden tulisi olla enintään 32 1-bittistä merkkiä.






Huomaa

- Tämä toiminto on ainoastaan skannaukseen. Et voi käyttää tätä toimintoa Internet-faksi- ja Skannaus faksipalvelimeen -toiminnoille.
- [**Salattu PDF**] näytetään ainoastaan, kun [**PDF**] on asetettu kohtaan [**Väri**], [**Mono (Harmaasävy)**] tai [**Mono (Binääri)**] kohdassa [**Tiedform**].
- Jos haluat salata PDF:n, on välttämätöntä asettaa salasana dokumentin avaamiseen tai todennussalasanana.

Salasana dokumentin avaamiseen ja todennussalasanana

Muistutus

- Tässä osiossa käytetään salasanaa dokumentin avaamiseen ja todennussalasanana esimerkkinä.

- 1 [**Skannausvalikko**]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten .
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Skannausasetus**] ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Salattu PDF**] ja paina sitten .
- 4 Paina ▼ valitaksesi asetuksen [**Encrypt**] kohdasta [**Not encrypt**] ja [**Encrypt**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi salaustasoksi joko [**Alhainen**], [**KESKIRASKAS**] tai [**High**] ja paina sitten .

- 6 Paina ▼ valitaksesi asetuksen [**Enable**] kohdasta [**Disable**], [**Enable**] ja [**Aseta vakio salasana**] ja paina sitten (OK).
Aseta dokumentin avaamisessa tarvittava salasana.
- 7 Paina ► kirjoittaaksesi salasanan.
- 8 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 9 Kirjoita salasana uudelleen.
- 10 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 11 Paina ▼ valitaksesi asetuksen [**Enable**] kohdasta [**Disable**], [**Enable**] ja [**Aseta vakio salasana**] ja paina sitten (OK).
Aseta todennussalasana.
- 12 Paina ► ja kirjoita salasana.
- 13 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 14 Kirjoita salasana uudelleen.
- 15 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 16 Valitse lupa dokumentin tulostamiseen ja paina sitten (OK).
 - Kun salaustaso on asetettu kohtaan [**Alhainen**] vaiheessa 5, voit valita [**Ei sallittu**] tai [**High Resolution**].
 - Kun salaustaso on asetettu kohtaan [**Keski**] tai [**High**] vaiheessa 5, voit valita [**Ei sallittu**] [**low resolution (150dpi)**] tai [**High Resolution**].
- 17 Valitse lupa kopioida tekstiä ja objekteja ja paina sitten (OK).
- 18 Valitse lupa PDF-tiedoston muuttamiseen ja paina sitten (OK).
 - Kun salaustaso on asetettu kohtaan [**Alhainen**] vaiheessa 5, voit valita [**Ei sallittu**], [**Allow To Make A Comment**], [**Allow To Swap Page**] tai [**Allow all op. except pg extract.**]
 - Kun salaustaso on asetettu kohtaan [**KESKIRASKAS**] tai [**High**] vaiheessa 5, voit valita [**Ei sallittu**], [**Allow To Make A Comment**], [**Allow Ins., Del. or Rotate Page.**] tai [**Allow all op. except pg extract.**]
- 19 Tarkista turva-asetukset ja paina sitten (OK).

! Huomaa

- Kunkin tunnistautumisvaiheen asetukset vaiheissa 16-18 näytetään ainoastan, kun kohdassa [**Omistajan salasana**] on valittu [**Enable**] tai [**Aseta vakio salasana**]

Käytä oletussalasanaa


Kun [**Use the default password**] on valittuna vaiheessa 6 tai 11 kohdassa "**Salasana dokumentin avaamiseen ja todennussalasana**" s. 36, voit käyttää etukäteen rekisteröityä oletussalasanaa.

Käytä alla olevia toimenpiteitä rekisteröidäksesi alkuperäisen salasanan.


- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten (OK).
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten (OK).
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Oletusasetukset**] ja paina sitten (OK).
- 7 Paina ▼ ja valitse [**PDF salauksen asetukset**] ja paina sitten (OK).
- 8 Paina ▼ valitaksesi [**Dokumentin avauksen salasana**]/[**Omistajan salasana**] ja paina sitten (OK).
- 9 Syötä salasana, jossa on enintään 32 merkkiä.
- 10 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 11 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näyttöön.


Pakkaustason määrittäminen

Voit myös määrittää sopivan pakkaustason.


- 1 [Skannausvalikko]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten .


Jos valitsit asetuksen [USB muisti], siirry vaiheeseen 3.

- 2 Paina ▼ ja valitse [Skannausasetus] ja paina sitten .

- 3 Paina ▼ ja valitse [Pakkaussuhde] ja paina sitten .

Jos käytät Internet-faksitoimintoa, siirry vaiheeseen 5.


- 4 Paina ▼ valitaksesi värityyppin (väri, mono jne.) ja paina sitten .

- 5 Paina ▼ valitaksesi pakkaustasoksi joko [High], [KESKIRASKAS] tai [Alhainen] ja paina sitten .

Muistutus


- Jos valitsit [Mono (Binääri)], voit valita pakkaustasoksi jonkin seuraavista: [High], [KESKIRASKAS] tai [Raw].

Harmaasävyasettaminen


Kun harmaasävy on otettu käyttöön, skannatut tiedot  eivät ole mustavalkoisia (binäärisiä), vaan harmaasävyisiä (255 sävyä).


Huomaa


- Tämä toiminto on ainoastaan skannaukseen. Internetfaksi- ja skannaus faksipalvelimeen -toimintoja ei voi käyttää.

- 1 [Skannausvalikko]-näytöllä voit valita haluamasi skannaustilan ja painaa sitten .

Jos valitsit asetuksen [USB muisti], siirry vaiheeseen 3.

- 2 Paina ▼ ja valitse [Skannausasetus] ja paina sitten .

- 3 Paina ▼ ja valitse [Mustavalko] ja paina sitten .

- 4 Paina ▼ ja valitse [Päällä] ja paina sitten .

■ Ajureiden ja ohjelmiston käyttö

Tässä osiossa selitetään, kuinka skanneriajuria ja apuohjelmia käytetään. Niiden avulla voit skannata dokumentteja ja muuttaa asetuksia helposti tietokoneeltasi.

TWAIN-ajurin käyttö

Muistutus

- Tämän osion esimerkkien selityksissä käytetään PaperPort-ohjelmaa Windows-käyttöjärjestelmässä ja Adobe Photoshop CS3 -ohjelmaa Mac OS X -käyttöjärjestelmässä.
- Tässä osiossa kuvataan toimintoja, jotka käyttävät skannausta etä-PC:lle USB-yhteydellä. Tietoa verkkoon liittamisestä ja skannauksen aloittamisesta paikalliseen tietokoneeseen saat peruskäyttöoppaasta.

Huomaa

- Mac OS X:n Twain-ajuri tukee käyttöjärjestelmiä Mac OS X 10.4 tai 10.7.
- Jos haluat käyttää tätä toimintoa, TWAINia tukeva ohjelma (PaperPort tai Adobe Photoshop CS3 jne.) tulisi olla asennettuna tietokoneeseesi.

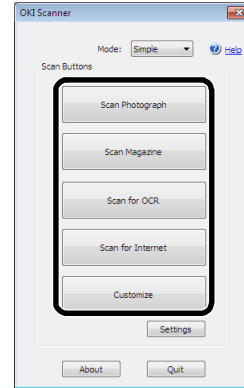
Lisätietoja

- Tietoja skannauksen aloittamisesta löydät peruskäyttöoppaasta.
- Lisätietoja PaperPort-ohjelman asentamisesta saat kohdasta "[Apuohjelmien asentaminen](#)" s. 107.

Skannaustyön aloittaminen (Windowsille)

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten **OK**.
- 4 Käynnistä PaperPort-ohjelma tietokoneeltasi.
- 5 Klikkaa [**Valitse**] ja valitse sitten laitteen skannerin ajuri.
Ikkuna ilmestyy näyttöön.
- 6 Klikkaa [**Skannaa**].

- 7 Klikkaa skannauspainikkeita.
Skannaustyö käynnistyy.



- 8 Klikkaa [**Quit** (Quit)].
- 9 Kun jatkosivua ei ole tai taustapuolta ei skannata, klikkaa [**Quit** (Quit)].

Muistutus

- Seuraavat viisi painiketta on rekisteröity oletusasetuksina.
Skannaa valokuva
Skannaa aikakauslehti
Skannaa OCR-ohjelmia varten
Skannaa Internetiä varten
Muokkaa

Asetusten muuttaminen

Voit säätää, kuinka dokumentti skannataan muuttamalla ajuriasetuksia.

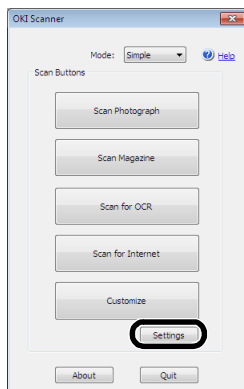
Seuraavassa selitetään säädettävissä oleva toiminnot.

■ Perustoimintotila

Voit muuttaa viiden rekisteröidyn painikkeen asetuksia.

- 1 Seuraa toimenpiteitä asetukselle "Skannaustyön aloittaminen (Windowsille)" vaiheeseen 6.
- 2 Valitse [**Yksinkertainen**] kohdasta [**Moodi**].

- 3 Klikkaa [**Settings** (Settings)].
Ikkuna ilmestyy näyttöön.



- 4 Klikkaa skannauspainiketta muuttaaksesi asetuksia.
- 5 Klikkaa [**OK**].
- 6 Jos aloitat skannaustyön, klikkaa skannauspainiketta.
Jos haluat viimeistellä asetukset, klikkaa [**Quit** (Quit)].

■ Laajennettu toimintotila

Voit säätää dokumentin skannaustapaa yksityiskohtaisesti.

- 1 Seuraa toimenpiteitä asetukselle "[Skannaustyön aloittaminen \(Windowsille\)](#)" s. 39 vaiheeseen 6.
- 2 Valitse [**Lisätiedot**] kohdasta [**Moodi**].
- 3 Tee tarvittavat asetusmuutokset.
- 4 Käynnistä skannaus napsauttamalla [**Skannaa**].
Jos haluat viimeistellä asetukset, klikkaa [**Quit**].

📖 Lisätietoja

- Tietoja asetusten muuttamisesta löydät online-ohjeesta.

Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb)

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä.

- 3 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten (OK).
- 4 Käynnistä tietokoneellasi Adobe Photoshop CS3.
- 5 Valitse [**Import**] [**Tiedosto**]-valikosta ja valitse [**OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x USB**] tai [**OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network**].
- Kun [OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x USB] on valittu, siirry vaiheeseen 9.
 - Kun [OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network] on valittu, verkkoskannaus on toisena tai myöhempänä aikana, siirry vaiheeseen 9.
- 6 Ensimmäiseen verkkoskannaukseen avautuu valintaikkuna ilmoittaen yhteyden valintaan käytetyn työkalun käynnistämisestä. Klikkaa sitten [**OK**].
- 7 Valitse [**Skannausasetus**]-valintaikkunassa yhteyden kohde rekisteröidäksesi tarvittaessa isännän tietoja, ja klikkaa sitten [**OK**].
- 8 Valitse Adobe Photoshop CS3 -ohjelmassa [**Import**] kohdassa [**Tiedosto**] ja valitse [**OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network**].
Ilmestyy ikkuna.
- 9 Klikkaa skannauspainiketta.
Skannaus käynnistyy.
- 10 Valitse [**Quit Photoshop**] kohdasta [**Photoshop**].

Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten (OK).
- 4 Käynnistä tietokoneellasi Adobe Photoshop CS3.
- 5 Valitse [**Import**] [**Tiedosto**]-valikosta ja valitse [**OKI MB4x1+LP_MPS47x USB**] tai [**OKI MB4x1+LP_MPS47x Network**].

- Kun [OKI MB4x1+LP_MPS47x USB] on valittu, siirry vaiheeseen 9.
- Kun [OKI MB4x1+LP_MPS47x Network] on valittu, verkkoskannaus on toisena tai myöhempanä aikana, siirry vaiheeseen 9.

- 6 Ensimmäiseen verkkoskannaukseen avautuu valintaikkuna ilmoittaen yhteyden valintaan käytetyn työkalun käynnistämisestä. Klikkaa sitten [OK].
- 7 Valitse [Skannausasetus]-valintaikkunassa yhteyden kohde rekisteröidäksesi tarvittaessa isännän tietoja, ja klikkaa sitten [OK].
- 8 Valitse Adobe Photoshop CS3 -ohjelmassa [Import] kohdassa [Tiedosto] ja valitse [OKI MB4x1+LP_MPS47x Network]. Ilmestyy ikkuna.
- 9 Klikkaa skannauspainiketta. Skannaus käynnistyy.
- 10 Valitse [Quit Photoshop] kohdasta [Photoshop].

Asetusten muuttaminen (Macintosh)

Voit säätää, kuinka dokumentti skannataan muuttamalla ajuriasetuksia.

Seuraavassa selitetään säädettävissä oleva toiminnot.

■ Perustoimintotila

Voit muuttaa viiden rekisteröidyn painikkeen asetuksia.

- 1 Seuraa toimenpiteitä asetukselle "Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb)" tai "Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)" vaiheeseen 8.
- 2 Valitse [Yksinkertainen] kohdasta [Moodi].
- 3 Klikkaa [Settings]. Ikkuna ilmestyy näyttöön.
- 4 Klikkaa skannauspainiketta muuttaaksesi asetuksia.
- 5 Klikkaa [OK].

- 6 Jos aloitat skannaustyön, klikkaa skannauspainiketta.

Jos haluat viimeistellä asetukset, klikkaa [Quit].

■ Laajennettu toimintotila

Voit säätää dokumentin skannaustapaa yksityiskohtaisesti.

- 1 Seuraa toimenpiteitä asetukselle "Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb)" tai "Skannaustyön aloittaminen (Mac OS X) (MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)" s. 40 vaiheessa 8.
- 2 Valitse [Lisätiedot] kohdasta [Moodi].
- 3 Tee tarvittavat asetusmuutokset.
- 4 Käynnistä skannaus napsauttamalla [Skannaa]. Jos haluat viimeistellä asetukset, klikkaa [Quit].

WIA-ajurin käyttö

WIA-ajuri ei tue verkkoskannaustoimintoa. Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla tai WSD-skannauksen avulla.

WIA-ajuri ei tue Mac OS X -käyttöjärjestelmiä.

WIA 2.0 -ajuri tukee käyttöjärjestelmiä Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/ Windows Server 2008 R2.

WIA 1.0 -ajuri tukee käyttöjärjestelmiä Windows Vista/ Windows Server 2008/ Windows XP/ Windows Server 2003.

Skannaustyön aloittaminen

Muistutus


- Tämä osion selityksissä käytetään PaperPort-ohjelmaa esimerkkinä, ja ne saattavat poiketa kuvauksesta riippuen sovelluksestasi.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille. Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2 Paina <SCAN (SKANNAA)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ ja valitse [Etäskannaus] ja paina sitten [OK].

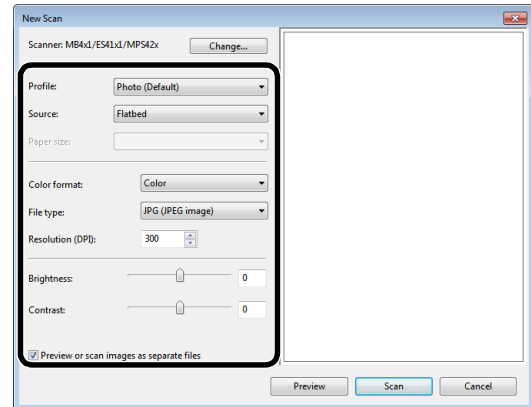
- 4 Käynnistä PaperPort-ohjelma tietokoneeltasi.
- 5 Klikkaa [**Valitse**] ja paina sitten [**WIA: MB4x1/ES41x1/MPS42x**] (mallit MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb) tai [**WIA: MB4x1+LP/MPS47x**] (mallit MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb).
- 6 Klikkaa [**Skannaa**].
- 7 Valitse paperinsyöttötapa.
- 8 Valitse dokumentin tyyppi.
- 9 Määritä skannattava alue.
- 10 Klikkaa [**Skannaa**].
- 11 Klikkaa [**Cancel**], kun skannaus on päättynyt.
- 12 Kun jatkosivua ei ole tai taustapuolta ei skannata, klikkaa [**Finish**].
Skannattu kuva näytetään PaperPort-ohjelmassa.

Windows FAX and Scan -ohjelman käyttö

"Windows FAX and Scan" on toiminto, jota käytetään käyttöjärjestelmissä Windows Vista/7.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten .
- 4 Klikkaa tietokoneeltasi [Käynnistä] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Windowsin faksi ja skannaus**].
- 5 Klikkaa [**New Scan** (New Scan)].
- 6 Valitse [**MB4x1/ES41x1/MPS42x**] (mallit MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb) tai [**MB4x1+LP/MPS47x**] (mallit MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb) ja klikkaa [**OK**].

- 7 Tee lisäsäätö jos tarpeen.



- 8 Klikkaa [**Skannaa** (Scan)].
- 9 Sulje [**Windows FAX and Scan**].

ICA-ajurin käyttö

ICA-ajuri ei sovi yhteen Windows-käyttöjärjestelmän kanssa.

ICA-ajuri tukee Mac OS X 10.6/10.7 tai 10.8 tai:ää.


Lukemisen aloitus

! Huomaa

- Sueraavassa ohjeessa käytetään joitakin esimerkkejä kuvansiirtäjästä. Vaiheet ja valikot voivat olla erilaisia käyttämästäsi sovelluksesta riippuen.

- 1 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.

Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.

- 2 Paina <**SCAN** (SKANNAA)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten .
- 4 Käynnistä kuvansiirtäjä tietokoneeltasi.
- 5 Valitse laite kuvansiirtäjän näytön vasemmalla puolella olevasta luettelosta.
- 6 Klikkaa <**SCAN** (SKANNAA)>. Skannaus alkaa.
- 7 Valitse kohdasta [**Image Capture**] [**Close Image Capture**].

Asetusten muuttaminen

Voit säätää asiakirjaskannausta muuttamalla vallitsevia ajuriasetuksia.

Seuraavassa selitetään jokainen määritettävä asetus.

Näytä yksityiskohtaiset tiedot

Voit säätää asiakirjaskannauksen yksityiskohtia.

- 1 Seuraa "Lukemisen aloitus"-kohdassa olevia ohjeita 1-5.
- 2 Klikkaa [**Display the detailed information**].
- 3 Tee tarvittavat asetusmuutokset.
- 4 Skanna asiakirja klikkaamalla [**Skannaa**].

ActKey-ohjelman käyttö

ActKey-ohjelmalla voit aloittaa skannaustyön tietyillä asetuksilla yhdellä painikkeen painalluksella.

Muistutus

- ActKey ei toimi Mac OS X:ssä.
- Kun ActKey asennetaan, verkkomäärittelyökalu asennetaan samanaikaisesti. Tietoja verkkomäärittelyökalusta löydät kohdasta "Verkkomäärittelyökalun käyttö" s. 44.

Lisätietoja

- Tietoja skannauksen aloittamisesta löydät Edistyneen käyttäjän oppaasta.

Ohjelman asennus

- 1 Laita "Software DVD-ROM"-levy tietokoneeseesi. Ikkuna aukeaa.
- 2 Valitse [**ActKey**] kohdasta [**Software**].
- 3 Asenna ohjelma ohjeiden mukaan.
- 4 Klikkaa [**Finish**].

Ohjelman käynnistys

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**ActKey**] > [**ActKey**].

ActKey-ohjelman käynnistys paikalliselle PC:lle skannatessa

Voit määrittää ActKeyn käynnistymään, kun valitset laitteelta [**Paikallinen PC**].

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Ohjauspaneeli**].
- 2 Syötä [**View scanners and cameras**] kohdassa [**Search Control Panel**].
- 3 Klikkaa [**View scanners and cameras**] kohdan [**Devices and Printers**] alapuolelta.
- 4 Valitse [**MB4x1/ES41x1/MPS42x**] (mallit MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb) tai [**MB4x1+LP/MPS47x**] (mallit

MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb) ja klikkaa [**Properties**].

Jos [**User Account Control**]-valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].

- 5 Klikkaa [**Events**]-välilehteä.
- 6 Valitse tapahtuma kohdassa [**Select an event**].
- 7 Valitse [**Start this program**]-valintaruutu ja valitse sitten [**ActKey**].
- 8 Toista kohdat 6 ja 7 niin, että [**ActKey**] on määritetty kaikkien tapahtumien kohdalle.
- 9 Klikkaa [**OK**].

Skannattujen asiakirjojen faksilähetys

Voit lähettää skannatun asiakirjan käyttämällä Windowsin faksipalvelua.

! Huomaa

- Paperinlisäyssiuntaa ei voida muuttaa asiakirjojen skannaamisen jälkeen.
- Tämä toiminto käyttää Windowsin faksipalvelua.

Muistutus

- PC-FAX-toimintoa varten näytöntarkkuus korjataan 200 kuvapisteeseen ja väritila korjataan mustavalkoiseksi.

- 1 Käynnistä ActKey-ohjelma tietokoneeltasi.
- 2 Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 5. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 3 ja 4.
- 3 Paina <**SCAN (SKANNAA)**>-näppäintä laitteen käyttöpaneelista.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Klikkaa tietokoneeltasi ActKeyn [**PC-Fax**]-skannauspainiketta.
[**Faksin Asennus**] käynnistyy.
- 6 Lähetä faksi seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

Skannauspainikkeen asetusten määrittäminen

Voit muuttaa neljän skannauspainikkeen asetuksia.

- 1 Käynnistä ActKey-ohjelma.
- 2 Valitse [**Button settings**] [**Asetukset**]-valikosta.
- 3 Klikkaa sitä painiketta, jonka asetuksia haluat muuttaa.
- 4 Tee tarvittavat asetusmuutokset.
- 5 Klikkaa [**OK**].

Verkkomäärittästyökalun käyttö

Verkkomäärittäminen on työkalu, joka määritetään etukäteen skannattaessa paikalliselle PC:lle. Lisäksi jos laitetta koskevia tietoja tai tietokoneen IP-osoitetta jne. muutetaan verkkoskannaamisen aikana, voidaan asetusarvoa muuttaa tämän työkalun avulla.

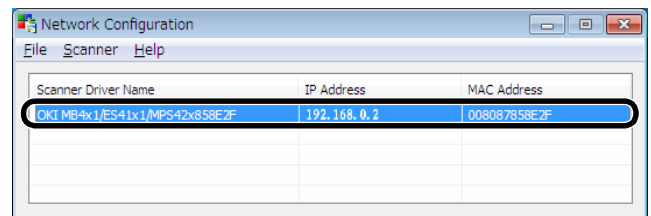
Kun ActKey asennetaan, Verkkomäärittästyökalu asennetaan samanaikaisesti.

Verkkomäärittäminen käynnistyy automaattisesti, kun kirjaudut sisään Windowsiin, jos valitset sen tehtävätarjotinvalikosta.

Kun verkkomäärittästyökalu käynnistetään, tietokoneelle asennettu skanneriajuri tulee näkyviin.

! Huomaa

- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.



Uuden verkkoskannerin lisäämistä

Kun haluat lisätä uuden verkkoskannerin, valitse [**Add Scanner (Add Scanner)**] [**Scanner (Scanner)**]-valikosta ja valitse lisätyn skannerin ajurin nimi.

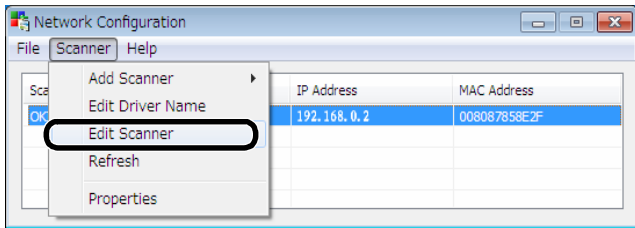
Skanneriajurin nimen muuttaminen

Kun skanneriajurin nimi on muutettu, valitse [**Edit Driver Name (Edit Driver Name)**] [**Scanner (Scanner)**]-valikosta ja muuta sitten skanneriajurin nimi.

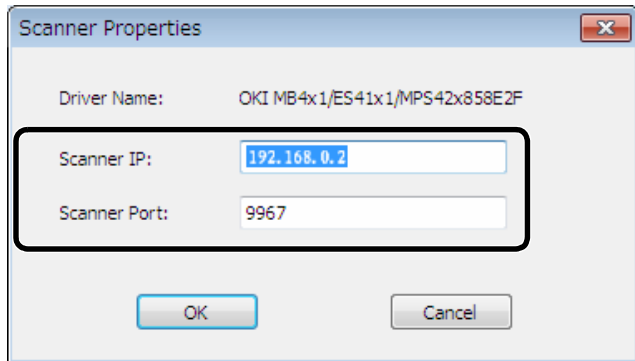
Laitteen asetustietojen muuttaminen

Kun haluat muuttaa laitteen IP-osoitteen ja portin numeron, käynnistä verkkomäärittästyökalu ja valitse sitten [**Edit**

Scanner (Edit Scanner)] [**Scanner** (Scanner)]-valikosta.



Tietokoneen asetusarvot tulevat näkyviin. Muuta sitten laitteen IP-osoite ja porttinumero.



■ Paikalliselle PC:lle skannauksen määrittäminen

Kun haluat skannata paikalliselle PC:lle, sinun täytyy rekisteröidä tietokoneen nimi, IP-osoite ja portin numero laitteeseen.

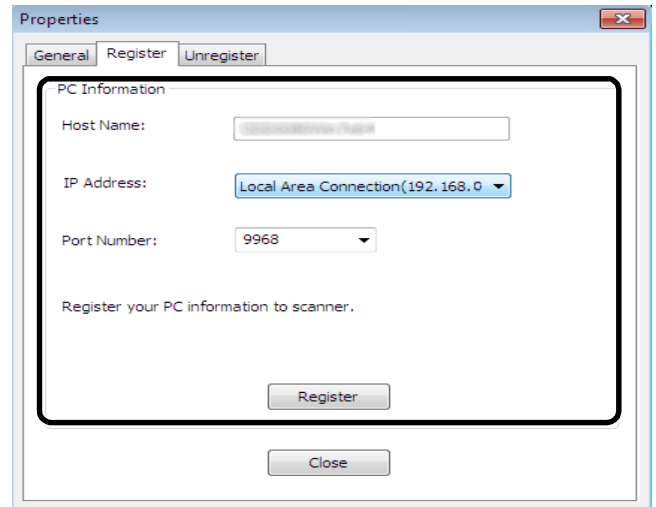
Kun olet asentanut skanneriajurin, käynnistä verkkomääritysohjelma ja valitse käytettävä ajuri. Valitse sitten [**Properties** (Properties)] [**Scanner** (Scanner)]-valikosta ja valitse [**Rekisteri** (Register)]-välilehti. Tietokoneen tiedot, tietokoneen nimi, IP-osoite ja portin numero tulevat näkyviin. Tietokoneen nimeä ei tarvitse määrittää, sillä tietokoneen isäntä nimi haetaan automaattisesti.

Vaikka IP-osoitteena näkyy automaattisesti tietokoneen asetusarvo niin jos tietokoneelle on asennettu useita verkkokortteja, näkyviin tulee useita IP-osoitteita. Valitse sillä hetkellä käytössä olevan verkkokortin IP-osoite. Lisäksi portin numerona näkyy sen hetkinen asetusarvo. Jos sitä täytyy muuttaa, muuta asetusta.

Kun kaikki asetukset ovat valmiit. Rekisteröi laitteen asetukset klikkaamalla [**Rekisteri** (Register)]-painiketta.

Jos laite on pois päältä eikä siihen saada yhteyttä, tapahtuu rekisteröidessä virhe. Jos tietokoneen nimeä, IP-osoitetta tai portin numeroa muutetaan

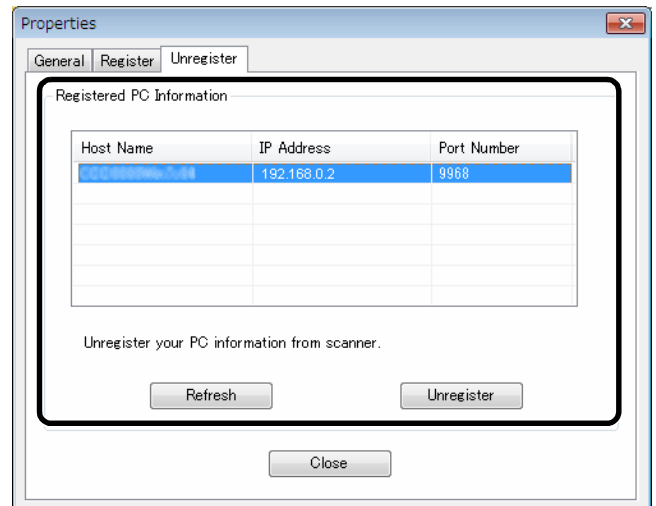
rekisteröinnin jälkeen, rekisteröinti täytyy uusida seuraamalla yllä olevia ohjeita.



■ Verkkoon liitettyjen PC:iden poistaminen laitteelta

Jos olet rekisteröinyt useita verkkoon liitettyjä PC:itä laitteelle, voit poistaa ne.

Valitse [**Properties** (Properties)] [**Scanner** (Scanner)]-valikosta ja valitse [**Unregister** (Unregister)]-välilehti. Rekisteröidyt tiedot tulevat näkyviin. Valitse ne rekisteröidyt tiedot, jotka haluat poistaa laitteelta, ja klikkaa [**Unregister** (Unregister)]-painiketta.



■ Hyödyllisiä toimintoja Internet-faksausta ja skannaa sähköpostiin -toimintoa varten

Tässä jaksossa kerrotaan hyödyllisistä toiminnoista Internet-faksi- ja skannaa sähköpostiin -toiminnoille.

MDN on viesti, joka ilmoittaa lähettäjälle, kun vastaanottaja on saanut asiakirjan.

DSN on viesti, joka kertoo lähettäjälle välitystilan, jos lähetetty asiakirja on vastaanotettu onnistuneesti.

Jos laite saa DSN-pyyntöä, se ei lähetä vastausta.

Muistutus

- Tarvitset salasanan päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon. Oletussalasana on "aaaaa".

! Huomaa

- Kun haluat vastaanottaa MDN- tai DSN- viestejä, ota MDN- ja DSN-pyyntöjen asetukset käyttöön ja tee sähköpostien vastaanottamisen asetukset etukäteen.

Lisätietoja

- Sähköpostien vastaanottamisen asetuksista löydät tietoja kohdasta "[Palvelimen konfigurointi sähköpostiin liitettyjen tiedostojen tulostamiseksi](#)" s. 166.

MDN- ja DSN-pyyntöjen ottaminen käyttöön

Toimi seuraavien ohjeiden mukaan, kun haluat pyytää MDN- ja DSN- viestejä lähettäessäsi internet-fakseja ja sähköposteja.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Sähköpostin asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**MCF raport**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

MDN-vastauksen ottaminen käyttöön

Kun laite vastaanottaa MDN-pyyntöä, mahdollista MDN-vastauksen lähetys toimimalla seuraavien ohjeiden mukaan.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**Sähköpostin asennus**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**MDN vastaus**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläreuna tulee näkyviin.

■ Hyödyllisiä toimintoja paikallis- ja etä-PC:isiin skannaamiseen

Tässä jaksossa kerrotaan paikallis- ja etä-PC:ihin skannaamiseen liittyvistä hyödyllisistä toiminnoista.

Muistutus

- Tarvitset salasanan päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon. Oletussalasanana on "aaaaa".

PC-skannaustilan määrittäminen

Voit valita joko yksinkertaisen skannaustilan tai suojatun skannaustilan, kun skannaat paikalliselle PC:lle.

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**PC Skannaus Tila**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Valitse tila painamalla ▼ ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Verko-TWAIN-asetusten ottaminen käyttöön

Toimi seuraavien ohjeiden mukaan, kun haluat käyttää skannausta paikallis- ja etä-PC:ille verkossa.

! Huomaa

- Jos valitset tämän toiminnon kohdalla [**Disable**], et voi skannata paikalliselle tai etätietokoneelle verkon kautta.
- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
 - 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
 - 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
 - 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
 - 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
 - 6 Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus (Twain) asetukset**] ja paina sitten **OK**.
 - 7 Varmista, että [**Verkko TWAIN asetukset**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
 - 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
 - 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

WSD-skannauksen ottaminen käyttöön

Kun haluat käyttää paikalliskannaus (WSD-skannaus) -toimintoa ja etäskannaus (WSD-skannaus) -toimintoa WSD-skannausyhteyden kautta, seuraa alla olevia ohjeita.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**WSD Scan Setup**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Varmista, että [**WSD Scan**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Päällä**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

Kaksipuolisen skannauksen valitseminen WSD-skannaustoiminnolle

Kun haluat ottaa käyttöön kaksipuolisen skannauksen paikalliskannaus (WSD-skannaus) -toiminnolle ja etäskannaus (WSD-skannaus) -toiminnolle, seuraa alla olevia ohjeita.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Skannerin asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Paina ▼ ja valitse [**WSD Scan Setup**] ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**Sidonta**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Valitse skannattavasta asiakirjasta riippuen joko [**Pitkä sivu**] tai [**Lyhyt sivu**] ja paina **OK**.
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

4. Tulostus

Tässä luvussa esitellään edistyneitä tulostustoimintoja.

■ Hyödyllisiä toimintoja tietokoneelta tulostamiseen

Tässä jaksossa kerrotaan toiminnoista, joista on hyötyä, kun tulostat asiakirjaa tietokoneelta.

Muistutus

- Näyttö ja menettelytavat voivat vaihdella riippuen siitä, mitä käyttöjärjestelmää, sovelluksia ja tulostinajurin versiota käytät. Tässä osiossa käytetään esimerkkinä Wordpadiä ja TextEditiä Windowsissa ja Mac OS x:ssä.
- MB441, MB461, MB461+LP ja ES4161 MFP:n kanssa "Monitoimikotelo" viittaa "käsisyöttölaitteeseen".

Lisätietoja

- Lisätietoja tulostinajurin asetuskohtaista löydät sen online-ohjeesta.

Manuaalinen tulostus

Voit tulostaa asiakirjan syöttämällä paperia käsin monitoimilokeroon. Laite tulostaa yhdelle paperiarkille kerrallaan. Aina kun yksi sivu on tulostettu, näkyviin tulee viesti, jossa kehoitetaan lisäämään paperia monitoimilokeroon. Valitse [**Start**] viestistä jatkaaksesi tulostusta.

- 1 Lisää paperia monitoimilokeroon.
- 2 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 3 Määritä tulostusasetukset tulostinajurilta ja aloita tulostus.

MB441/MB461/MB461+LP/ES4161 MFP Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri


- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä [**Manuaalinen**] kohdasta [**Lähde**].
- 4 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
- 5 Kun käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia monitoimilokeroon, paina ◀ tai ▶ ja valitse [**Start**] ja paina sitten **OK**.
Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri


- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä [**Monitoimialusta**] kohdasta [**Lähde**].
- 4 Klikkaa [**Paperinsyötön asetukset**].
- 5 Valitse [**Käytä monitoimialustaa käsinsyöttöön**]-valintaruutu ja klikkaa sitten **OK**.
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
- 7 Kun käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia, paina ◀ tai ▶ ja valitse [**Start**] ja paina sitten **OK**.
Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

Windows PS-tulostinajuri


- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**Paper/Quality**]-välilehti.
- 4 Valitse [**Multi-Purpose Tray**] kohdasta [**Paperilähde**].
- 5 Klikkaa [**Lisätiedot**].
- 6 Klikkaa [**Multipurpose tray is handled as manual feed**] ja valitse pudotusvalikosta [**Kyllä**].

- 7 Klikkaa [OK].
 - 8 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja käynnistä sitten tulostus tulostusvalikosta.
 - 9 Jos käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia monitoimilokeroon, paina ◀ tai ▶ ja valitse [Start] ja paina sitten .
- Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

MB441/MB461/MB461+LP/ES4161 MFP Mac OS X PCL -tulostinajuri

- 1 Valitse [Arkisto]-valikosta [Tulosta].
 - 2 Valitse valikosta [Setup].
 - 3 Valitse [Käsinsyöttö] kohdasta [Paperilähde].
 - 4 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
 - 5 Kun käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia manuaaliseen lokeroon, paina ◀ tai ▶ ja valitse [Start] ja paina sitten .
- Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb Mac OS X -tulostinajuri

- 1 Valitse [Arkisto]-valikosta [Tulosta].
 - 2 Valitse valikosta [Setup].
 - 3 Valitse [Monitoimialusta] kohdasta [Lähde].
 - 4 Klikkaa [Paperinsyötön asetukset].
 - 5 Valitse [MPT is Manual feed]-valintaruutu ja klikkaa sitten [OK].
 - 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
 - 7 Kun käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia monitoimilokeroon, paina ◀ tai ▶ ja valitse [Start] ja paina sitten .
- Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Valitse [Arkisto]-valikosta [Tulosta].
 - 2 Valitse [Paperinsyöttö] paneelivalikosta.
 - 3 Valitse [Kaikki] ja valitse sitten [Multi-Purpose Tray].
 - 4 Valitse [Printer Features] paneelivalikosta.
 - 5 Valitse [Insert Options] kohdasta [Feature Sets].
 - 6 Valitse [Multipurpose tray is handled as manual feed]-valintaruutu.
 - 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
 - 8 Kun käyttöpaneeliin ilmestyy viesti, jossa pyydetään lisäämään paperia monitoimilokeroon, paina ◀ tai ▶ ja valitse [Start] ja paina sitten .
- Jos tulostat monisivuisen asiakirjan, sama viesti tulee näkyviin joka kerta kun sivu on tulostettu.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [Show Details]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 klikkaamalla [Tulostin]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Kirjekuoriin tulostaminen

Voit käyttää tulostamiseen kirjekuoria, kun muutat paperikoon asetusta ja käytät monitoimilokeroa (MB441/MB461/MB461+LP/ES4161 MFP: manuaalinen syöttölaite) ja tulostuspuoli ylöspäin -pinoajaa.

Määritä monitoimilokeron paperikoko käyttöpaneelista ja tee sitten tulostusasetukset, kuten paperikoko ja paperilokero, tulostinajurista.

Huomaa





- Kirjekuori voi rypistyä tai taittua tulostuksen jälkeen. Varmista testituloksen avulla, ettei ongelmia tule.
- Kirjekuoret tulee lisätä osoitepuoli ylöspäin.
 - Kirjekuoret (Monarch, Com-9, Com-10, DL, C5, C6) tulee lisätä niin, että läppä on syöttösuuntaan nähden oikealla puolella.

Muistutus

- Älä valitse duplex-tulostusta kirjekuorille.

Lisätietoja

- Tietoja käytettävissä olevista kirjekuorista, katso Peruskäyttöopas.
- Kirjekuoritulostuksessa voidaan käyttää myös manuaalista tulostusta. Tarkempia tietoja manuaalisesta tulostuksesta löydät kohdasta "[Manuaalinen tulostus](#)" s. 49.

- 1 Lisää paperia monitoimilokeroon ja paina sitten asetuspainiketta.
- 2 Avaa tulostuspuoli ylöspäin -pinoaja laitteen takaa.
- 3 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Paperiasetukset**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ ja valitse [**MPT Ohisyöttö**] ja paina sitten .
- 6 Varmista, että [**Paperin koko**] on valittuna ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ ja valitse mikä tahansa kohdasta [**Kirjekuori***] ja paina sitten .
*Valitse kirjekuoren tyyppi.
- 8 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
- 9 Avaa tietokoneelta tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 10 Määritä tulostinajurista paperikoko, paperin lähde ja suunta ja aloita sitten tulostus.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä mikä tahansa [**Kirjekuori***] kohdasta [**Koko**].
* Valitse kirjekuoren tyyppi.
- 4 Valitse [**Monitoimialusta**] kohdasta [**Lähde**].
- 5 Valitse [**Asetus**]-välilehti.
- 6 Valitse suunta kohdasta [**Paperin suunta**].
 - Valitse Chou-kirjekuorille [**Pysty**].
 - Valitse You-kirjekuorille [**Vaakasuora**].

- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse suunta [**Asettelu**]-välilehdeltä kohdasta [**Paperin suunta**].
 - Valitse Chou-kirjekuorille [**Pysty**].
 - Valitse kirjekuorille [**Vaakasuora**]. Napsauta [**Lisätiedot**] ja valitse [**Rotate**] lisäasetusruudun kohdassa [**Page Rotate**].
- 4 Valitse [**Paper/Quality**]-välilehti.
- 5 Valitse [**Multi-Purpose Tray**] kohdasta [**Lähde**].
- 6 Klikkaa [**Lisätiedot**].
- 7 Klikkaa [**Paperin koko**] ja valitse pudotusvalikosta jokin vaihtoehto kohdassa [**Kirjekuori***].
* Valitse kirjekuoren tyyppi.
- 8 Klikkaa [**OK**].
- 9 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- 1 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Arkin määrittely**].
- 2 Valitse jokin vaihtoehto [**Kirjekuori***] kohdassa [**Paperin koko**].
* Valitse kirjekuoren tyyppi.
- 3 Valitse suunta kohdassa [**Paperin suunta**] ja klikkaa sitten [**OK**].
- 4 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 5 Valitse [**Setup**] paneelivalikosta.
- 6 Valitse [**Paperilähde**] ja valitse sitten [**Monitoimialusta**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja käynnistä sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Valitse [**Arkisto**]-valikosta kohta [**Arkin määritys**].
- 2 Valitse jokin vaihtoehto kohdassa [**Kirjekuori***] kohdasta [**Paperin koko**].
* Valitse kirjekuoren tyyppi.
- 3 Valitse suunta kohdasta [**Paperin suunta**] ja klikkaa sitten [**OK**].
 - Valitse Chou-kirjekuorille [**Pysty**] ja merkitse [**Page Rotate**]-valintaruutu [**Työn asetukset**]-toimintoasetuksessa [**Printer Features**]-paneelissa.
 - Valitse You-kirjekuorille [**Vaakasuora**].
- 4 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 5 Valitse [**Paperinsyöttö**] paneelivalikosta.
- 6 Valitse [**Kaikki**] ja valitse sitten [**Multi-Purpose Tray**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta Mac OS X 10.7:ssä tai 10.8:ssa tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia Mac OS X 10.5:ssä tai 10.6:ssa.

Tarrojen tulostaminen

Voit käyttää tulostamiseen tarroja, kun muutat tulostusmateriaalin asetuksia ja käytät monitoimilokeroa ja tulostuspuoli ylöspäin -pinoajaa.

Määritä paperikoko ja -tyyppi monitoimilokeroa varten käyttöpaneelista. Tee sitten tulostusasetukset, kuten paperikoko ja paperilokero, tulostinajurista.

Muistutus

- Älä valitse duplex-tulostusta tarroille.

Lisätietoja

- Katso käytettävissä olevat tarrat peruskäyttöoppaasta.
- Tarratulostuksessa voidaan käyttää myös manuaalista tulostusta. Tarkempia tietoja manuaalisesta tulostuksesta löydät kohdasta "[Manuaalinen tulostus](#)" s. 49.

- 1 Lisää paperia monitoimilokeroon ja paina sitten asetuspainiketta.
- 2 Avaa tulostuspuoli ylöspäin -pinoaja laitteen takaa.
- 3 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 4 Paina ▼ ja valitse [**Paperiasetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**MPT Ohisyöttö**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Varmista, että [**Paperin koko**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ ja valitse [**A4**] tai [**LETTER**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**Paperityyppi**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ▼ ja valitse [**OSOITELAPUT**] ja paina sitten **OK**.
- 10 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
- 11 Avaa tietokoneelta tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 12 Määritä paperikoko ja -lokero tulostinajurista.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**A4**] tai [**LETTER**] kohdasta [**Koko**] [**Asetus**]-välilehdeltä.
- 4 Valitse [**Monitoimialusta**] kohdasta [**Lähde**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 2 Klikkaa [**Asetukset**].
- 3 Valitse [**Paper/Quality**]-välilehti.
- 4 Valitse [**Multi-Purpose Tray**] kohdasta [**Paperilähde**].
- 5 Klikkaa [**Lisätiedot**].
- 6 Klikkaa [**Paperin koko**] ja valitse [**A4**] tai [**LETTER**] pudotusvalikosta.
- 7 Klikkaa [**OK**].
- 8 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Valitse [**Arkisto**]-valikosta kohta [**Arkin määrittely**].
- 2 Valitse [**A4**] tai [**LETTER**] kohdasta [**Paperin koko**].
- 3 Valitse [**Tulosta**] [**Arkisto**]-valikosta.
- 4 Jos kyseessä on PS-tulostinajuri: Valitse [**Feed Paper**] paneelivalikosta.
Jos kyseessä on PCL-tulostinajuri: Valitse [**Asetus**] paneelivalikosta.
- 5 Jos kyseessä on PS-tulostinajuri: Valitse [**Kaikki**] ja valitse sitten [**Multi-Purpose Tray**].
Jos kyseessä on PCL-tulostinajuri: Valitse [**Paperilähde**] ja valitse sitten [**Monitoimialusta**].

- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja käynnistä sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mukautetulle paperikoolle tulostaminen

Voit rekisteröidä tulostinajurimelle mukautetun paperikoon, jolloin voit käyttää tulostuksessa epästandardinmukaista paperia esimerkiksi julisteita tehdessäsi.

- Mukautetun koon säätöala

Leveys: 86-216 mm

Pituus: 140-1 321 mm

Syötettäväksi kelpaava paperikoko riippuu lokerosta.

Huomaa

- Rekisteröi paperikoko ja lisää paperi pystysuunnassa.
- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.
- Jos paperi on yli 356 mm pitkä, emme takaa tulostuksen laatua.
- Jos paperi on niin pitkä, että se ylittää monitoimilokeron paperituet, tue sitä kädellä.
- Kun käytät lokeroa 1 tai lokeroa 2, valitse <**SETTING (ASETUS)**>-näppäin käyttöpaneelista > [**Paperiasetukset**] > [**Lokero 1**] tai [**Lokero 2**] > [**Paperin koko**] > [**CUSTOM**] ennen kuin teet seuraavia toimenpiteitä.
- Jos kuva ei tulostu oikein suurelle paperille PS-tulostinajurimella, jos valitset [**Standard (600x600dpi)**] kohdassa [**Print Quality**], kuva saattaa tulostua oikein.
- Emme suosittele käyttämään paperia, jonka leveys on alle 100 mm, koska se voi aiheuttaa paperitukoksia.

Lisätietoja

- Tietoja siitä, mitkä paperikoot voidaan syöttää kustakin lokerosta, mitkä sopivat duplex-tulostukseen, tai mitkä voidaan rekisteröidä mukautetuiksi paperikoiksi, löydät peruskäyttöoppaasta.
- Oletuksena [**Automaattinen lokeron vaihto**]-valintaruutu on valittuna. Jos paperi loppuu lokerosta tulostuksen aikana, laite paikallistaa automaattisesti toisen lokeron ja alkaa syöttää paperia siitä lokerosta. Jos haluat syöttää paperia vain tietystä lokerosta, poista valinta [**Automaattinen lokeron vaihto**]-valintaruudusta. Tietoja automaattisesta lokeronvaihdosta löydät kohdasta "**Automaattinen lokeron vaihto**" s. 61.

Windows PCL-tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].

- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491(PCL)**].
- 3 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Paperinsyötön asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Mukautettu koko**].
- 5 Syötä nimet ja mitat.
 - a) Kirjoita uuden koon nimi [**Nimi**]-ruutuun.
 - b) Syötä sen mitat [**Width**]- ja [**Pituus**]-ruutuihin.
- 6 Tallenna mukautettu paperikoko luetteloon klikkaamalla [**Lisää**] ja klikkaa sitten [**OK**].

Voit tallentaa enintään 32 mukautettua paperikokoa.
- 7 Paina [**OK**]-näppäintä, kunnes [**Printing Preferences**]-valintaikkuna sulkeutuu.
- 8 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 9 Valitse rekisteröity paperikoko ja aloita tulostus tulostusvalikosta.

 Lisätietoja

- Tietoja paperin määrittämisestä tulostinajuriin löydät peruskäyttöoppaasta.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491(PS)**].
- 3 Klikkaa [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Lisätiedot**].
- 4 Klikkaa [**Paperin koko**] ja valitse pudotusvalikosta [**PostScript Custom Page Size**].
- 5 Syötä mitat [**Width**]- ja [**Korkeus**]-ruutuihin ja paina [**OK**].

 **Huomaa**

 - [**Offset for Paper Feeder Size**] ei ole käytettävissä.
- 6 Paina [**OK**]-näppäintä, kunnes [**Tulostinasetukset**]-valintaikkuna sulkeutuu.
- 7 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa sovelluksesta.

- 8 Valitse [**PostScript Custom Page Size**] paperikooksi ja aloita tulostus tulostinajurilta.

 Lisätietoja

- Tietoja paperin määrittämisestä tulostinajuriin löydät peruskäyttöoppaasta.

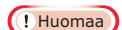
Windows PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa tulostinkuvaketta kohdassa [**Printers and Faxes**] ja klikkaa sitten yläpalkista [**Print server properties**].
- 3 Valitse [**Forms**]-välilehti.
- 4 Valitse [**Create a new form**]-valintaruutu.
- 5 Syötä arvot kohtiin [**Form name**], [**Paperin koko**] ja [**Printer area margins**]. Klikkaa [**Save Form**].
- 6 Klikkaa [**Sulje**].
- 7 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa sovelluksesta.
- 8 Valitse rekisteröity paperikoko ja aloita tulostus tulostinajurilla.

 Lisätietoja

- Tietoja paperin määrittämisestä tulostinajuriin löydät peruskäyttöoppaasta.

Mac OS X PCL/PS -tulostinajuri

 **Huomaa**

- Mac OS X -tulostinajurimelle voidaan määrittää paperikoko, joka ylittää käytettävissä olevan alan, mutta kuva ei tällöin tulostu oikein. Aseta paperikoko, joka on annetun säätöalueen sisäpuolella.

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta kohta [**Arkin määrittely**].
- 3 Valitse [**Manage Custom Sizes**] kohdasta [**Paperin koko**].
- 4 Klikkaa [**+**], kun haluat lisätä uuden kohteen mukautettujen paperikokojen luetteloon.
- 5 Kaksoisklikkaa [**Otsikoton**] ja kirjoita nimi mukautetulle paperikoolle.
- 6 Syötä sen mitat [**Width**]- ja [**Korkeus**]-ruutuihin.
- 7 Klikkaa [**OK**].
- 8 Klikkaa [**OK**].

9 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].

10 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Useiden sivujen yhdistäminen yhdelle paperiarkille

Voit tulostaa useita asiakirjan sivuja yhdelle paperiarkin puolelle.

! Huomaa

- Tämä toiminto skaalaa asiakirjan sivukoon pienemmäksi tulostusta varten. Tulostetun kuvan keskikohta ei välttämättä sijaitse paperin keskellä.
- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä kullekin arkille tulostettavien sivujen määrä kohdasta [**Viimeistelytila**].
- 5 Klikkaa [**Asetukset**].
- 6 Määritä asetukset kohdissa [**Page Borders**], [**Page layout**] ja [**Sidontareunus**] ja klikkaa sitten [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asettelu**]-välilehdeltä kullekin arkille tulostettavien sivujen määrä kohdasta [**Pages per Sheet**].
- 5 Määritä seuraavat asetukset.
 - Valitse [**Draw Borders**] -valintaruutu, jos haluat, että sivujen väliin arkille piirretään viiva.

- Valitse [**Lisätiedot**] > [**Pages per Sheet Layout**] määrittääksesi sivujen asettelun arkeille.

! Huomaa

- [**Draw Borders**] ja [**Pages per Sheet Layout**] eivät ole käytettävissä Windows Server 2003:ssa ja Windows XP:ssä.

6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Asettelu**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse yhdelle arkille tulostettavien sivujen määrä kohdasta [**Pages per Sheet**].
- 5 Määritä asetukset kohdissa [**Border**] ja [**Layout Direction**].
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Duplex-tulostus

Voit tulostaa yhden paperiarkin molemmille puolille.

- Duplex-tulostukseen soveltuva paperikoko
A4, B5, Letter, Legal13, Legal 13,5, Legal 14, Executive, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm) Mukautettu koko

Kaksipuoliseen tulostukseen ei voida käyttää kokoja A5, A6, Statement, DL, C5, C6, Com-9, Com-10, Monarch.
- Duplex-tulostukseen käyvä tulostusmateriaalin paino
60~122g/m²

Jos käytetään yllä mainittua painavampaa tulostusmateriaalia, syntyy paperitukoksia, älä siis käytä.

! Huomaa

- Jos tulostuspuoli ylöspäin -pinoaja on auki duplex-tulostuksen aikana, näkyy käyttöpaneelin näytössä viesti, jossa kehoitetaan sulkemaan tulostuspuoli ylöspäin -pinoaja.
Tällä hetkellä, sulkemalla tulostuspuoli ylöspäin -pinoajan, voit käynnistää tulostuksen uudelleen.

- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.

Muistutus

- Duplex-tulostukseen soveltuvan mukautetun paperikoon pituus ja leveys ovat seuraavat.
 - Leveys: 182-215,9 mm
 - Pituus: 257-356 mm

- 1 Tarkista, että laitteen takaosassa oleva tulostuspuoli ylöspäin -pinoaja on kiinni.
- 2 Määritä duplex-tulostuksen tulostusasetukset tietokoneen tulostinajurista ja aloita sitten tulostus.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä [**Pitkä sivu**] tai [**Lyhyt sivu**] kohdasta [**Kaksipuolinen**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Flip on Long Edge**] tai [**Flip on Short Edge**] kohdasta [**Print on Both Sides**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Jos kyseessä on PS-tulostinajuri: Valitse [**Asettelu**] paneelivalikosta. Jos kyseessä on PCL-tulostinajuri: Valitse [**Asetus**] paneelivalikosta.

- 4 Jos kyseessä on PS-tulostinajuri: Valitse [**Long-Edge binding**] tai [**Short-Edge binding**] kohdasta [**Two-Sided**] [**Asettelu**]-paneelista. Jos kyseessä on PCL-tulostinajuri: Valitse [**Long-Edge Binding**] tai [**Short-Edge Binding**] kohdasta [**Duplex**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Sivun skaalaus

Voit tulostaa tietyn kokoiselle sivulle muotoiltuja tietoja erikokoiselle paperille muokkaamatta tulostusdataa.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PS-ajurin kanssa.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Paperinsyötön asetukset**].
- 5 Valitse [**Resize document to fit printer page**]-valintaruutu kohdassa [**Sovita sivulle**].
- 6 Valitse skaalausarvo kohdasta [**Conversion**] ja klikkaa [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Paper Handling**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Scale to fit paper size**]-valintaruutu.

- Valitse paperikoko, jota haluat käyttää, kohdasta [**Destination paper Size**]. (Mac OS X 10.5-10.8)
Valitse paperikoko, jota haluat käyttää, kohdasta [**Scale to fit Paper Size**]. (Mac OS X 10.4)

- Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Sivujen lajittelu

Voit tulostaa useita kopioita monisivuisesta asiakirjasta.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.
- Poista sovelluksen sivunlajittelutila käytöstä, kun käytät tätä toimintoa Windows PS- tai Mac OS X PS -tulostinajurin kanssa.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä Windows PCL-tulostinajurin kanssa.

Windows PCL XPS/PS -tulostinajuri

- Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- Klikkaa [**Asetukset**].
- Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- Valitse tulostettavien kopioiden määrä kohdasta [**Kopiot**] ja merkkää [**Collate**]-ruutu.
- Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- Valitse [**Paper Handling**] paneelivalikosta. (Mac OS X 10.7-10.8)
Valitse paneelivalikosta [**Copies & Pages**]. (Mac OS X 10.4)

- Valitse [**Collate Pages**]-ruutu. (Mac OS X 10.7-10.8)
Valitse [**Collated**]-valintaruutu. (Mac OS X 10.4-10.6)

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mac OS X PS -tulostinajuri

- Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- Valitse [**Tiedosto**]-valikosta kohta [**Tulosta**].
- Valitse paneelivalikosta [**Printer Features**].
- Valitse [**Työn asetukset**] kohdasta [**Feature Sets**].
- Valitse [**Collated**]-valintaruutu.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtaisten asetusten valikko painamalla [**Show Details**]-painiketta Mac OS X 10.7 - 10.8 -järjestelmässä tai napsauttamalla kolmiosymbolia [**Tulostin**]-valikon sivulla järjestelmissä Mac OS X 10.5 - 10.6.

Sivujärjestyksen määrittäminen

Voit määrittää, tulostetaanko sivut suorassa vai käänteisessä järjestyksessä.

Jos haluat tulosteiden kasautuvan numerojärjestyksessä, sinun kannattaa tulostaa suorassa järjestyksessä tulostuspuoli alaspäin -pinoajaan ja käänteisessä järjestyksessä tulostuspuoli ylöspäin -pinoajaan.

Jos käytät tulostuspuoli ylöspäin -pinoajaa, aseta tulostus tapahtumaan käänteisessä järjestyksessä, jotta paperit kasautuvat sivujärjestyksessä.


! Huomaa

- Käänteinen sivujärjestys ei ole käytössä Windows PCL/PCL XPS -tulostinajurin kanssa.
- Jos tulostuspuoli ylöspäin-pinoaja ei ole auki, sivut tulostuvat tulostuspuoli alaspäin-pinoajaan.

Windows PS-tulostinajuri

- Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- Klikkaa [**Asetukset**].

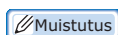
- 4 Valitse [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Front to Back**] tai [**Back to Front**] kohdasta [**Page Order**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

 Muistutus

- Jos [**Page Order**] ei tule näkyviin, klikkaa [**Käynnistä**] > [**Laitteet ja tulostimet**] > klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491 -kuvaketta > valitse [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**] > [**Lisätiedot**] > [**Enable advanced printing features**].

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

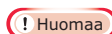
- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Paper Handling**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Normal**] tai [**Reverse**] kohdasta [**Page Order**] [**Paper Handling**]-paneelista.
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

 Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Vihkotulostus

Voit tulostaa monisivuisia asiakirjoja, joiden sivut järjestellään niin, että tuloste voidaan taittaa vihkoksi.

 Huomaa

- Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL-tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.
- Vesileimat eivät tulostu oikein tällä toiminnolla.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun suoritetaan salattua tulostusta asiakastietokoneelta, joka jakaa laitteen verkossa tulostinpalvelimella.

Windows PCL XPS -tulostinajuri

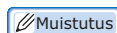
- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].

- 4 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä [**Vihko**] kohdasta [**Viimeistelytila**].
- 5 Klikkaa [**Asetukset**] ja määritä sidonta- ja tulostusasetukset tarpeen mukaan.
 - [**Signature**]: Määrittää kuinka monta sivua sisältyy yhteen taitettavaan yksikköön.
 - [**Right to Left**]: Tulosta vihko aukeamaan oikeaa kättä kohti.
- 6 Klikkaa [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
 - Kun teet A5-kokoisen vihkon käyttäen A4-kokoisia papereita, aseta [**Koko**]-valinnaksi [**A4**] [**Asetus**]-välilehdeltä.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Vihko**] kohdasta [**Page Format**].

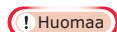
Jos haluat tulostaa reunaviivat, valitse [**Draw Borders**]-valintaruutu reunojen piirtämiseksi.
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

 Muistutus

- Kun haluat tehdä A5-vihkon käyttäen A4-arkkeja, valitse paperikooksi [**A4**].
- Kun teet vihkon, joka sidotaan oikealta puolelta (oikea puoli sidotaan, kun ensimmäinen sivu on kansi), klikkaa [**Lisätiedot**] [**Asettelu**]-välilehdeltä ja valitse [**Right edge**] kohdasta [**Booklet binding**]. [**Booklet binding**]-toimintoa ei voida käyttää Windows XP:ssä/Windows Server 2003:ssa.
- Jos et voi käyttää tätä toimintoa, klikkaa [**Käynnistä**] > [**Laitteet ja tulostimet**] > klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491 -kuvaketta > valitse [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**] > [**Lisätiedot**] > valitse [**Enable advanced printing features**]-valintaruutu.

Kannen tulostaminen

Voit syöttää tulostustyön ensimmäisen sivun yhdestä lokerosta ja loput sivut toisesta lokerosta. Tämä toiminto on kätevä silloin, jos haluat käyttää tietynlaista paperia kanteen ja toisenlaista sisällyssivuille.

 Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytettävissä Windows PCL/PS-ajurin kanssa.

Windows PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Asetus**]-välilehdeltä [**Paperinsyötön asetukset**].
- 5 Valitse [**Use different source for first page**].
- 6 Valitse paperilokero kohdasta [**Lähde**] ja klikkaa [**OK**].
Valitse käyttämäsi paperin paksuus kohdasta [**Weight**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Cover Page**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Print Cover Page**]-valikosta [**Before document**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Tulostuslaadun muuttaminen

Voit muuttaa tulostuslaadun tarpeitasi vastaavaksi.

Muistutus

- [**Normal (600X600)**] voi parantaa tulostuslaatua, kun tulostetaan suurelle paperille PS-tulostinajurilla.

Windowsin tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Valitse tulostuslaadun taso kohdasta [**Laatu**].

- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Työn asetukset**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse tulostuslaadun taso kohdasta [**Print Quality**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Printer Features**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Työn asetukset**] kohdasta [**Feature Sets**].
- 5 Valitse tulostuslaadun taso kohdasta [**Laatu**].
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Hienojen viivojen korostaminen

Voit tulostaa hienot viivat ja pienet kirjaimet selvemmiksi.

Muistutus

- Tämä toiminto on oletuksena kytketty päälle.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä Windows PCL-tulostinajurin kanssa.
- Joissakin sovelluksissa, jos tämä toiminto on päällä, viivakoodien välilyönneistä voi tulla liian kapeita. Jos näin käy, ota tämä toiminto pois käytöstä.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Klikkaa [**Lisätiedot**].
- 6 Valitse [**Adjust ultra fine lines**]-valintaruutu ja klikkaa sitten [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Printer Features**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Job Option**] kohdasta [**Feature Sets**].
- 5 Valitse [**Adjust ultra fine lines**]-valintaruutu.
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Automaattinen lokeron valinta

Voit automaattisesti vaihtaa paperin syöttöön käytettäviä lokeroita, jos niihin on tulostinajurilta määritetty saman kokoinen paperi.

Määritä ensin käyttöpaneelista monitoimilokero automaattisen valinnan kohdelokeroksi. Määritä sitten lokeron automaattinen valinta tulostinajurilta.

! Huomaa

- Muista määrittää paperikoko lokerolle 1, lokerolle 2 (valinnainen) ja monitoimilokerolle. Käytettävissä olevat paperikoot ovat erilaiset riippuen lokerosta. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.
- Lokeroa 2 (valinnainen) voidaan käyttää vain malleissa MB461/MB461+LP/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4161 MFP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb.

Muistutus

- Oletusasetuksissa [**MP tray Usage**] on [**Älä käytä**]. Tällöin monitoimilokeroa ei voida käyttää automaattisen lokeron vaihto -toiminnon kanssa.
- Jotta voit avata [**Ylläpidon asetukset**] -valikon, tarvitset järjestelmänvalvojan salasanan. Oletussalasanana on "aaaaaa".

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Tulostinasetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Varmista, että [**Tulostinmenu**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 7 Varmista, että [**Papkasettien asetukset**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 8 Paina ▼ ja valitse [**MPT Ohisyöt. Käyttö**] ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina ▼ ja valitse [**Kun sopimaton**] ja paina sitten **OK**.
- 10 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
- 11 Määritä paperilokero tulostinajurilta ja aloita tulostus.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.

- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä [**Auto**] kohdasta [**Lähde**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Paper/Quality**]-välilehti.
- 5 Valitse [**Automatically Select**] kohdasta [**Paperilähde**].
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Asetus**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Auto**] kohdasta [**Paperilähde**].

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Paperin syöttö**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Kaikki sivut**] ja valitse [**Auto Select**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Automaattinen lokeron vaihto

Voit vaihtaa paperin syöttöön käytettäviä lokeroita automaattisesti.

Kun lokerosta loppuu paperi kesken tulostamisen, laite paikallistaa toisen lokeron, johon on määritetty samankokoista paperia tulostinajurista, ja alkaa syöttää paperia tuosta lokerosta.

Tämä toiminto on tehokas suurikokoisissa tulostustöissä.

Määritä ensin käyttöpaneelista monitoimilokero automaattisen vaihdon kohdelokeroiksi. Määritä sitten lokeron automaattinen vaihto tulostinajurilta.

! Huomaa

- Muista määrittää samat arvot (paperikoko, tulostusmateriaalin tyyppi ja paino) jokaiselle automaattisessa vaihdossa käytetylle lokerolle. Käytettävissä olevat paperikoot ovat erilaiset riippuen lokerosta. Katso lisätietoja peruskäyttöoppaasta.

Muistutus

- Oletusasetuksissa [**MPT Ohisyöt. Käyttö**] on [**Älä käytä**]. Tällöin monitoimilokero ei voida käyttää automaattisen lokeron vaihto -toiminnon kanssa.
- Jotta voit avata [**Ylläpidon asetukset**] -valikon, tarvitset järjestelmänvalvojan salasanan. Oletussalasanana on "aaaaa".

- 1 Paina <**SETTING (ASETUS)**>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten (OK).
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Tulostinasetukset**] ja paina sitten (OK).
- 6 Varmista, että [**Tulostinmenu**] on valittuna ja paina sitten (OK).
- 7 Varmista, että [**Papkasettien asetukset**] on valittuna ja paina sitten (OK).
- 8 Paina ▼ ja valitse [**MPT Ohisyöt. Käyttö**] ja paina sitten (OK).
- 9 Paina ▼ ja valitse [**Kun sopimaton**] ja paina sitten (OK).
- 10 Paina ◀, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
- 11 Määritä paperilähteen asetus tulostusvalikosta.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Paperinsyötön asetukset**] [**Asetus**]-välilehdeltä.
- 5 Valitse [**Auto**]-ruutu ja klikkaa [**OK**].
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Lisätiedot**] [**Asettelu**]-välilehdeltä.
- 5 Valitse [**On**] kohdasta [**Tray Switch**].
- 6 Klikkaa [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Asetus**] paneelivalikosta.
- 4 Klikkaa [**Printer Options**].
- 5 Valitse [**Autom. Kasetin vaihto**]-ruutu.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Mac OS X PS-tulostinajuri

■ Mac OS X 10.5-10.8

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Tulostintoiminnot**] paneelivalikosta.

- 4 Valitse [**Paperinsyötön asetukset**] kohdasta [**Feature Sets**].
- 5 Valitse [**Tray Switch**]-ruutu.
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

■ Mac OS X 10.4.0-10.4.11

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Error handling**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Switch to another cassette with the same paper size**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Väriaineen säästäminen

Voit tulostaa asiakirjoja käyttäen vähemmän väriainetta.

Voit valita seuraavan vaihtoehdon.

Tulostimen asetukset:	Mukautuu laiteasetukseen
Off:	Tulostaa normaalisti säästämättä väriainetta
Save Level Low:	Alentaa tulostustiheyttä jonkin verran
Save Level High:	Alentaa tulostustiheyttä huomattavasti

Muistutus

- Väriaineen tiheys tulosteissa saattaa vaihdella riippuen tulostettavasta asiakirjasta.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.

- 5 Valitse kohdasta [**Toner Saving** :].
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Työn asetukset**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse kohdasta [**Toner save**].
- 5 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Mac OS X PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Printer Features**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Työn asetukset**] kohdasta [**Feature Sets**].
- 5 Valitse [**Värinsäästö**]-valintaruudusta.
- 6 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Muistutus

- Avaa yksityiskohtainen asetusvalikko painamalla [**Show Details**]-painiketta, jos käytössä on Mac OS X 10.7 tai 10.8 tai klikkaamalla [**Tulostin**]-valikon vieressä olevaa kolmikulmaista symbolia, jos käytössä on Mac OS X 10.5 tai 10.6.

Suojattu tulostaminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Voit antaa tulostustyölle salasanan, jolloin se voidaan tulostaa vain, jos salasana annetaan käyttöpaneelista.

Voit käyttää tätä toimintoa vain, jos laite on varustettu SD-muistikortilla.

! Huomaa

- Jos SD-muistikortilla ei ole tarpeeksi tilaa tulostusdatan käsittelyyn, näkyviin tulee viesti, joka ilmoittaa tiedostojärjestelmän olevan täynnä eikä tulostustyö käynnisty.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.

Windows PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Valitse [**Suojattu tulostus**] kohdassa [**Job Type**].
- 6 Kirjoita työn nimi [**Job Name**]-laatikkoon ja salasana [**Henkilökohtainen tunnusluku**]-laatikkoon.
Jos valitset [**Request Job Name for each print job**]-valintaruudun, ehdotus työn nimeksi ilmestyy näkyviin, kun lähetät tulostustyön laitteelle.
- 7 Klikkaa [**OK**].
- 8 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
Tulostustyö lähetetään laitteelle, mutta tulostus ei käynnisty.
- 9 Paina <**PRINT (TULOSTA)**>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 10 Paina ▼ ja valitse [**Tulosta työ**] ja paina sitten **OK**.
- 11 Paina ▼ ja valitse [**Tallennettu työ**] ja paina sitten **OK**.
- 12 Anna vaiheessa 6 määrittämäsi salasana [**Salasana**]-laatikkoon ja käynnistä sitten työn etsintä painamalla **OK**.
- Jos annoit väärän numeron, paina <**CLEAR (TYHJENNÄ)**>-näppäintä.
- Paina <**STOP (PYSÄYTÄ)**>-näppäintä, jos haluat keskeyttää työn etsinnän.
- 13 Varmista, että [**Tulosta**] on valittuna ja paina **OK**.
Jos valitset [**Poista**], tulostustyö peruuntuu.
- 14 Anna kopioiden määrä ja paina sitten **OK**.

! Huomaa

- Jos unohdat työlle määritetyn salasanan etkä tulosta laitteelle lähetettyä työtä, työ säilyy SD-muistikortilla.
- SD-muistikortille tallennettu tulostustyö poistetaan automaattisesti tulostuksen jälkeen.

Salauksella suojattu tulostaminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Voit suojata asiakirjat salakirjoituksella ennen kuin lähetät ne tietokoneelta laitteelle. Näin voit estää luottamuksellisten tietojen luvattoman tarkastelun.

Asiakirja säilyy tulostumattomana ja salakirjoitetussa muodossa SD-muistikortilla laitteessa, kunnes annat rekisteröidyn salasanan käyttöpaneelista.

SD-muistikortilla oleva tulostustyö tuhoutuu tulostuksen jälkeen tai jos sitä ei ole tulostettu tietyn ajan kuluessa. Jos tietoja lähetettäessä tapahtuu virhe tai luvattoman henkilön havaitaan yrittävän päästä käsiksi työhön, se tuhoutuu automaattisesti.

! Huomaa

- Jos SD-muistikortilla ei ole tarpeeksi tilaa tulostusdatan käsittelyyn, näkyviin tulee viesti, joka ilmoittaa tiedostojärjestelmän olevan täynnä eikä tulostustyö käynnisty.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä seuraavien Windowsin 64-bittisten käyttöjärjestelmien tulostinajurien kanssa: Windows 8, Windows Server 2012, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2003 ja Windows XP.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.
- Et voi käyttää tätä toimintoa julistetulostustilan tai vihkotulostustilan kanssa, jos sinulla on Windows PCL-tulostinajuri ja laite on jaettu tulostinpalvelimelta.
- Kun käytät tätä toimintoa, poista valinta [**Give Priority to the host release**]-valintaruudusta.
- [**Työpöytä**] > [**Oikopolut**] (näkyvä siirtämällä hiiren kohdistinta näytön oikeassa yläkulmassa tai napsauttamalla hiiren oikealla painikkeella näyttöä) > [**Asetus**] > [**Ohjauspaneeli**] > [**Näytetään laitteet ja tulostimet**] > OKI MB491 -kuvake > [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**] > [**Laiteasetukset**] > [**Tulosta vain salatut tiedot**] ei voi ottaa käyttöön Windows 8:ssa ja Windows Server 2012:ssa.
- [**Käynnistä**] > [**Laitteet ja tulostimet**] > OKI MB491-kuvake > [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**] > [**Device Settings**] > [**Tulosta vain salatut tiedot**] ei voida ottaa käyttöön, jos käytössä on Windows 7 ja Windows Server 2008 R2.
- [**Käynnistä**] > [**Operator panel**] > [**Tulostimet**] > OKI MB491-kuvake > [**Ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**] > [**Oletusasetukset**] > [**Tulosta vain salatut tiedot**] ei voida ottaa käyttöön, jos käytössä Windows Server 2008 ja Windows Vista.


Windows PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].

- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Valitse [**Salauksella suojattu tulostus**].
- 6 Kirjoita salasana [**Salasana**]-ruutuun ja määritä muut vaihtoehdot jos tarpeen.

Lisätietoja

 - Katso lisätietoja vaihtoehdoista ajurin näytölle tulevista ohjeista.
- 7 Klikkaa [**OK**].
- 8 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Tulostustyö lähetetään laitteelle, mutta tulostus ei käynnisty.
- 9 Paina <**PRINT (TULOSTA)**>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 10 Paina ▼ ja valitse [**Tulosta työ**] ja paina sitten .
- 11 Paina ▼ ja valitse [**SALATTU TYÖ**] ja paina sitten .
- 12 Anna kohdassa 6 määrittämäsi salasana [**Salasana**]-ruutuun ja käynnistä sitten työn etsintä painamalla .
 - Jos annoit väärän numeron, paina <**CLEAR (TYHJENNÄ)**>-näppäintä.
 - Paina <**STOP (PYSÄYTÄ)**>-näppäintä, jos haluat keskeyttää työn etsinnän.
- 13 Varmista, että [**Tulosta**] on valittuna ja paina .

Jos valitset [**Poista**], voit poistaa tulostustyön, ja kaikki työt, joilla on sama salasana, tuhoutuvat myös.

Vesileiman tulostaminen

Voit tulostaa sivuja, joilla on vesileima tai tekstiä.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytössä Mac OS X -tulostinajurin kanssa.
- Vesileimat eivät tulostu oikein vihkotulostuksessa.

Windowsin tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.

- 5 Klikkaa [**Vesileima**].
- 6 Klikkaa [**New**].
- 7 Määritä vesileimalle teksti, koko ja kulma ja klikkaa sitten [**OK**].
- 8 Klikkaa [**OK**].
- 9 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

! Huomaa

- Oletusasetuksissa vesileimat tulostetaan asiakirjojen kuvien ja tekstien päälle Windowsin PS-tulostinajurin kanssa. Kun haluat tulostaa vesileiman asiakirjojen taustalle, valitse [**In Background**]-ruutu [**Vesileima**]-ikkunasta. Käyttämästäsi sovelluksesta riippuen vesileima ei ehkä tulostu, jos [**Background**] on valittuna [**Vesileima**]-ikkunassa. Poista tällöin valinta kohdasta [**Background**].

Tasojen tulostaminen

Voit tulostaa asiakirjoihin tasoja kuten logoja tai muotoja.

Laitteessa täytyy olla SD-muistikortti tätä toimintoa varten.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.
 - Voidaksesi käyttää tätä toimintoa Windows PS-tulostinajurin kanssa, sinun täytyy kirjautua tietokoneelle pääkäyttäjänä.
- 1 Luo taso määrittämisohjelman (Configuration Tool) avulla ja rekisteröi se laitteelle.
 - 2 Määritä taso tulostinajurilta ja aloita tulostus.

Windows PCL-tulostinajuri

Muistutus

- Taso on ryhmä muotoja. Tasolle voidaan rekisteröidä kolme muotoa. Muodot tulostetaan rekisteröidyssä järjestyksessä. Viimeiseksi rekisteröity muoto tulostetaan päällimmäiseksi.

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Napsauta [**Vektori**] kohdassa [**Tulostustila**].
- 6 Klikkaa [**Kerros**].
- 7 Valitse [**Print Using Active Overlays**]-valintaruutu.

- 8 Klikkaa [**Määritä kerrokset**].
- 9 Kirjoita tason nimi [**Overlay Name**]-ruutuun.
- 10 Kirjoita määrittämisohjelman avulla rekisteröimäsi muodon ID kohtaan [**Tunnuksen arvo(t)**].
- 11 Valitse [**Print on Pages**]-pudotusvalikosta asiakirjan sivut, joille haluat tason tulostaa.
- 12 Klikkaa [**Lisää**].
- 13 Klikkaa [**Sulje**].
- 14 Valitse taso käyttöön kohdasta [**Määritetyt kerrokset:**] ja klikkaa [**Lisää**].
- 15 Klikkaa [**OK**].
- 16 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

Muistutus

- Taso on ryhmä muotoja. Voit rekisteröidä yhdelle tasolle kolme muotoa.
- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
 - 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491(PS)**].
 - 3 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
 - 4 Klikkaa [**Kerrokset**].
 - 5 Valitse [**Use Overlay**] pudotusvalikosta ja klikkaa [**New**].
 - 6 Kirjoita määrittämisohjelman avulla rekisteröimäsi tason tarkka nimi [**Form Name**]-ruutuun ja klikkaa [**Lisää**].
 - 7 Kirjoita tason nimi [**Overlay Name**]-ruutuun.
 - 8 Valitse [**Print on Pages**]-pudotusvalikosta sivu, jolle haluat tason tulostaa.
 - 9 Klikkaa [**OK**].
 - 10 Valitse taso käyttöön [**Määritä kerrokset**]-luettelosta ja klikkaa sitten [**Lisää**].

- 11 Klikkaa [OK].
- 12 Sulje tulostusasetusten valintaikkuna klikkaamalla [OK].
- 13 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 14 Käynnistä tulostus tulostusvalikosta.

Tulostusdatan säilyttäminen (vain mallit MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Voit säilyttää tulostusdataa laitteeseen asennetulla SD-muistikortilla ja tulostaa sen tarvittaessa käyttöpaneelista salasanan avulla.

! Huomaa

- Jos SD-muistikortilla ei ole tarpeeksi tilaa tulostusdatan käsittelyyn, näkyviin tulee viesti, joka ilmoittaa tiedostojärjestelmän olevan täynnä eikä tulostustyö käynnisty.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa

Windows PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [Tiedosto]-valikosta [Tulosta].
- 3 Klikkaa [Asetukset].
- 4 Valitse [Työn asetukset]-välilehti.
- 5 Valitse [Tallennus SD-muistikortille].
- 6 Kirjoita työn nimi [Job Name]-ruutuun ja salasana [Henkilökohtainen tunnusluku]-ruutuun.
Jos valitset [Request Job Name for each print job]-ruudun, ehdotus työn nimestä tulee näkyviin, kun lähetät työn laitteelle.
- 7 Klikkaa [OK].
- 8 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.
Tulostustyö lähetetään laitteelle, mutta tulostus ei käynnisty.
- 9 Paina <PRINT (TULOSTA)>-näppäintä käyttöpaneelista.
- 10 Paina ▼ ja valitse [Tulosta työ] ja paina sitten (OK).
- 11 Paina ▼ ja valitse [Tallennettu työ] ja paina sitten (OK).

- 12 Kirjoita vaiheessa 6 määrittämäsi salasana [Salasana]-ruutuun ja aloita sitten työn etsintä painamalla (OK).
 - Jos annoit väärän numeron, paina <CLEAR (TYHJENNÄ)>-näppäintä.
 - Paina <STOP (PYSÄYTÄ)>-näppäintä, jos haluat keskeyttää työn etsinnän.
- 13 Varmista, että [Tulosta] on valittuna ja paina sitten (OK).
Jos valitset [Poista], voit poistaa tulostustyön.
- 14 Anna kopioiden määrä ja paina sitten (OK).

☰ Lisätietoja

- Voit poistaa tallennetun tulostusdatan määrittämisalun avulla.
- SD-muistikortille tallennettu tulostustyö säilytetään tulostuksen jälkeen.

Ajurin asetusten tallentaminen

Voit tallentaa tulostinajurin asetukset.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PS-tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin ja faksiajurin kanssa.

Windows PCL/PCL XPS -tulostinajuri

■ Asetusten tallennus

- 1 Klikkaa [Käynnistä] ja valitse [Laitteet ja tulostimet].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [Tulostusasetukset]>[OKI MB491(*)].
*Valitse ajurityyppi, jota haluat käyttää.
- 3 Määritä tallennettavat tulostusasetukset.
- 4 Klikkaa [Asetus]-välilehdeltä [Tallenna] kohdasta [Driver Settings].
- 5 Kirjoita tallennettavalle asetukselle nimi kohdassa ja klikkaa sitten [OK].
Jos valitset [Sisällytä materiaalin asetukset]-valintaruudun, paperinsäätö [Asetus]-välilehdeltä tallentuu myös.
- 6 Sulje tulostusasetusten valintaikkuna klikkaamalla [OK].

📝 Muistutus

- Voit tallentaa enintään 14 asetusta.

■ Tallennettujen asetusten käyttäminen

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Asetus**]-välilehdeltä asetus, jota haluat käyttää, kohdasta [**Driver Settings**].
- 5 Aloita tulostus.

Ajurin oletusasetusten muuttaminen

Voit käyttää usein käyttämiäsi tulostusasetuksia tulostinajurin oletusasetuksina.

Windowsin tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostusasetukset**] > [**OKI MB491(*)**].
*Valitse ajurityyppi, jota haluat käyttää.
- 3 Määritä tulostusasetukset, joita haluat käyttää ajurin oletusasetuksina.
- 4 Klikkaa [**OK**].

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Määritä tulostusasetukset, joita haluat käyttää ajurin oletusasetuksina.
- 4 Valitse [**Save Current Settings as Preset...**] kohdasta [**Presets**]. (Mac OS X 10.7-10.8)
Valitse [**Save As**] kohdasta [**Presets**]. (Mac OS X 10.4-10.6)
- 5 Anna asetuksille nimi ja klikkaa [**OK**].
- 6 Klikkaa [**Cancel**].

! Huomaa

- Kun haluat käyttää tallentamiasi asetuksia, valitse nimi tulostusvalikosta kohdasta [**Presets**].

Tulostinfonttien käyttäminen

Voit käyttää tulostukseen esiasennettuja tulostinfontteja korvaamalla tietokoneella TrueType-fontit niillä.

! Huomaa

- Tulostinfontit eivät tulostu täsmälleen näytöllä näkyvien TrueType-fonttien näköisinä.
- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.
- Jotta voisit käyttää tätä toimintoa Windows PS-tulostinajurin kanssa, sinun täytyy kirjautua tietokoneelle pääkäyttäjänä.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.

Windows PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Klikkaa [**Fontti**].
- 6 Valitse [**Font Substitution**]-valintaruutu.
- 7 Määritä, minkä tulostinfontin asetat minkäkin TrueType-fontin tilalle kohdassa [**Fonttien korvaustaulukko**].
- 8 Klikkaa [**OK**].
- 9 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(PS)**].
- 3 Valitse [**Driver Settings**]-välilehti.
- 4 Korvaa jokainen TrueType-fontti jollakin tulostinfontilla kohdassa [**Fonttien korvaustaulukko**].
Määritä korvaavat fontit klikkaamalla jokaista TrueType-fonttia ja valitsemalla sen korvaavan tulostinfontin alasvetovalikosta.
- 5 Klikkaa [**OK**].

- 6 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 7 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 8 Klikkaa [**Asetukset**].
- 9 Klikkaa [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Lisätiedot**].
- 10 Valitse [**Substitute Device Font**]-kohdasta [**TrueType Font**] ja klikkaa sitten [**OK**].
- 11 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Tietokonefonttien käyttö

Voit tulostaa asiakirjoja käyttäen tietokoneella TrueType-fontteja, jolloin fonttien ulkonäkö näytöllä säilyy.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL XPS -tulostinajurin ja Mac OS X -tulostinajurin kanssa.

Windows PCL-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti.
- 5 Klikkaa [**Fontti**].
- 6 Valitse [**Font Substitution**]-valintaruutu ja klikkaa sitten [**OK**].
 - [**Lataa ääriiviivafonttina**]
Tulostin luo fonttien kuvat.
 - [**Lataa bittikarttafonttina**]
Tulostinajuri luo fonttien kuvat
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Lisätiedot**].

- 5 Klikkaa [**TrueType Font**] ja valitse pudotusvalikosta [**Download as Softfont**].
- 6 Klikkaa [**OK**].
- 7 Määritä muut asetukset jos tarpeen ja aloita sitten tulostus.

Tiedostoon tulostaminen

Voit tulostaa asiakirjan tiedostoon tulostamatta sitä paperille.

! Huomaa

- Sinun täytyy olla kirjautunut tietokoneelle pääkäyttäjänä.

Windowsin tulostinajuri

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Tulostimen ominaisuudet**] > [**OKI MB491(*)**].
*Valitse ajurityyppi, jota haluat käyttää.
- 3 Valitse [**Ports**]-välilehti.
- 4 Valitse porttiluettelosta [**FILE:**] ja klikkaa [**OK**].
- 5 Käynnistä tulostus tulostusvalikosta.
- 6 Kirjoita tiedoston nimi ja klikkaa sitten [**OK**].

Mac OS X PCL/PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa tulostusvalikosta [**PDF**] ja valitse tiedostomuoto.
- 4 Kirjoita tiedoston nimi ja valitse, mihin haluat tallentaa sen, ja klikkaa [**Tallenna**].

Sähköpostin liitetiedostojen tulostaminen

Laite voi tulostaa liitetiedostot automaattisesti, kun se vastaanottaa sähköpostin. Jotta voisit käyttää tätä toimintoa, sinun täytyy määrittää sähköpostin vastaanottamisen asetukset.

! Huomaa

- Toiminto tukee seuraavia tiedostomuotoja:
 - TIFF (V6 Baseline)
 - PDF * (v1.7)
 - JPEG *
- *Vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb.
- Ne eroavat riippuen tiedoston sivumäärästä ja tiedostomuodosta minkä kokoiselle paperille liitetiedosto tulostetaan ja onko sovitustoiminto käytössä. Muiden tulostusasetusten suhteen, kuten kopioiden määrän ja duplex-tulostuksen, käytössä ovat ne, mitkä sillä hetkellä on määritettyinä [**Ylläpidon asetukset**]-valikossa.

Muistutus

- Tulostaa voidaan enintään 10 tiedostoa ja enintään 8 Mt tiedostoa kohti.

Lisätietoja

- Katso tietoja siitä, miten määrität asetukset tulostaaksesi sähköpostien liitetiedostoja, kohdasta "[Palvelimen konfigurointi sähköpostiin liitettyjen tiedostojen tulostamiseksi](#)" s. 166 tai peruskäyttöoppaasta.

PS-tiedostojen lataaminen

Voit ladata PostScript-tiedostoja laitteelle ja tulostaa niitä.

! Huomaa

- Voit käyttää tätä toimintoa vain, kun käytät TCP/IP-verkkoa.

OKI LPR -apuohjelma

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse [**Download**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 3 Valitse ladattava tiedosto ja klikkaa [**Open**].
Kun tiedosto on ladattu, PostScript-tiedosto tulostuu.

PS-virheen tulostaminen

Voit tulostaa raportin PS-virheestä, jos sellainen ilmenee.

! Huomaa

- Tämä toiminto ei ole käytössä Windows PCL-tulostinajurin ja Windows PCL XPS -tulostinajurin kanssa.

Windows PS-tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Klikkaa [**Asettelu**]-välilehdeltä [**Lisätiedot**].
- 5 Klikkaa [**Send PostScript Error Handler**] kohdan [**PostScript Options**] alapuolelta ja valitse pudotusvalikosta [**Kyllä**].
- 6 Paina [**OK**]-näppäintä, kunnes tulostusasetusten valintaikkuna sulkeutuu.

Mac OS X PS-tulostinajuri

! Huomaa

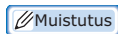
- Tämä toiminto ei ole käytössä Mac OS X 10.5-10.8:n kanssa.

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].

- 3 Valitse [**Error handling**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse [**Print detailed report**] kohdasta [**PostScript Errors**].
- 5 Klikkaa [**Tulosta**].

Emulointitilan vaihtaminen

Voit valita emulointitilan.



- Jotta voit avata [**Ylläpidon asetukset**] -valikon, tarvitset järjestelmänvalvojan salasanan. Oletussalasana on "aaaaa".

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä käyttöpaneelistä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten (OK).
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten (OK).
- 5 Paina ▼ ja valitse [**Tulostinasetukset**] ja paina sitten (OK).
- 6 Paina ▼ ja valitse [**JÄRJESTELMÄASETUKSET**] ja paina sitten (OK).
- 7 Varmista, että [**Personality**] on valittuna ja paina sitten (OK).
- 8 Paina ▼ ja valitse emulointitila ja paina sitten (OK).
- 9 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

5. Työmakro (vain mallit MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Tässä luvussa kerrotaan työmakrotoiminnosta.

■ TYÖMAKRO

Tässä jaksossa kerrotaan, miten teet makroja usein tekemiäsi töitä varten.

Voit rekisteröidä makroja kopiointin, skannauksen, faksauksen, internet-faksauksen ja tulostuksen usein käytetyille toimintoasetuksille laitteessa ja luoda oikopolkuja. Tämän "Työmakron" avulla suoriudut toimenpiteistä helpommin ja nopeammin.

Voit luoda makron seuraavien toimintojen asetuksille:

- Kopiointi
- Skannaus verkko-PC:lle
- Internet-faksin lähetyks
- Tulostus USB-muistilta
- Skannaus USB-muistiin
- Skannaus faksipalvelimeen
- Skannaus sähköpostiin
- Faksin lähetyks

! Huomaa

- Jos käyttäjän tunnistautuminen on käytössä, kirjaudu laitteelle ennen kuin toimit seuraavien ohjeiden mukaan.

✍ Muistutus

- Voit rekisteröidä korkeintaan 16 makroa.

Makron luonti

Voit luoda makroja usein käytetyille asetuksille.

■ Uuden makron rekisteröinti





- 1 Määritä käyttöpaneelista ne asetukset, jotka haluat rekisteröidä.
- 2 Avaa työmakrovalikko painamalla <JOB MACRO (TYÖMAKRO)>-näppäintä.
- 3 Paina ▼ valitaksesi rekisteröidyn numeron ja paina sitten (OK).
- 4 Tarkista asetukset ja paina sitten (OK).
Vieritä asetusluetteloa näytöllä ▼-näppäimen avulla.
- 5 Anna uudelle makrolle otsikko.
- 6 Valitse [Enter] ja paina sitten (OK).
- 7 Paina vahvistusnäytöltä ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [Kyllä] ja paina sitten (OK).

■ Ylikirjoitus

- 1 Määritä käyttöpaneelista ne asetukset, jotka haluat rekisteröidä.
- 2 Avaa työmakrovalikko painamalla <JOB MACRO (TYÖMAKRO)>-näppäintä.
- 3 Valitse uuden makron sijoitusnumero painamalla ▼-näppäintä, ja paina sitten (OK).
- 4 Paina ▼ ja valitse [Rekisteri] ja paina sitten (OK).
- 5 Tarkista asetukset ja paina sitten (OK).
Vieritä asetusluetteloa näytöllä painamalla ▼-näppäintä.
- 6 Paina vahvistusnäytöltä ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [Kyllä] ja paina sitten (OK).
- 7 Anna uudelle makrolle otsikko.
- 8 Valitse [Enter] ja paina sitten (OK).




Makrojen käyttö

Voit käyttää makroja lukemalla niitä.

- 1 Avaa työmakrovalikko painamalla <**JOB MACRO** (TYÖMAKRO)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi makron, jota haluat käyttää, ja paina sitten .
- 3 Valitse [**Readout**] ja paina sitten .
- 4 Tarkista asetukset ja paina sitten .
Vieritä asetusluetteloa näytöllä painamalla ▼-näppäintä.
- 5 Paina ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [**Kyllä**] vahvistusviestistä .
Jos pääsynvalvonta on käytössä niiden toimintojen kohdalla, joita haluat käyttää, näkyviin tulee viesti, jossa ilmoitetaan, ettei sinulla ole oikeutta käyttää niitä, ja vahvistusviesti palaa näyttöön.
Jos faksipalvelintoiminto on käytössä, faksin lähetyksen makroja ei voida käyttää. Ja jos se on pois käytöstä, faksipalvelimelle skannauksen makroja ei voida käyttää. Kun se on muutettu, rekisteröi uusi makro.
- 6 Aloita työ.


Otsikon muokkaus

Voit muokata makrosi otsikkoa.

- 1 Avaa työmakrovalikko painamalla <**JOB MACRO** (TYÖMAKRO)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi sen makron, jonka otsikkoa haluat muuttaa, ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Otsikon muokkaus**] ja paina sitten .
- 4 Tarkista asetukset ja paina sitten .
Paina ▼ vierittääksesi asetusluetteloa näytöllä.
- 5 Syötä uusi otsikko.
- 6 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .

Makron poistaminen

Voit poistaa makroja.

- 1 Avaa työmakrovalikko painamalla <**JOB MACRO** (TYÖMAKRO)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi poistettavan makron ja paina sitten .
- 3 Paina ▼ ja valitse [**Poista**] ja paina sitten .
- 4 Tarkista asetukset ja paina sitten .
Paina ▼ vierittääksesi asetusluetteloa näytöllä.
- 5 Paina ◀ tai ▶ ja valitse  vahvistusnäytöltä.

6. Määrittäminen käyttöpaneelista

Tässä luvussa kerrotaan, miten voit määrittää laiteasetuksia käyttöpaneelin <**SETTING** (ASETUS)>-näppäimellä.

■ Laitteistoasetusten muuttaminen

Tässä jaksossa kerrotaan perusmenetelmät laitteistoasetusten muuttamiseen.

Lisätietoja

- Katso tarkempia tietoja laitteistoasetusten valikkorakenteesta kohdasta "[Laitteen asetukset -valikko](#)" s. 75.

Muistutus





- Kohta, jota ei voida uudelleenmäärittää, on merkitty merkillä [---].

Ylläpidon asetukset tai Helppo asetukset

Tarvitset pääkäyttäjän salasanan kirjautuaksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tai [**Helppo asennus**]-valikkoon.

Muistutus



- Oletus salasana on "aaaaaa".

- 1 Avaa laiteasetusvalikko painamalla <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ ja valitse [**Ylläpidon asetukset**] tai [**Helppo asennus**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi asetusvalikon, jonka asetusta haluat muuttaa, ja paina sitten .
- 6 Muuta asetusta ja paina sitten 
Kun kyseessä on [**Helppo asennus**], toista kohta 6, kunnes näkyviin tulee viesti, joka kertoo, että asetus on valmis.
- 7 Kun kyseessä on [**Ylläpidon asetukset**], paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.
Kun kyseessä on [**Helppo asennus**], paina ◀-näppäintä päättääksesi asetusten muuttamisen.

Muistutus

- Jos haluat peruuttaa asetusten muuttamisen kohdassa [**Helppo asennus**], paina <**RESET/LOG OUT** (PALAUTA/ULOSKIRJAUDU)>-näppäintä.

Muut valikot

- 1 Avaa laiteasetusvalikko painamalla <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi asetusvalikon, jonka asetusta haluat muuttaa, ja paina sitten .
- 3 Muuta asetusta ja paina sitten .
- 4 Paina ◀-näppäintä, kunnes näytön yläosa tulee näkyviin.

■ Nykyisten asetusten tarkastus






Tässä jaksossa kerrotaan raporttitulostuksen perustoimenpiteet. Raporttitulostuksen avulla voit tarkastaa laitteen nykyiset asetukset.

Raporttien tulostaminen

Voit tulostaa ja tarkastaa laitteen konfiguraation tai työlokkit.

Lisätietoja

- Katso tarkempia tietoja raporteista, jotka voit tulostaa, ja [Raportit]-valikon rakenteesta kohdasta "Raportit" s. 75.

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Varmista, että [Raportit] on valittuna ja paina sitten .
Jos haluat, että tulostetaan [Menu Map], seuraa ohjetta kohdassa 4.
- 3 Paina ▼ valitaksesi kategorian, johon raportti, jonka haluat tulostaa, kuuluu, ja paina sitten .
- 4 Paina ▼ valitaksesi raportin, jonka haluat tulostaa, ja paina sitten .
Jos sinulta kysytään pääkäyttäjän salasanaa, anna pääkäyttäjän salasana ja valitse [Enter] ja paina sitten .
- 5 Paina ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [Kyllä] vahvistusviestistä ja paina sitten .

Huomaa

- Kun [Ylläpidon asetukset]>[Hallinta]>[JÄRJESTELMÄASETUKSET]>[Salli kaikkien raportit] on tilassa [Disable], pääkäyttäjän salasanaa tarvitaan seuraavien raporttien tulostamiseen.
 - Skannaa lokiin
 - Pikavalintaluettelo
 - Osoiteryhmäluettelo
 - Viestintähallintaraportti (faksi)
 - Viestintähallintaraportti (sähköposti/internet-faksi)
 - Sähköpostiosoitelista

■ Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Tässä jaksossa selitetään laitteistoasetusvalikon kokoonpano.

! Huomaa

- Valmistajan oletusasetukset ovat erilaiset riippuen alueesta, josta laitetta käytetään.

Laitteen asetukset -valikko

Kohteet	Kuvaus	Lisätietoja
Raportit	Raporttien tulostus.	sivu 75
Paperiasetukset	Lokeroiden paperiasetusten määrittäminen.	sivu 76
Osoitekirja	Osoitekirjan luonti ja muokkaus.	sivu 78
Puhelinluettelo	Puhelinluettelon luonti ja muokkaus.	sivu 78
Profiili	Profiilin luonti ja muokkaus.	sivu 79
Verkkoskannauksen kohde	Verkkoskannauksen kohteen määrittäminen.	sivu 81
Tallenna dok. Aset.	Skannattujen asiakirjatietojen säilytysasetusten määrittäminen.	sivu 81
Konfiguraatio	Laitteen tietojen tarkastaminen.	sivu 82
Helppo asennus	Helppojen asetusten määrittäminen. Tarvitset pääkäyttäjän salasanan päästäksesi tähän valikkoon.	sivu 83
Langaton Asetus	Vain MB451w/MB471w Suorittaa langattoman asetuksen. Tarvitset pääkäyttäjän salasanan päästäksesi tähän valikkoon.	sivu 85
LangallisViestinnänKäyttöön otto	Vain MB451w/MB471w Tämä kohta tulee näkyviin, kun Langaton on käytössä. Suorittaa langallisen viestinnän käyttöönoton. Tarvitset pääkäyttäjän salasanan päästäksesi tähän valikkoon.	sivu 85
Ylläpidon asetukset	Pääkäyttäjän asetusten määrittäminen. Tarvitset pääkäyttäjän salasanan päästäksesi tähän valikkoon.	sivu 85

6

Määrittäminen käyttöpaneelista

Luettelo jokaisesta asetusvalikosta

Raportit

Kohde	Kuvaus
Konfiguraatio	Tulostaa yksityiskohtaiset tiedot laitteen konfiguraatiosta.
Järjestelmä	TIEDOSTOLISTA
	Demosivu
	VIRHELOKI
	Skannausloki
	Statistiikkaraportti
	Verkkotiedot
Faksi	Pikavalintalista
	Ryhmälistä

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Kuvaus
Faksi	Fax Tx/Rx Log	Tulostaa luettelon viimeisten 50 lähetetyn tai vastaanotetun faksin viestiliikenteen tuloksista. Jos [Ylläpidon asetukset]>[FaxServer Function]>[Environmental setting]>[FaxServer Function] on asetettu tilaan [Päällä]. Sähköpostin/Internet-faksin tapahtumaraportti tulostetaan.
	F-koodi laatikko lista	Tulostaa luettelon F-koodinlaatikoista. Näkyy vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[FaxServer Function]>[Environmental setting]>[FaxServer Function] on asetettu tilaan [Pois].
	Roskakori faksi	Tulostaa roskafaksien estoluettelon.Näkyy vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[FaxServer Function]>[Environmental setting]>[FaxServer Function] on asetettu tilaan[Pois].
Sähköposti /Internet faksi	Tapahtumaraportti	Tulostaa viimeisten 50 sähköposti-/Internet-faksityön tulokset.
	Osoitekirja	Tulostaa rekisteröidyn osoiteluettelon.
Tulosta	PCL Fonttilista	Tulostaa PCL-fonttinäytteiden luettelon.
	PSE Fonttilista (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	Tulostaa malliluettelon PostScript-fonteista.
	PPR Fonttilista	Tulostaa IBMPPR-fonttiluettelon.
	FX Fonttilista	Tulostaa EPSON FX -fonttiluettelon.
	Laitteen tila	Tulostaa moottorin tilan.

Paperiasetukset

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Lokero 1	Paperin koko	A4 tai LETTER	Valitsee paperikoon.	
	CUSTOM	Width	210 mm tai 216 mm	Määrittää mukautetun paperikoon leveyden ja pituuden. Näkyy vain jos: Paperikooksi on valittu [CUSTOM]. Käytettävä väli: Leveys: 100-216 mm Pituus: 148-356 mm
		Pituus	297 mm tai 279 mm	
	Paperityyppi	NORMAALI	Valitsee paperityypin.	
Paperin paino	KESKIRASKAS	Valitsee paperin painon.		
Tray2 (vain MB461/MB461+LP/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4161 MFP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	Paperin koko	A4 tai LETTER	Valitsee paperikoon. Näkyy vain jos: toinen lokero on asennettu.	
	CUSTOM	Width	210 mm tai 216 mm	Määrittää mukautetun paperikoon leveyden ja pituuden. Näkyy vain jos: Paperikooksi on valittu [CUSTOM]. Käytettävä väli: Leveys: 148-216 mm Pituus: 216-356 mm
		Pituus	297 mm tai 279 mm	
	Paperityyppi	NORMAALI	Valitsee paperityypin. Näkyy vain jos: Toinen lokero on asennettu.	
Paperin paino	KESKIRASKAS	Valitsee paperin painon. Näkyy vain jos: Toinen lokero on asennettu.		

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
MPT Ohisyöttö (vain MB451/ MB451w/ MB471/ MB471w/ MB491/ MB491+/ MB491+LP/ ES4191 MFP/ MPS4200mb/ MPS4700mb)	Paperin koko		A4 tai LETTER	Valitsee paperikoon.
	CUSTOM	Width	210 mm tai 216 mm	Määrittää mukautetun paperikoon leveyden ja pituuden. Näkyvä vain jos: Paperikooksi on valittu [CUSTOM]. Käytettävä väli: Leveys: 86-216 mm Pituus: 140-1 321 mm
		Pituus	297 mm tai 279 mm	
	Paperityyppi		NORMAALI	Valitsee paperityypin.
Paperin paino		KESKIRASKAS	Valitsee paperin painon.	
Manual Feeder (vain MB441/ MB461/ MB461+LP/ ES4161 MFP)	Paperin koko		A4 tai LETTER	Valitsee paperikoon.
	CUSTOM	Width	210 mm tai 216 mm	Määrittää mukautetun paperikoon leveyden ja pituuden. Näkyvä vain jos: Paperikooksi on valittu [CUSTOM]. Käytettävä väli: Leveys: 86-216 mm Pituus: 140-1 321 mm
		Pituus	297 mm tai 279 mm	
	Paperityyppi		NORMAALI	Valitsee paperityypin.
Paperin paino		KESKIRASKAS	Valitsee paperin painon.	
Valitse lokero	Faksi (vain MB451/ MB451w/ MB471/ MB471w/ MB491/ MB491+/ MB491+LP/ ES4191 MFP/ MPS4200mb/ MPS4700mb)	Lokero 1	Päällä	Valitsee lokeron, jota käytetään asiakirjojen vastaanottamiseen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset] > [FaxServer Function] > [Environmental setting] > [FaxServer Function] on asetettu tilaan [Pois]. Näytetään [Lokero 2]:lle vain jos: toinen lokero on asennettu.
		Tray2 (vain MB471/ MB471w/MB491/MB491+/ MB491+LP/ES4191 MFP/ MPS4200mb/MPS4700mb)	Päällä	
		MPT Ohisyöttö	Pois	
	Kopio	Lokero 1	Päällä (Prior)	Määrittää lokeron, jota käytetään silloin, kun lokero valitaan automaattisesti. Näytetään [Lokero 2]:lle vain jos: toinen lokero on asennettu.
		Tray2 (vain MB461/ MB461+LP/MB471/MB471w/ MB491/MB491+/ MB491+LP/ES4161 MFP/ES4191 MFP/ MPS4200mb/MPS4700mb)	Päällä	
		MPT Ohisyöttö (vain MB451/ MB451w/MB471/MB471w/ MB491/MB491+/ MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/ MPS4700mb)	Pois	
Viimeisen sivun duplex		Skip Blank Page	Kun kaksipuolisessa tulostuksessa tulostetaan pariton määrä sivuja, viimeinen sivu tulostetaan vain yhdelle puolelle, jos valittuna on [Skip Blank Page]. (*) Jos valittuna on [Always Print], tulostetaan kummallekin puolelle, vaikka sivuja olisi pariton määrä kaksipuolisessa tulostustilassa.	

*Tämä toiminto ei välttämättä ole käytettävissä joissakin sovelluksissa.

Osoitekirja

Kohde			Kuvaus
Sähköpostiosoite	Edit/Register	Nimi	Määrittää määränpään nimen. Enintään 16 merkkiä.
		Sähköpostiosoite	Määrittää sähköpostiosoitteen. Enintään 80 merkkiä.
		Ryhmä nro	Valitsee ryhmän.
	Poista	Poistaa rekisteröidyn osoitteen.	
	Lajittele nimellä	Lajittelee sähköpostiosoitteet nimen mukaan.	
	Lajittele numerolla	Lajittelee sähköpostiosoitteet rekisteröityyn numerojärjestykseen.	
	Search	Etsii sähköpostiosoitetta nimen alkuosan perusteella.	
Sähköposti ryhmä	Edit/Register	Nimi	Määrittää ryhmän nimen. Enintään 16 merkkiä.
		Osoite numero	Valitsee osoitenumerot. Ryhmään voidaan rekisteröidä enintään 100 osoitetta.
	Poista	Poistaa rekisteröidyn ryhmän.	
	Lajittele nimellä	Lajittelee ryhmät nimen mukaan.	
	Lajittele numerolla	Lajittelee ryhmät rekisteröityyn numerojärjestykseen.	
	Search	Etsii sähköpostiryhmää nimen alkuosan perusteella.	

Puhelinmuistio

Kohde			Kuvaus
Pikavalinta	Edit/Register	Nimi	Määrittää määränpään nimen. Enintään 24 merkkiä.
		Faksinumero	Määrittää faksinumeron. Enintään 40 numeroa.
		Ryhmä nro	Valitsee ryhmän.
	Poista	Poistaa rekisteröidyn pikavalinnan.	
	Lajittele nimellä	Lajittelee pikavalinnat nimen mukaan.	
	Lajittele numerolla	Lajittelee pikavalinnat rekisteröityyn numerojärjestykseen.	
	Search	Etsii pikavalintaa nimen alkuosan perusteella.	
Ryhmä nro	Edit/Register	Nimi	Määrittää ryhmän nimen. Enintään 16 merkkiä.
		Pikavalinta	Määrittää pikavalinnan. Ryhmään voidaan rekisteröidä enintään 100 osoitetta.
	Poista	Poistaa rekisteröidyn ryhmän.	
	Lajittele nimellä	Lajittelee ryhmät nimen mukaan.	
	Lajittele numerolla	Lajittelee ryhmät rekisteröityyn numerojärjestykseen.	
	Search	Etsii ryhmää nimen alkuosan perusteella.	

Profiili

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Rekisteröi /Muokkaa	Profiilin nimi	(NOLLA)	Asettaa profiilin nimen. Enintään 16 merkkiä.	
	Protokolla	CIFS	Määrittää tiedostojen säilyttämiseen käytettävän protokollan.	
	Kohde URL	(NOLLA)	Määrittää palvelimen osoitteen ja hakemiston skannaustietojen säilyttämiseen. Enintään	
	Port No.	445	Asettaa porttinumeron. Käytettävä väli: 1-65535.	
	PASV Tila	Pois	Määrittää, käytetäänkö FTP:n passiivitilaa. Näkyy vain jos: FTP on määritetty protokollaksi.	
	Käyttäjätun.	(NOLLA)	Asettaa käyttäjänimen, jota käytetään, kun kirjaudutaan palvelimelle. Enintään 32 merkkiä.	
	Salasana	(NOLLA)	Asettaa salasanan, jota käytetään, kun kirjaudutaan sisään. Enintään 32 merkkiä.	
	Host Kanji-Koodi	EUC	Valitse kiinalaisen merkistön koodi isäntäpuolella. Se näytetään vain, kun FTP valitaan yhteyskäytännössä.	
	CIFF character set	UTF-16	Määrittää merkistön, jota käytetään CIFS:ssä. Näkyy vain jos: CIFS on määritetty protokollaksi.	
	Koodaa liikenne	Ei mitään	Valitsee viestiliikenteen salausmuodon. Ei ole käytettävissä CIFS-protokollaa käytettäessä. Vaihtoehdot riippuvat valitusta protokollasta.	
	Skann.koko	A4 tai LETTER	Valitsee skannauskoon.	
	Kuvan asetukset	Kylläisyys	0	Määrittää kuvien tiheyden.
		Dokumentin tyyppi	Text/Photo	Määrittää asiakirjojen kuvanlaadun.
		Taustan poisto	3	Määrittää asiakirjojen taustan poistamistoiminnon oletusasetuksen.
Resolution		200 dpi	Valitsee skannausresoluution.	
Kontrasti		0	Määrittää asiakirjojen kontrastin.	
Värisävy		0	Määrittää puna-vihertasapainon.	
Kylläisyys		0	Määrittää asiakirjojen värikylläisyyden.	
RGB	0	Määrittää RGB-kontrastin.		
Tiedostonimi	(NOLLA)	Määrittää tiedostonimen. Enintään 64 merkkiä. Seuraavat vaihtoehdot voidaan valita oletustiedostonimeksi *1 #n: lisätään sarjanumero 00000-99999 #d: lisätään tiedoston luontipäivämäärä (vvkkpntmmss)		
Mustavalko	Pois	Määrittää skannataanko yksivärinen työ harmaasävyisenä (Päällä) vai mustavalkoisena (Pois).		

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus		
Edit/ Register	Tiedform	Väri	PDF	Määrittää skannauksen tiedostomuodon.	
		Mono (harmaasävy)	PDF		
		Mono (binääri)	PDF		
	Salattu PDF		Ei salattu	Määrittää, otetaanko PDF-salaus käyttöön.	
		Salauksen taso	KESKIRASKAS	Määrittää salaustason.	
		Dokumentin avauksen salasana	Disable	Määrittää salasanan, jolla voi avata salatun PDF-tiedoston. Asiakirjan aukaisun salasana ei voi olla sama kuin käyttöoikeuksien salasana. Enintään 32 merkkiä.	
		Omistajan salasana	Disable	Määrittää salasanan, jonka avulla voidaan valvoa salattujen PDF-tiedostojen tulostusta ja muokkausta. Käyttöoikeuksien salasana ei voi olla sama kuin asiakirjan aukaisun salasana. Enintään 32 merkkiä.	
		Lupa	Lupa tulostaa	Ei sallittu	Määrittää salatun PDF:n lupa-asetukset. Näkyy vain jos: Käyttöoikeuksille on asetettu salasana.
			Lupa kopioida teksti/ grafiikka	Ei sallittu	
			Lupa muokata	Ei sallittu	
	Pakkaussuhde	Väri	Alhainen	Määrittää skannauksen pakkausnopeuden.	
		Mono (Harmaasävy)	Alhainen		
Mono (Binääri)		High			
Reunanpoisto	Asetukset	Pois	Asettaa, poistetaanko 2-sivuisen levitettyjen dokumenttien reunavarjostus.		
	Width	5 mm	Asettaa poiston leveyden. Käytettävä väli: 5-50 mm.		
Poista			Poistaa profiileita.		
Lajittele nimellä			Lajittelee profiilit nimen mukaan.		
Lajittele numerolla			Lajittelee profiilit rekisteröityyn numerojärjestykseen.		
Search			Etsii profiilia nimen alkuosan perusteella.		

- *1 Profiileissa voidaan "#n" tai "#d" määrittellä [**Tiedostonimi**]:ksi.
 Kun määritellään "#n": 5-numeroinen sarjanumero väliltä 00000-99999
 Kun määritellään "#d": Päivämäärä ja aika, jolloin tiedosto on luotu. 12 numeroa vvkpptomms.

vv: Vuosi, jolloin luotu (kristillisen ajanlaskun 2 viimeistä numeroa) tt: Tunti, jolloin luotu (00-23)
 kk: Kuukausi, jolloin luotu (01-12) kk: Minuutti, jolloin luotu (00-59)
 pp: Päivä, jolloin luotu (01-31) ss: Sekunti, jolloin luotu (00-59)

*Päivämäärä ja aika, jolloin tiedosto on luotu, ovat MB491:n ajastimen arvoja.

Esimerkki tiedostonimen määrittämisestä (kun tiedostomuoto on PDF)

Kun määritellään "Data#n": Tallennettu tiedostonimillä "Data0000.pdf" ja "Data00001.pdf", jne.

Kun määritellään "File#d": Tallennettu tiedostonimellä "File090715185045.pdf", jne.

Kun määritellään "Scan": "Scan.pdf" luodaan ensin ja sitten tiedot tallennetaan "Scan#d.pdf" tiedostonimellä.

"#d":stä lisätietoja ylempänä.

Kun mitään ei ole määritelty: "Image.pdf" luodaan ensin ja sitten tiedot tallennetaan

"Image#d.pdf" tiedostonimellä.

"#d":stä lisätietoja ylempänä.

! Huomaa

- Profiileihin rekisteröityjä tiedostonimiä käytetään, kun skannataan verkko-PC:lle.
 Kun suoritetaan automaattista toimitusta käyttäen profiileita, joissa on nämä tiedostonimet, yllämainittuja nimiä ei käytetä.
 Tiedostonimi automaattisessa toimituksessa on seuraavan kaavan mukainen: "vvkpptomms_XXXXXXXX.pdf". Osa "vvkpptomms" tarkoittavat päivämäärää ja aikaa, jolloin tiedosto on luotu yllä mainitulle "#d":lle, ja osa "_XXXXXXXX" tarkoittaa ylimääräisiä 8 numeroarvoa (merkityksettömiä arvoja), jotka erottavat tiedostot toisistaan.

Verkkoskannauksen kohde

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Edit/ Register	Kohde	(NOLLA)	Määrittää kohteen nimen. Enintään 16 merkkiä.
	Kohdeosoite	(NOLLA)	Määrittää kohdeosoitteen. Enintään 64 merkkiä.
	Port No.	9968	Asettaa porttinumeron. Käytettävä väli: 1-65535.
Poista			Poistaa kohteen.
Lajittele nimellä			Lajittelee kohteet nimen mukaan.
Lajittele numerolla			Lajittelee kohteet rekisteröityyn numerojärjestykseen.
Search			Etsii verkkoskannauksen kohdetta nimen alkuosan perusteella.

Tallenna dok. Aset.

Kohde		Kuvaus
Tallenna	Fcode Bulletin Board	Tallentaa asiakirjat tiedotelaatikkoon.
Poista	Fcode Bulletin Board	Poistaa kerääntyneet asiakirjat.
Tulosta	F-Koodi Laatikko	Tulostaa kerääntyneet asiakirjat luottamukselliseen F-koodilaatikkoon.
	Received Documents	Tulostaa kerääntyneet työt muistiin.

Näytä tiedot

Kohde		Kuvaus	
Systeemi	Tulostimen sarjanumero	Ilmoittaa laitteen sarjanumeron.	
	Tulostimen Asset-numero	Ilmoittaa laitteen järjestysnumeron.	
	Lot-numero	Ilmoittaa laitteen tuotantonumeron.	
	CU Versio	Ilmoittaa ohjausyksikön firmwären versionumeron.	
	PU Versio	Ilmoittaa tulostusyksikön firmwären versionumeron.	
	Skanneriversio	Ilmoittaa skannerin firmwären versionumeron.	
	Panel Version	Ilmoittaa näyttöyksikön firmwären versionumeron.	
	Yhteensä muistia	Ilmoittaa asennettujen RAM-muistien kokonaiskapasiteetin.	
	Flash-muisti	Ilmoittaa flash-muistien kokonaiskapasiteetin.	
	SD Kortti	Ilmoittaa SD-muistikortin koon ja tiedostojärjestelmän version. MB441, MB451, MB451w, MB461, MB461+LP, MB471, MB471w ja ES4161 MFP:ssä [Not Installed] näytetään.	
Verkko	IPv4 osoite	Määrittelee laitteen IPv4 osoitteen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on asetettu tilaan [Enable] ja [IP VERSIO] ei ole tilassa [IPv6].	
	ALIVERKKOMASKI	Määrittelee laitteen aliverkon peitteen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on asetettu tilaan [Enable] ja [IP VERSIO] ei ole tilassa [IPv6].	
	YHDYSKÄYTTÄVÄ	Ilmoittaa laitteen yhdyskäytävän osoitteen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on asetettu tilaan [Enable] ja [IP VERSIO] ei ole tilassa [IPv6].	
	MAC-osoite	Ilmoittaa laitteen MAC-osoitteen.	
	NIC ohjelmaversio	Ilmoittaa verkon firmwären versionumeron.	
	IPv6 osoite (Local)	Ilmoittaa laitteen IPv6-osoitteen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on asetettu tilaan [Enable] ja [IP VERSIO] ei ole tilassa [IP v4].	
	IPv6 osoite (Global)	Ilmoittaa laitteen IPv6-osoitteen. Näkyvä vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on asetettu tilaan [Enable] ja [IP VERSIO] ei ole tilassa [IP v4].	
	Verkkotiedot (Näytetään vain malleille MB451w, MB471w.)	Network Connection	Näyttää käytössä olevat verkkoyhteydet (LAN/WLAN).
		IPv4 osoite	Tätä valikkoa ei näytetä, kun [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on virheellinen tai jos [IP VERSIO]-asetuksena on [IPv6].
		ALI-VERKKO-MASKI	Tätä valikkoa ei näytetä, kun [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on virheellinen tai jos [IP VERSIO]-asetuksena on [IPv6].
		YHDYSKÄYTTÄVÄ	Tätä valikkoa ei näytetä, kun [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOASETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on virheellinen tai jos [IP VERSIO]-asetuksena on [IPv6].
MAC-osoite		Näyttää MAC-osoitteen.	

Kohde		Kuvaus	
Verkko	Verkkotiedot (Näytetään vain malleille MB451w, MB471w.)	NIC ohjelma-versio	Näyttää verkon F/W-version numeron.
		IPv6 osoite (Local)	Tätä valikkoa ei näytetä, kun [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOA-SETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on virheellinen tai jos [IP VERSIO]-asetuksena on [IP v4].
		IPv6 osoite (Global)	Tätä valikkoa ei näytetä, kun [Ylläpidon asetukset]>[VERKKOA-SETUKSET]>[Verkkoasennus]>[TCP/IP] on virheellinen tai jos [IP VERSIO]-asetuksena on [IP v4].
	Langattoman yhteyden tiedot	Laitteisto-ohjelmiston versio	Laitteohjelmiston pääversio Laitteohjelmiston alaversio
		Tulostimen sarjanumero	WLAN-kortin sarjanumero
		SSID	Yhteyden kohde-SSID
		Turvallisuus	WLAN-toiminnon suojaus
		Tila	Langattoman yhdeyden tila
		Kaista	Käytössä oleva kaista
		Kanava	Käytössä oleva kanavanumero
		RSSI	Vastaanotetun signaalin voimakkuus. Signaalin voimakkuusprosentti

Helppo asennus



- Päästäksesi [Helppo asennus] valikkoon, tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletus salasanana on "aaaaa".
- Jos [Ylläpidon asetukset]>[FaxServer Function]>[Environmental setting]>[FaxServer Function] on asetettu tilaan [Päällä], "Faksin Asetukset" ei näy.

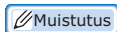
Kohde		Kuvaus	
Päivän/ Ajan asetus	Aikavyöhyke	Asettaa aikavyöhykkeen suhteessa GMT:hen.	
	Daylight Saving	Asettaa kesäajan.	
	Palvelin	SNTP Palvelin (Ensisij.)	Asettaa SNTP-palvelimen käyttöön tämänhetkisen päivämäärän ja ajan asettamiseksi. Enintään 64 merkkiä.
		SNTP Palvelin (Toissij.)	
	Manuaalinen	Pvm	Asettaa tämänhetkisen päivän ja kellonajan manuaalisesti.
Aika			
Faksin Asetukset	Faksinumero	Asettaa laitteelle faksinumeron. Enintään 20 merkkiä.	
	Lähettäjän ID	Asettaa lähettäjälle ID:n. Enintään 22 merkkiä.	

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Kuvaus	
Verkko-asetukset	Manuaaliset asetukset	IP Address	Asettaa IP-osoitteen. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
		ALIVERKKOMASKI	Asettaa aliverkon peitteen. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
		Default Gateway	Asettaa yhdyskäytävän oletusosoitteen. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
		DNS Palvelin (Ensisij.)	Asettaa IP-osoitteen ensisijaiselle DNS-palvelimelle. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
		DNS Palvelin (Toissij.)	Asettaa IP-osoitteen toissijaiselle DNS-palvelimelle. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
		WIN Palvelin (Ensisij.)	Asettaa nimen tai IP-osoitteen WINS-palvelimelle. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)
	WIN Palvelin (Toissij.)	Asettaa nimen tai IP-osoitteen WINS-palvelimelle. Enintään 15 merkkiä. (Voit syöttää arvon välillä 000.000.000.000 ja 255.255.255.255)	
	Auto setting	Hankkii IP-osoitteen automaattisesti.	
Sähköpostiasetukset	Sähköpostipalvelimen osoite		Asettaa IP-osoitteen tai isännän nimen SMTP-palvelimelle. Enintään 64 merkkiä.
	Set Sender's Address (from)		Määrittelee laitteelle sähköpostiosoitteen.
	Vastaanottoasetus		Asettaa saapuneet asetukset sähköpostille.
	Tunnistautumistapa		Asettaa todennusmenetelmän.
		SMTP käyt ID	Asettaa kirjautumisnimen SMTP-todennukseen käytettävälle palvelimelle. Merkkien suurin sallittu määrä on 64.
		SMTP salasana	Asettaa salasanan SMTP-todennukseen käytettävälle palvelimelle. Merkkien suurin sallittu määrä on 64. Oletusarvo on NOLLA.
		POP3 palvelin	Aseta IP-osoite tai isännän nimi POP3-palvelimelle. Tämä vaaditaan "POP ennen SMTP:tä" -todennukselle. Oletusarvo on NOLLA.
	POP Käyttäjä ID	Aseta sisäänkirjautumisnimi palvelimelle, jota käytetään POP-varmennukseen tai vastaanotettujen sähköpostien tulostukseen. Merkkien suurin sallittu määrä on 64. Kun käytetään POP ennen SMTP:tä -todennusta, pitää sähköpostiosoitteen merkkijoukko merkin "@" jälkeen asettaa lähettäjän sähköpostiosoitteeksi. Oletusarvo on NOLLA.	
	POP salasana	Aseta sisäänkirjautumisnimi palvelimelle, jota käytetään POP-todennukseen tai vastaanotettujen sähköpostien tulostukseen. Merkkien suurin sallittu määrä on 16. Oletusarvo on NOLLA.	

Langaton Asetus

Näytetään vain langattoman LAN-tuen malli. (Vain MB451w/MB471w)



- Jotta voit avata [Ylläpidon asetukset] -valikon, tarvitset järjestelmänvalvojan salasanan. Oletus salasana on "aaaaaa".

Kohde	OPTION		OPTION/KUVAUS	
Langaton Asetus	Aseta automaattisesti (WPS)		WPS-PBC WPS-PIN suoritetään.	
			WPS-PIN WPS-PIN suoritetään.	
	Langattoman verkon valinta	Haussa löydettyjen tukiasemien nimiluettelo.		
		Manuaalinen asetus	SSID	Anna SSID.
			Turvallisuus	WLAN-toiminnon WPA-EAP-suojaus voidaan asettaa vain web-sivulla.
			WEP Avain	Anna WEP-avain. Tämä kohta näkyy, kun [WEP] on valittu kohdassa [Suojaus].
			WPA-salauksen tyyppi	WPA-PSK-koodaustapa. Tämä kohta näkyy, kun [WPA] tai [WPA2] on valittu kohdassa [Suojaus].
	WPA Jaettu Avain		Anna esijaettu avain. Tämä kohta näkyy, kun [WPA] tai [WPA2] on valittu kohdassa [Suojaus].	
LangatoKytken täUudell		WLAN-yhteyden uudelleenmuodostaminen suoritetaan.		
LangallisViestinnänKäyttöönotto			Tämä kohta tulee näkyviin, kun Langaton on käytössä.	

Ylläpidon asetukset

Seuraavassa valikossa voit vaihtaa asetuksia, jotka vaativat pääkäyttäjän oikeudet.

- "Kopio Asetukset"
- "Skannerin asetukset"
- "VERKKOASETUKSET"
- "Faksin Asennus"
- "Tulosta USB muistilta Asetukset"
- "Hallinta"
- "IFAX Asetukset"
- "Tulostinasetukset"
- "Käyttäjä Asenna"



- Jotta voit avata [Ylläpidon asetukset] -valikon, tarvitset järjestelmänvalvojan salasanan. Oletus salasana on "aaaaaa".
- Jos vaihdat oletusasetusta [Ylläpidon asetukset] -valikosta ja haluat sen näkyvän aloitusnäytöllä saman tien, paina <RESET/ LOG OUT (PALAUTA/ULOSKIRJAUDU)>-painiketta tai paina toiminnonvaihtonäppäintä, joka on mikä tahansa seuraavista: <Copy (Kopio)>, <Scan (Skannaa)>, <Print (Tulosta)> ja <FAX/HOOK (FAKSAA/YHDISTÄ)>.

■ Kopio Asetukset

Kohde	Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Oletusasetukset	Skann.koko	A4 tai LETTER Asettaa skannauksen oletuskoon.
	DublexKop	Pois (Älä tee molemmin puolin) Asettaa duplex-toiminnon (2-puolinen) pois tai päälle.
	Zoomaus	100% Asettaa zoomauksen oletussuhteen.
	Lajitella	Päällä Määrittää, kootaanko asiakirjoja oletuksena.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde			Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Oletusasetukset	Kuvan asetukset	Kylläisyys	0	Asettaa kuvien oletustiheyden.	
		Dokumentin tyyppi	Text/Photo	Asettaa tulostuksen oletustarkkuuden asiakirjoja skannatessa.	
		Resolution	Normal	Asettaa resoluution oletusasetuksen.	
		Taustan poisto	3	Asettaa taustan poistotoiminnon oletusasetuksen.	
		Kontrasti	0	Asettaa kontrastin oletusasetuksen.	
	Suunta		Pysty	Asettaa asiakirjasivujen oletussuunnan.	
	ID Kortti Kopio		Pois	Asettaa, käytetäänkö henkilökorttikopiotilaa oletuksena.	
	Jatk.skann		Pois	Asettaa, käytetäänkö jatkuvan skannauksen tilaa.	
	Sekakokoinen asiakirja		Pois	Asettaa, kopioidaanko erikokoiset dokumentit vastaavan kokoiselle paperille oletuksena.	
	Marginaali	Marginaali	Pois	Asettaa marginaalien oletusarvon.	
	Marginaali	Etu	Vasen	0	Käytettävä väli: 0- ±25 mm (1 mm/lisäys)
			Ylä		
		Taka	Vasen		
Ylä					
Reunanpoisto	Asetukset	Päällä	Asettaa, poistetaanko 2-sivuisen levitettyjen dokumenttien reunavarjostus oletuksena.		
	Width	2 mm		Asettaa poiston leveyden. Käytettävissä oleva väli: 2-50 mm.	

■ Faksin Asennus

Kohde			Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Oletusasetukset	Resolution		Normal	Asettaa kuvanlaadun oletusarvon.
	Kylläisyys		0	Asettaa kuvien oletustiheyden.
	Skann.koko		A4 tai LETTER	Asettaa skannauksen oletuskoon.
	Jatk.skann		Pois	Asettaa, käytetäänkö jatkuvan skannauksen tilaa.
	TTI		Päällä	Asettaa, lisätäänkö lähettäjän nimi lähetetyn faksin yläreunaan.
	Lähetä vahvistusraportti		Päällä tai Pois	Asettaa tulostetaanko lähetystiedot automaattisesti.
	Muisti TX		Päällä	Asettaa, käytetäänkö muistilähetystä (Päällä) vai reaaliaikaista lähetystä (Pois).

Kohde				Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
F-Koodi Laatikko	Edit/Register	Confidential Box	Laatikon nimi	(NOLLA)	Asettaa nimen luottamuksellisille laatikoille. Enintään 16 merkkiä.
			Ali-osoite	(NOLLA)	Asettaa aliosoitteen luottamukselliselle laatikolle. Enimmillään 20 merkkiä.
			Jonotusaika	0	Asettaa luottamuksellisen laatikon pitoajan. Käytettävä väli: 00-31 päivään.
			I.D.Koodi	(NOLLA)	Asettaa salasanan luottamuksellisten dokumenttien laatikolle. Neljä merkkiä 0:sta 9:ään (vain numeroita).
	Bulletin Box	Laatikon nimi	(NOLLA)	Asettaa tiedotelaatikon nimen. Enintään 16 merkkiä.	
		Ali-osoite	(NOLLA)	Asettaa tiedotelaatikon aliosoitteen. Enimmillään 20 merkkiä.	
	Poista				Poistaa F-koodilaatikon.
Suojaus asetus	ID tarkastus Tx			Pois	Asettaa, käytetäänkö lähetyksen ID-tarkistusta.
	Lähetyskohde			Päällä	Asettaa, määritelläänkö kohdenumero ennen broadcast-lähetyksen aloittamista.
	Vahvista soitto.			Pois	Asettaa, syötetäänkö kohteen faksinumero uudestaan ennen lähetystä.
	Secure Receive	Asetukset		Pois	Asettaa, käytetäänkö turvattua vastaanotto toimintoa.
		Salasana		(NOLLA)	Asettaa salasanan vastaanotettujen dokumenttien tulostukseen muistista.
Muut Asetukset	Uud.valinta yritykset			2 times	Määrittää uudelleensoittoyritysten määrän. Käytettävä väli: 0-9 kertaa.
	Uud.valinnan tauko			1 minuutti	Asettaa ajan uudelleensoittoyritysten välille. Käytettävä väli: 1-5 minuuttia.
	Roskakori faksi	Asetukset		Pois	Asettaa roskafaksin estotilan.
		Rekist. Lista	Rekisteröi / Muokkaa	(Ei Merkintää)	Rekisteröi/Muokkaa osoitteita roskafaksin estolistalle. Näkyy vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[Muut Asetukset]>[Roskakori faksi]>[Asetukset] on asetettu tilaan [Moodi2].
			Poista	(Ei mitään: yhdistä kohdesolu ja valmistajan oletusasetus-solu)	Poista osoitteita roskafaksin estolistalta. Näkyy vain jos: [Ylläpidon asetukset]>[Muut Asetukset]>[Roskakori faksi]>[Asetukset] on asetettu tilaan [Moodi2].
	Soit. vastaaminen			Kerran	Asettaa vaadittavien soittojen lukumäärän, jotta voidaan vastaanottaa tuleva faksi.
	Soiton tauon kesto			2 seconds	Asettaa soiton taukoajan. Käytettävä väli: 0-10 sekuntia.
	RX vähennys aste			Auto	Asettaa vastaanoton vähennysmäärän.
	Pienennä marginaalia			24 mm	Asettaa kynnyksen vastaanoton vähennykselle. Käytettävä väli: 0-100 mm.
	ECM Tila			Päällä	Asettaa, käytetäänkö virheenkorjaustilaa.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Muut Asetukset	PreFix	NOLLA	Asettaa soiton etuliitteen. Enintään 40 numeroa.	
	Vastaanota aikaleima	Pois	Asettaa, laitetaanko aikamerkintä tuleviin fakseihin.	
	Tulosta virhe ilmoitus	Päällä	Asettaa, ilmoitetaanko virheen sisältö, kun yhteysvirhe tapahtuu.	
Faksin Asetukset	Service Bit	Pois	Jos toiminto on asetettu POIS PÄÄLTÄ, joitain valikon kohteita ei näytetä ruudulla.	
	Country Code	Kansainvälinen tai U.S.A. tai Australia (Singapore)	Asettaa maakoodin.	
	A/R Täysi Tulostus	Päällä	Asettaa, tulostetaanko luettelo tietoliikennetuloista automaattisesti aina 50 tiedonsiirron jälkeen.	
	Tone For Echo (For Transmission)	Disable	Näkyä ainoastaan, kun ServiceBit = Päällä.	
	Tone For Echo (For Reception)	Disable	Näkyä ainoastaan, kun ServiceBit = Päällä.	
	H/Modem Rate (For Tx)	33,6 Kbps	Asettaa modeemin lähetysnopeuden oletusarvon, kun laite lähettää faksia.	
	H/Modem Rate (For Rx)	33,6 Kbps	Asettaa modeemin lähetysnopeuden oletusarvon, kun laite vastaanottaa faksia.	
	Vaimennin	10 dB, Väli: 0-15 dB	Aseta vaimennin. Näkyä ainoastaan, kun Service Bit = PÄÄLLÄ.	
	Äänival. vaimennus	8 dB, Väli: 0-15 dB	Aseta MF(ääni)-vaimennin. Näkyä ainoastaan, kun ServiceBit = PÄÄLLÄ.	
	Pulssin tekosuhde	40 %, Väli: 33, 39, 40%	Asettaa DP:n nopeuden (10 pps) soiton aikana. Näkyä ainoastaan, kun ServiceBit = PÄÄLLÄ ja Ääni/Pulssi-asetus = PULSSI.	
	Pluse Dial Type	N, Väli: N, 10-N, N+1	Asettaa soiton pulssityypin. Näkyä vain, kun Servic Bit = ON ja Tone/Pulse-asetuksena on = PULSE.	
	Äänivalinnan kesto	100 m.sekuntia, Väli: 75, 85, 100 millisekuntia	Syötä MF(Ääni)-kesto. Näkyä ainoastaan, kun Service Bit = Päällä ja Ääni/Pulssi-asetus = ÄÄNI.	
	Soitton ajastin	60 sek, Väli: 1-255 sekuntia	Näkyä ainoastaan, kun Service Bit = Päällä.	
	PBX Line	Pois	Yhdistäessasi PBX:ään (sisäinen vaihto), aseta se tilaan [Päällä] .	
	Välitys Asetus	Välitys Asetus	Pois	Asettaa, otetaanko faksin eteenpäin lähetys käyttöön vai ei.
		Siirtonumero	(NOLLA)	Asettaa faksinumeron, jota käytetään eteenpäin lähetyksessä.
	TAD Moodi		Tyyppi 3	Asettaa toimintotyyppin vastaajaan / faksin valmiustilaan. [Tyyppi 3] : Faksisignaali havaitaan 15 sekunnin kuluessa siitä, kun vastaaja on vastannut. [Tyyppi 1] : Faksisignaali havaitaan heti, kun vastaaja on vastannut, ja faksi vastaanotetaan. Asettamalla tämän tyyppin, jos faksin vastaanotossa on jotain vikaa, se voidaan korjata. [Tyyppi 2] : Faksisignaali havaitaan heti, kun vastaaja on vastannut. Aseta tämä tyyppi, jos käytät suurimmaksi osaksi puhelimenä.

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Faksin Asetukset	Tel Priority Moodi	Pois	Asettaa puheluiden ajastuksen lisäosapuhelimelle ja tälle laitteelle puhelimen / faksin valmiustilassa. [Päällä]: olettaa, että asianosainen suorittaa puhelun. Puhelinsoitot suoritetaan aikaisin. [Pois]: olettaa, että osapuoli lähettää faksia. Jos päätetään, että osapuoli ei lähetä faksia, suoritetaan puhelinsoitto.
	CNG Havainnus	Pois	Asettaa, oletetaanko osapuolen lähettävän faksia, kun puhelinyhteyttä ei saada / faksi on valmiustilassa.
	T/F ajastin ohjelmointi	35 sekuntia	Asettaa ajan, jolloin faksi otetaan automaattisesti vastaan, kun puheluun ei vastata tulevien puheluiden jälkeen puhelimesta / faksin valmiustilassa tai vastaajassa / faksin valmiustilassa.
	Soft Ringer Volume	Keski	Asettaa soittoäänien voimakkuuden puhelimeen / faksin valmiustilaan.
	Etä vast.ot numero	Pois	Asettaa kaukokytkinnumeron.

■ FaxServer Function

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Environ mental setting	FaxServer Function	Pois	Asettaa, käytetäänkö skannausta faksiserverille.
	Etuliite	(NOLLA)	Asettaa etuliitteen skannaukselle faksipalvelimeen.
	Suffix	@faxserver	Asettaa jälkiliitteen skannaukselle faksipalvelimeen.
	Teksti	Pois	Asettaa, lisätäänkö leipätekstiä.
Oletusasetukset	Skann.koko	A4 tai LETTER	Asettaa skannauksen oletuskoon.
	Kylläisyys	0	Asettaa kuvien oletustiheyden.
	Resolution	Normal	Asettaa resoluution oletusasetuksen.
	Taustan poisto	3	Asettaa taustan poistotoiminnon oletusasetuksen.
	Jatk.skann	Pois	Asettaa, käytetäänkö jatkuvaa skannausta oletuksena.
	Pakkaussuhde	Alhainen	Asettaa oletuspakkaustason.
Suojaus asetus	Lähetyskohde	Päällä	Asettaa, määritelläänkö kohdenumero ennen broadcast-lähetysten aloittamista.
	Vahvista soitto.	Pois	Asettaa, syötetäänkö kohteen faksinumero uudestaan ennen lähetystä.

■ IFAX Asetukset

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Oletusasetukset	Skann.koko	A4 tai LETTER	Asettaa skannauksen oletuskoon.
	Kylläisyys	0	Asettaa kuvien oletustiheyden.
	Resolution	Normal	Asettaa resoluution oletusasetuksen.

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Oletusasetukset	Taustan poisto	3	Asettaa taustan poistotoiminnon oletusasetuksen.
	Jatk.skann	Pois	Asettaa, käytetäänkö jatkuvaa skannausta oletuksena.
	Pakkaussuhde	Alhainen	Asettaa oletuspakkaustason.

■ Skannerin asetukset

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Oletusasetukset	Skann.koko		A4 tai LETTER	Asettaa skannauksen oletuskoon.
	Kuvan asetukset	Kylläisyys	0	Asettaa kuvien oletustiheyden.
		Dokumentin tyyppi	Text/Photo	Asettaa asiakirjojen kuvanlaadun.
		Taustan poisto	3	Asettaa taustan poistotoiminnon oletusasetuksen.
		Resolution	200 dpi	Asettaa resoluution oletusasetuksen.
		Kontrasti	0	Asettaa kontrastin oletustason.
		Värisävy	0	Asettaa kuvien oletuspuna-vihertasapainon.
		Kylläisyys	0	Asettaa kylläisyyden oletusasetuksen.
		Säädä RGB	0	Asettaa RGB-kontrastin oletustason.
	Jatk.skann		Pois	Asettaa, käytetäänkö jatkuvaa skannausta oletuksena.
	Mustavalko		Pois	Asettaa, skannataanko yksiväriyö harmaansävyisenä vai mustavalkoisena.
	Tiedform	Väri	PDF	Asettaa oletustiedostomuodon. [Väri] / [Mono (Harmaasävy)] voidaan valita PDF:stä, TIFF:stä, JPEG:stä tai XPS:stä. [Mono (Binääri)] voidaan valita PDF:stä, TIFF:stä tai XPS:stä.
		Mono (Harmaasävy)	PDF	
		Mono (Binääri)	PDF	
	PDF salauksen asetukset	Dokumentin avauksen salasana	(NOLLA)	Asettaa oletussalasanatun PDF:n avaukselle. Todennuksessa käytettyä salasanaa ei voida käyttää. Enintään 32 merkkiä.
		Omistajan salasana	(NOLLA)	Asettaa oletussalasanatun salattujen PDF-tiedostojen tulostukseen tai muokkaukseen. Dokumenttien avauksen salasana ei voida käyttää. Enintään 32 merkkiä.
		Näytä vakio salasana	Disable	Asettaa, näytetäänkö rekisteröity salasana dokumentin avaus- tai tunnistussalasanatun valintaikkunassa. [Disable]: Näyttää tallennetun oletussalasanatun käyttämällä *-merkkiä alkuperäisten merkkien tilalla. [Enable]: Näyttää tallennetun salasanatun sellaisena kuin se on.
	Pakkaussuhde	Väri	Alhainen	Valitsee oletuspakkaustason.
		Mono (Harmaasävy)	Alhainen	
		Mono (Binääri)	High	
Reunanpoisto	Asetukset	Pois	Asettaa, poistetaanko 2-sivustien levitettyjen dokumenttien reunavarjostus oletuksena.	
	Width	5 mm	Asettaa poiston leveyden. Käytettävä väli: 5-50 mm.	

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Sähköpostin asennus	Tiedostonimi		(NOLLA) Asettaa skannatuille kuville tiedostonimen. Enintään 64 merkkiä. Seuraavat vaihtoehdot voidaan valita oletustiedostonimeksi *1: #n: lisätään sarjanumero 00000-99999 #d: lisätään tiedoston luontipäivämäärä (vkkpptomss)
	Malli	Muokkaa otsikkoa	(NOLLA) Rekisteröi tai editoi tavallista sähköpostin otsikkotekstiä. Enintään 80 merkkiä.
		Editoi viestiä	(NOLLA) Rekisteröi tai editoi tavallista sähköpostin leipätekstiä. Enintään 256 merkkiä.
	Lähet./ Vastaukset	Lähet.	(NOLLA) Asettaa sähköpostiosoitteen, joka annetaan [Lähet.] sarakkeeseen. Enintään 80 merkkiä.
		E-mail Sender ID	(NOLLA) Asettaa lähettäjän nimen, joka annetaan [Lähet.]-sarakkeeseen. Enintään 32 merkkiä.
		Vastausosoite	(NOLLA) Asettaa sähköpostiosoitteen, joka syötetään [Vastausosoite]-sarakkeeseen. Enintään 80 merkkiä.
	Lähetyskohde		Päällä Asettaa, näytetäänkö sähköpostin varmistusruutu ennen sähköpostin lähetystä.
	MDN vastaus		Pois Asettaa, pyydetäänkö MDN-vastausta (viestin toimitusilmoitus).
	A/R Täysi Tulostus		Pois Asettaa, tulostetaanko lähetys ja vastaanotto -historian raportit automaattisesti.
	MCF raport		Pois Asettaa, tulostetaanko faksin vahvistus lähetyksen jälkeen.
	MCF raportin aikakatkaistu		15 minuuttia Asettaa aikarajan faksin vahvistusviestin tulostukselle lähetyksen jälkeen. Jos asetettu aikaraja ylitetään, raportti tulostetaan automaattisesti ilman MDN-vastausta.
Tulosta virhe ilmoitus		Pois Asettaa, ilmoitetaanko virheen sisältö, kun yhteysvirhe tapahtuu.	
USB muisti Asetus	Tiedostonimi		(NOLLA) Asettaa tiedostonimille oletusasetuksen. Enintään 64 merkkiä. Seuraavat vaihtoehdot voidaan asettaa oletustiedostonimiksi *1: #n: lisätään sarjanumero 00000-99999 #d: lisätään tiedoston luontipäivämäärä (vkkpptomss).
Etäskannaus (Twain) asetukset	Verkko TWAIN asetukset		Päällä Asettaa, käytetäänkö verkko-TWAIN:ia.
	Port No. *2		9967 Asettaa porttinumeron. Käytettävä väli: 1-65535.
	Aikakatkaistun kesto		5 minuuttia Asettaa aikakatkaistun keston. Käytettävä väli: 1-30 minuuttia.
WSD Scan Setup	WSD Scan		Enable Asettaa, käytetäänkö WSD-skannausta.
	Sidonta		Pitkä sivu Asettaa oletussidonta-asennon.
PC Skannaus Tila	Yksinkert. Skannaus Tila		Asettaa PC:n oletusskannausmoodin.
Scanner Calibration	Execute		Aloittaa skannerin kalibroinnin.

*1 "#n" tai "#d" voidaan määrittellä [Tiedostonimi]:ksi.

Kun määritellään "#n": 5-numeroinen sarjanumero väliltä 00000-99999

Kun määritellään "#d": Päivämäärä ja aika, jolloin tiedosto on luotu. 12 numeroa vvkpptomss.

vv: Vuosi, jolloin luotu (kristillisen ajanlaskun 2 viimeistä numeroa) tt: Tunti, jolloin luotu (00-23)

kk: Kuukausi, jolloin luotu (01-12) kk: Minuutti, jolloin luotu (00-59)

pp: Päivä, jolloin luotu (01-31) ss: Sekunti, jolloin luotu (00-59)

*Päivämäärä ja aika, jolloin tiedosto on luotu, ovat MB491:n ajastimen arvoja.

Esimerkki tiedostonimen määrittämisestä (kun tiedostomuoto on PDF)

Kun määritellään "Data#n": Tallennettu tiedostonimillä "Data0000.pdf" ja "Data00001.pdf", jne.

Kun määritellään "File#d": Tallennettu tiedostonimellä "File090715185045.pdf", jne.

Kun määritellään "Scan": "Scan.pdf" on luotu ensin, tämän jälkeen tiedot tallennetaan "Scan#d.pdf" tiedostonimellä. "#d":stä lisää ylempänä.

Kun mitään ei ole määritelty: "Image.pdf" luodaan ensin ja sitten tiedot tallennetaan "Image#d.pdf" tiedostonimellä. "#d":stä lisätietoja ylempänä.

*2 Jotta asetus muuttuu, verkkokortti on käynnistettävä uudelleen. Seuraa vahvistusruudulla näytettyjä ohjeita kun vaihdat asetuksia ja käynnistä verkkokortti uudelleen.

■ Tulosta USB muistilta Asetukset

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Oletusasetukset	Paperin syöttö	Lokero 1	Asettaa oletuspaperilokeron.
	Kopiot	1	Asettaa kopioiden määrän.
	Duplex	Pois	Asettaa käytetäänkö duplex-toimintoa oletuksena.
	Sidonta	Long edge bind	Asettaa oletussidonta-asennon duplex-tulostukselle.
	Sovita	Päällä	Asettaa, skaalataanko dokumenttien sivuokoko sopimaan paperinkokoon.

■ Tulostinasetukset

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Tulostinmenu	Papkasettien asetukset	Paperin syöttö	Lokero 1	Valitsee oletuspaperilokeron.
		Autom. Kasetin vaihto	Päällä	Asettaa, käytetäänkö automaattista lokeronvaihtoa.
		Kasettijärjestys	Alas	Asettaa valikoinnin tärkeysjärjestyksen automaattiselle lokeronvalinnalle ja vaihdolle.
		MPT Ohisyöt. Käyttö (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/ MPS4700mb)	Älä käytä	[Kun sopimaton] : Jos paperin koko tai tyyppi lokerossa ei vastaa tulostettavaa tiedostoa, käytetään paperia monitoimilokerosta valitun lokeron sijaan. [Älä käytä] : poistaa monitoimilokeron automaattisesta lokeronvalinnasta tai vaihdosta.
		Median tarkistus	Enable	Asettaa, tarkistetaanko yhteensopimattomuus paperikoon ja dokumentin sivukoon välillä.

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Tulostin- menu	Tulostinasetukset	Kopiot	1 Asettaa, kuinka monta kopiota asiakirjasta tulostetaan. Tämä valinta ei kelpaa paikalliseen tulostukseen, paitsi demotietoihin. Käytettävä väli: 1-999.
		Duplex	Pois Asettaa käytetäänkö duplex-toimintoa oletuksena.
		Sidonta	Pitkä sivu Asettaa oletussidonta-asennon duplex-tulostukselle.
		Resolution	600dpi Asettaa resoluution.
		Väriaineensäästö	Pois Asettaa, käytetäänkö väriaineen säästötilaa.
		Paperin suunta	Pysty Valitsee sivun suunnan.
		RIVIÄ PER SIVU	60 tai 64 riviä Valitsee tekstirivien määrän per sivu (ainoastaan PCL). Rivien oletusmäärä A4-sivulle on 64. Rivien oletusmäärä Letter-tulosteelle on 60. Luku riippuu syöttölokerossa olevan paperin koosta.
		Muokkaa kokoa	Kasetin Koko Asettaa tulostettavan sivun alueen vastaamaan paperin kokoa, kun muuta ei ole määritelty tietokoneen kokoasetuksista. Se on pois käytöstä PS:ssä.
		Width	210 mm tai 216 mm Asettaa oletuskoon valinnaiskoon paperille. Käytettävä väli: 86-216mm.
		Pituus	297 mm tai 279 mm Valitsee oletuspituuden valinnaiselle paperikoolle. Käytettävä väli: 140-1 321 mm.
Tulostimen säädot	Tulostimen säädot	Käs.syöt. aikakatkaaisu	60 sek Määrittää, kuinka monta sekuntia tulostin odottaa paperin syöttöä, ennen kuin työ peruutetaan.
		Odotuksen aikakatkaaisu	40 sek Asettaa, kuinka monta sekuntia tulostin odottaa saapuvan datan katketessa, ennenkuin sivu syötetään ulos. PS-työ perutaan, mikäli tulostuksen aikakatkaaisu tapahtuu.
		Timeout Local	40 sek Asettaa, kuinka kauan kukin portti on auki työn jälkeen. (Verkko on jätetty pois.)
		Timeout Net	90 sek Asettaa, kuinka kauan verkkoportti on auki työn jälkeen.
		Tukoksesta palautumin.	Enable Asettaa, yrittääkö laite tulostaa uudelleen työt, jotka on menetetty paperitukoksen takia, kun tukos on poistettu.
		Paperi musta-asetus	0 Asettaa arvot, joiden perusteella voidaan hienosäätää haaleaa tulostusjälkeä tai vaaleita täpliä (tai viivoja), jotka johtuvat tavallisen paperin musta-asetuksista.
		Darkness	0 Asettaa tulostuksen tummuuden.
		SMR asetus	0 Korjaa vaihteluita tulostuksessa, jotka johtuvat lämpötilavaihteluista tai kosteusolosuhteista sekä eroavaisuuksia tulostuksen tiheydessä ja taajuudessa. Vaihda asetus, jos tulostuslaatu on epätasaista.
		BG asetus	0 Korjaa vaihteluita tulostuksessa, jotka johtuvat lämpötilavaihteluista tai kosteusolosuhteista sekä eroavaisuuksia tulostuksen tiheydessä ja taajuudessa. Vaihda asetus, jos tausta on tumma.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Tulostin- menu	Tulost.alueen muokkaus	Etu X säätöarvo	0,00 mm Säätää koko tulostettavan kuvan sijaintia kohtisuoraan paperin liikesuuntaan nähden. Käytettävä väli: ±2,00 mm (0,25 lisäystä).
		Etu Y säätöarvo	0,00 mm Säätää koko tulostettavan kuvan sijaintia vastaamaan paperin liikesuuntaa. Käytettävä väli: ±2,00 mm (0,25 lisäystä).
		Taka X säätö	0,00 mm Säätää koko tulostettavan kuvan sijaintia duplex-tulostuksen kääntöpuolella, kohtisuoraan paperin liikesuuntaan nähden. Käytettävä väli: ±2,00 mm (0,25 lisäystä).
		Taka Y säätö	0,00 mm Säätää koko tulostettavan kuvan sijaintia duplex-tulostuksen kääntöpuolella, suoraan paperin liikesuuntaan nähden. Käytettävä väli: ±2,00 mm (0,25 lisäystä).
	Kuvarummun puhdistus		Pois
Hex Dump		Pois	Tulostaa tiedot, jotka on saatu isäntäkoneelta heksadesimaalikoodina. Lopettaaksesi tulostuksen, sammuta virta.
JÄRJESTELMÄ- ASETUKSET	Personality	Auto emulaatio	Valitsee jäljittelytilan. Kun on asetettu automaattiasetus, oikea jäljittely valitaan automaattisesti joka kerran, kun tulostustyö vastaanotetaan.
	Hälytyksen poisto	Manuaalinen	Kun [Manuaalinen] on valittu, ei-kriittiset varoitukset, kuten pyynnöt erikokoiselle paperille, voidaan kuitata painamalla < RESET/LOG OUT (PALAUTA/ULOSKIRJAUDU)> näppäimiä. Kun [Auto] on valittu, ne kuitataan, kun tulostustyö jatkuu.
	Autom. jatkaminen	Pois	Asettaa, palautuuko laite automaattisesti muistin ylikuormittumisesta.
	Virheraportti	Pois	Asettaa, tulostetaanko virhetiedot, kun PostScript-virhe tapahtuu.
PCL asetukset	Fonttien lähde	Pysyvät	Asettaa käytettävän fontin sijainnin.
	Fontti No.	I0	Asettaa käytettävän fontin koon. Käytettävä väli: I0-I90, kun [Pysyvät] on asetettu.
	Fontin kirjainväli	10,00 CPI	Asettaa oletus-PCL-fontin leveyden. Käytettävä väli: 0,44-99,99 CPI (0,01CPI lisäystä).
	Fontin korkeus	12,00 point	Asettaa oletus-PCL-fontin korkeuden. Käytettävä väli: 4,00-999,75 pistettä. (0,25 pisteen lisäys)
	Merkkijoukko	PC-8	Valitsee PCL-symbolivalikoiman.
	A4 tulostusleveys	78 kolumnia	Asettaa merkkimäärän automaattiselle linjasyötölle A4-paperikoolla.
	Tyhjän sivun ohitus	Pois	Valitsee, tulostetaanko tyhjiä sivuja.
	CR funktio	CR	Asettaa laitteen toiminnon CR-koodia vastaanotettaessa.
	LF funktio	LF	Asettaa laitteen toiminnan kun vastaanotetaan LF-koodia.
	Tulostus marginaali	Normal	Asettaa sivun alueen, joka jää tulostumatta.

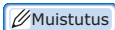
Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
PCL asetukset	Kynän leveyssäätö		Päällä	Asettaa, korostetaanko kapeinta riviä näyttämään leveämmältä.
	Kasetti ID#	Lokero 1	1	Asettaa numeron lokeroille 1, 2, monisyöttölokero (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+/LP/ES4191 MFP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb) ja Manuaalinen syöttö (vain MB441/MB461/MB461+LP/ES4161 MFP) paperin syöttömääränpäätöksiä varten PCL-jäljittelyssä. Käytettävä väli: 1-59. Näytetään [Lokero 2]:lle vain jos: toinen lokero on asennettu.
		Tray2 (vain MB461/MB461+LP/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4161 MFP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	5	
		MPT Ohisyöttö (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	4	
		Manual Feeder (vain MB441/MB461/MB461+LP/ES4161 MFP)	2	
PS Setup (Vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	L1 Tray	TYPE 1	Asettaa lokeronumeroinnin tyyppin PostScript-tulostustyössä. Kun [TYYPPI1] on valittu: lokeronumerointi alkaa 0:sta. Kun [TYYPPI2] on valittu: lokeronumerointi alkaa 1:stä.	
SIDM Setup	SIDM Manual ID#	2	Asettaa numeron SIDM manuaaliselle, MP:lle ja lokero-ID:lle.	
	SIDM Manual2 ID#	3		
	SIDM MP Tray ID#	4		
	SIDM Tray1 ID#	1		
	SIDM Tray2 ID# (vain MB461/MB461+LP/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4161 MFP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	5		

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

	Kohde	Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
IBM PPR asetukset	Merkki Asetus	10 CPI	Määrittelee kirjaimen koon IBM PPR - jäljittelyssä.
	Fontti tiivistyse	12CPI -20CPI	Määrittelee 12CPI:n korkeuden tiivistystilassa.
	Merkistö	SET-2	Valitsee merkkivalikoiman.
	Merkkijoukko	IBM-437	Määrittelee symbolivalikoiman.
	Letter O Tyyli	Disable	Määrittelee tyylin joka korvaa 9BH:n kirjaimella o ja 9DH:n nollalla.
	Nolla Merkistö	Normal	Asettaa, lävistetäänkö nolla vai ei.
	Rivin Kaltevuus	6LPI	Määrittää rivin välit.
	Tyhjän sivun ohitus	Pois	Valitsee, tulostetaanko tyhjät sivut.
	CR funktio	CR	Valitsee, aiheuttaako rivinvaihto (0Dh) myös rivinsyötön.
	LF funktio	LF	Valitsee, aiheuttaako vastaanotettu rivinsyöttömerkki (0Ah) myös rivinvaihdon.
	Linjan pituus	80 kolumnia	Määrittää rivillä olevien kirjainten lukumäärän.
	Lomakkeen pituus	11 tai 11,7 tuumaa	Määrittää paperin pituuden.
	TOF Position	0,0inch	Määrittää tulostuksen etäisyyden paperin yläreunasta.
	Vasen Marginaali	0,0inch	Määrittää tulostuksen etäisyyden paperin vasemmasta reunasta.
	Fit to Letter	Disable	Asettaa tulostustilan joka mahdollistaa tulostettavat tiedot 11 tuumaa vastaavalle alueelle (66 riviä), LETTER-koon tulostettavalle alueelle.
Text Height	Same	Asettaa tekstimerkkien korkeuden. SAMA: CPI:stä riippumatta, sama korkeus DIFF: Kuten CPI:ssä, kirjainten korkeus vaihtelee.	

	Kohde	Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
EPSON FX Setup	Merkki Asetus	10CPI	Määrittelee merkkitiheyden tällä jäljittelytyyllillä.
	Merkistö	SET-2	Valitsee merkkivalikoiman.
	Merkkijoukko	IBM-437	Määrittelee symbolivalikoiman.
	Letter O Tyyli	Disable	Määrittelee tyylin joka korvaa 9BH:n kirjaimella o ja 9DH:n nollalla.
	Nolla Merkistö	Normal	Asettaa, lävistetäänkö nolla vai ei.
	Rivin Kaltevuus	6LPI	Määrittää rivin välit.
	Tyhjän sivun ohitus	Pois	Valitsee, tulostetaanko tyhjät sivut.
	CR funktio	CR	Valitsee, aiheuttaako rivinvaihto (0Dh) myös rivinsyötön.
	Linjan pituus	80 kolumnia	Määrittää rivillä olevien kirjainten lukumäärän.
	Lomakkeen pituus	11 tai 11,7 tuumaa	Määrittää paperin pituuden.
	TOF Position	0,0 inch	Määrittää tulostuksen etäisyyden paperin yläreunasta.
	Vasen Marginaali	0,0 inch	Määrittää tulostuksen etäisyyden paperin vasemmasta reunasta.
	Fit to Letter	Disable	Asettaa tulostustilan joka mahdollistaa tulostettavat tiedot 11 tuumaa vastaavalle alueelle (66 riviä), LETTER-koon tulostettavalle alueelle.
	Text Height	Same	Asettaa tekstimerkkien korkeuden. SAMA: CPI:stä huolimatta, sama korkeus DIFF:llä: Kuten CPI:ssä, kirjainten korkeus vaihtelee.

■ VERKKOASETUKSET



- Vahvistaaksesi vaihdetut asetukset [Verkon Hallinta] -valikossa, verkkokortti pitää uudelleenkäynnistää. Seuraa vahvistusruudulla näytettyjä ohjeita kun vaihdat asetuksia ja käynnistä verkkokortti uudelleen.

	Kohde	Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Verkko- asetukset	TCP/IP	Enable	Asettaa, käytetäänkö TCP/IP:tä.
	IP VERSIO	IP v4	Valitsee IP-version. IPv6 voidaan valita ainoastaan Telnetillä. Kun IPv6 on valittu Telnetillä, ruudussa joka näkyy ennen valintoja, [IPv6] näytetään ja ruudussa, joka näytetään valintojen jälkeen, mitään ei ole valittuna. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on käytössä.
	NETBEUI	Disable	Määrittää, käytetäänkö NetBEUI-protokollaa.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Verkko-asetukset	NetBIOS over TCP	Enable	Määrittää, käytetäänkö NetBIOS:ia TCP:ssä. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	NETWARE	Disable	Määrittää, käytetäänkö NetWarea.
	ETHERTALK (Vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	Disable	Asettaa, käytetäänkö EtherTalkia.
	KEHYSTYYPPI	Auto	Valitsee kehikon tyylin. Näkyy vain jos: Netware on käytössä.
	IP-OSOITE ASETUS	Auto	Määrittää IP-osoitteen osoitustavan. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	IPv4 osoite	192.168.100.100	Asettaa IP-osoitteen. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	ALIVERKKOMASKI	255.255.255.0	Asettaa aliverkon peitteen. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	YHDYSKÄYTÄVÄ	0.0.0.0	Asettaa yhdyskäytävän osoitteen. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	DNS Palvelin (Ensisij.)	0.0.0.0	Asettaa IP-osoitteen ensisijaiselle DNS-palvelimelle. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	DNS Palvelin (Toissij.)	0.0.0.0	Asettaa IP-osoitteen toissijaiselle DNS-palvelimelle. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	WIN Palvelin (Ensisij.)	0.0.0.0	Asettaa nimen tai IP-osoitteen WINS-palvelimelle. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	WIN Palvelin (Toissij.)	0.0.0.0	Asettaa nimen tai IP-osoitteen WINS-palvelimelle. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on valittu ja IP-versiota ei ole asetettu IPv6:ksi.
	WEB	Enable	Asettaa, voidaanko käyttää web-selaimesta. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on käytössä.
	TELNET	Disable	Asettaa, hyväksytäänkö pääsy Telnetistä. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on käytössä.
	FTP	Disable	Asettaa, voidaanko käyttää FTP:n välityksellä. Näkyy vain jos: TCP/IP-protokolla on käytössä.
IPSec	Disable	Valinta näytetään ja voidaan poistaa käytöstä ainoastaan kun IPSec on hyväksytty.	

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus			
Verkko-asetukset	SNMP	Enable	Asettaa, voidaanko käyttää SNMP:stä. Näkyy vain jos: Netware on käytössä ja TCP/IP on käytössä.			
	Verkon koko	Normal	Kun [Normal] on valittu: laite toimii tehokkaasti, jopa kun se on yhdistetty KESKITTIMEEN, jossa on virityspuuominaisuus. Tulostimen käynnistymisaika kuitenkin pitenee, kun tietokoneet on yhdistetty kahteen tai kolmeen pieneen lähiverkkoon. Kun [Pieni] on valittu: tietokoneet voivat kattaa kahdesta kolmeen pientä lähiverkkoa tai ison lähiverkon, mutta se ei välttämättä toimi tehokkaasti kun se on kytketty KESKITTIMEEN, jossa on virityspuuominaisuus.			
	HUB linja-asetus	Autom.neuvottelu	Asettaa keskittimen linkitystavan. Valitse yleensä [Autom.neuvottelu].			
	TCP ACK	Tyyppi1	Asettaa TCP-kuittauksen tyyppiin. Kun tyyppi 1 on valittu, tulostin vastaa jokaiseen pakettiin. Kun tyyppi 2 on valittu, tulostin tunnistaa monimuotoiset paketit joukosta. Kun tulostus alkaa kestää pitkään keskittimen asetuksista riippuen, valitsemalla tyyppi 2:n asia voi korjaantua. Yleensä asetuksella tyyppi 1 ei ole ongelmia.			
	Network PS-Protocol (Vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)		RAW	Asettaa PS-protokollan.		
	Langaton Asetus	Aseta automaattisesti (WPS)	WPS-PBC	-	WPS-PBC suoritetaan.	
			WPS-PIN	-	WPS-PIN suoritetaan.	
		Langattoman verkon valinta	Haussa löydettyjen tukiasemien nimiluettelo.			
			Manuaalinen asetus	SSID	(NOLLA)	Anna SSID
				Turvallisuus	Disable	WLAN-toiminnon WPA-EAP-suojaus voidaan asettaa vain web-sivulla.
WEP Avain				(NOLLA)	Anna WEP-avain Tämä näytetään, kun WEP on valittu Turvallisuus-kohdassa.	
WPA-salauksen tyyppi				TKIP	WPA-PSK-koodaustapa Tämä näytetään, kun WPA tai WPA2 on valittu Turvallisuus-kohdassa.	
WPA Jaettu Avain	(NOLLA)	Anna esijaettu avain Tämä näytetään, kun WPA tai WPA2 on valittu Turvallisuus-kohdassa.				
Langaton-Kytkeä-Uudell		-	WLAN-yhteyden uudelleenmuodostaminen suoritetaan.			
Langallisen Viestinnän Käyttöön otto		-	Langallinen ympäristö varmennetaan. Tämä näytetään, kun WLAN on toiminnassa.			
Tehdasasetukset	Execute		Verkon asetukset, sähköpostipalvelin, LDAP-palvelin ja suojattu protokolla-palvelin palautetaan alkuperäisasetuksiin.			

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Email-palvelin aset.	SMTP palvelin	(NOLLA)	Asettaa IP-osoitteen tai isännän nimen SMTP-palvelimelle.	
	SMTP portti	25	Asettaa porttinumeron. Yleensä käytetään oletusasetusta. Käytettävä väli: 1-65535	
	SMTP Salaus	Ei mitään	Valitsee salausmuodon, jota käytetään SMTP-kommunikointiin.	
	Receive Setting	Disable	Valitsee protokollan, jota käytetään sähköpostin vastaanottoon.	
	POP3 palvelin	(NOLLA)	Asettaa IP-osoitteen tai isännän nimen POP3-palvelimelle.	
	POP3 portti	110	Asettaa POP3:n valmisteleman porttinumeron POP3-palvelimelle. Käytettävä väli: 1-65535.	
	POP Salaus	Ei mitään	Asettaa salausmuodon tai sähköpostilähetysten.	
	Tunnistautumistapa	Ei mitään	Asettaa sähköpostilähetykselle varmenteen.	
	SMTP käyt ID	(NOLLA)	Asettaa kirjautumisnimen, jota käytetään SMTP-varmennukseen.	
	SMTP salasana	(NOLLA)	Asettaa sisäänkirjautumissalasanan SMTP-varmennukselle.	
	POP Käyttäjä ID	(NOLLA)	Asettaa sisäänkirjautumisnimen palvelimelle, jota käytetään POP-varmennukseen tai vastaanotettujen sähköpostien liitetiedostojen tulostukseen.	
POP salasana	(NOLLA)	Asettaa sisäänkirjautumissalasanan palvelimelle, jota käytetään POP-varmennukseen tai vastaanotettujen sähköpostien liitetiedostojen tulostukseen.		
LDAP palvelin aset	Palvelin Asetukset	LDAP palvelin	(NOLLA)	Asettaa IP-osoitteen tai isännän nimen LDAP-palvelimelle.
		Port No.	389	Asettaa porttinumeron. Käytettävä väli: 1-65535.
		Aikakatkaisu	30 sek	Asettaa aikakatkaisun arvon etsitöiminnön vastaukselle LDAP-palvelimelta. Käytettävä väli: 10-120 sekuntia.
		Maks. kohtia	100	Asettaa LDAP-palvelimen hakutulosten maksimimäärän.
		Etsintäjuuri	(NOLLA)	Asettaa kohdan, josta aloitetaan haku LDAP-hakemistossa.
	Attr	Nimi1	cn	Asettaa ominaisuuden, jota käytetään etsinnässä.
		Nimi2	sn	
		Nimi3	givenName	
		Sähköpostiosoite	mail	
		Lisäsuodatin	(NOLLA)	
	Tunnistautuminen	Metodi	Anonyymi	Asettaa varmennusmenetelmän. DNS-palvelin pitää asettaa Digest MD5:lle. Turvaprotokollapalvelin pitää asettaa turvaprotokollalle.
		Käyttäjä ID	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen LDAP-palvelimelle. Enintään 80 merkkiä. Näkyy vain jos: todennustapaa LDAP:lle ei ole asetettu tilaan [Anonyymi].

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
LDAP palvelin aset	Salasana	(NOLLA)	Asettaa varmennussalasanan LDAP-palvelimelle. Enimmillään 32 merkkiä. Näkyy vain jos: todennustapaa LDAP:lle ei ole asetettu tilaan [Anonyymi].
	Salattu	Ei mitään	Asettaa LDAP-palvelimen kanssa tapahtuvan viestinnän salauksen.
Secure Protocol Server Setting	Domain	(NOLLA)	Asettaa realm-nimen Kerberos-varmennusta varten. Enintään 64 merkkiä.

■ Hallinta

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus	
Oletusmoodi		Kopio	Asettaa laitteen oletustilan.	
Tyhjennä Toiminto	Operaation aikakatkaisu	3	Asettaa automaattisen nollauksen ajan. Käytettävä väli: 1-10 minuuttia.	
	Reset skann jälkeen	Pois	Asettaa, nollataanko minkä tahansa työn suorittamisen jälkeen.	
Äänen hallinta	Key Touch Tone Volume	Keski	Asettaa näppäinäänten voimakkuuden.	
	Fax soitto Volume	Keski	Asettaa äänenvoimakkuuden siirto suoritettu -kuittaukselle.	
Paikallinen liittymä* ¹	USB Menu	Soft Reset	Disable	Asettaa, otetaanko soft reset -komento käyttöön.
		Pika	480 Mbps	Valitsee enimmäissiirtonopeuden USB-liitännälle.
		USB PS-Protokolla	RAW	Valitsee USB PS -protokollan.
		Offline Receive	Disable	Asettaa, vastaanotetaanko tietoja offline-tilassa tai korjattavissa oleva virhe -tilassa.
		Sarjanumero	Enable	Asettaa, käytetäänkö USB-sarjanumeroa.
JÄRJESTELMÄ-ASETUKSET	Pääsyn rajoitus		Disable	Asettaa pääsynvalvonnan.
	Käyt autentikointimenet		Paikallinen	Näkyy vain jos: [Pääsyn rajoitus] on asetettu tilaan [User] tai [Salasana].
	Mittayksikkö		MILLIMETRIÄ	Valitsee näytettävän mittayksikön (milli / tuuma).
	Päiväyksen muoto		pp/kk/vvvv	
	Salli kaikkien raport tul		Disable	Asettaa, sallitaanko tulostusraportteja, joissa on henkilökohtaisia tietoja.
	Near life LED		Enable	Asettaa, sytytetäänkö LED, kun käyttöiän päättymisvaroitusta esiintyy.
	Status in Near Life		Enable	Asettaa, näytetäänkö viesti, kun käyttöiän päättymisvaroitusta esiintyy.
	Osoite Informaation lukitsemisaika		3 minuuttia	Asettaa ajan, jonka kuluttua laite vapauttaa lukon, kun apuohjelmat pitävät lukittuina osoitekirjaa, puhelinluetteloa tai profiilia. Käytettävä väli: 1-10 minuuttia.
	UBS muisti käyttöliittymä		Enable	Kun tila [Disable] on asetettu, skannausta USB:hen ja tulostusta USB-muistitoiminnoista ei voi käyttää.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
JÄRJESTELMÄ-ASETUKSET	Paneelin kontrasti	0	Asettaa LCD-paneelin kontrastin. Käytettävä väli: ±10 (1 askellisyystä).
Virran-säästötila	Virransäästöaika	1 minuutti	Asettaa ajan, jonka kuluttua siirrytään virransäästötilaan.
	Lepotilaan siirtymisaika	30 minuuttia	Asettaa ajan, jonka kuluttua siirrytään lepotilaan.
	Auto Power Off Time	4 hours	Asettaa aikavälin, jonka kuluttua laitteen virta sammutetaan automaattisesti.
	Hiljainen tila	Päällä (MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191MFP/MPS4200mb/MPS4700mb) Pois (MB441/MB461/MB461+LP/ES4161MFP)	Asettaa, otetaanko äänetön tila käyttöön.
	ECM TilaE* ¹	Pois	Kun [Päällä] on valittu: laite aloittaa pienen tulostustyön, ennen kuin kiinnityslaitteen lämpötila saavuttaa säätöasteen. Kun [Pois] on valittu: laite aloittaa tulostustyön, kun kiinnityslaitteen lämpötila on saavuttanut säätöasteen.
Muistiase- tukset	Vast.ottopuskurin koko	Auto	Asettaa vastaanottopuskurin koon, jonka paikallinen käyttöliittymä turvaa.
	Resurssien tallennus	Pois	Asettaa resurssien tallennusalueen.
Flash- muistin asetukset* ¹	Alusta	Execute	Alustaa flash-muistin. Näkyy vain jos: [Limit for Initialization] on asetettu tilaan [Disable].
SD Kortin Asetukset* ¹	Alusta	Execute	Alustaa SD-muistikortin. Tämä kohde näytetään vain laitteissa MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb. Näkyy vain jos: [Limit for Initialization] on asetettu tilaan [Disable].
	Alusta osio	PCL	Muotoilee osion SD-muisti- korttiin. Tämä kohde näytetään vain laitteissa MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb. Näkyy vain jos: [Limit for Initialization] on asetettu tilaan [Disable].
		COMMON	
	PS (Vain MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)		
Tallennu- sälläpi- don asetukset	Tark tiedostojärj.	Execute	Selvittää yhteensopimattomuuden todellisen vapaan tilan ja näytetyn vapaan tilan välillä ja palauttaa ohjausdatan.
	Pyyhi SD kortti	Execute	Poistaa datan SD-muistikortilta. Tämä kohde näytetään vain laitteissa MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb.
	Alustuksen lukko	Enable	Asettaa, annetaanko lupa asennuksen muuttamiseen flash-muistin tai SD-muistikortin alustuksen ohella.

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Salausasetukset	Työ rajoite	Disable	Kun [Encrypted Job only] on valittu, kaikki tulostuspyynnöt, paitsi salattu aidonnustulostaminen, sivuutetaan. Tämä kohde näytetään vain laitteissa MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb.
Kielen ylläpidon aset	Alusta* ¹	Execute	Poistaa ladatut viestitiedostot.
Ylläpidon salasana		aaaaa	Anna pääkäyttäjän salasana. Voidaan käyttää 6-12 merkkiä.
Nollaa asetukset* ²		Execute	Poistaa työmakrot, faksin lähetys-/ vastaanottodatan sekä historiatiedot ja palauttaa oletusasetukset.
Työ Loki Asetukset	Tallenna työloki* ¹	Disable	Asettaa, tallennetaanko työlokeja.
	Tyhjennä työloki* ³	Execute	Tyhjää tallennetut työlokit. Näkyy vain jos: [Tallenna työloki] on asetettu tilaan [Enable].
Tulostus-tilastot	Tarvikeraportti	Disable	Asettaa, tulostetaanko kulutuslaskurin raportti.
	Nollaa päälas-kuri	Execute	Nollaa päälaskurin.
	Nollaa tarvikelaskuri	Execute	Nollaa kulutuslaskurin. Näkyy vain jos: [Consumable Counter] asetetaan tilaan [Active].

*1 Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että muutosten tekeminen käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi. Valitse [**Ei**] peruuttaaksesi.

*2 Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että suoritus käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi. Valitse [**Ei**] peruuttaaksesi.

*3 Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että suoritus on poistanut kaikki työlokit. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi. Valitse [**Ei**] peruuttaaksesi.

■ Käyttäjä Asenna

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Aikavyöhyke		0:00	Asettaa aikavyöhykkeesi suhteessa GMT:hen. Käytettävä väli: -12:00 - + 13:00. (15 minuuttia / askellisyys)
Aseta kesäaika		Päällä	Asettaa, otetaanko kesäaika käyttöön.
Aika asetukset	Auto Asetukset	Manuaalinen asetus	Asettaa SNTP-palvelimen käyttöön tämänhetkisen päivämäärän ja ajan asettamiseksi. Enimmillään 64 merkkiä.
	Manuaalinen asetus		
Virransäästötila	Virransäästötila päälle	Päällä	Asettaa, otetaanko virransäästötila käyttöön.
	Lepotila	Päällä	Asettaa, otetaanko lepotila käyttöön.
	Auto Power Off	Auto Config tai Poista käytöstä	Asettaa automaattisen virrankatkaisun toimintatavan.
Korkean kosteuden tila		Pois	Asettaa, otetaanko kosteustila käyttöön.
MF(Tone)/DP(Pulse)		Ääni	Valitsee valintametodin.

Luettelo laiteasetusvalikon kohteista

Kohde		Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Vastaanotto tila		Faksi Valmiustila	Asettaa vastaanottotilan.
DRD Tyyppi		Tyyppi1	Asettaa DRD-tyypin.
Soittoäänen tunnistus		Pois	Asettaa, havaitaanko valintaääni.
Varatun tunnistus		Pois	Asettaa, havaitaanko varattu-ääni.
Kaiuttimenhallinta		Pois	Valitse mikä tahansa seuraavista kolmesta vaihtoehdosta: Ei valvontaa. Seuraa, kunnes vastaanotetaan/lähetetään ensimmäinen oikea faksisignaali. Suorita valvonta viestinnän aikana.
Monitor määrä		Keski	Asettaa valvonnan voimakkuuden.
TTI Rekisteröi/ Muokkaa	TTI 1	(NOLLA)	Rekisteröi tai muuttaa lähetyspäättelyn tunnisteen (lähettäjän nimen). Enimmillään 22 merkkiä.
	TTI 2		
	TTI 3		
Standardi TTI		TTI 1	Valitsee oletuslähettäjän nimen rekisteröityjen listasta.
TTI Number		(NOLLA)	Rekisteröi faksinumerosi.
TTI kalenterityyppi		pp/kk/vvvv tai kk/pp/ vvvv	Asettaa lähettäjän tietojen kalenterin päivämäärän muodon.
Super G3		Päällä	Asettaa, käytetäänkö Super G3:a (erittäin nopea viestintätila).
Poista yksityis data ^{*1}	Execute		Kaikki syötetty data poistetaan, mukaan lukien sähköpostiosoitteet ja pikavalintadata, työt ja lokit. Kaikki tulostimen asetukset palautetaan valmistajan oletuksiksi.

*1 Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että jatkaminen poistaa kaikki asetukset ja rekisteröidyn datan. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi. Valitse [**Ei**] peruuttaaksesi.

! Huomaa

- Jos käytät laitetta pitkään, kun [**Virransäätötila**] on tilassa [**Pois**], se saattaa vaikuttaa sähköisten komponenttien käyttöikään.

7. Käytännöllisiä ohjelmia

Tässä luvussa kuvataan käytännöllisiä ohjelmatoimintoja laitteesi käytölle.

■ Lista apuohjelmista

Seuraavana on lista apuohjelmista, joita voit käyttää laitettasi varten. Saadaksesi tietoja apuohjelmien käytöstä, katso kutakin kohtaa.

Windowsille/Mac OS X:lle yhteiset apuohjelmat

Kohde	Toimialue	Tiedot	Järjestelmävaatimukset	Katso
PS Gamma Adjuster Utility (laitteille MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	Tulostus	Voit säätää kuvien tiheyttä säätämällä CMYK-väriä ja kunkin värin rasteritiheyttä.	● Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003 ● Mac OS X 10.4-10.8	sivu 110
Print Job Accounting Client	Laitteen hallinta	Asettaa käyttäjänimen ja työtilitunnuksen tulostinajurille.		sivu 121 sivu 130
Network Card Setup	Laitteen asetukset	Voit määrittää asetukset verkolle		sivu 124 sivu 131
Operator Panel language setup/Panel Language Setup	Laitteen asetukset	Voit muuttaa käyttöpaneelin tai valikon kieltä ja asettaa maatunnuksen ja päivämäärän ja ajan.		sivu 123 sivu 130

Windowsin apuohjelmat

Kohde	Toimialue	Tiedot	Järjestelmävaatimukset	Katso
Configuration Tool	Laitteen asetukset	Voit muuttaa laitteen käytönohjausasetuksia ja valikkoa ja rekisteröidä sähköpostiosoitteita, pikavalintanumeroita, profiileja, PIN-numeroita, automaattisen toimituksen asetuksia ja verkkoskannauksen asetuksia. Automaattinen toimitus ei toimi koneilla, joihin ei ole asennettu SD-korttia. Lomakkeiden (lomakepohja) rekisteröinti, työn hallinta ja verkon asettaminen.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003	sivu 112
PDF Print Direct (laitteille MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)	Tulostus	Tulostaa PDF-tiedostoja käynnistämättä mitään sovelluksia.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003	-

Kohde	Toimialue	Tiedot	Järjestelmävaatimukset	Katso
ActKey	Skannaus	Yhden kosketuksen työkalu, joka mahdollistaa skannerista saatujen kuvien tallentamisen kansioon, lähettämisen sovellukseen tai lähettämisen faksipalvelun kautta.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003	sivu 43
OKI LPR Utility	Tulostus	Voit tulostaa asiakirjan verkkoyhteyden kautta, hallita tulostustöitä ja tarkistaa laitteen tilan.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003	sivu 126
TELNET *2	Laitteen asetukset	Voit tehdä verkkoasetuksia laitteellesi.		sivu 129
Web Driver Installer *1	Laitteen hallinta	On yhdistetty verkkoon ja hallitsee Okidata-tulostimia tai yhdistelmäyksiköjä.	Windows XP/Windows Server 2003 Saadaksesi tietoja, katso Okidata-web-sivu.	-
PrintSuperVision *1	Laitteen hallinta	Tämä on web-pohjainen sovellus, joka hallitsee verkkoon yhdistettyjä tulostimia. Voit käyttää tätä tarkistaaksesi asetustietoja ja tietoja kulutustavaroista useammalle laitteelle.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003 Saadaksesi tietoja, katso Okidata-web-sivu.	-
Network Extension	Laitteen hallinta	Voit tarkistaa laitteen asetukset tulostinajurista ja määrittää asetuksia. Tämä apuohjelma asennetaan automaattisesti, kun tulostinajuri asennetaan verkkoyhteyden kautta.	Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003 Tietokone, joka käyttää TCP/IP:tä.	sivu 128

Mac OS X -ominaisuudet

Kohde	Toimialue	Tiedot	Järjestelmävaatimukset	Katso
Network Scanner Setup Tool	Skannaus	Käynnistetään ensin, kun skanneriajuri on valittu sovelluksesta, ja voit valita kohdelaitteiston, johon yhdistetään. Liitospohdetta ei tarvitse asettaa ensimmäisen kerran jälkeen.	Mac OS X 10.4.0-10.8	sivu 132

*1 Apuohjelmaa, jonka vieressä on merkintä*1, ei ole ohjelmisto-DVD-ROM:illa. Lataa se Okidata-web-sivulta.

*2 TELNET on käyttöjärjestelmälle tuettu toiminto.

■ Apuohjelmien asentaminen

Jos haluat käyttää jotakin apuohjelmaa, seuraa alla olevaa toimenpidettä Windowsille. Mac OS X:lle voit kopioida sen vetämällä ja pudottamalla haluamaasi paikkaan. Voit myös suorittaa tämän suoraan ohjelmisto-DVD-ROM:ilta.

Muistutus

- Jos olet asentanut PaperPortin, voit asentaa tämän sovellus-DVD-ROM:ilta Windowsille.

Windowsille

- 1 Aseta ohjelmisto- DVD-ROM tietokoneeseesi.
- 2 Klikkaa [**Run setup.exe**].
Jos [**User Account Control**] -valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 3 Valitse kieli ja klikkaa [**Next**].
- 4 Valitse laite ja klikkaa [**Next**].
- 5 Lue käyttäjän lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].
- 6 Lue Ympäristöohjeet käyttäjille ja klikkaa [**Next**].
- 7 Klikkaa [**Device Configuration**], [**Software**] tai [**Optional Software**].
- 8 Valitse apuohjelma, jonka haluat asentaa.
- 9 Suorita asennus loppuun seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- 10 Klikkaa [**Finish**].

Mac OS X:lle

- 1 Aseta ohjelmisto- DVD-ROM tietokoneeseen.
- 2 Tuplaklikkaa [**OKI**] > [**Utilities**] -kansiota.
- 3 Kopioi kansio, jonka haluat asentaa, vetämällä ja pudottamalla se Sovellukset-kansioosi.

Muistutus

- Tuplaklikkaa apuohjelman kuvaketta kansiossa aloittaaksesi.

■ Windowsille/Mac OS X:lle yhteiset apuohjelmat

Tässä kohdassa kuvataan web-sivuja, joita voivat käyttää sekä Windows että Mac OS X.

Kun web-sivuja käytetään, seuraavien ehtojen tulee täyttyä.

- TCP/IP-protokollan pitää olla käytössä.
- Jonkin seuraavista täytyy olla asennettuna: Microsoft Internet Explorer 6.0 tai myöhempi, Safari 3.0 tai myöhempi tai Firefox 3.0 tai myöhempi.

Muistutus

- Aseta web-sivun turva-asetukset keskitasolle tai ota evästeet käyttöön.
- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasana on "aaaaa".

Web-sivu

Voit suorittaa seuraavat toimitukset web-sivulta.

- Näyttää laitteen tilan.
- Luoda profiileja.
- Määrittää kaukalo- verkko- toiminto-oletus- ja laiteasetuksia.
- Näyttää työlistan.
- Tulostaa PDF-tiedosto ilman tulostinajuria.
- Määrittää automaattitoimitus- (vain MB491, MB491+LP, ES4191 MFP, MPS4200mb, MPS4700mb) ja siirtodatan tallennustoiminnot.
- Jos SD-korttia ei ole asennettu, automaattinen toimitus ei toimi.
- Linkittää usein käytetyille web-sivuille.

Muistutus

- Jotta voit muuttaa laitteen asetuksia web-sivulta, sinun on oltava kirjautuneena sisään pääkäyttäjänä.

Lisätietoja

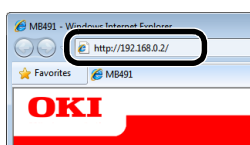
- Saadaksesi tietoa verkkoasetusten määrittämisestä katso "[WLAN-verkon määrittäminen web-sivulta \(vain MB451w/MB471w\)](#)" s. 154.

Siirry laitteen web-sivulle.

- 1 Käynnistä web-selaimesi.
- 2 Kirjoita "http://" (laitteen IP-osoite)" osoiteriville ja paina <Enter (Enter)>-näppäintä.

Lisätietoja

- Saadaksesi tietoa laitteen IP-osoitteesta katso Käyttäjän peruskäsikirjasta.



Kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.

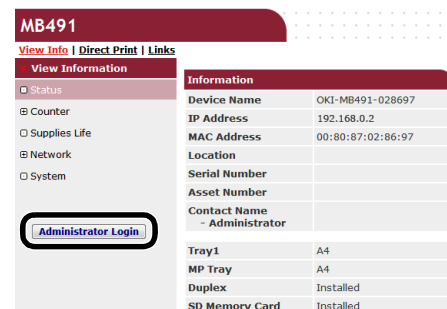
Huomaa

- Sinun tulee olla valtuutettu pääkäyttäjäksi.

Muistutus

- Laitteen pääkäyttäjän oletussalasana on "aaaaa".

- 1 Klikkaa [**Administrator Login**] pääsivulta.



- 2 Kirjoita "root" kohtaan [**Username**], kirjoita pääkäyttäjän salasana kohtaan [**Password**] ja klikkaa [**OK**].

Mac OS X:llä kirjoita "root" kohtaan [**Name**] ja kirjoita laitteen pääkäyttäjän salasana kohtaan [**Password**] ja klikkaa sitten [**Login**].

3 Klikkaa [**SKIP**].

Jos olet tehnyt muutoksia tässä ruudussa oleviin asetuksiin, klikkaa [**OK**].

Näytetään valikot, jotka ovat vain pääkäyttäjän käytettävissä.

Pääkäyttäjän salasanan vaihto.

Voit vaihtaa laitteen pääkäyttäjän salasanan web-sivulta. Web-sivulla asetettua pääkäyttäjän salasanaa voi käyttää kirjaututtaessa sisään laitteeseen web-sivun tai käyttöpaneelin kautta.

Muistutus

- Salasanan tulisi olla 6-12 merkkiä pitkä ja kirjoitettu puolitalvumerkein (normaalit englannin merkit).
- Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.

- 1 Käynnistä web-selaimesi ja kirjoita laitteen IP-osoite.
- 2 Valitse [**Administration Settings**].
- 3 Valitse [**Hallinta**] > [**Administrator Password**].
- 4 Kirjoita uusi salasana kohtaan [**New Password**].
- 5 Kirjoita salasana uudelleen kohtaan [**Confirm Password**].
Kirjoitettua salasanaa ei näytetä. Kirjoita salasanasasi ylös ja säilytä sitä turallisessa paikassa.
- 6 Klikkaa [**Send**].
Verkkoyrjestelmä käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Muistutus

- Sinun ei tarvitse käynnistää laitetta uudelleen. Käytä uutta salasanaa, kun kirjautut sisään pääkäyttäjänä seuraavan kerran.

Laitteen tilan tarkistaminen

Voit tarkistaa laitteesi tilan web-sivulta.

- 1 Käynnistä web-selaimesi ja kirjoita laitteen IP-osoite.
Laitteen tila näytetään.

Muistutus

- Kun kirjautut sisään pääkäyttäjänä, voit myös klikata [**Status Window**] nähdäksesi laitteen tilan yksinkertaistetun näkymän.

Laitteen asetusten muuttaminen

Voit vaihtaa pääyksikön asetuksia web-sivulta.

- 1 Käynnistä web-selaimesi ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Muuta asetuksia ja klikkaa [**Send**].

Päivämäärän ja ajan hakeminen automaattisesti

Voit hakea päivämäärä- ja aikatiedot automaattisesti Internet-aikapalvelimesta ja näyttää ne laitteeltasi.

- 1 Käynnistä web-selaimesi ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Administrator Setup**].
- 3 Valitse [**Initial Operating Settings**] > [**Aika asetukset**].
- 4 Määritä aikavyöhykkeesi.
- 5 Valitse [**Automaattinen**] kohdasta [**Set time**].
- 6 Syötä SNTP-palvelin kohtaan [**SNTP Palvelin (Ensisij.)**].
- 7 Syötä tarvittaessa toinen SNTP-palvelin kohtaan [**SNTP Palvelin (Toissij.)**].
- 8 Klikkaa [**Send**].
Verkkoyrjestelmä käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Muistutus

- Kun käytät SNTP:tä, et voi asettaa aikaa käyttöpaneelistasi.

■ PS-gammasäädin-apuohjelma (laitteille MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Tässä osiossa selitetään PS-gammasäädin-apuohjelman toiminta. Voit säätää valokuvien tulostustiheyttä säätämällä tulostimen puolisävyn tiheyttä.

! Huomaa

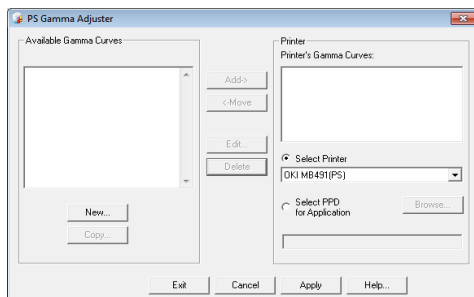
- PS-tulostinajuria voidaan käyttää.
- Tulostaminen saattaa olla hidasta, jos tätä toimintoa käytetään. Jos haluat asettaa nopeuden etusijalle, poista valinta kohdasta [**Custom Gamma Adjustment**].
- Jotkin sovellukset voivat määrittää puolisävyasetuksia. Jos käytät näitä toimintoja, poista valinta kohdasta [**Custom Gamma Adjustment**].
- Jos käytät Windowsia, sisällysluettelon [**Half-tone adjustment**]-valikkoo ei ehkä näytetä [**Job options**]-välilehdessä. Käynnistä tietokoneesi uudelleen tässä tapauksessa.
- Jos käytät jotakin sovellusta ennen puolisävysäädön nimen rekisteröintiä, käynnistä sovellus uudelleen ennen tulostamista.
- Rekisteröity puolisävysäädön nimi on käytössä kaikilla samantyyppisillä tulostimilla, jos useampia tulostimia on tallennettu [**Printers and FAX**]-kansioon.

📖 Lisätietoja

- Saadaksesi tietoa PS-gammasäädin-apuohjelman asentamisesta katso "[Apuohjelmien asentaminen](#)" s. 107.

Puolisävyn rekisteröinti

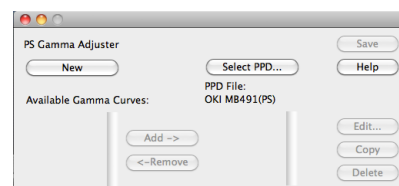
Windows PS -ajureille



- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**PS Gamma Adjuster (PS Gamma Adjuster)**] > [**PS Gamma Adjuster (PS Gamma Adjuster)**].
- 2 Valitse laite kohdasta [**Select Printer (Select Printer)**].
- 3 Klikkaa [**New (New)**].
- 4 Säädä puolisävyä.
Voit valita seuraavista menetelmistä säätääksesi puolisävyä: kuvaajan viivan säätäminen, gamma-arvon syöttäminen tai tiheyden arvon syöttäminen tekstikenttään.
- 5 Syötä asetuksen nimi kohtaan [**Gamma Curve Name**] ja klikkaa sitten [**OK**].
- 6 Klikkaa [**Lisää**].

- 7 Klikkaa [**Päivitä**].
Valintaikkuna avautuu.
- 8 Klikkaa [**OK**].
- 9 Klikkaa [**Exit**] lopettaaksesi PS-puolisävynsäätö-apuohjelman.

Mac OS X PS -tulostinajuri



- 1 Käynnistä PS-gammasäädin-apuohjelma.
- 2 Klikkaa [**New (New)**].
- 3 Säädä puolisävyä.
Voit valita seuraavista menetelmistä säätääksesi puolisävyä: kuvaajan viivan säätäminen, gamma-arvon syöttäminen tai tiheyden arvon syöttäminen tekstikenttään.
- 4 Syötä asetus kohtaan [**Gamma Curve Name**] ja klikkaa sitten [**Tallenna**].
- 5 Klikkaa [**Select PPD**].
- 6 Valitse PPD-tiedosto rekisteröidäksesi puolisävyn säädön ja klikkaa [**Open**].
- 7 Valitse luodut gammatasot ja klikkaa [**Lisää**].

- 8 Klikkaa [**Tallenna**].
- 9 Syötä pääkäyttäjän nimi ja salasana ja klikkaa [**OK**].
- 10 Poistu PS-gammasäätimestä.
- 11 Valitse [**Print & Fax**] kohdasta [**System Preferences**] poistaaksesi ja uudelleen rekisteröidäksesi kaikki tulostimet, joihin on tehty muutoksia.

Tiedoston tulostaminen valitulla gammatasolla

Windows PS -ajureille

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tulosta**] [**Tiedosto**]-valikosta.
- 3 Klikkaa [**Asetukset**].
- 4 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti, tarkista [**Custom Gamma Adjustment**], valitse puolisävynsäätöasetus ja sitten klikkaa [**OK**].

Mac OS X PS -tulostinajuri

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Arkisto**]-valikosta [**Tulosta**].
- 3 Valitse [**Tulostimen ominaisuudet**] paneelivalikosta.
- 4 Valitse puolisävynsäätöasetus Puolisävyn säädöstä kohdassa [**Työn asetukset**] [**Custom gamma**]-paneelista.

■ Windowsin apuohjelmat

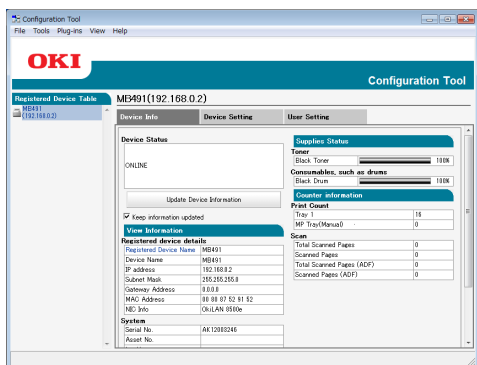
Tässä osiossa kuvataan ominaisuuksia, joita voit käyttää Windows -käyttöjärjestelmässä.

Muistutus

- Käyttäaksesi Käyttäjäasetuksia tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaaa".

Configuration Tool

Määrittelytyökalussa voit hallita useita yksiköitä ja vaihtaa asetuksia.



Määrittelytyökalun toiminnot ovat seuraavat.

- Näytä laitteen tiedot
- Laitteen valikon asetukset
- Kopioi laiteasetukset
- Vaihda laitteen salasana
- Rekisteröi ja muokkaa sähköpostiosoitteita, pikavalintanumeroita, PIN-koodeja ja verkkoskannausosoitteita
- Rekisteröi ja muokkaa laiteprofileja
- Aseta pääsynvalvonta
- Rekisteröi ja muokkaa automaattista toimitusta (vain MB491, MB491+LP, ES4191 MFP, MPS4200mb, MPS4700mb)
- Jos SD-korttia ei ole asennettu, automaattista toimitusta ja tiedonsiirron tietojen tallennusta ei tueta.
- Lajittele sähköpostilistoja, pikavalintanumeroita, profileja ja verkkoskannausosoitteita
- Lomakkeiden rekisteröinti (lomakepohja)
- Töiden hallinta
- Verkkosetukset

! Huomaa

- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.

Asetukset

Lisäosia voidaan asentaa tarpeen vaatiessa. 5 seuraavanlaista lisäosaa on saatavilla.

- Käyttäjäasetukset -lisäosa
- Laitteen asetukset -lisäosa
- Hälytysinfo-lisäosa
- Verkkosetukset -lisäosa
- Tilanhallinta-lisäosa

1 Aseta ohjelmisto- DVD-ROM tietokoneeseen.

Ikkuna tulee näkyviin.

2 [**Configuration Tool** (Configuration Tool)] kohdasta [**Software**].

3 Valitse asennettava lisäosa.

4 Määrittele kansio, johon haluat ohjelmat asennettavan.

Alustava valinta toiminnolle on C:/Program Files/Okidata/Configuration Tool.

5 Klikkaa [**Install**].

6 Jos viesti ilmoittaa asennuksen olevan valmis, klikkaa [**Sulje**].

Muistutus

- Voit asentaa ylimääräisiä lisäosia myöhemmin.

Laitteen rekisteröinti

Kun käytät määrittelytyökalua tai otat käyttöön uuden laitteen, rekisteröi laite määrittelytyökalussa.

1 Valitse [**Käynnistä**], [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Configuration Tool**] > [**Configuration Tool**].

2 Valitse [**Register Device**] [**Tools**]-valikosta.

Hakutulokset näytetään.

3 Valitse laite ja klikkaa [**Rekisteri**].

4 Vahvistusrudussa klikkaa [**Kyllä**].

Laitteen poistaminen

Voit poistaa rekisteröidyn laitteen

- 1 Klikkaa oikealla näppäimellä laitetta kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**Remove device**].
- 3 Vahvistusrudussa klikkaa [**Kyllä**].

Tarkasta tulostimen tila.

Tarkista laitteen tiedot ja tila.

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**Device Info**]-välilehti.

Muistutus

- Kun laite on kytketty verkkoon, [**Device Status**] näytetään.
- Jos haluat päivittää tiedot, klikkaa [**Update Device Information**].

Aseta sähköpostiosoite

Käyttäjäasetukset -lisäosalla voit rekisteröidä laitteen sähköpostiosoitteen tai muokata sitä.

Seuraavassa selitetään osa toiminnoista.

! Huomaa

- Käyttäessäsi seuraavia toimintoja ole hyvä ja asenna Käyttäjäasetukset-lisäosa.

Lisätietoja

- Nähdäksesi kuinka asentaa lisäosa, katso "[Asetukset](#)" s. 112.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Rekisteröi uuden sähköpostiosoitteen.
	Rekisteröi uuden sähköpostiosoiteryhmän.
	Tallentaa laitteen asetukset.
	Poistaa valitun kohteen.
	Poistaa valitun kohteen ja siirtää toiset kohteet ylös.
	Poistaa kaikki kohteet.
	Vie nykyiset asetukset tiedostoksi.
	Tuo asetukset valmiista tiedostosta.
	Palaa pääsivulle.

■ Osoitteiden vieminen tiedostoon.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat viedä tiedostot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**E-mail Address Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Syötä kansion nimi ja sen kansion nimi, johon aiot tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

! Huomaa

- Tietojen viennin jälkeen muokattu CSV-tiedosto ei välttämättä palaudu oikein.

■ Osoitteiden tuominen tiedostosta.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tietoja.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**E-mail Address Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Valitse [**Open**] kohdasta [**Select CSV File**].
- 7 Valitse tiedosto, josta haluat tuoda tietoja, ja klikkaa [**Open**].
- 8 Klikkaa [**Next**].
- 9 Säädä tuontiasetukset ja klikkaa [**Import**].
- 10 Klikkaa .

Muistutus

- Outlook Expressillä (Windows-sähköposti ja Windows Live -sähköposti) tuodut CSV-tiedostot voidaan myös palauttaa.

Aseta pikavalinnat

Voit rekisteröidä ja muokata pikavalintoja laitteella.

Seuraavassa selitetään osa toiminnoista.

! Huomaa



- Käyttäessäsi pikavalintojen hallintaa ole hyvä ja asenna Käyttäjäasetukset-lisäosa.

Lisätietoja

- Nähdäksesi kuinka asentaa lisäosa, katso "Asetukset" s. 112.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Rekisteröi uusi pikavalinta.
	Rekisteröi uusi pikavalintaryhmä.

Muistutus

- Muiden kuvakkeiden toiminnot ovat samat kuin kohdassa "Aseta sähköpostiosoite" s. 113 esitetyt.

Lisätietoja

- Tarkempia tietoja kuvakkeista löydät kohdasta "Kuvake" s. 113.

■ Pikavalintojen vieminen tiedostoon.



- Valitse kohdasta [**Registered Device Table**] laite, josta haluat viedä tiedostot.
- Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- Klikkaa [**Speed Dial Manager**]-painiketta.
- Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- Klikkaa .
- Syötä tiedostonimi, valitse kansio, johon haluat tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

! Huomaa

- Tietojen viennin jälkeen muokattu CSV-tiedosto ei välttämättä palaudu oikein.

■ Tuo pikavalintoja tiedostoon.

- Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tietoja.
- Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- Klikkaa [**Speed Dial Manager**]-painiketta.

- Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- Klikkaa .
- Valitse [**Open**] kohdasta [**Select CSV File**].
- Valitse tiedosto, josta haluat tuoda tietoja, ja klikkaa [**Open**].
- Klikkaa [**Next**].
- Sääda tuontiasetukset ja klikkaa [**Import**].
- Klikkaa .

Muistutus

- Outlook Expressillä (Windows-sähköposti ja Windows Live -sähköposti) tuodut CSV-tiedostot voidaan myös palauttaa.

Profiilien asettaminen

Voit rekisteröidä ja muokata laiteprofiileja.

Seuraavassa selitetään osa toiminnoista.

! Huomaa



- Käyttäessäsi profiilinhallintaa, ole hyvä ja asenna Käyttäjäasetukset-lisäosa.

Lisätietoja

- Nähdäksesi kuinka asentaa lisäosa, katso "Asetukset" s. 112.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Rekisteröi uuden profiilin.
	Kopioi valitsemiesi kohteiden tiedot ja luo uuden profiilin.

Muistutus

- Muiden kuvakkeiden toiminnot ovat samat kuin kohdassa "Aseta sähköpostiosoite" s. 113 esitetyt.

Lisätietoja

- Tarkempia tietoja kuvakkeista löydät kohdasta "Kuvake" s. 113.

■ Profiilien vieminen tiedostoon.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat viedä tiedostot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Profile Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Tarkista näytetyn viestin sisältö ja klikkaa [**OK**].
- 7 Syötä tiedostonimi, valitse kansio, johon haluat tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

! Huomaa

- Tietojen viennin jälkeen muokattu CSV-tiedosto ei välttämättä palaudu oikein.

■ Profiilien tuominen tiedostosta.



- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tiedostot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Profile Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Tarkista näytetyn viestin sisältö ja klikkaa [**OK**].
- 7 Valitse tiedosto, josta haluat tuoda tietoja, ja klikkaa [**Open**].
- 8 Säädä tuontiasetukset ja klikkaa [**Import**].
- 9 Klikkaa .

PIN-koodin asettaminen




Voit hallita laitteen käyttöä.

■ Kuvake



Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Rekisteröi uuden PIN-koodin.
	Rekisteröi uuden käyttäjän.

■ Luo uusi PIN-koodi


- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Klikkaa .
- 7 Syötä PIN-numero, jota haluat käyttää.
- 8 Säädä jokainen valinta tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 9 Klikkaa .

■ PIN-asetusten muuttaminen


- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Valitse PIN-numero, jonka asetuksia haluat vaihtaa.
- 7 Säädä asetuksia tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 8 Klikkaa .

■ PIN-koodin poistaminen

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].

- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa **PIN**.
- 6 Valitse valintaruudusta PIN-koodi, jonka haluat poistaa.
- 7 Klikkaa .
- 8 Vahvistusruudussa klikkaa [**Kyllä**].
- 9 Klikkaa .


■ Vie PIN-koodin tiedostoon.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat viedä tiedostot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa **PIN**.
- 6 Klikkaa .
- 7 Syötä tiedostonimi, valitse kansio, johon haluat tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

! Huomaa

- Tietojen viennin jälkeen muokattu CSV-tiedosto ei välttämättä palaudu oikein.

■ Tuo PIN-koodeja tiedostosta.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tiedostot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa **PIN**.
- 6 Klikkaa .
- 7 Valitse tiedosto, josta haluat tuoda tietoja, ja klikkaa [**Open**].
- 8 Säädä tuontiasetukset ja klikkaa [**Import**].

- 9 Klikkaa .


■ Uuden Käyttäjän luonti

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Anna käyttäjänimi ja salasana.
- 7 Valitse joko olemassaoleva PIN [**PIN Number**]-kohdasta tai valitse [**Create New**].
- 8 Valitessasi kohdan [**Create New**], syötä PIN-numero kohtaan [**New PIN Number**], aseta jokainen arvo kuten vaadittu ja klikkaa [**OK**].
- 9 Klikkaa [**Sulje**].
- 10 Klikkaa .

Muistutus



- "Admin" ei käy uudeksi käyttäjänimeksi.

■ Käyttäjä-asetusten muuttaminen

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse vaihdettava käyttäjänimi.
- 6 Säädä asetuksia tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 7 Klikkaa .

■ Käyttäjien poistaminen

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**PIN Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].


- 5 Rastita käyttäjä, jonka haluat poistaa.
- 6 Klikkaa .
- 7 Vahvistusruudussa klikkaa [**Kyllä**].
- 8 Klikkaa .

Aseta verkkoskannaus

Voit rekisteröidä ja muokata osoitetta, jota käytetään verkon skannaukseen.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Rekisteröi uusi verkkoskannauksen lähetyskohde.


Muistutus

- Muiden kuvakkeiden toiminnot ovat samat kuin kohdassa "Aseta sähköpostiosoite" s. 113 esitetyt.

Lisätietoja

- Kuvakkeita koskevat tiedot löytyvät kohdasta "Kuvake" s. 113.

■ Vie verkkoskannausasetukset tiedostoon.



- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tiedot.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Network Scan Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Klikkaa .
- 6 Syötä tiedostonimi, valitse kansio, johon haluat tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

Huomaa

- Tietojen viennin jälkeen muokattu CSV-tiedosto ei välttämättä palaudu oikein.

■ Tuo verkkoskannauksen asetukset tiedostosta.

- 1 Valitse [**Registered Device Table**]-kohdasta laite, josta haluat tuoda tietoja.
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Network Scan Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].

- 5 Klikkaa .
- 6 Valitse tiedosto, josta haluat tuoda tietoja, ja klikkaa [**Open**].
- 7 Valitse tuonnin asetukset ja klikkaa [**Import**].
- 8 Klikkaa .

■ Poistaa verkkoskannauksen asetukset



- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Network Scan Manager**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse lähetyksen kohde, jonka haluat poistaa.
- 6 Klikkaa .

Laitteen asetukset -lisäosa

Laitteen asetukset -lisäosalla voit muuttaa laitteen valikkoa ja kopioida asetukset toiseen laitteeseen.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Tallenna laitteen ruudulla näkyvät asetukset tiedostoksi.
	Palauta kansion asetukset, jotka on tallennettu ulkoiseen tiedostoon.

■ Tallenna asetukset tiedostoksi.

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Klikkaa [**Device Setting**]-välilehteä.
- 3 Klikkaa [**Menu settings**].
- 4 Klikkaa .
- 5 Syötä tiedostonimi, valitse kansio, johon haluat tallentaa, ja klikkaa [**Tallenna**].

■ Asetusten palauttaminen tiedostosta

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Klikkaa [**Device Setting**]-välilehteä.
- 3 Klikkaa [**Menu settings**].
- 4 Klikkaa .
- 5 Tarkista näytetyn viestin tiedot ja klikkaa [**Kyllä**].
- 6 Valitse tiedosto, jonka haluat palauttaa, ja klikkaa [**Open**].
- 7 Klikkaa .

■ Salasanojen asettaminen

- 1 Valitse laite kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Klikkaa [**Device Setting**]-välilehteä.
- 3 Klikkaa [**Change password**].
- 4 Syötä nykyinen salasana ja uusi salasana ja klikkaa [**OK**].

Hälytysinfo-lisäosa

Voit käyttää Hälytysinfo-lisäosaa näyttääksesi viestin tietokoneellasi, kun työ on valmis. Tässä ohjelmistossa "tapahtuma" kutsutaan, kun työ on valmis.

! Huomaa

- Hälytysinfo-lisäosaa voidaan käyttää verkkoon kytkettyjen laitteiden kanssa.
- Aseta aika ja laitteen aikavyöhyke tietokonettasi vastaaviksi.

■ Perusasetukset

Voit asettaa Hälytysinfo-lisäosan perusasetukset.

- 1 Valitse [**Alert Info**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Basic settings**].
- 3 Muuta asetuksia tarpeen mukaan.
- 4 Klikkaa [**Päivitä**].

■ Laiteasetukset

Hälytysinfo-lisäosan asetukset voidaan vaihtaa jokaiselle laitteelle

- 1 Valitse [**Alert Info**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Setting devices**].
- 3 Klikkaa [**Update device**].
- 4 Valitse laite, jonka haluat asettaa.
- 5 Vaihda asetuksia tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**]:ta.

■ Suodatinasetukset

Voit asettaa näyttöhälytysehdot faksin lähetykselle ja vastaanotolle, tulostukselle tai sähköpostien lähetykselle ja vastaanotolle tai Internet-fakseille.

- 1 Valitse [**Alert Info**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Filter settings**].
- 3 Klikkaa tapahtumanäppäintä, jonka haluat asettaa.
- 4 Muuta asetuksia tarpeen mukaan.
- 5 Klikkaa [**OK**].

Muistutus

- Jopa 100:n lähettäjän sähköposti, Internet-faksi tai faksin lähettäjä voidaan rekisteröidä.

■ Lokien tarkistaminen

Voit tarkistaa tapahtumapäiväkirjasta, onko laitteelle rekisteröity yhtään merkintää.

- 1 Valitse [**Alert Info**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Display log**].

Muistutus

- Voit tarkistaa tallennettujen tapahtumien kokonaismäärän kohdasta [**Log Number List**].
- Voit katsoa tarkempia tietoja tallennetuista päiväkirjoista kohdassa [**Log details**].

Verkkoasetukset -lisäosa

Voit asettaa verkon määrittämisohjelmalla. Ennen asetusta ole hyvä ja asenna Verkkoasetukset -lisäosa.

Lisätietoja

- Saadaksesi tietoa verkkoasetusten määrittämisestä katso "[WLAN-verkon määrittäminen web-sivulta \(vain MB451w/MB471w\)](#)" s. 154.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Etsii laitetta uudestaan.
	Vaihtaa etsintäasetukset laitteelle.
	Vaihtaa laitteen IP-osoitteen.
	Laitte käynnistyy uudelleen.
	Vaihtaa verkon salasanan.
	Näyttää asetetun laitteen verkkosivun.

■ Etsii laitetta verkosta

Etsii laitetta.


- 1 Valitse [**Verkkoasetukset**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Discover Devices**].
Hakutulokset näytetään.

■ Aseta hakuehdot

- 1 Valitse [**Verkkoasetukset**] [**Plug-ins**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Environment Settings**].
- 3 Aseta hakuasetuksia tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].

■ Vaihda IP-osoite

Vaihtaa laitteelle IP-osoitteen.

- 1 Valitsee koneen laitelistalta.
- 2 Klikkaa .
- 3 Muuta asetuksia tarpeen mukaan.
- 4 Klikkaa [**OK**].
- 5 Syötä verkon salasana ja klikkaa [**OK**].
Oletussalasana on Mac-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua
- 6 Klikkaa [**OK**] käynnistääksesi koneen uudestaan.

Kloonausasetukset

■ Koneen kloonausasetukset

Voit kopioida laiteasetukset toiselle laitteelle.

- 1 Valitse kloonattava lähde kohdasta [**Registered Device Table**].

- 2 Klikkaa [**Device Setting**]-välilehteä.
- 3 Klikkaa [**Cloning**].
- 4 Valitse kloonattava kohde ja klikkaa [**Execute**].
- 5 Syötä salasana kloonauksen lähteelle ja kohteelle ja klikkaa [**OK**].

! Huomaa

- Jos jonkin kohteen kohdalla näkyy [**Epäonnistui**], kloonaus on epäonnistunut. Kloonaa nämä kohteet uudelleen.
- Pääkäyttäjän salasanaa, verkkovalikkoa ja muiden valikoiden osia ei kloonata.

■ Kloonauksen käyttäjäasetukset

Voit kopioida käyttäjän asetukset toiseen laitteeseen.

- 1 Valitse kloonattava lähde kohdasta [**Registered Device Table**].
- 2 Valitse [**User Setting**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Cloning**].
- 4 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse kohde, joka kloonataan, ja kloonausasetukset.
- 6 Klikkaa [**Execute**].
- 7 Syötä salasana kloonattavalle kohteelle ja klikkaa [**OK**].
Tulokset näytetään.

! Huomaa

- Jos jonkin kohteen kohdalla näkyy [**Epäonnistui**], kloonaus on epäonnistunut. Kloonaa nämä kohteet uudelleen.
- Jos kloonauslähde käyttää sähköpostiosoitteita, pikavalintaa, profiileja tai automaattista lähetystä ohjauspaneelistä, web-selaimesta tai muusta määrittämisvälineistä, näitä toimenpiteitä käyttäviä toimintoja ei voi kloonata.
- Jos kloonauslähde käyttää sähköpostiosoitteita, pikavalintaa, profiileja tai automaattista lähetystä ohjauspaneelistä, web-selaimesta tai muusta määrittämisvälineistä tai jos aikamääritetty lähetys on rekisteröity, näitä toimenpiteitä käyttäviä toimintoja ei voi kloonata.

Tilanhallinta-lisäosa

Tilanhallinta-lisäosa mahdollistaa laitteille tallennettavien töiden hallinnan ja tulostukseen

käytettävien lomakkeiden ja fonttien tallentamisen.

! Huomaa

- Työhallintatoiminto ei tue salattua suojattua työtä.
- Toiminto, kuten kerros, on käytettävissä, vaikka mallissa ei olisi SD-muistikorttia.

■ Kuvake

Jokaisen kuvakkeen merkitys on kuvattu alla.

Kuvake	Tiedot
	Luo uuden projektin.
	Avaa olemassa olevan projektin.
	Kirjoittaa yli ja tallentaa tiedoston valitulla nykyisellä projektilla.
	Antaa uuden nimen valitulle projektille ja tallentaa sen tiedostoksi.
	Lisää tiedoston projektiin.
	Poistaa valitun tiedoston projektista.
	Näyttää makrotiedoston suodatus -valintaikkunan.
	Muuntaa valitun projektin uuteen muotoon, joka on mahdollista ladata suoraan laitteelle, ja luo uuden tiedoston.
	Lähetää olemassa olevan lataustiedoston laitteelle, joka on valittuna laitteenvalinta-alueella.
	Lähetää valittuna olevat projektit laitteelle, joka on valittuna laitteen valinta-alueella.
	Lähetää valitun tiedoston projekti-ikkunasta laitteelle, joka on valittu laitteen valinta-alueella.
	Näyttää töiden hallinta -ikkunan laitteelle, joka on valittu laitteen valinta-alueella.
	Näyttää hallintatoiminnot -ikkunan laitteelle, joka on valittuna laitteen valinta-alueella.

■ Tarkastaa vapaan tilaan SD-muistikorteilla tai flash-muistilla

Voit tarkistaa vapaan tilan SD-muistikorteilla ja flash-muistilla.

- 1 Laitteen nimen klikkaaminen Tilanhallinta-lisäosan alaosassa sijaitsevalla laitteen valinta-alueella avaa valitun laitteen resurssinhallintaikkunan.

- 2 Valintaikkuna näyttää tallennukset, osiot, hakemistot ja tiedostot kommunikoimalla laitteen kanssa.

■ Poista ei-halutut työt SD-muistikortilta

Voit poistaa tulostustöitä SD-muistikortin [COMMON] -osiosta.

Muistutus

- Jopa vahvistetun tulostuksen tai tulostustietojen tallentamisen jälkeen SD-kortin kapasiteetti laskee, jos työtä ei poisteta, sillä se säilyy [COMMON]-osiassa.

! Huomaa

- Salattuja ja valtuutettuja tulostuksia ei voida poistaa Tilanhallinta-lisäosalla.

- 1 Klikkaamalla -kuvaketta Työhallinta-ikkuna avautuu.
- 2 Nähdäksesi tietyn käyttäjän tulostustyöt syötä salasana ja klikkaa [**Apply job password**].
Nähdäksesi kaikki tulostustyöt syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**Apply administrator password**].
"Administrator password" on salasana laitteen pääkäyttäjälle.
- 3 Valitse työ, jonka haluat poistaa, ja klikkaa []-kuvaketta.
- 4 Klikkaa [**OK**].

■ Lomakkeiden rekisteröinti (lomakepohja)

Voit luoda ja rekisteröidä tulostettavaksi pohjia, kuten logoja tai kaavakkeita. Tässä selitetään kuinka rekisteröidä kaavakkeita .

Lisätietoja

- Lisätietoja pohjien tulostukseen täältä "[Tasojen tulostaminen](#)" s. 65

Muistutus



- Käyttäessäsi Windows PS tulostinajuria tarvitset pääkäyttäjän oikeudet.
- Windowsin PCL XPS -tulostinajuria ei voi käyttää.

Luo kaavake

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse sitten [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa oikealla näppäimellä MB491 -kuvaketta ja valitse [**Ominaisuudet: Tulostin**] > [**OKI MB491(*)**].
*Valitse tarvittava ajurityyppi

- 3 Valitse [**Ports**]-välilehti, tarkista [**FILE:**] [**Printer Port**]-kohdasta ja klikkaa [**OK**].
- 4 Luo lomake, jonka haluat rekisteröidä koneelle.
- 5 Valitse [**Tulosta**] [**Tiedosto**]-valikosta.
- 6 Klikkaa [**Asetukset**].
Kun käytetään Windows PCL -tulostinajuria, napsauta [**Vektori**] kohdassa [**Tulostustila**] [**Työn asetukset**]-välilehdellä [**OK**]-näppäimellä, ja siirry sitten vaiheeseen 9.
- 7 Valitse [**Työn asetukset**]-välilehti ja klikkaa [**Kerros**].
- 8 Valitse [**Create Form**].
- 9 Aloita tulostustyö.
- 10 Syötä tiedostonimi, jonka haluat tallentaa.
- 11 Palaa [**Printer Port**]-kohtaan [**Ports**]-välilehdeltä.


Rekisteröi lomake koneella, joka käyttää Tilanhallinta-lisäosaa

- 1 Klikkaa  -kuvaketta.
- 2 Klikkaa  -kuvaketta ja valitse luotu lomake.
Lomake lisätään projektiin.
- 3 Klikkaa lomaketiedostoa.
- 4 Syötä [**ID**] ja klikkaa [**OK**].

! Huomaa

- Älä muuta kohtia [**Target Volume**] tai [**Path**].

Muistutus

- Käyttäessäsi Windows PS -tulostinajuria, syötä [**Component**].
- 5 Valitse laite laiteten valinta-alueella Tilanhallinta-lisäosan ikkunan alareunassa.
 - 6 Klikkaa  -kuvaketta.
 - 7 Klikkaa [**OK**].

PDF-suoratulostus (MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb:lle)

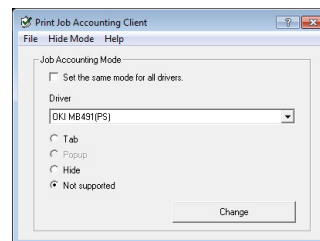
Voit lähettää PDF-tiedoston koneelle ja tulostaa sen suoraan. PDF-suoratulostuksella PDF-tiedostojen avaus ohjelmilla kuten Adobe Reader on nopeutettu.

Tulosta PDF-tiedosto.

- 1 Tarkista, että [**OKI MB491(*)**]-kuvake on [**Laitteet ja tulostimet**]-kansiossa.
- 2 Klikkaa oikealla näppäimellä PDF-tiedostoa, jonka haluat tulostaa, ja valitse sitten [**PDF Print Direct**].
Ikkuna tulee näkyviin.
- 3 Valitse tulostinajuri [**Select Printer**]-kohdasta.
Kun asetat käyttäjän vahvistustoimintoa valitulle tulostimen ajurille, valitse [**User Auth**] [**Printer Settings**]-valikosta.
- 4 Jos haluat tulostaa salatun tiedoston, valitse [**Set Password**] ja syötä salasana.
Käyttääksesi samaa salasanaa tämän jälkeen klikkaa [**Save Password**].
- 5 Vaihda asetukset tarpeen mukaan ja klikkaa [**Tulosta**].

Tulostustyön kirjanpito - apuohjelma

Tämä on asiakkaan ohjelmisto Tulostustyön kirjanpito -apuohjelmalle. Voit asettaa käyttäjänimen ja työtilitunnuksen tulostusajuriin.



! Huomaa

- Jos suoritat tulostimen ajurin päivityksen ja uudelleenasetuksen, se asettuu yhteensopimaan tilaan, joten aseta se takaisin työtililaan. Jos kuitenkin käytät toimintoa, jossa kaikki tulostinajurit on asetettu samaan tilaan, ei tilaa tarvitse muuttaa takaisin.

Asettaa käyttäjänimen ja työtilin tunnuksen.

Voi asettaa käyttäjänimen ja työtilitunnuksen tulostusajurin ominaisuuksissa.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Print Job Accounting Client**] > [**Change Job Accounting Mode**].
- 2 Valitse ajurilistasta ajuri, jonka haluat asettaa.
Jos haluat, että kaikki tulostinajurit asetetaan samaan tilaan, klikkaa [**Set the same mode for All drivers**].
- 3 Valitse [**Tab**] ja klikkaa [**Change**].
Ikkuna tulee näkyviin.
- 4 Klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse [**Sulje**] [**Tiedosto**]-valikosta.
- 6 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse sitten [**Laitteet ja tulostimet**].
- 7 Klikkaa oikealla näppäimellä tulostimen kuvaketta ja valitse [**Ominaisuudet: Tulostin**].
- 8 Valitse [**Työn tilitiedot**]-välilehti, syötä käyttäjänimi ja työtilin tunnus ja klikkaa [**OK**].

Pop-Up -tilan asettaminen

Käyttäessäsi tätä toimintoa sinun täytyy syöttää käyttäjänimi ja työtilitunnus aloittaessasi tulostusta.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Print Job Accounting Client**] > [**Change Job Accounting Mode**].
- 2 Valitse ajurilistasta ajuri, jonka haluat asettaa.
Jos haluat, että kaikki tulostinajurit asetetaan samaan tilaan, klikkaa [**Set the same mode for All drivers**].
- 3 Valitse [**Popup**] ja klikkaa [**Change**].
Ikkuna tulee näkyviin.
- 4 Klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse [**Sulje**] [**Tiedosto**]-valikosta.

Aseta työtilitunnus jokaiselle käyttäjälle Piilotettu -tilassa.

Järjestelmän haltija voi luoda ja rekisteröidä etukäteen ID-tiedoston, jossa on työtilin tunnus ja käyttäjänimi Windowsin sisäänkirjautumista varten. Käyttäjän ei tarvitse syöttää käyttäjänimeä eikä työtilin tunnusta tulostaakseen, sillä hänet voidaan tunnistaa kyseisellä ohjelmistolla.

Piilotettu -tilaa voidaan käyttää jaetuille tulostimille.

- 1 ID-tiedosto voidaan luoda muistiolla tai käyttämällä taulukkolaskentaohjelmaa.

Muistutus

- ID-tiedostot rekisteröidään seuraavassa järjestyksessä.
Käyttäjänimi (käyttäjänimi joka on syötetty Windowsin sisäänkirjautumisessa), käyttäjätunnus (käyttäjätunnus, joka vastaa käyttäjänimeä) ja käyttäjänimi (käyttäjänimi jota käytetään tulostustyön kirjanpitoon).
- Käyttäjänimi voidaan jättää tyhjäksi. Jos se jätetään tyhjäksi, sisäänkirjautumisnimeä käytetään käyttäjänimenä.
- Jokainen kohta erotetaan pilkulla.
- Taulukkolaskentaohjelmaa varten jokaisella rivillä on yksi käyttäjä sisäänkirjautumisnimen, työtilitunnuksen ja käyttäjänimen kanssa.

- 2 Tiedosto tulee tallentaa CSV-laajennusmuodossa.
 - 3 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Print Job Accounting Client**] > Valitse [**Change Job Accounting Mode**].
 - 4 Valitse ajurilistasta ajuri, jonka haluat asettaa.
Jos haluat, että kaikki tulostinajurit asetetaan samaan tilaan, klikkaa [**Set the same mode for All drivers**].
- ### ! Huomaa
- Jos käytät jaettua tulostinta, älä käytä toimintoa, joka asettaa kaikki tulostinajurit samaan tilaan. Jos tulostat jaetun tulostimen asiakaspuolelta, tilittietoja ei tulosteta.
- 5 Valitse [**Hide**] ja klikkaa [**Change**].
 - 6 Klikkaa [**OK**].
 - 7 Valitse [**Import ID File**] [**Hide Mode**]-valikosta.
 - 8 Määrittele tiedosto, joka luotiin vaiheessa 1, ja klikkaa [**Open**].

9 Poista [**Set fixed Job Account ID for all users**]-kohdan valinta [**Hide Mode**]-valikosta.

10 Valitse [**Sulje**] [**Tiedosto**]-valikosta.

Jakaa saman tunnuksen kaikille käyttäjille Piilotettu - tilassa.

1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Print Job Accounting Client**] > [**Change Job Accounting Mode**].

2 Valitse ajurilistasta ajuri, jonka haluat asettaa.

Jos haluat, että kaikki tulostinajurit asetetaan samaan tilaan, klikkaa [**Set the same mode for All drivers**].

3 Valitse [**Hide**] ja klikkaa [**Change**].
Ikkuna tulee näkyviin.

4 Klikkaa [**OK**].

5 Valitse [**Set fixed Job Account ID for all users**] [**Hide Mode**]-valikosta.

6 Valitse [**Setup Fixed Job Account ID**] [**Hide Mode**]-valikosta.

7 Syötä käyttäjänimi ja työtilin tunnus ja klikkaa [**OK**].

8 Valitse [**Sulje**] [**Tiedosto**]-valikosta.

Älä erottele käyttäjiä

Tämä toiminto olettaa, että kaikilla töillä on rekisteröimättömät tunnukset. Käyttäjänimi Windowsin sisäänkirjautumisessa ja työtilin tunnuksessa on "0". Jos ei ole tarpeen erotella käyttäjiä, käytä "Ei tuettu -tilaa".

1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Print Job Accounting Client**] > [**Change Job Accounting Mode**].

2 Valitse ajurilistasta ajuri, jonka haluat asettaa.

Jos haluat, että kaikki tulostinajurit asetetaan samaan tilaan, klikkaa [**Set the same mode for All drivers**].

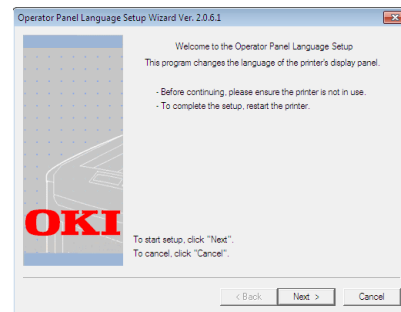
3 Valitse [**Not Supported**] ja klikkaa [**Change**].

4 Klikkaa [**OK**].

5 Valitse [**Sulje**] [**Tiedosto**]-valikosta.

Käyttöpaneelin kielen asetukset

Voit muuttaa käyttöpaneelin näyttökieltä ja asettaa maatunnuksen ja päivämäärän ja ajan.



! Huomaa

- Tämä ohjelma käyttää tulostinajuria. Asenna tulostinajuri tietokoneelle etukäteen.

Muuta käyttöpaneelin näytön kieltä

- 1 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.
- 2 Kytke tietokone kiinni ja aseta Ohjelmisto-DVD-ROM.
- 3 Klikkaa [**Run setup.exe**].
Jos [**User Account Control**] -valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 4 Valitse kieli ja klikkaa [**Next**].
- 5 Valitse malli ja klikkaa [**OK**].
- 6 Lue käyttäjän lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].
- 7 Valitse [**Device Configuration**].
- 8 Klikkaa [**Change the Printer Display Language**].
- 9 Tarkista [**Language**] ja klikkaa [**Next**].
(vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)
- 10 Klikkaa [**Next**].
- 11 Valitse koneen malli ja klikkaa [**Next**].
- 12 Valitse kieli ja klikkaa [**Next**].
- 13 Klikkaa [**Print Test Page**] ja klikkaa [**Next**].
- 14 Tarkista, vastaavatko tulostetun valikon kielimuodon arvot vaiheessa 13 arvoja, jotka näkyvät ruudulla.
- 15 Klikkaa [**Next**].

- 16 Tarkista asetusten sisältö ja klikkaa [**Asetus**].
- 17 Klikkaa [**Finish**].
- 18 Tarkista, että kieli, jonka haluat näytettävän, näkyy laitteen ruudulla.
- 19 Uudelleenkäynnistä laite.

! Huomaa

- Jos kielenvalintaruutua ei ole valittu, suorita seuraava toimenpide.
 - a) Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Hae ohjelmista ja tiedostoista**].
 - b) Syötä "D:/Utilities/PanelDwn/oppnlngs.exe" ja paina <Enter (Enter)>-näppäintä.
(Tämä esimerkki näyttää tapauksen DVD-ROM-asema (D:):llä)
 - c) Seuraa vaihetta 4.

Aseta maakoodi (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

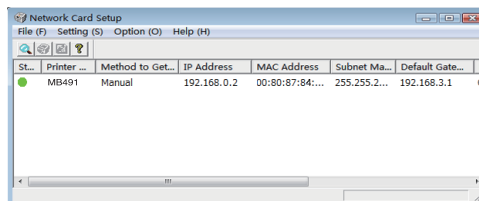
- 1 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.
- 2 Kytke tietokone ja aseta Ohjelmisto-DVD-ROM.
- 3 Klikkaa [**Run setup.exe**].
Jos [**User Account Control**]-valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 4 Valitse kieli ja klikkaa [**Next**].
- 5 Valitse malli ja klikkaa [**OK**].
- 6 Lue käyttäjän lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].
- 7 Valitse [**Device Configuration**].
- 8 Klikkaa [**Change the Printer Display Language**].
- 9 Tarkista [**Country Code**] ja klikkaa [**Next**].
- 10 Klikkaa [**Next**].
- 11 Valitse koneen malli ja klikkaa [**Next**].
- 12 Valitse maakoodi ja klikkaa [**Next**].
- 13 Klikkaa [**Asetus**].

Aseta päivämäärä ja aika (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

- 1 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.
- 2 Käynnistä tietokoneesi ja asenna ohjelmiston sisältävä DVD-ROM.
- 3 Klikkaa [**Run setup.exe**].
Jos [**User Account Control**]-valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 4 Valitse kieli ja klikkaa [**Next**].
- 5 Valitse malli ja klikkaa [**OK**].
- 6 Lue käyttäjän lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].
- 7 Valitse [**Device Configuration**].
- 8 Klikkaa [**Change the Printer Display Language**].
- 9 Valitse [**Date and Time**] ja klikkaa [**Next**].
- 10 Klikkaa [**Next**].
- 11 Valitse koneen malli ja klikkaa [**Next**].
- 12 Aseta päivämäärä ja aika ja klikkaa [**Next**].
- 13 Klikkaa [**Asetus**].

Verkkokortin asetukset

Voit käyttää Verkkokortin asetuksia asettaaksesi verkon.



Jotta Verkkokortin asetuksia voi käyttää, TCP/IP:n tulee olla toiminnassa.

! Huomaa

- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.
- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.

Muistutus

- Tarkistaaksesi järjestelmän MAC-osoiteen, paina <SETTING (ASETUS)>-painiketta ja valitse [**Konfiguraatio**] > [**Verkko**] koneen käyttöpaneelissa.

Apuohjelman käynnistäminen

- 1 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.
- 2 Käynnistä tietokoneesi ja aseta Ohjelmisto-DVD-ROM.
- 3 Klikkaa [**Run setup.exe**].
Jos [**User Account Control**] -valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 4 Valitse laite ja klikkaa [**Next**].
- 5 Lue käyttäjän lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].
- 6 Valitse [**Device Configuration**] > [**Network Card Setup Utility**].

Verkoasetusten määrittäminen

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2 Valitse laite luettelosta.
- 3 Valitse [**Setting Printer**] [**Asetukset**]-valikosta.
- 4 Vaihda kohteita tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 5 Kirjoita salasanasasi kenttään [**Salasana**] ja klikkaa [**OK**].
- Oletussalasana on Ethernet-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.
- Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.
- 6 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.
Laite käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi. Uudelleenkäynnistyksen aikana koneen tilakuvake muuttuu punaiseksi. Kone käynnistyy uudelleen, uudet asetukset tulevat voimaan ja tilakuvake muuttuu vihreäksi.

Aseta verkoasetukset

Voit avata web-sivun ja asettaa pääyksikön verkon.

■ Ota käyttöön Web-asetukset

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2 Valitse laite luettelosta.
- 3 Valitse [**Setting Printer**] [**Asetukset**]-valikosta.
- 4 Valitse [**Printer Web Page**]-välilehti.

- 5 Valitse [**Printer Web Page - Enable**] ja klikkaa [**OK**].
- 6 Kirjoita salasanasasi kenttään [**Salasana**] ja klikkaa [**OK**].
- Oletussalasana on ethernet-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.
- Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.
- 7 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi. Uudelleenkäynnistyksen aikana koneen tilakuvake muuttuu punaiseksi. Koneen verkkokortti käynnistyy uudelleen, uudet asetukset tulevat voimaan ja tilakuvake muuttuu vihreäksi.

■ Web-sivun avaus

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2 Valitse laitteesi luettelosta.
- 3 Valitse [**View Web Page**] [**Asetukset**]-valikosta.
Web-sivu avautuu uudelleen ja laitteen tila -sivu tulee näkyviin.

Salasanan vaihto.

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2 Valitse laitteesi luettelosta.
- 3 Valitse [**Change password**] [**Asetukset**]-valikosta.
- 4 Anna tämänhetkinen salasana.
- Oletussalasana on ethernet-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.
- Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.
- 5 Syötä uusi salasana ja syötä se uudelleen varmistukseksi.
Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.
- 6 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.

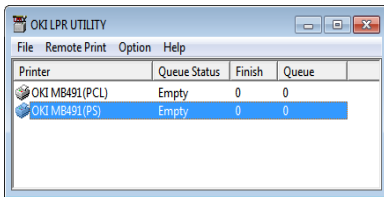
Vaihda ympäristöä.

Voit määrittää koneen etsintäehdot, aikakatkaisun arvon jokaisella asetuksella ja kohteet, jotka näytetään listalla.

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2 Valitse laitteesi luettelosta.
- 3 Valitse [**Environment Settings**] [**Option**]-valikosta.
- 4 Aseta asetukset tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].

OKI LPR -apuohjelma

Voit suorittaa tulostustyön verkon kautta, hallita tulostustöitä ja tarkistaa koneen tilan apuohjelmalla.



Jotta OKI LPR -apuohjelmaa voidaan käyttää, TCP/IP:n tulee olla toiminnassa.

! Huomaa

- OKI LPR -apuohjelmaa ei voida käyttää jaetuilla tulostimilla.
- Ole hyvä ja käytä vakio-TCP/IP-porttia.
- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.

Apuohjelman käynnistäminen

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**OKI LPR Utility**] > [**OKI LPR Utility**].

Tulostimen lisääminen

Voit lisätä tulostimen OKI LPR -apuohjelmaan.

! Huomaa

- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.
- Jos et pysty lisäämään tulostinta käyttöjärjestelmissä Windows 8/Windows Server 2012/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008, sammuta OKI LPR-apuohjelma ensin ja klikkaa oikealla näppäimellä [**Käynnistä**] > [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**OKI LPR Utility**] > [**OKI LPR Utility**], ja valitse [**Run as administrator**] aloittaaksesi.

Muistutus

- Et voi lisätä tulostinta, joka on jo rekisteröity OKI LPR -apuohjelmaan. Jos haluat vaihtaa porttia, valitse [**Confirm Connections**] [**Remote Print**]-valikosta.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse [**Add Printer**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 3 Valitse [**Printer Name**] ja syötä IP-osoite.
Verkkotulostimet ja tulostimet, jotka on liitetty LPR porttiin, eivät näy.
- 4 Valitessasi verkkotulostimen valitse [**Discover**].
- 5 Klikkaa [**OK**].

Tiedostojen lataaminen

Voit ladata tiedoston tulostimeen, jonka olet lisännyt OKI LPR -apuohjelmaan.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse latauksen kohdetulostin.
- 3 Valitse [**Download**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 4 Valitse tiedosto ja klikkaa [**Open**].

Laitteen tilan näyttäminen

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse tulostin.
- 3 Valitse [**Printer Status**] kohdasta [**Remote Print**].

Töiden tarkistus/poistaminen/ eteenpäin lähettäminen

Voit vahvistaa tai poistaa tulostustyön myös, jos et voi tulostaa tulostimen ollessa varattu, offline-tilassa tai vailla paperia. Voit tällöin lähettää tulostuksen eteenpäin toiselle OKI-mallin tulostimelle.

! Huomaa

- Tulostustöitä voidaan lähettää eteenpäin ainoastaan samanmallisille OKI-tulostimille kuin käytössä oleva.
- Ennen työn eteenpäin lähettämistä sinun täytyy lisätä samanmallinen OKI-tulostin.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse [**Job Status**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 3 Jos haluat poistaa tulostustyön, valitse työ ja sen jälkeen valitse [**Delete Job**] [**Job**]-valikosta.
- 4 Jos haluat lähettää eteenpäin tulostustyön, valitse työ ja tämän jälkeen valitse [**Redirect**] [**Job**]-valikosta.

Töiden lähettäminen eteenpäin automaattisesti

Jos et voi tulostaa valitun tulostimen ollessa kiireinen, offline-tilassa tai vailla paperia, voit määrittää asetukset tulostuksen eteenpäinlähetystä varten automaattisesti.

! Huomaa

- Tulostustöitä voidaan lähettää eteenpäin ainoastaan samanmallisille OKI-tulostimille kuin käytössä oleva.
- Ennen työn eteenpäin lähettämistä sinun täytyy lisätä samanmallinen OKI-tulostin.
- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse tulostin, jonka haluat asettaa.
- 3 Valitse [**Confirm Connections**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 4 Klikkaa [**Details**].
- 5 Valitse [**Automatic Job Redirect Used**]-ruutu.
- 6 Välittääksesi töitä eteenpäin ainoastaan virheen sattuessa valitse [**Redirect only at the time of an error**].
- 7 Klikkaa [**Lisää**].
- 8 Syötä eteenpäin lähettämisen kohteen IP-osoite ja klikkaa [**OK**].
- 9 Klikkaa [**OK**].

Tulosta useilla tulostimilla

Voit tulostaa useilla tulostimilla yhdellä komennolla.

! Huomaa

- Tämä toiminto lähettää tulostustyön useille tulostimille ja tulostaa niillä samanaikaisesti.
- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse tulostin, jonka haluat määrittää.
- 3 Valitse tulostin [**Confirm Connections**] [**Remote Print**]-valikosta.
- 4 Klikkaa [**Details**].
- 5 Rastita [**Print to more than one printer at a time**]-laatikko.
- 6 Klikkaa [**Asetukset**].

- 7 Klikkaa [**Lisää**].
- 8 Syötä tulostimen IP-osoite samanaikaista tulostusta varten ja klikkaa [**OK**].
- 9 Klikkaa [**OK**].

Avaa web-sivu

Voit avata koneen web-sivun OKI LPR -apuohjelmasta.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse tulostin.
- 3 Valitse [**Web Setting**] [**Remote Print**]-valikosta.

Muistutus

- Et voi avata web-sivua, kun web-portin numero on vaihdettu. Suorita seuraava toimenpide ja uudelleenmääritä OKI LPR -apuohjelman porttinumero.
 - a) Valitse tulostin.
 - b) Valitse [**Confirm Connections**] kohdasta [**Remote Print**].
 - c) Klikkaa [**Details**].
 - d) Syötä portin numero kohtaan [**Port Numbers**].
 - e) Klikkaa [**OK**].

Kommenttien lisääminen tulostimille

Voit lisätä kommentteja tulostimille, jotka on lisätty OKI LPR -apuohjelmaan, jotta voit tunnistaa niitä.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse tulostin.
- 3 Valitse [**Confirm Connections**] kohdasta [**Remote Print**].
- 4 Kirjoita kommentti ja klikkaa [**OK**].
- 5 Valitse [**Show comments**] [**Option**]-valikosta.

Määritä IP-osoite automaattisesti

Voit asettaa sen varmistaaksesi, että yhteys alkuperäisen tulostimen kanssa säilytetään, vaikka tulostimen IP-osoite muuttuisikin.

Muistutus

- Ip-osoite voi muuttua, jos DHCP:tä käytetään antamaan dynaamisesti IP-osoitteita, tai jos verkon pääkäyttäjä manuaalisesti vaihtaa tulostimen IP-osoitteen.

! Huomaa

- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.

- 1 Käynnistä OKI LPR -apuohjelma.
- 2 Valitse [**Asetus**] [**Option**]-valikosta.
- 3 Rastita [**Auto Reconnect**]-ruutu ja klikkaa [**OK**].

Poista OKI LPR -apuohjelman asennus

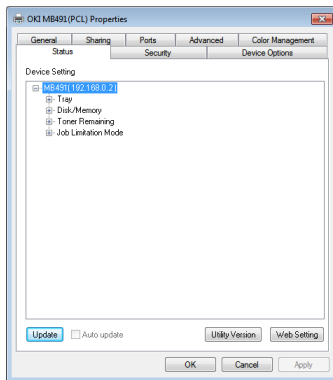
! Huomaa

- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.

- 1 Vahvista (tai Varmista), että OKI LPR -apuohjelma on suljettu.
- 2 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**OKI LPR Utility**] > [**Uninstall OKI LPR Utility**].
Jos [**User Account Control**] -valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 3 Vahvistusrudussa klikkaa [**Kyllä**].

Verkon laajennus

Verkon laajennuksessa voit tarkistaa koneen asetukset ja asettaa asetusten kokoonpanon.



Jotta Verkon laajennusta voidaan käyttää, TCP/IP:n tulee olla toiminnassa.

! Huomaa

- Tämä vaatii pääkäyttäjän oikeudet.

Muistutus

- Verkon laajennus asennetaan automaattisesti, kun tulostinajuri asennetaan verkkoyhteyden kautta.
- Verkon laajennusta käytetään linkittämällä se tulostinajuriin. Et voi valita ainoastaan Verkon laajennusta asennettavaksi.
- Verkon laajennus toimii ainoastaan, kun tulostinajuri on liitetty OKI LPR-porttiin tai vakiomuotoiseen TCP/IP-porttiin.

Käynnistä apuohjelma

Käyttääksesi Verkon laajennusta, avaa tulostimen ominaisuudet -ruutu.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse sitten [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa oikealla näppäimellä tulostimen kuvaketta ja valitse [**Ominaisuudet: Tulostin**].

Tarkista laitteen asetukset

Voit tarkistaa laitteen asetukset.

Muistutus

- Jos käytät verkon laajennusta ympäristössä, jota ei tueta, [**Option**]-välilehti ei välttämättä näy.

- 1 Avaa tulostimen ominaisuudet -näyttö.

Lisätietoja

- "[Käynnistä apuohjelma](#)" s. 128

- 2 Valitse [**Status**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Päivitä**].
- 4 Klikkaa [**OK**].

Lisätietoja

- Klikkaa [**Web Setting**] avataksesi web-sivun automaattisesti. Voit muuttaa koneen asetuksia tällä web-sivun näytöllä. Saadaksesi lisätietoa katso "[Web-sivu](#)" s. 108.

Aseta asetukset automaattisesti

Voit hankkia liitetyn koneen asetusten kokoonpanon ja automaattisesti asettaa tulostimen ajurin.

Muistutus

- Et voi määrittää tätä käyttäessäsi Verkon Laajennusta ympäristössä, jota ei tueta.

■ Windows PCL/PCL XPS -tulostinajureille.

- 1 Käynnistä tulostimen ominaisuudet -näyttö.

Lisätietoja

- "[Käynnistä apuohjelma](#)" s. 128

- 2 Valitse [**Laitteasetukset**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Hae tulostimen asetukset**].
- 4 Klikkaa [**OK**].

■ Windows PS -ajureille

- 1 Käynnistä tulostimen ominaisuudet -näyttö.

Lisätietoja

- "Käynnistä apuohjelma" s. 128

- 2 Valitse [**Device Settings**]-välilehti.
- 3 Klikkaa [**Get installed options automatically**] ja klikkaa [**Asetus**].
- 4 Klikkaa [**OK**].

Poista apuohjelma

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Ohjauspaneeli**]> [**Lisää tai poista sovellus**].
- 2 Valitse [**OKI Network Extension**] ja klikkaa [**Poista**].
- 3 Noudata näytöllä näkyviä ohjeita ja suorita asennuksen poisto loppuun.

TELNET

Voit säätää kaikkia asetuksia Telnet-komennolla.

Huomaa

- Telnet-yhteys laitteen asetuksiin on pois päältä alustavissa asetuksissa. Käyttääksesi Telnet-komentoja aseta [**TELNET**] tilaan [**Active**] joko web-sivulta tai laitteen käyttöpaneelistä.
- Käyttöjärjestelmissä Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 Telnet-komennot eivät ole toiminnassa alustavissa asetuksissa. Käyttääksesi Telnet-komentoja valitse [**Käynnistä**]> [**Ohjauspaneeli**]> [**Programs**]> [**Programs and Features**]> [**Turn Windows features on or off**]. Aseta [**Telnet Client**] aktiiviseksi näkyvissä olevasta ikkunasta.

Muistutus

- Alla olevaa ympäristöä käytetään esimerkkinä seuraavaa toimenpidettä varten. Tiedoissa saattaa olla eroavaisuuksia riippuen käyttöjärjestelmästäsi.
 - Käyttöjärjestelmä: Windows 7
 - IP-osoite: 192.168.0.2
 - MAC-osoite: 00:80:87:84:9C:9B
- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Kaikki ohjelmat**]> [**Apuohjelmat**]> [**Command Prompt**].

- 2 Valitse "(Ajurin polku): /Käyttäjät/Käyttäjänimi>" ja kirjoita "ping (välilyönti) laitteen IP-osoite". Paina <**Enter** (Enter)> näppäintä ja tarkista, että yhteys on otettu käyttöön.
Esim: "C:/Käyttäjät/WINDOWS > ping 192.168.0.2"
- 3 Kirjoita tekstin "telnet (välilyönti)" perään laitteen IP-osoite ja paina <**Enter** (Enter)>-näppäintä päästäksesi laitteeseen Telnetin kautta.
Esim: "C:/Käyttäjät/WINDOWS> telnet 192.168.0.2"
- 4 Kirjoita ensin "login:" ja sitten "root" ja paina <**Enter** (Enter)>-näppäintä.
- 5 Jos näkyviin tulee kehote, kirjoita salasanasi "Password"-sanon perään ja paina <**Enter** (Enter)>-näppäintä. Kirjoita esim: "password: 849C9B".

Muistutus

- Oletuksena oleva "root"-salasana on laitteen MAC-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.

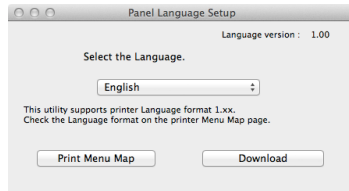
- 6 Jos näkyviin tulee valikon komento, kirjoita valikon numero, jonka haluat vaihtaa ja paina <**Enter** (Enter)>-näppäintä.
- 7 Muuta asetuksia tarpeen mukaan.
- 8 Tallenna asetukset ja kirjautu ulos laitteesta.

Mac OS X -ominaisuudet

Tässä osiossa kuvataan ominaisuuksia, joita voit käyttää Mac OS X -käyttöjärjestelmässä.

Paneelin kielen asennus

Voit muuttaa käyttöpaneelin näytön kieltä.

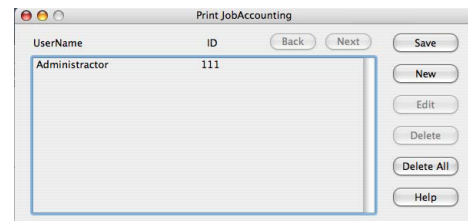


- 1 Tulosta laitteelle valikkokartta.
Tulostaaksesi asetukset paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä ja valitse [**Print Report**] > [**Menu Map**].
- 2 Käynnistä paneelin kielen asennusohjelma.
[Lisätietoja](#)
• "Apuohjelmien asentaminen" s. 107
- 3 Valitse kytkentätapa.
Kun valitset tavan [**TCP/IP**], kirjoita IP-osoite. Voit tarkistaa IP-osoitteen valikkokartan tulosteesta käyttäen toimenpidettä 1.
- 4 Klikkaa [**OK**].
- 5 Tarkista valikkokartan "Language Format"-arvon kohdalla, että näytöllä näkyvä arvo täyttää seuraavat ehdot.
Condition 1: Version ensimmäisen numeron tulee olla vastaava.
Condition 2: Näytöllä näkyvän arvon tulisi vastata kieliformaatin arvoa tai uudempaa (korkeampaa).
[Muistutus](#)
• Jos ehto 1 ei täyty, kieliasetuksia ei voida ladata. Jos ehto 1 ei täyty, käyttöpaneelissa näkyy virheilmoitus latauksen aikana. Palauttaaksesi laitteen käynnistä se uudelleen. Jos ehto 1 täyttyy mutta ehto 2 ei, voit silti käyttää sitä, vaikka osa asetusten nimistä näkyy englanniksi.
- 6 Valitse kieli.
- 7 Klikkaa [**Download**].
Kieliasetustiedosto lähetetään laitteeseen. Kun lähetys on valmis, näkyviin tulee viesti.
- 8 Laite käynnistyy uudelleen.

Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelma

Tämä on asiakkaan ohjelmisto Tulostustyön kirjanpito -apuohjelmalle.

Voit asettaa käyttäjänimen ja käyttäjätunnuksen tulostusajuriin.



Käyttäjätunnuksen rekisteröinti

- 1 Käynnistä Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelma.
[Lisätietoja](#)
• "Apuohjelmien asentaminen" s. 107
- 2 Klikkaa [**New**].
- 3 Kirjoita Mac OS X -kirjautumisnimi, uusi käyttäjänimi ja uusi käyttäjätunnus ja klikkaa [**Tallenna**].
- 4 Klikkaa [**Tallenna**].
- 5 Kirjoita salasana ja klikkaa [**OK**].
- 6 Poistu Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelmasta.

Rekisteröi useampi käyttäjä kerralla

Voit käyttää CSV-tiedostoa rekisteröidäksesi useampia käyttäjätunnuksia ja käyttäjänimiä kerralla.

- [Muistutus](#)
- Tekstinkäsittelyohjelmaa käytetään esimerkkinä seuraavaa toimenpidettä varten.
- 1 Käynnistä tekstinkäsittelyohjelma.
 - 2 Kirjoita tiedot seuraavassa järjestyksessä: kirjautumisnimi, käyttäjätunnus, käyttäjänimi. Erotta ne pilkulla.

- 3 Tiedosto tulee tallentaa CSV-muotoon.
- 4 Käynnistä Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelma.
- 5 Valitse [**Import**] [**Tiedosto**]-valikosta.
- 6 Valitse toimenpiteessä 3 luotu CVS-tiedosto ja klikkaa [**Open**].
- 7 Klikkaa [**Tallenna**].
- 8 Kirjoita salasana ja klikkaa [**OK**].
- 9 Poistu Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelmasta.

Käyttäjätunnuksen ja käyttäjänimen vaihto.

Voit käyttää tätä apuohjelmaa vaihtaaksesi käyttäjänimen ja käyttäjätunnuksen.

- 1 Käynnistä Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelma.
- 2 Valitse käyttäjä, jonka haluat vaihtaa ja klikkaa [**Muokkaa**].
- 3 Kirjoita uusi käyttäjätunnus ja käyttäjänimi ja klikkaa [**Tallenna**].
- 4 Klikkaa [**Tallenna**].
- 5 Kirjoita salasana ja klikkaa [**OK**].
- 6 Poistu Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelmasta.

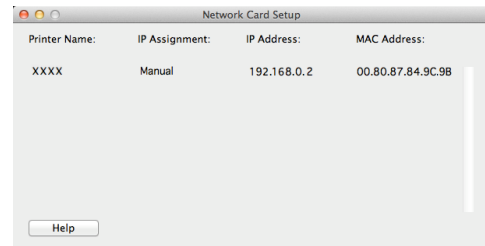
Käyttäjätunnusten ja käyttäjänimien poistaminen

Voit käyttää tätä apuohjelmaa poistaaksesi käyttäjänimen ja käyttäjätunnuksen.

- 1 Käynnistä Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelma.
- 2 Valitse käyttäjä, jonka haluat poistaa ja klikkaa [**Poista**].
- 3 Klikkaa [**Tallenna**].
- 4 Kirjoita salasana ja klikkaa [**OK**].
- 5 Poistu Tulostustyön kirjanpito - asiakasohjelmasta.

Verkkokortin asetukset

Voit käyttää Verkkokortin asetuksia asettaaksesi verkon.



Jotta Verkkokortin asetuksia voi käyttää, TCP/IP:n tulee olla toiminnassa.

! Huomaa

- Säädä TCP/IP-asetuksia.
- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.

Aseta IP-osoite

- 1 Käynnistä Verkkokortin asetukset.

Lisätietoja

- "Apuohjelmien asentaminen" s. 107

- 2 Valitse laite.
- 3 Valitse [**IP Address...**] [**Printer**]-valikosta.
- 4 Säädä asetuksia tarpeen mukaan ja klikkaa [**Tallenna**].
- 5 Kirjoita salasana ja klikkaa [**OK**].
 - Oletussalasana on Mac-osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.
 - Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.
- 6 Klikkaa [**OK**] aktivoitaksesi uudet asetukset.
Käynnistä uudelleen laitteen verkkokortti.

Määritä verkkoasetukset

Voit avata web-sivun ja asettaa laitteen verkkoasetukset.

■ Verkkoasetusten käyttöönotto

- 1 Valitse [**Web Page Settings...**] [**Printer**]-valikosta.
- 2 Valitse [**Enable**] ja klikkaa [**Aseta**].

- 3** Kirjoita salasanasasi kenttään [**Syötä salasana**] ja klikkaa [**OK**].
- Oletussalasanana on MAC MAC -osoitteen viimeiset 6 aakkosnumeerista lukua.
 - Isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.

- 4** Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.

■ Web-sivun avaus

- 1** Käynnistä Verkkokortin asetukset.
- 2** Valitse laite.
- 3** Valitse [**View Printer Web Pages**] [**Printer**]-valikosta.
- Web-sivu avautuu uudelleen ja laitteen tila -sivu tulee näkyviin.

Poistu Verkkokortin asetuksista

- 1** Valitse [**Quit**] [**Arkisto**]-valikosta.

Verkkoskannerin asennustyökalu

Kun suoritat ensimmäistä kertaa verkon skannausta Mac OS X -käyttäjärjestelmällä, käynnistä verkkoskannerin asennustyökalu asettaaksesi liitoskohteen.

Liitoskohdetta ei tarvitse asettaa ensimmäisen kerran jälkeen.

Muistutus

- Adobe Photoshop CS3 -ohjelmaa käytetään esimerkkinä seuraavaa toimenpidettä varten. Tiedoissa saattaa olla eroavaisuuksia riippuen käyttämästäsi sovelluksesta.
- Verkkoskannerin asennustyökalu asennetaan yhdessä skanneriajurin kanssa.
- Verkkoskannerin asennustyökalu voidaan käynnistää valitsemalla [**Network Scanner Setup Tool**] polusta [**Ohjelmat**] > [**OKIDATA**] > [**Scanner**].

Suorita verkon skannaus ensimmäistä kertaa. (MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb)

- 1** Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2** Paina <**SCAN (SKANNAA)**>-näppäintä.

- 3** Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten (OK).
- 4** Käynnistä Adobe Photoshop CS3.
- 5** Valitse [**Import**] [**Arkisto**]-valikosta ja valitse [**OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network**].
- 6** Kun suoritat verkkoskannausta ensimmäistä kertaa, näkyviin tuleva ikkuna ilmoittaa, että yhteyden valintatyökalu käynnistetään. Klikkaa tällöin [**OK**].
- 7** Valitse yhteyden päämäärä [**Skannausasetus**]-ikkunasta, rekisteröi informaatio tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 8** Valitse Adobe Photoshop CS3 -ohjelman [**Arkisto**] -valikosta [**Import**] ja valitse [**OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network**].
- Ikkuna tulee näkyviin.
- 9** Klikkaa skannauspainiketta .
- Luku alkaa.
- 10** Valitse [**Quit Photoshop**] kohdasta [**Photoshop**].

Suorita verkon skannaus ensimmäistä kertaa. (MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)

- 1** Aseta asiakirja tekstipuoli ylöspäin ADF-syöttölaitteeseen tai tekstipuoli alaspäin valotuslasille.
- Kun laitteen skannaustilan asetus on Perustoimintotila, siirry vaiheeseen 4. Suorita muussa tapauksessa vaiheet 2 ja 3.
- 2** Paina <**SCAN (SKANNAA)**>-näppäintä.
- 3** Paina ▼ ja valitse [**Etäskannaus**] ja paina sitten (OK).
- 4** Käynnistä Adobe Photoshop CS3.
- 5** Valitse [**Import**] [**Arkisto**]-valikosta ja valitse [**OKI MB4x1+LP_MPS47x Network**].
- 6** Kun suoritat verkkoskannausta ensimmäistä kertaa, näkyviin tuleva ikkuna ilmoittaa, että yhteyden valintatyökalu käynnistetään. Klikkaa tällöin [**OK**].

- 7 Valitse yhteyden päämäärä [**Skannausasetus**]-ikkunasta, rekisteröi informaatio tarpeen mukaan ja klikkaa [**OK**].
- 8 Valitse Adobe Photoshop CS3 -ohjelman [**Arkisto**] -valikosta [**Import**] ja valitse [**OKI MB4x1+LP_MPS47x Network**]. Ikkuna tulee näkyviin.
- 9 Klikkaa skannauspainiketta .
Luku alkaa.
- 10 Valitse [**Quit Photoshop**] kohdasta [**Photoshop**].

8. Verkkoasetukset

Tässä luvussa kuvataan laitteesi verkkoasetuksia.

■ Network Setting -kohteet

Tässä osiossa kuvataan kohteita, jotka voidaan asettaa yhdessä verkkotoimintojen kanssa.

Voit tulostaa verkkoasetuslistan ja tarkistaa voimassa olevat verkkoasetukset painamalla <SETTING (ASETUS)>-näppäintä ja valitsemalla [Raportit]>[Järjestelmä] >[Verkkotiedot] käyttöpaneelista.

Lisätietoja

- Saadaksesi tietoa verkkoasetuslistan tulostamisesta katso "[Raporttien tulostaminen](#)" s. 74.

Voit muuttaa verkkoasetuksia laitteesi verkkosivulta ja apuohjelmista Määrittäjätyökalu, TELNET ja Verkkokortin asetukset. Etsi seuraavista taulukoista tiedot apuohjelmille saatavilla olevista valikoista.

■ Laitteen tiedot

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittäjätyökalu Verkkosetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Contact Name - Administrator	Contact to Admin	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää järjestelmän pääkäyttäjän yhteystiedot. Enintään 225 merkkiä.
Device Name	Device Name	-	-	-	OKI-(laitteen nimi)-(MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)	Asettaa laitteen nimen. Enintään 31 merkkiä.
Short Device Name	Short Device Name	-	-	-	(laitteen nimi)-(MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)	Asettaa lyhyen laitteen nimen. Enintään 15 merkkiä.
Location	Location	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa laitteen sijainnin. Enintään 255 merkkiä.
Asset Number	Asset Number	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa sattumanvaraisen numeron laitteesi hallitsemiseksi. Enintään 32 merkkiä.

■ TCP/IP

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittäjätyökalu Verkkosetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IP Address Set	IP Address Set	IP Address Request Method	IP Address Request Method	Get IP address	AUTO	Määrittää IP-osoitteen osoitustavan.
IP Address	IP Address	IP Address	IP Address	IP Address	xxx.xxx.xxx.xxx	Asettaa IP-osoitteen.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Subnet Mask	Subnet Mask	ALIVERKKO MASKI	ALIVERKKO MASKI	ALIVERKKO MASKI	xxx.xxx.xxx.xxx	Asettaa aliverkon peitteen.
Gateway Address	Gateway Address	Default Gateway Address	Default Gateway Address	Default Gateway Address	0.0.0.0	Asettaa yhdyskäytävän osoitteen.
DNS Server (Primary)	DNS Server (Pri.)	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää pääasiallisen DNS-palvelimen IP-osoitteen. Muista määrittää tämä kohde, kun käytät verkkotunnusta määrittääksesi SMTP/POP/LDAP -palvelimen.
DNS Server (Secondary)	DNS Server (Sec.)	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää toissijaisen DNS-palvelimen IP-osoitteen. Muista määrittää tämä kohde, kun käytät verkkotunnusta määrittääksesi SMTP/POP/LDAP -palvelimen.
Dynamic DNS	Dynamic DNS	-	-	-	Disable	Määrittää rekisteröidäänkö informaatio DNS-palvelimelle, kun asetusta on muutettu.
Domain Name	Domain Name	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa verkkotunnuksen, johon laite kuuluu.
WINS Server (Primary)	WINS Server (Pri.)	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää WINS-palvelimen nimen tai IP-osoitteen (vain Windowsille).
WINS Server (Secondary)	WINS Server (Sec.)	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää WINS-palvelimen nimen tai IP-osoitteen (vain Windowsille).
Scope ID	Scope ID	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää vaikutusalueen WINS:lle. Voidaan käyttää 1-223 merkkiä.
Windows	Windows	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö Windowsin automaattista hakutoimintoa.
Macintosh	Macintosh	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö Macintoshin automaattista hakutoimintoa.
Device Name	Printer Name	-	-	-	OKI-(laitteen nimi)-(MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)	Määrittää säännön laitteen nimen näyttämiseksi, kun automaattinen havaitsemistoiminto on otettu käyttöön.
IPv6	IP Version	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IPv6:a.

■ NetWare

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Print Mode	-	-	-	-	Print Server	Määrittää, kuinka laitetta käytetään: tulostuspalvelimena vai etätulostimena.
Connection method	NetWare Mode	-	-	-	NDS+Bindery	Määrittää ensisijaisen NetWare-tilan.

Network Setting -kohteet

Web-sivu	TELNET	Kohde			Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
		Määrittä- työkalu Verkko- asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Communication protocol	TCP or IPX	-	-	-	IPX	Valitse IPX tai TCP/IP käytettäväksi NetWareen.
Print Server Name	Print Server Name	-	-	-	OKI-(laitteen nimi)-(MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)-PS	Määrittää tulostuspalvelimen nimen. Enintään 31 merkkiä. Tämän arvon tulee vastata täydellisesti tiedostopalvelimessa määritettyä arvoa.
Printer Name	Printer Name	-	-	-	OKI-(laitteen nimi)-(MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)-PR	Määrittää laitteen nimen kun käytät etätulostinta. Tämän arvon tulee vastata täydellisesti tiedostopalvelimessa määritettyä arvoa.
Frame Type	Frame Type	-	-	-	Auto Negotiation	Määrittää kehystyyppin, jota laite käyttää NetWaressa.
Bindery Mode	-	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö bindery-tilaa. Kun käytät NetWare 3.12 -palvelua tai Netware 6.0, 5.0 tai 4.1 -palvelun bindery-verkkoa, ota bindery-tila käyttöön. Kun käytät NetWare 6.0, 5.0, tai 4.1 -palvelun NDS:ää, ota bindery-tila pois käytöstä.
File Serve Names	File Server Name #1-8	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää tiedostopalvelimen nimen. Enintään 47 merkkiä. Voit määrittää enintään 8 palvelinta.
Password for File Servers	Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan, jolla kirjaututaan sisään tiedostopalvelimeen. Enintään 31 merkkiä. Sinun on määritettävä tämä kohde, kun asetat salasanan laitteesi tiedostopalvelimelle.
Job Polling Rate	Job Polling Time (sec.)	-	-	-	4 (sekuntia)	Asettaa ajan, jonka kuluttua tulostustyö asetuu jonoon.
Tree	NDS Tree	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää NDS-puun nimen. Enintään 31 merkkiä. Määritä puun nimi, johon tiedostopalvelin kuuluu.
Context	NDS Context	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää NDS-kontekstin nimen. Enintään 77 merkkiä. Määritä kontekstin nimi, johon tulostuspalvelin kuuluu.
Job Timeout	Job Timeout (sec.)	-	-	-	10 (sekuntia)	Määrittää ajan, jonka kuluttua portti vapautetaan sen jälkeen, kun viimeinen tulostustyö hyväksyttiin.
Print Server Names	Print Sever Name #1-8	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää käytettävän tulostuspalvelimen nimen. Enintään 47 merkkiä. Voit määrittää enintään 8 palvelinta.

■ EtherTalk (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+ / MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Zone Name	Zone Name	-	-	-	*	Määrittää EtherTalk -vyöhykkeen nimen. Enintään 32 merkkiä.
Printer Name	Printer Name	-	-	-	(laitteen nimi)	Määrittää EtherTalk -tulostimen nimen. Enintään 31 merkkiä.

■ NBT/NetBEUI

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Short Device Name	Short Device Name	-	-	-	(laitteen nimi)- (MAC-osoitteen kuusi viimeistä numeroa)	Asettaa nimen tunnistettavaksi NetBIOS-palvelussa TCP/NetBEUI:ssa. Enintään 15 merkkiä. Windows-käyttöjärjestelmässä se näytetään verkkotietokoneen tulostuspalvelinryhmässä.
Workgroup Name	Workgroup Name	-	-	-	PrintServer	Asettaa työryhmän nimen näytettäväksi Windowsin verkkotietokoneissa. Enintään 15 merkkiä.
Master Browser Setting	Master Browser Setting	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö pääselainta.
Comment	Comment	-	-	-	EthernetBoard OkiLAN 8500e	Asettaa kommentin. Enintään 48 merkkiä. Se näytetään, kun Windows Explorer on tapahtumanäkymässä.

■ Sähköpostin lähetysoasetukset

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
SMTP Send	SMTP Send	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö SMTP:tä (sähköposti).
SMTP Server	SMTP Server Name	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää SMTP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
Device E-mail Address	Device Email Address	-	-	-	(NOLLA)	Määrittelee laitteen sähköpostiosoitteen.
Authentication Method	SMTP-Auth Method	-	-	-	Ei mitään	Määrittää, suoritetaanko SMTP-todennus.

Web-sivu	Kohde				Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
SMTP Port Number	SMTP Port Number	-	-	-	25	Määrittää SMTP-portin numeron.
SMTP User ID	SMTP Server User ID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen SMTP-todennukselle.
SMTP Password	SMTP Server Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan SMTP-todennukselle.
SMTP Encryption	SMTP Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää SMTP:n salausmenetelmän (sähköpostin lähetysprotokolla).
-	POP Server Name	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää POP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
-	POP Port Number	-	-	-	110	Määrittää portin numeron POP-palvelimen käyttämiseksi.
POP User ID	POP Server UserID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen POP-palvelimen käytölle.
POP Password	POP Server Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan POP-palvelimen käyttämiseksi.
POP Encryption	POP Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää metodin, jolla POP-viestintä salataan.
APOP Support	Use APOP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö APOP-protokollaa.
Attached Information Device Model	Attached Info Device Model	-	-	-	ON	Määrittää listataanko laitteen mallin nimi hälytyssähköpostiin.
Attached Information Network Interface	Attached Info Network Interface	-	-	-	ON	Määrittää, listataanko verkkoliitännän nimi hälytyssähköpostiin.
Attached Information Serial Number	Attached Info Serial Number	-	-	-	ON	Määrittää, listataanko laitteen sarjanumero hälytyssähköpostiin.
Attached Information Asset Number	Attached Info Asset Number	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen asset-numero hälytyssähköpostiin.
Attached Information Device Name	Attached Info Device Name	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen laitenimi hälytyssähköpostiin.
Attached Information Location	Attached Info Location	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen sijainti hälytyssähköpostiin.
Attached Information IP Address	Attached Info IP Address	-	-	-	ON	Määrittää, listataanko laitteen IP-osoite hälytyssähköpostiin.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Attached Information MAC Address	Attached Info MAC Address	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen MAC-osoite hälytys- sähköpostiin.
Attached Information Short Device Name	Attached Info Short Device Name	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen lyhyt laitenimi hälytys-sähköpostiin.
Attached Information Device URL	Attached Info Device URL	-	-	-	OFF	Määrittää, listataanko laitteen web-sivun URL hälytys-sähköpostiin.
Comment	Comment Line 1-4	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa kommentin lisättäväksi hälytys-sähköpostiin. Voit kirjoittaa riville enintään 63 merkkiä. Enintään 4 riviä voidaan määrittää.
Reply-To-Address	Reply-To Address	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää sähköpostiosoitteen, jota käytetään sähköposteihin vastaamiseen. Määritä verkon pääkäyttäjän sähköpostiosoite.

■ Sähköpostin vastaanottoasetukset

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Use Protocol	POP or SMTP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö sähköpostin vastaanottoa. Valitse käytettävä protokolla.
POP Server Name	POP Server	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää POP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
POP User ID	POP Server UserID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen POP-palvelimen käytölle.
POP Password	POP Server Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan POP-palvelimen käyttämiseksi.
APOP Support	Use APOP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö APOP-protokollaa.
POP Port Number	POP Port Number	-	-	-	110	Määrittää portin numeron POP-palvelimen käyttämiseksi.
POP Encryption	POP Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää metodin, jolla POP-viestintä salataan.
POP Receive Interval	Mail Polling Time (min)	-	-	-	5 (minuuttia)	Määrittää aikavälin POP-palvelimen käytölle sähköpostin vastaanottamiseksi.
Domain Filter	Domain filter	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö verkkotunnussuodatusta.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
E-mail from following listed domains.	Filter Policy	-	-	-	Accept	Määrittää, hyväksytäänkö vai estetäänkö sähköposti määritetyiltä verkkotunnuksilta.
Domain 1-5	Domain 1-5	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää verkkotunnuksen verkkotunnussuodatuksen soveltamiseksi.
SMTP Receive Port Number	Port Number	-	-	-	25	Määrittää portin numeron laitteen käyttämiseksi SMTP:n kautta.

■ Sähköpostin hälytysasetukset

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Address 1-5	Email Address 1-5	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää päämäärän sähköpostiosoitteen. Voit määrittää enintään 5 päämäärää.
Error Notification Method	Notify Mode 1-5	-	-	-	Ilmoitus virheen ilmetessä	Määrittää, milloin sinulle ilmoitetaan virheestä.
E-mail Notification Interval	Email Alert Interval (Hours) 1-5	-	-	-	24 (tuntia)	Määrittää sähköpostihälytyksen väliajan. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on määritetty.
Consumable Warning	Consumable Warning EVENT 1-5	-	-	-	Immediate	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tarvikkeita. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Consumable Warning	Consumable Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tarvikkeita. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Consumable Error	Consumable Error EVENT 1-5	-	-	-	Immediate	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee tarvikkeita. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Consumable Error	Consumable Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee tarvikkeita. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Maintenance Unit Warning	Maintenance Unit Warning EVENT 1-5	-	-	-	2H0M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee huoltoyksikköä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Maintenance Unit Warning	Maintenance Unit Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee huoltoyksikköä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.

Web-sivu	TELNET	Kohde			Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
		Määrittämis-työkalu Verkkoset-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Maintenance Unit Error	Maintenance Unit Error EVENT 1-5	-	-	-	Immediate	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee huoltoyksikköä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Maintenance Unit Error	Maintenance Unit Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee huoltoyksikköä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Paper Supply Warning	Paper Supply Warning EVENT 1-5	-	-	-	0H15M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee paperia. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Paper Supply Warning	Paper Supply Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee paperia. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Paper Supply Error	Paper Supply Error EVENT 1-5	-	-	-	Immediate	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee paperia. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Paper Supply Error	Paper Supply Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee paperia. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Printing Paper Warning	Printing Paper Warning EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee paperinsyöttöä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Printing Paper Warning	Printing Paper Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee paperinsyöttöä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Printing Paper Error	Printing Paper Error EVENT 1-5	-	-	-	2H0M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee paperinsyöttöä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Printing Paper Error	Printing Paper Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee paperinsyöttöä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Storage Device Warning	Storage Device EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tallennuslaitetta. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Storage Device Warning	Storage Device PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tallennuslaitetta. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Print Result Warning	Print Result Warning EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tulostustuloksiin vaikuttavaa virhettä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Print Result Warning	Print Result Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee tulostustuloksiin vaikuttavaa virhettä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Print Result Error	Print Result Error EVENT 1-5	-	-	-	2H0M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee tulostustuloksiin vaikuttavaa virhettä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Print Result Error	Print Result Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee tulostustuloksiin vaikuttavaa virhettä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Interface Anomaly Warning	Interface Warning EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee liittymää. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Interface Anomaly Warning	Interface Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee liittymää. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Interface Anomaly Error	Interface Error EVENT 1-5	-	-	-	2H0M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee liittymää. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Interface Anomaly Error	Interface Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee liittymää. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Security Warning	Security Warning EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee turvatoimintoa. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Security Warning	Security Warning PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee turvatoimintoa. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Scanner Warning	Scanner Warning/ Error EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee skanneria. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Scanner Warning	Scanner Warning/ Error PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee skanneria. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Scanner Error	Scanner Warning/ Error EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee skanneria. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Scanner Error	Scanner Warning/ Error PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee skanneria. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Fax Warning	FAX Warning/ Error EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee faksitoimintoa. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Fax Warning	FAX Warning/ Error PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle varoituksesta, joka koskee faksitoimintoa. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Fax Error	FAX Warning/ Error EVENT 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee faksitoimintoa. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Fax Error	FAX Warning/ Error PERIOD 1-5	-	-	-	Disable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle virheestä, joka koskee faksitoimintoa. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.
Other Error	Other Error EVENT 1-5	-	-	-	2H0M	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle muista virheistä. Toiminnassa vain, kun ilmoitus esiintymän kohdalla on valittu.
Other Error	Other Error PERIOD 1-5	-	-	-	Enable	Määrittää, ilmoitetaanko sinulle muista virheistä. Toiminnassa vain, kun kausittainen ilmoitus on valittu.

■ SNMP

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Use SNMP Settings	SNMP Version	-	-	-	SNMPv3+v1	Määrittää SNMP-version.
User Name	User Name	-	-	-	root	Asettaa SNMPv3:een käyttäjänimen. Enintään 32 merkkiä.
Authentication Settings Passphrase	Auth Passphrase	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan todennusavaimen luomiseksi SNMPv3-pakettien todentamista varten. Voidaan käyttää 8-32 merkkiä.
-	Auth Key	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa todennusavaimen SNMPv3-pakettien todentamiseksi HEX-koodiksi. Merkkien enimmäismäärä riippuu valitsemastasi algoritmista.
Authentication Settings Algorithm	Auth Algorithm	-	-	-	MD5	Määrittää algoritmin SNMPv3-pakettien todentamiselle.
Encryption Settings Passphrase	Privacy Passphrase	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan todennusavaimen luomiseksi SNMPv3-pakettien salaamista varten. Voidaan käyttää 8-32 merkkiä.
-	Privacy Key	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa todennusavaimen SNMPv3-pakettien salaamiseksi HEX-koodiksi. Kuusitoista oktetia (32 merkkiä HEX-koodiksi) voidaan käyttää.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Encryption Settings Algorithm	Privacy Algorithm	-	-	-	DES	Määrittää algoritmin SNMPv3-pakettien salaamiselle. Tätä arvoa ei voi muuttaa.
New SNMP Read Community	Read Community	-	-	-	public	Asettaa SNMPv1:lle lukuyhteisön. Enintään 15 merkkiä.
New SNMP Write Community	Write Community	-	-	-	public	Asettaa SNMPv1:lle kirjoitusyhteisön. Enintään 15 merkkiä.

■ SNMP-keskeytys

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Printer Trap Community Name	Prn-Trap Community	-	-	-	public	Asettaa yhteisönimen tulostimen keskeytykselle. Enintään 31 merkkiä.
Address 1-5	TCP #1-5 Trap Address	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää keskeytyspäämäärän TCP/IP:hen. Voit määrittää enintään 5 päämäärää.
Trap Enable 1-5	TCP #1-5 Trap Enable	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö tulostimen keskeytystä TCP #1-5:ssä.
Printer Reboot 1-5	TCP #1-5 Printer Reboot Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun laite on käynnistynyt uudelleen.
Receive Illegal Trap 1-5	TCP #1-5 Receive Illegal Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö keskeytystä, kun jotakin muuta yhteisönimeä kuin kohdassa [Printer Trap Community Name Set] asetettua käytetään laitteen käyttöön.
Online 1-5	TCP #1-5 Online Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laite asettuu online-tilaan.
Offline 1-5	TCP #1-5 Offline Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laite asettuu offline-tilaan.
Paper Out 1-5	TCP #1-5 Paper Out Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun laitteesta loppuu paperi.
Paper Jam 1-5	TCP #1-5 Paper Jam Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun paperi jumittuu.
Cover Open 1-5	TCP #1-5 Cover Open Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laitteen kansi aukeaa.
Printer Error 1-5	TCP #1-5 Printer Error Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun ilmenee virhe.
IPX	IPX Trap Net/Address	-	-	-	00000000:000000000000	Määrittää trap-päämäärän IPX:ään. Määritä arvo muodossa "(verkko-osoite):(solmuosoite)". Voit määrittää vain yhden osoitteen.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IPX Trap Enable	IPX Trap Enable	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö tulostimen keskeytystä IPX:ssä.
IPX Online	IPX Online Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laite asettuu online-tilaan.
IPX Offline	IPX Offline Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laite asettuu offline-tilaan.
OPX Paper Out	IPX Paper Out Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun laitteesta loppuu paperi.
IPX Paper Jam	IPX Paper Jam Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun paperi jumittuu.
IPX Cover Open	IPX Cover Open Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti aina, kun laitteen kansi aukeaa.
IPX Printer Error	IPX Printer Error Trap	-	-	-	Disable	Määrittää, lähetetäänkö SNMP-viesti, kun ilmenee virhe.

■ IPP

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IPP	-	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IPP:tä.
Message from Administrator	-	-	-	-	(NOLLA)	Kirjoita viesti samalla kielellä kuin kohdissa [Character Encoding] ja [Language] valittu.
Charset	-	-	-	-	UTF-8	Määrittää merkistökoodauksen, jota käytetään, kun laitteeseen syötetään asetuksia.
Language	-	-	-	-	EN-US	Määrittää kielen, jota käytetään tekstimerkkijonoja sisältävissä asetuksissa.
Authentication	-	-	-	-	EI	Määrittää, käytetäänkö todennusta, kun suoritetaan IPP-tulostusta.
User Name 1-50	-	-	-	-	(NOLLA)	Jos valitset kohdan [BASIC] kohdasta [Tunnistautuminen], määritä käyttäjänimi. Enintään 63 merkkiä.
Password 1-50	-	-	-	-	(NOLLA)	Jos valitset kohdan [BASIC] kohdasta [Tunnistautuminen], määritä salasana. Enintään 16 merkkiä.

■ Windows Rally

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
WSD Print	WSD Print	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö WSD-tulostusta.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
WSD Scan	WSD Scan	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö WSD-skannausta.
LLTD	LLTD	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö LLTD-protokollaa.

■ IEEE802.1X

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IEEE802.1X	802.1X	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IEEE802.1X-protokollaa.
EAP Type	EAP Type	-	-	-	EAP-TLS	Määrittää EAP-metodin.
EAP User	EAP User	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää käyttäjänimen EAP:tä varten. Enintään 64 merkkiä.
EAP Password	EAP Password	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää salasanan EAP:tä varten. Enintään 64 merkkiä. Toiminnassa vain, kun [PEAP] on valittu kohdasta[EAP Type].
Client Certificate Setting	Use SSL Certificate	-	-	-	Käytä SSL/TLS-varmennetta EAP-todennukseen.	Määrittää, käytetäänkö SSL/TLS-varmennetta IEEE802.1X-todennuksessa. Se on pois käytöstä, kun SSL/TLS-varmennetta ei ole asennettu. Toiminnassa vain, kun EAP-TLS on valittu.
CA Certification Setting	Authenticate Server	-	-	-	Authenticate Server	Määrittää, käytetäänkö CA-varmennetta todentamaan RADIUS-palvelimesta lähetetty varmenne.
-	EAP retry	-	-	-	3	Määrittää IEEE802.1X-todennuksen uudelleenyritysten määrän.
-	EAP timeout	-	-	-	40	Määrittää aikalisän arvon, kun odotetaan palvelimen vastausta IEEE802.1X-todennuksen aikana.

■ Suojatun protokollan palvelinasetukset (Kerberos)

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Domain	Domain Name	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää realm-nimen Kerberos-aidonnusta varten.

■ LDAP-palvelimen asetukset

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
LDAP Server	LDAP Server	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää LDAP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
Port Number	LDAP Port Number	-	-	-	389	Määrittää LDAP-palvelimen portin numeron.
Timeout	LDAP Timeout	-	-	-	30	Määrittää aikalisän arvon, kun odotetaan LDAP-palvelimen vastausta.
Max. Entries	Max Entry	-	-	-	100	Määrittää hakutulosten enimmäismäärän.
Search Root	Search Root	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää, mistä etsitään (BaseDN) LDAP-haussa.
User Name 1	User Name 1	-	-	-	cn	Määrittää käyttäjänimeksi haetun attribuuttinimen.
User Name 2	User Name 2	-	-	-	sn	
User Name 3	User Name 3	-	-	-	givenName	
Mail Address	Mail Address	-	-	-	mail	Määrittää käyttäjänimeksi haetun attribuuttinimen.
Additional Filter	Additional Filter	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää lisäsuodattimia LDAP-haulle.
Method	Authentication Method	-	-	-	Anonyymi	Määrittää LDAP-palvelimelle aidoitusmetodin.
User ID	Authentication User ID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen LDAP-palvelimen käytölle.
Password	Authentication User Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan LDAP-palvelimen käyttämiseksi.
Encryption	Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää metodin, jolla LDAP-viestintä salataan.

■ Postipalvelinasetukset

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
SMTP Server	SMTP Server Name	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää SMTP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
SMTP Port Number	SMTP Port Number	-	-	-	25	Määrittää SMTP-portin numeron.
SMTP Encryption	SMTP Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää SMTP:n (sähköposti) lähetyksen salausmenetelmän.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
POP3 Server	POP Server	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää POP-palvelimen nimen. Kirjoita verkkotunnus tai IP-osoite. Muista määrittää DNS-asetukset, jos kirjoitat verkkotunnuksen.
POP3 Port Number	POP Port Number	-	-	-	110	Määrittää portin numeron POP-palvelimen käyttämiseksi.
POP Encryption	POP Encryption Algorithm	-	-	-	Ei mitään	Määrittää metodin, jolla POP-viestintä salataan.
Authentication Method	SMTP-Auth Method	-	-	-	Ei mitään	Määrittää, suoritetaanko SMTP-todennus.
SMTP User ID	SMTP Server User ID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen SMTP-todennukselle.
SMTP Password	SMTP Server Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan SMTP-todennukselle.
POP User ID	POP Server UserID	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa käyttäjätunnuksen POP-palvelimen käytölle.
POP Password	POP Server Password	-	-	-	(NOLLA)	Asettaa salasanan POP-palvelimen käyttämiseksi.
APOP Support	Use APOP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö APOP-protokollaa.

■ Suojaus

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
-	TCP/IP	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö TCP/IP:tä.
NetBEUI	NetBEUI	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö NetBEUI-protokollaa.
NetBIOS over TCP	NetBIOS over TCP	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö NetBIOS:ia TCP:ssä.
NetWare	NetWare	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö NetWarea.
EtherTalk	EtherTalk	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö EtherTalkia (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb).
Web (Port Number: 80)	WEB (Default Port 80)	Laiteasetukset (Web) - Otettu käyttöön	Tulostimen asetukset (Web)	Web-sivun asetukset	Enable	Määrittää, käytetäänkö web-sivua laitteen käyttämiseen.
Web	Web (IPP)	-	-	-	80	Määrittelee portin numeron laitteen web-sivun käyttämiseksi.
IPP (Port Number: 631)	IPP (Default Port 631)	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IPP:tä.
Telnet	Telnet	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö TELNET:iä laitteen käyttämiseen.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
FTP	FTP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö FTP:tä laitteen käyttämiseen.
SNMP	SNMP	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö SNMP:tä laitteen käyttämiseen.
POP	POP3 (E-Mail)	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö POP3:a.
POP	POP	-	-	-	110	Määrittää portin numeron POP3:lle.
SNTP	SNTP	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö SNTP:tä.
Local Ports	Local Ports	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö uniikkia protokollaa.
-	SMTP (E-Mail)	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö SMTP-lähetystä.
SMTP Send	SMTP Send	-	-	-	25	Määrittää portin numeron SMTP-lähetykselle.
SMTP Receive	SMTP Receive	-	-	-	25	Määrittää portin numeron SMTP-vastaanotolle.
Change Network Password	Password	Salasanan vaihto	Salasanan vaihto	Vaihda salasana	(MAC-numeron kuusi viimeistä lukua)	Asettaa uuden pääkäyttäjän salasanan. Enintään 15 merkkiä. Salasanan isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä. Salasanaa käytetään vain, kun muut asetukset ominaisuuksista. Laitteeseen asetettua pääkäyttäjän salasanaa ei voi muuttaa tästä kohteesta.

■ IP-suodatus

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IP Filtering	IP Filtering	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IP-suodatusta. Muista määrittää seuraavat asetukset tästä kategoriasta, kun otat IP-suodatuksen käyttöön. Mikäli näin ei tehdä, et voi käyttää laitetta TCP/IP:n kautta.
Start Address 1-10	Start Address #1-10	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää IP-osoitteet, joiden sallitaan käyttää laitetta. Voit määrittää yksittäisen osoitteen tai osoitevalikoiman.
End Address 1-10	End Address #1-10	-	-	-	0.0.0.0	
Printing 1-10	IP Address Range #1-10 Print	-	-	-	Disable	Määrittää, sallitaanko tulostustöitä määritetyistä IP-osoitteista.
Configuration 1-10	IP Address Range #1-10 Configuration	-	-	-	Disable	Määrittää, sallitaanko asetusten muutoksia määritetyistä IP-osoitteista.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Administrator's IP Address setting	Admin IP Address	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää pääkäyttäjän IP-osoitteen automaattisesti. Vain tämä osoite voi aina käyttää laitetta. Kun pääkäyttäjä käyttää laitetta välipalvelimen kautta, kaikki käyttö välipalvelimen kautta sallitaan.

■ MAC-osoitesuodatus

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
MAC Address Filtering	MAC Address Filtering	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö MAC-osoitesuodatusta. Tätä toimintoa käytetään MAC-osoitteista tapahtuvan käytön hallintaan. Muista määrittää seuraavat asetukset tästä kategoriasta, kun otat MAC-osoitesuodatuksen käyttöön. Mikäli näin ei tehdä, et voi käyttää laitetta verkon kautta.
Communication from the following MAC Addresses	MAC Address Access	-	-	-	Accept	Määrittää, hyväksytäänkö vai estetäänkö käyttö määritetyistä MAC-osoitteista.
MAC Address 1-50	MAC Address # 1-50	-	-	-	00:00:00:00:00:00	Määrittää MAC-osoitteet, joihin suodatusta sovelletaan.
Administrator's MAC Address setting	Admin MAC Address	-	-	-	00:00:00:00:00:00	Määrittää pääkäyttäjän MAC-osoitteen automaattisesti. Vain tämä osoite voi aina käyttää laitetta. Kun pääkäyttäjä käyttää laitetta välipalvelimen kautta, kaikki käyttö välipalvelimen kautta sallitaan.

■ Salaus (SSL/TLS)

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
HTTP/IPP	HTTP/IPP	-	-	-	OFF	Määrittää, salataan-ko HTTP/IPP-viestintä.
HTTP/IPP Cipher Strength	HTTP/IPP Cipher Strength	-	-	-	Normaali	Määrittää, salataan-ko HTTP/IPP-viestintä.
FTP Receive	FTP Receive	-	-	-	OFF	Määrittää, salataan-ko vastaanotto FTP:n kautta.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
FTP Receive Cipher Strength	FTP Receive Cipher Strength	-	-	-	Normaali	Määrittää FTP:n kautta tapahtuvan vastaanoton salauksen vahvuuden.
SMTP Receive	SMTP Receive	-	-	-	OFF	Määrittää, salataanko vastaanotto SMTP:n kautta.
SMTP Receive Cipher Strength	SMTP Receive Cipher Strength	-	-	-	Normaali	Määrittää SMTP:n kautta tapahtuvan vastaanoton salauksen vahvuuden.
Select Certificate Type	-	-	-	-	Käytä itse allekirjoitettua varmentetta	Luo itse allekirjoitetun varmenteen. Luo lisäksi varmenteen allekirjoituspyynnön lähetettäväksi varmentajalle ja asentaa varmentajan julkaiseman varmenteen.
Common Name	-	-	-	-	(Laitteen IP-osoite)	Laitteen IP-osoite määritetään, kun luot itse allekirjoitetun varmenteen.
Organization	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää organisaatiosi virallisen nimen. Enintään 64 merkkiä.
Organizational Unit	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää alaryhmäsi (esim. haaran) nimen. Enintään 64 merkkiä.
Locality	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää sijaintisi nimen. Enintään 128 merkkiä.
State/Province	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää valtiosi tai läänisi nimen. Enintään 128 merkkiä.
Country/Region	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää maa- tai aluetunnuksen, 2 merkkiä.
Key Exchange Method	-	-	-	-	RSA	Määrittää salatulle viestinnälle keskeisen metodin.
Key Size	-	-	-	-	1024 bit	Määrittää avainkoon salatulle viestinnälle.

■ IPSec

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
IPSec	IPSec	-	-	-	Disable	Määrittää, käytetäänkö IPSec-protokollia.
IP Address 1-50	-	-	-	-	0.0.0.0	Määrittää isännän, jonka IPSec sallii viestiä.
IKE Encryption Algorithm	-	-	-	-	3DES-CBC	Määrittää IKE-salausmenetelmän.
IKE Hash Algorithm	-	-	-	-	SHA-1	Määrittää IKE:n hash-menetelmän.
Diffie-Hellman Group	-	-	-	-	Group2	Määrittää Diffie-Hellman-ryhmän käytettäväksi kohteelle "Phase 1 Proposal".

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
LifeTime	-	-	-	-	28 800 (sekuntia)	Määrittää kohteen "ISAKMP SA" elinajan.
Pre-shared Key	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää esijaetun avaimen.
Key PFS	-	-	-	-	NOPFS	Määrittää, käytetäänkö avain-PFS:ää (Perfect Forward Secrecy).
Key PFS Diffie-Hellman Group	-	-	-	-	Ei mitään	Määrittää avain-PFS:n käyttämän Diffie-Hellman-ryhmän.
ESP	-	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö ESP:tä (Encapsulating Security Payload).
ESP Encryption Algorithm	-	-	-	-	3DES-CBC	Määrittää ESP:lle salausalgoritmin.
ESP Authentication Algorithm	-	-	-	-	SHA-1	Määrittää ESP:lle todennusalgoritmin.
AH	-	-	-	-	Enable	Määrittää, käytetäänkö AH:ta (Authenticaton Header).
AH Authentication Algorithm	-	-	-	-	SHA-1	Määrittää AH:lle todennusalgoritmin.
LifeTime	-	-	-	-	3 600 (sekuntia)	Määrittää kohteen "IPSec SA" elinajan.

■ Ylläpito

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkko-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Reset Network Card	Reset Network Card	-	-	-	Disable	Käytä verkkokortin uudelleenkäynnistämiseen
Restore Network Card to Factory Defaults	Restore Network Card to Factory Default	-	-	-	Disable	Käytä palauttaaksesi verkkoasetukset valmistajan oletukseen.
Network Scale	LAN Scale Setting	-	-	-	Normal	Käytä valmistajan oletusarvoa. [SMALL] on suositeltava vain, kun käytät pientä lähiverkkoa, johon muutama kone on yhdistetty.
Network PS-Protocol	-	-	-	-	RAW	Määrittää PostScript-datan viestinnälle protokollan verkon kautta.

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
HEX Dump	HEX Dump Mode	-	-	-	EI	Määrittää, näytetäänkö vastaanotettu tulostusdata 16 heksadesimaalin merkintänä. Laitteen uudelleenkäynnistäminen ottaa tämän tilan pois käytöstä.
HUB Link Setting	HUB Link Setting	-	-	-	Auto Negotiation	Määrittää viestintämetodin navan ja laitteen välille.
TCP ACK	-	-	-	-	Tyyppi1	Vaihda asetusta, kun tulostus vie paljon aikaa.

■ Aika-asennus (SNTP-asetukset)

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Time Setup	-	-	-	-	Manuaalinen	Määrittää päivämäärän ja ajan asettamisen metodin (käsin tehtävänä tai automaattisesti).
SNTP Server (Primary)	NTP Server (Pri.)	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää ensisijaisen SNTP-palvelimen IP-osoitteen tämänhetkisen ajan saamiseksi.
SNTP Server (Secondary)	NTP Server (Sec.)	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää toissijaisen SNTP-palvelimen IP-osoitteen tämänhetkisen ajan saamiseksi.
Time Zone	Local Time Zone	-	-	-	-12:00	Määrittää GMT:n ja paikallisen aikasi välisen aika-eron.

■ Suora tulostus

Kohde					Valmistajan oletusasetus	Kuvaus
Web-sivu	TELNET	Määrittä-työkalu Verkk-asetus Lisäosa	Verkkokortin asetukset			
			(Windows)	(Mac OS X)		
Paper Tray	-	-	-	-	Lokero 1	Määrittää tulostustöitä varten käytettävän lokeron.
Copies	-	-	-	-	1	Määrittää kopioiden määrän.
Collate	-	-	-	-	Enable	Määrittää, lomitetaanko ulostulo.
Fit to page	-	-	-	-	Enable	Määrittää, sovitetaanko asiakirjan koko paperikokoon.
Duplex printing	-	-	-	-	(NOLLA)	Määrittää, sidotaanko duplex-tulostustyö ja miten se tehdään.
Page Select	-	-	-	-	Disable	Määrittää tulostettavat sivut.
PDF Password	-	-	-	-	Disable	Valitse tämä kohde ja kirjoita välttämätön salasana, kun tulostat salatun PDF-tiedoston.

■ WLAN-verkon määrittäminen web-sivulta (vain MB451w/MB471w)

Tässä osiossa kuvataan, miten WLAN-asetuksia asetetaan ja verkkoasetuksia muutetaan laitteen web-sivulta.

Käyttääksesi laitteen web-sivua tietokoneesi on täytettävä seuraavat ehdot:

- TCP/IP on otettu käyttöön.
- Microsoft Internet Explorer 6.0 tai myöhempi, Safari 3.0 tai myöhempi tai Firefox 3.0 tai myöhempi on asennettu.

Muistutus

- Varmista, että web-selaimen turva-asetus on asetettu keskitasolle tai evästeet on sallittu.
- Päästäksesi [**Pääkäyttäjän asetukset**]-valikkoon sinun on kirjauduttava sisään pääkäyttäjänä. Pääkäyttäjän salasanan tehdasasetus on "aaaaa".

Lisätietoja

- Jotkin seuraavista asetuksista voidaan suorittaa muille apuohjelmille. Saadaksesi lisätietoa, katso "[Network Setting -kohteet](#)" s. 134.

Asetusten määrittäminen web-sivulta edellyttää, että langallisen tai langattoman verkkoyhteyden asetukset ovat valmiit.

Huomaa

Jos WPA-EAP tai WPA2-EAP on asetettu turvallisuusmetodiksi, [**IEEE802.1x**]-valikon asetukset pitää asettaa etukäteen.

IEEE802.1X-asetukset

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
Käyttäjätunnus on "root" ja oletussalasana on "aaaaa".
- 2 Klikkaa [**IEEE802.1X**]-välilehteä.
EAP-TLS:n käyttäminen:
 - a) Valitse [**Poista käytöstä**] [**IEEE802.1X**]-asetukseksi.
 - b) Valitse [**EAP-TLS**] [**EAP-tyyppi**]-asetukseksi.
 - c) Kirjoita käyttäjänimi [**EAP-käyttäjä**]-asetukseksi.
 - d) Valitse [**Älä käytä SSL/TLS-varmennetta EAP-todennukseen**] ja valitse sitten [**Tuo**].
 - e) Kirjoita varmenteen tiedostonimi.
Vain PKCS#12-tiedosto voidaan tuoda.
 - f) Kirjoita varmenteen salasana ja klikkaa sitten [**OK**].
 - g) Valitse [**Todennuspalvelin**] ja sitten [**Tuo**].
 - h) Kirjoita CA-varmenteen tiedostonimi ja valitse sitten [**OK**].
 - i) Määritä sen varmenneauktoriteetin, joka on se varmenneauktoriteetti, josta RADIUS-palvelin sai varmenteensa, myöntämä varmenne. PEM-, DER- ja PKCS#7-tiedosto voidaan tuoda.

j) Klikkaa [**Lähetä**].

k) Kun on muodostettu yhteys pääyksikköön, jatka "WLAN-asetuksiin".

Huomaa

- Kun [**WPA-EAP**] tai [**WPA2-EAP**] asetetaan turvallisuustavaksi ja [**EAP-TLS**] on valitaan [**EAP Type**]-asetukseksi, [**Not authenticate Server**]-arvoa ei voi valita.

PEAP:n käyttäminen:

- a) Valitse [**Poista käytöstä**] [**IEEE802.1X**]-asetukseksi.
- b) Valitse [**PEAP**] [**EAP-tyyppi**]-asetukseksi.
- c) Kirjoita käyttäjänimi [**EAP-käyttäjä**]-asetukseksi.
- d) Kirjoita salasana kohtaan [**EAP-salasana**].
- e) Valitse [**Todennuspalvelin**] ja sitten [**Tuo**].
- f) Kirjoita CA-varmenteen tiedostonimi ja valitse sitten [**OK**].
- g) Määritä sen varmenneauktoriteetin, joka on se varmenneauktoriteetti, josta RADIUS-palvelin sai varmenteensa, myöntämä varmenne. PEM-, DER- ja PKCS#7-tiedosto voidaan tuoda.
- h) Klikkaa [**Lähetä**].
- i) Kun on muodostettu yhteys pääyksikköön, jatka "WLAN-asetuksiin".

WLAN-asetukset

- 1 Kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Klikkaa [**Network Manager**]-välilehteä.
- 3 Avaa [**Wireless LAN Settings**]-valikko.
- 4 [**Basic Settings**]-kentässä kohdan [**Network Connection**] alla valitse [**Wireless**].

Basic Settings

Network Connection: Wireless (dropdown menu)

SSID: (1-32 characters)

Muistutus

- Oletus on "Disabled".

- 5 Anna sen langattoman tukiaseman SSID-nimi, johon haluat muodostaa [**SSID**]-yhteyden.

Basic Settings

Network Connection: Wireless (dropdown menu)

SSID: (32 characters)

Muistutus

- Oletusnimi on "default".

- 6 Valitse kohdassa [**Security method**] samat turvallisuusasetukset kuin langattomassa tukiasemassa, johon haluat luoda yhteyden. Valitusta turvallisuusmetodista riippuen määritä yksi seuraavista asetuksista (1) - (3). Jos valitaan [**Disable**], paina [**Send**]-painiketta web-ikkunan vasemmassa alakulmassa. (Turvallisuussyistä tätä ei suositella.)

Security Settings

Security: Disable (dropdown menu)

Options: Disable, WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP, WPA2-EAP

Muistutus

- Oletus on "Disable".

(1) Kun on valittu WEP:

- a) Kun valitaan [**WEP**], [**WEP KEY**] tulee esille. Anna sama AVAIN kuin langattomalle tukiasemalle, johon haluat luoda yhteyden, asetettu WEP-AVAIN.

Security Settings

Security: WEP (dropdown menu)

WEP Key:

! Huomaa

- WEP-AVAIN-indeksille ei ole asetusta. WEP-AVAIN-indeksi langattomalle tukiasemalle on 1.

Muistutus

- Kun AVAIN on annettu, se näytetään merkkeinä "*" turvallisuussyistä.

(2) Kun valitaan WPA-PSK tai WPA2-PSK:

- a) Kun valitaan [**WPA-PSK**] tai [**WPA2-PSK**], esille tulee [**Encryption type**] ja [**Pre Shared Key**].
- b) Valitse kohdassa [**Encryption type**] salaustyyppi (TKIP or AES), joka on asetettu langattomassa tukiasemassa, johon haluat luoda yhteyden.

Security Settings

Security: WPA-PSK (dropdown menu)

WPA Encryption Type: AES (dropdown menu)

WPA Pre-shared Key:

Muistutus

- Oletus on "TKIP".
Langattoman tukiaseman mallista riippuen yhdistettyä TKIP/AES-salausta voidaan tukea. Siinä tapauksessa suosittelemme AES-tyypin käyttöä.

- c) Anna kohdassa [**Pre Shared Key**] sama AVAIN kuin langattomalle tukiasemalle, johon haluat luoda yhteyden, asetettu esijaettu avain.

Security Settings

Security: WPA-PSK (dropdown menu)

WPA Encryption Type: TKIP (dropdown menu)

WPA Pre-shared Key:

Muistutus

- Kun AVAIN on annettu, se näytetään merkkeinä "*" turvallisuussyistä.

(3) Kun valitaan WPA-EAP tai WPA2-EAP:

- a) Kun valitaan [**WPA-EAP**] tai [**WPA2-EAP**], esille tulee [**Encryption type**].
- b) Valitse kohdassa [**Encryption type**] salaustyyppi (TKIP or AES), joka on asetettu langattomassa tukiasemassa, johon haluat luoda yhteyden.



Security Settings	
Security	WPA-EAP
WPA Encryption Type	TKIP
	TKIP
	AES

- 7 Kun kaikki perusasetukset ja turvallisuusasetukset ovat valmiit, paina [**Send**]-painiketta web-ikkunan vasemmassa alakulmassa, jolloin asetukset otetaan käyttöön. Yhteyden muodostaminen langattomaan tukiasemaan voi kestää minuutin. Jos yhteyden muodostaminen ei onnistu, määritä langattomat asetukset uudelleen käyttöpaneelista tai vaihda langalliseen LAN-verkkoon käyttöpaneelista ja määritä langattomat asetukset uudelleen web-sivulla.

■ Verkkoasetusten muuttaminen web-sivulta

Tässä osiossa kuvataan, miten verkkoasetuksia muutetaan laitteen web-sivulta.

Käyttääksesi laitteen web-sivua tietokoneesi on täytettävä seuraavat ehdot:

- TCP/IP on otettu käyttöön.
- Microsoft Internet Explorer 6.0 tai myöhempi, Safari 3.0 tai myöhempi tai Firefox 3.0 tai myöhempi on asennettu.

Muistutus

- Varmista, että web-selaimen turva-asetus on asetettu keskitasolle tai evästeet on sallittu.
- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon sinun on kirjauduttava sisään pääkäyttäjänä. Valmistajan oletussanasana pääkäyttäjälle on "aaaaaa".

Lisätietoja

- Jotkin seuraavista asetuksista voidaan suorittaa muille apuohjelmille. Saadaksesi lisätietoa, katso "[Network Setting -kohteet](#)" s. 134.

Viestinnän salaaminen SSL/TLS:n avulla

Voit salata viestinnän tietokoneen ja laitteesi välillä. SSL/TLS salaa viestinnän seuraavissa tapauksissa:

- Laitteen asetusten muuttaminen web-sivulta
- IPP-tulostus
- Suora tulostus
- LDAP-haku
- Lähetä dataa SMTP:n tai FTP:n kautta
- Tulosta vastaanotettua dataa SMTP:n tai FTP:n kautta

Varmenteen luominen

Voit luoda varmenteen web-sivulla. Käytettävissä on seuraavat kaksi varmennetta:

- Itse allekirjoitettu varmenne.
- Varmistajan luoma varmenne.

! Huomaa

- Jos muutat laitteen IP-osoitetta luotuasi varmenteen, varmenteesta tulee epäkelpo. Älä muuta laitteen IP-osoitetta varmenteen luomisen jälkeen.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Security**] > [**Encryption (SSL/TLS)**].
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

Muistutus

- Laitteen IP-osoite on asetettu tilaan [**Common Name**].

- 5 Klikkaa [**Send**].
- 6 Tarkista asetukset ja klikkaa [**OK**].
- 7 Jos luot itse allekirjoitettua varmennetta, seuraa näytölle tulevia ohjeita ja sulje web-sivu. Siirry sitten kohtaan "[Salauksen käyttöönotto](#)". Jos hankit valmistajan julkaisemaa varmennetta, siirry vaiheeseen 8.
- 8 Seuraa näytölle tulevia ohjeita lähettääksesi varmenteen allekirjoituspyynnön varmentajalle.
- 9 Klikkaa [**OK**].
- 10 Seuraa näytölle tulevia ohjeita asentaaksesi varmenteen varmistajalta.
- 11 Klikkaa [**Send**].
- 12 Siirry kohtaan "[Salauksen käyttöönotto](#)".

Salauksen käyttöönotto

Kun olet luonut varmenteen, suorita seuraava toimenpide ottaaksesi salauksen käyttöön.

Kun muutat asetuksia web-sivulta ottaaksesi salauksen käyttöön, viestintä salataan välittömästi sen jälkeen, kun muutos on tehty.

- 1 Suorita "[Varmenteen luominen](#)" vaiheet 1-3 päästäksesi salausikkunaan.
- 2 Valitse [**Enable**] halutulle protokollalle, johon salausta sovelletaan.
- 3 Klikkaa [**Encryption Strength Settings**].
- 4 Valitse salauksen vahvuus ja klikkaa [**OK**].

5 Klikkaa [**Send**].

Web-sivun avaaminen

Muistutus

- Muista ottaa kohdassa "[Salauksen käyttöönotto](#)" s. 157 käyttöön protokolla, johon salaamista sovelletaan.

- 1 Käynnistä web-selain.
- 2 Kirjoita "https://laitteesi IP-osoite" URL-osoitekenttään ja paina <**Enter** (Enter)>-näppäintä.



IPP-tulostus

IPP-tulostus mahdollistaa tulostustyötietojen siirtämisen tietokoneeltasi laitteelle Internetin kautta.

■ IPP-tulostuksen käyttöönotto

Valmistajan oletusasetuksena IPP-tulostus on pois käytöstä. Suorittaaksesi IPP-tulostuksen ota IPP ensin käyttöön.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**IPP**].
- 4 Valitse [**Enable**].
- 5 Klikkaa [**Send**].

■ Laitteesi asentaminen IPP-tulostimeksi (vain Windowsille)

Lisää laitteesi tietokoneellesi IPP-tulostimena.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Laitteet ja tulostimet**] > [**Lisää tulostin**].
- 2 Klikkaa [**Lisää tulostin**]-avustajasta [**Lisää verkkotulostin, Bluetooth-tulostin tai langaton tulostin**].
- 3 Valitse [**Haluamani tulostin ei ole luettelossa**] käytettävissä olevien tulostimien listasta.
- 4 Valitse [**Valitse jaettu tulostin nimen perusteella**].

5 Kirjoita "http://laitteesi IP-osoite/ipp" tai "http://laitteesi IP-osoite/ipp/lp" ja klikkaa [**Seuraava**].

6 Klikkaa [**Levy**].

7 Aseta ohjelmisto-DVD-ROM tietokoneeseen.

8 Kirjoita seuraava arvo kohtaan [**Copy from**] ja klikkaa [**Use**].

- PCL-ajurille: "D:\Drivers\EN\PCL".
- PS-ajurille: "D:\Drivers\EN\PS".
- PCL XPS-ajurille: "D:\Drivers\EN\XPS".

Muistutus

- Yllä olevissa esimerkeissä DVD-ROM-asema on asetettu D-asemaksi.

9 Valitse NFL-tiedosto ja klikkaa [**Open**].

10 Klikkaa [**OK**].

11 Valitse malli ja klikkaa [**OK**].

12 Klikkaa [**Next**].

13 Klikkaa [**Finish**].

14 Tulosta testisivu kun asennus on suoritettu loppuun.

■ Laitteesi asentaminen IPP-tulostimeksi (vain MAC OS X:lle)

Lisää laitteesi tietokoneellesi IPP-tulostimena.

1 Aseta ohjelmisto-DVD-ROM tietokoneeseen ja asenna ajuri.

Lisätietoja

- "Peruskäyttöopas"

2 Valitse "**Järjestelmäasetukset**" omenavalikosta.

3 Klikkaa [**Tulostus ja faksaus**].

4 Klikkaa [**+**].

5 Klikkaa [**IP**]-välilehteä.

6 Valitse [**Protokolla**] kohdasta [**Internet Printing Protocol - IPP**].

7 Kirjoita laitteen IP-osoite kohtaan [**Osoite**].

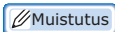
8 Syötä "ipp/Ip" kohdassa [**Jono**].

9 Klikkaa [**Lisää**].

10 Klikkaa [**Jatka**].

11 Varmista, että laite on rekisteröity kohdassa [**Tulostus ja faksaus**].

■ IPP-tulostuksen käyttäminen

 Muistutus

- Seuraavissa vaiheissa käytetään NotePad-ohjelmaa esimerkkinä. Vaiheet ja valikot voivat olla erilaisia käyttämästäsi sovelluksesta riippuen.

- 1 Avaa tiedosto, jonka haluat tulostaa.
- 2 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta kohta [**Tulosta**].
- 3 Valitse luomasi IPP-tulostin kohdasta [**Select Printer**] ja klikkaa sitten [**Tulosta**].


Viestinnän salaaminen IPSecin avulla

Voit salata viestinnän tietokoneen ja laitteesi välillä.

Tiedonsiirto on salattu IPSec-protokollan avulla. Kun IPSec on otettu käyttöön, salausta käytetään kaikkiin sovelluksiin, jotka käyttävät IP-protokollia.

Voit määrittää enintään 50 isäntää niiden IP-osoitteiden perusteella. Kun isäntäkone, jota ei ole rekisteröity, yrittää muodostaa yhteyttä laitteeseen, sen pääsy estetään. Kun yrität muodostaa yhteyttä isäntäkoneeseen, jota ei ole rekisteröity, yritys on virheellinen.

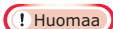
Varmista, että konfiguroit laitteen etukäteen, ennen kuin konfiguroit tietokoneen.

 Muistutus

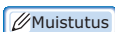
- Valmiina tulee olla etukäteen jaettu avain.

Laitteen määrittäminen

Jotta IPSec voidaan ottaa käyttöön, laite tulee ensin konfiguroida verkkosivulta.

 Huomaa

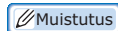
- Kun otat IPSecin käyttöön, tiedonsiirto isännästä ja isäntään, joita ei ole määritetty, hylätään.

 Muistutus

- Varmista, että otat ylös näissä vaiheissa määrittämäsi arvot. Ne ovat tarpeen, kun konfiguroit tietokoneesi IPSec-asetuksia.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Security**] > [**IPSec**].

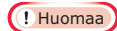
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

 Muistutus

- Joko [**ESP**] tai [**AH**] tulee olla otettuna käyttöön, kun konfiguroidaan "Phase2 Proposal".

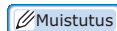
- 5 Klikkaa [**Lähetä**].

Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

 Huomaa

- Mikäli et onnistunut asentamaan IPSec-protokollaa määritettyjen parametrien epäjohtomukaisuuksien vuoksi, et voi muodostaa yhteyttä verkkosivuun. Tässä tapauksessa joko poista IPSec käytöstä laitteen käyttöpaneelin kautta tai alusta verkon asetukset.

Tietokoneen konfigurointi

 Muistutus

- Varmista, että konfiguroit laitteen etukäteen, ennen kuin konfiguroit tietokoneen.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Ohjauspaneeli**] > [**Järjestelmä ja suojaus**] > [**Valvontatyökalut**].
- 2 Kaksoisklikkaa [**Paikallinen suojauskäytäntö**].
- 3 Klikkaa [**Paikallinen suojauskäytäntö**]-ikkunasta [**IP-suojauskäytännöt kohteessa Paikallinen tietokone**].
- 4 Valitse [**Toiminto**]-valikosta [**Luo IP-suojauskäytäntö...**].
- 5 Klikkaa kohdasta [**Ohjattu IP-suojauskäytännön määrittäminen**] [**Seuraava**].
- 6 Kirjoita [**Nimi**] ja [**Kuvaus**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].
- 7 Valitse [**Ota käyttöön oletusvastaussääntö (vain Windowsin aiemmat versiot)**]-valintaruutu ja klikkaa sitten [**Seuraava**].
- 8 Valitse [**Muokkaa ominaisuuksia**] ja klikkaa sitten [**Valmis**].
- 9 Valitse IP-turvakäytäntöjen ikkunassa [**Yleiset**]-välilehti.
- 10 Klikkaa [**Asetukset**].

11 Syötä [**Avainten vaihdon asetukset**]-ikkunassa arvo (minuuteissa) asetukselle [**Tarkista käyttöoikeus ja luo uusi avain**].

! Huomaa

- Määritä sama arvo kuin [**Lifetime**] on määritetty "Phase 1 Proposal"-konfiguraatiossa kohdassa "**Laitteen määrittäminen**". Vaikka [**Lifetime**] on määritetty sekunteina, syötä tässä vaiheessa arvo minuutteina.

12 Klikkaa [**Metodit**].

13 Klikkaa [**Avaimen vaihto - suojausmenetelmät**]-ikkunasta [**Lisää**].

14 Määritä joko [**Eheysalgoritmi**], [**Salausalgoritmi**] tai [**Diffie-Hellman-ryhmä**].

! Huomaa

- Valitse sama arvo, kuin joka määritettiin kohdassa [**IKE Encryption Algorithm**], [**IKE Hush Algorithm**] ja [**Diffie-Hellman Group**] konfiguraation aikana asetukselle "Phase 1 Proposal" kohdassa "**Laitteen määrittäminen**" s. 159.

15 Klikkaa [**OK**].

16 Klikkaa [**Avaimen vaihto - suojausmenetelmät**]-ikkunasta [**OK**].

17 Klikkaa [**Avainten vaihdon asetukset**]-ikkunasta [**OK**].

18 Valitse IP-turvakäytäntöjen ikkunassa [**Säännöt**]-välilehti.

19 Klikkaa [**Lisää**].

20 Klikkaa kohdasta [**Ohjattu suojaussääntöjen määrittäminen**] [**Seuraava**].

21 Valitse [**Tunnelin päätepiste**]-näytöllä [**Tämä sääntö ei määritä tunnelia**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

22 Valitse [**Verkkotyyppi**]-näytöllä [**Kaikki verkkoyhteydet**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

23 Klikkaa [**IP-suodatinluettelo**]-näytöllä [**Lisää**].

24 Klikkaa [**IP-suodatinluettelo**]-ikkunasta [**Lisää**].

25 Klikkaa kohdasta [**Ohjattu IP-suodattimien määrittäminen**] [**Seuraava**].

26 Klikkaa [**IP-suodattimen kuvaus ja peilausominaisuus**]-näytöltä [**Seuraava**].

27 Klikkaa [**IP-liikenteen lähde**]-näytöltä [**Seuraava**].

28 Klikkaa [**IP-liikenteen kohde**]-näytöllä [**Seuraava**].

29 Klikkaa [**IP-protokollan tyyppi**]-näytöllä [**Seuraava**].

30 Klikkaa [**Valmis**].

31 Klikkaa [**IP-suodatinluettelo**]-ikkunasta [**OK**].

32 Valitse uusi IP-suodatin kohdan [**Ohjattu suojaussääntöjen määrittäminen**] listasta ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

33 Klikkaa [**Suodatustoiminto**]-näytöllä [**Lisää**].

34 Klikkaa kohdasta [**Ohjattu suodatustoimintojen määrittäminen**] [**Seuraava**].

35 Syötä [**Suodatustoiminnon nimi**]-näytöllä [**Nimi**] ja [**Kuvaus**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

36 Valitse [**Suodatustoiminnon yleiset asetukset**]-näytöllä [**Neuvottele suojausasetuksista**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

37 Valitse [**Liikennöinti sellaisten tietokoneiden kanssa, jotka eivät tue IPsec-suojausta**]-näytöllä [**Älä salli suojaamatonta tietoliikennettä**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].

38 Valitse [**IP-liikenteen suojaus**]-näytöllä [**Mukautettu**] ja klikkaa sitten [**Asetukset**].

39 Konfiguroi asetukset [**Mukautetut suojausmenetelmäasetukset**]-näytöllä ja klikkaa sitten [**OK**].

! Huomaa

- Konfiguroi AH- ja ESP-asetukset samoiksi kuin "Phase 2 Proposal"-konfiguraation asetukset kohdassa "**Laitteen määrittäminen**" s. 159.

40 Klikkaa [**IP-liikenteen suojaus**]-näytöllä [**Seuraava**].

- 41 Valitse [**Muokkaa ominaisuuksia**] ja klikkaa sitten [**Valmis**].
- 42 Valitse suodatintoiminnon ominaisuuksien ikkunassa [**Käytä PFS (Perfect Forward Secrecy) -istuntoavainta**], jos haluat ottaa käyttöön PFS-avaimen.
- 43 Valitse [**Hyväksy suojaamaton tietoliikenne, mutta käytä vastaukseen IPseciä**], jos haluat suorittaa IPsec-tiedonsiirron globaalista IPv6-osoitteesta.
- 44 Klikkaa [**OK**].
- 45 Valitse uusi suodatintoiminto ja klikkaa sitten [**Seuraava**].
- 46 [**Todennusmenetelmä**]-näytöllä voit valita haluamasi tunnistustavan ja painaa sitten [**Seuraava**].
- 47 Klikkaa [**Valmis**].
- 48 Klikkaa IP-turvakäytäntöjen ikkunassa [**OK**].
- 49 Valitse [**Paikallinen suojauskäytäntö**]-ikkunassa uusi IP-turvakäytäntö.
- 50 Valitse [**Toiminto**]-valikosta kohta [**Pakollinen asennus**].
- 51 Varmista, että uusi IP-turvakäytäntö [**Määrätty käytäntö**] on esitetty kuten [**Kyllä**].
- 52 Klikkaa [**X**] [**Paikallinen suojauskäytäntö**]-näytöllä.

Yhteyden hallinta käyttäen IP-osoitetta (IP-suodatus)

Voit hallita yhteyttä laitteeseen käyttäen IP-osoitetta. Voit määrätä sallitaanko konfigurointi tai tulostus määritetyistä IP-osoitteista. IP-suodatus ei ole käytössä tehdasasetuksissa.

! Huomaa

- Muista määrittää oikea IP-osoite. Jos määrität väärän IP-osoitteen, et voi muodostaa yhteyttä laitteeseen käyttäen IP-protokollaa.
- Kun otat IP-suodatuksen käyttöön, sellainen yhteys isäntään, jota ei ole määritetty näiden vaiheiden mukaisesti, hylätään.

Muistutus

- Voit käyttää ainoastaan IPv4:ää IP-suodatukseen.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
 - 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
 - 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Security**] > [**IP Filtering**].
 - 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- ! Huomaa**
- Jos mitään ei ole rekisteröity kohdassa [**Administrator's IP Address to Register**], et ehkä voi muodostaa yhteyttä laitteeseen riippuen määritetystä IP-osoitealueesta.
 - Jos käytät välityspalvelinta, [**Your Current Local Host/Proxy IP Address**] ja isäntäkoneesi IP-osoite eivät ehkä täsmää.
- 5 Klikkaa [**Send**].
- Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Yhteyden hallinta käyttäen MAC-osoitetta (MAC-osoitesuodatus)

Voit hallita yhteyttä laitteeseen käyttäen MAC-osoitetta. Voit sallia tai estää yhteyden määritetyistä MAC-osoitteista.

! Huomaa

- Muista määrittää oikea MAC-osoite. Jos määrität väärän MAC-osoitteen, et voi muodostaa yhteyttä laitteeseen verkkoa käyttäen.

Muistutus

- Et voi määrittää sallimista tai estämistä kullekin osoitteelle erikseen.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Security**] > [**MAC Address Filtering**].
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

! Huomaa

- Jos mitään ei ole rekisteröity kohdassa [**Administrator's MAC Address to Register**], et ehkä voi muodostaa yhteyttä laitteeseen riippuen määritetystä IP-osoitteesta.
- Jos käytät välityspalvelinta, [**Your Current Local Host/Proxy MAC Address**] ja isäntäkoneesi MAC-osoite eivät ehkä täsmää.

- 5 Klikkaa [**Send**].

Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Virheilmoitus sähköpostilla (sähköpostihälytys)

Voit säätää laitteen lähettämään virheilmoituksen sähköpostitse, kun virhe ilmenee. Voit säätää viestin lähetettäväksi:

- Säännöllisin väliajoin
- Vain virheen ilmetessä

Laitteesi konfigurointi

Voit konfiguroida sähköpostihälytyksen asetukset verkkosivua käyttäen.

Muistutus

- Jos olet konfiguroinut skannaukselle sähköpostiin/skannaukselle Internet-faksiin asetukset, jotka on kuvattu peruskäyttöoppaassa, palvelimen konfiguraatio on valmis.
- Kun määrität verkkotunnuksen kohdassa **[SMTP palvelin]**, konfiguroi DNS-palvelin **[TCP/IP]**-asetuksessa.
- Sinun tulee asettaa postipalvelin, jotta laite voi lähettää sähköpostia. Lisätietoja postipalvelimen asettamisesta saat verkon pääkäyttäjältä.
- Mikäli käytössäsi on Internet Explorer 7, varmista, että alla olevat asetukset on konfiguroitu ennen kuin lähetät testiviestin. Valitse selaimessasi **[Tools]>[Internet Options]**, klikkaa sitten **[Custom Level]** **[Security]**-välilehdeltä. Valitse **[Enable]** kohdassa **[Allow websites to prompt for information using scripted windows]**.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse **[Ylläpidon asetukset]**.
- 3 Valitse **[Network Manager]>[Sähköposti]>[Send Settings]**.
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- 5 Valitse **[Set detail of the SMTP Protocol]**.
- 6 Jos tarpeen, voit konfiguroida kohdat **[Security Settings]**, **[Configure attached information]** ja **[Others]**.
- 7 Klikkaa **[Send]**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Säännöllinen hälytys

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse **[Ylläpidon asetukset]**.

- 3 Valitse **[Network Manager]>[Sähköposti]>[Alert Settings]**.
- 4 Kirjoita sähköpostiosoite, johon hälytykset lähetetään.
- 5 Klikkaa **[Asetukset]** määritetyille osoitteelle.
[Kopio] on käytännöllinen, kun haluat soveltaa hälytyssehtoja toiseen osoitteeseen.
- 6 Seuraa näytön ohjeita määrittääksesi yksityiskohtaiset asetukset.
- 7 Klikkaa **[OK]**.
- 8 Klikkaa **[View a summary of current configuration]** tarkistaaksesi nykyiset asetukset ja klikkaa sitten **[X]** sulkeaksesi ikkunan.
Voit myös tarkistaa nykyiset asetukset pääikkunassa enintään kahdelle osoitteelle. Valitse haluamasi osoitteet listalaatikosta.
- 9 Klikkaa **[Send]**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Muistutus

- Jos virhettä ei ole määritelty, hälytysviestiä ei lähetetä.

Hälytys virheen ilmetessä

- 1 Suorita vaiheet 1-6 kohdassa **"Säännöllinen hälytys"**.
Kun virhe tai varoitus on valittu vaatimaan ilmoituksen, näyttöön tulee ikkuna, joka määrittää ajan virheen ilmenemisen ja siitä ilmoittamisen välillä.
- 2 Määritä virnehälytyksen aika ja klikkaa sitten **[OK]**.
Jos määrität pidemmän ajan, ilmoitukset lähetetään vain edelleen olemassa olevista virheistä.
- 3 Klikkaa **[OK]**.
- 4 Klikkaa **[View a summary of current configuration]** tarkistaaksesi nykyiset asetukset ja klikkaa sitten **[X]** sulkeaksesi ikkunan.
Voit myös tarkistaa nykyiset asetukset pääikkunassa enintään kahdelle osoitteelle. Valitse haluamasi osoitteet listalaatikosta.
- 5 Klikkaa **[Send]**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

SNMPv3:n käyttäminen

Kun käytät SNMP-hallintaohjelmaa, joka tukee SNMPv3-protokollaa, laitteen hallinta salataan SNMP-protokollalla.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**SNMP**] > [**Asetukset**].
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- 5 Klikkaa [**Send**].
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Muistutus

- Laitteellasi on SNMP-agentti. Voit vahvistaa ja muuttaa laitteen asetuksia kaupallisesti saatavilla olevalla SNMP-agentilla. Tietoa laitteen MIB-tietokannasta saat ohjelmiston DVD-ROM-levyltä ja tarkista "README"-tiedosto [**Misc**] > [**MIB**] -kansiossa.

IPv6:n käyttäminen

Laitteesi tukee IPv6-protokollaa. Laite hankkii IPv6-osoitteen automaattisesti. Et voi asettaa IPv6-osoitetta manuaalisesti.

Laite tukee seuraavia protokollia:

- Tulostamiseen:
 - LPR
 - IPP
 - RAW (Port9100)
 - FTP
- Konfiguraatioon:
 - HTTP
 - SNMPv1/v3
 - Telnet

Toiminta varmistetaan erityisehdoin seuraaville sovelluksille.

Protokolla	Käyttöjärjestelmä	Sovellus	Ehto
LPD	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows 7 ● Windows Vista ● Windows XP 	LPR (komentokehote)	*1, 2, 3
Port9100	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows 7 ● Windows Vista 	LPRng	*1, 2, 3

Protokolla	Käyttöjärjestelmä	Sovellus	Ehto
FTP	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows 7 ● Windows Vista ● Windows XP 	FTP (komentokehote)	*1, 2, 3
	<ul style="list-style-type: none"> ● Mac OS X 	FTP (terminaali)	*1, 2, 3
HTTP	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows XP 	Internet Explorer 6.0	*1, 2, 3
	<ul style="list-style-type: none"> ● Mac OS X 	Safari (2.0-v412.2)	*1, 2, 3, 4
Telnet	<ul style="list-style-type: none"> ● Windows 7 ● Windows Vista ● Windows XP 	Telnet (komentokehote)	*1, 2, 3
	<ul style="list-style-type: none"> ● Mac OS X 	Telnet (terminaali)	*1, 2, 3

- *1) Määritä isännän nimi muokkaamalla isännän tiedostoa tai muodostamalla yhteyden DNS-palvelimella.
- *2) Telnetiä käytettäessä, kun ainoastaan IPv6 on otettu käyttöön, et voi määrittää isännän nimeä DNS-palvelimella.
- *3) Et voi määrittää isännän nimeä, kun käytät linkkiä paikallisesta osoitteesta yhteyden muodostamiseen.
- *4) Kirjoita IPv6-osoite hakasulkeiden sisään.

! Huomaa

- Jos haluat käyttää IPv6-protokollaa Windows XP -käyttöjärjestelmässä, asenna IPv6.

IPv6-protokollan ottaminen käyttöön

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Verkko**] > [**TCP/IP**].
- 4 Valitse [**Enable**] kohtaan [**IPv6**].
- 5 Klikkaa [**Submit**].
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.


IPv6-osoitteen tarkistaminen

IPv6-osoite määritetään automaattisesti.

- 1 Valitse [**View Info**].
- 2 Valitse [**Verkko**] > [**TCP/IP**].

 Muistutus

- Kun globaali osoite näytetään vain nollina, se saattaa olla käytetystä reitittimestä johtuva virhe.

 Lisätietoja

- Voit myös tarkistaa IPv6-osoitteen laitteen verkkoraportista painamalla **<SETTING (ASETUS)>** -painiketta ja valitsemalla sitten **[Report Print]>[View Info]> [Verkkotiedot]**. Lisätietoja raportista ja sen tulostamisesta on kohdassa **"Raporttien tulostaminen" s. 74**.

IEEE802.1X:n käyttäminen

Laitteesi tukee IEEE802.1X-todennusta.

Varmista, että laitteesi ja tietokoneesi on konfiguroitu etukäteen, ennen seuraavien vaiheiden suorittamista.

 Lisätietoja

- Lisätietoja alkuasennuksesta ja IP-osoitteesta saat peruskäyttöoppaasta.

Laitteesi konfigurointi IEEE802.1X-standardia varten

■ PEAP:n käyttäminen

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse **[Ylläpidon asetukset]**.
- 3 Valitse **[Network Manager]> [IEEE802.1X]**.
- 4 Valitse **[Enable]** kohtaan **[IEEE802.1X]**.
- 5 Valitse **[PEAP]** kohtaan **[EAP Type]**.
- 6 Kirjoita käyttäjänimi kohtaan **[EAP User]**.
- 7 Kirjoita salasana kohtaan **[EAP Password]**.
- 8 Valitse **[Authenticate Server]** ja klikkaa sitten **[Import]**.
- 9 Kirjoita CA-varmenteen tiedostonimi ja klikkaa sitten **[OK]**.
Määritä varmenneauktoriteetin, joka on se varmenneauktoriteetti, josta RADIUS-palvelin sai varmenteensa, myöntämä varmenne. PEM-, DER- ja PKCS#7-tiedosto voidaan tuoda.
- 10 Klikkaa **[Send]**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

- 11 Kun valmiustilanäyttö ilmestyy laitteeseen, pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran katkaisemiseksi.

- 12 Siirry kohtaan **"Laitteesi liittäminen todennuskytkimeen" s. 165**.

■ EAP-TLS:n käyttäminen

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse **[Ylläpidon asetukset]**.
- 3 Valitse **[Network Manager]> [IEEE802.1X]**.
- 4 Valitse **[Enable]** kohtaan **[IEEE802.1X]**.
- 5 Valitse **[EAP-TLS]** kohtaan **[EAP Type]**.
- 6 Kirjoita käyttäjänimi kohtaan **[EAP User]**.
- 7 Valitse **[Do not use SSL/TLS Certificate for EAP authentication]** ja klikkaa sitten **[Import]**.
- 8 Kirjoita varmenteen tiedostonimi.
Vain PKCS#12-tiedosto voidaan tuoda.
- 9 Kirjoita varmenteen salasana ja klikkaa sitten **[OK]**.
- 10 Valitse **[Authenticate Server]** ja klikkaa sitten **[Import]**.
- 11 Kirjoita CA-varmenteen tiedostonimi ja klikkaa sitten **[OK]**.
Määritä varmenneauktoriteetin, joka on se varmenneauktoriteetti, josta RADIUS-palvelin sai varmenteensa, myöntämä varmenne. PEM-, DER- ja PKCS#7-tiedosto voidaan tuoda.
- 12 Klikkaa **[Send]**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.
- 13 Kun valmiustilanäyttö ilmestyy laitteeseen, pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran katkaisemiseksi.
- 14 Siirry kohtaan **"Laitteesi liittäminen todennuskytkimeen" s. 165**.

Laitteesi liittäminen todennuskytkimeen

- 1 Varmista, että laitteeseen ei ole kytketty virtaa.
- 2 Liitä Ethernet-kaapeli verkon liitäntäporttiin.
- 3 Liitä Ethernet-kaapeli todennuskytkimen todennusporttiin.
- 4 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.
- 5 Aseta laite.

Lisätietoja

- Lisätietoja alkuasetuksista saat peruskäyttöoppaasta.

LDAP-palvelimen konfigurointi

Lisätietoja

- Lisätietoja LDAP-palvelimen ja salauksen asettamisesta saat verkon pääkäyttäjältä.
- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
 - 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
 - 3 Valitse [**Network Manager**] > [**LDAP palvelin aset**].
 - 4 Kirjoita LDAP-palvelimen verkkotunnus tai IP-osoite kohtaan [**LDAP palvelin**].
 - 5 Kirjoita LDAP-palvelimen portin numero kohtaan [**Port Number**].
 - 6 Määritä aikakatkaisun arvo hakutulosten odottamiseen kohdassa [**Aikakatkaisu**].
 - 7 Määritä hakutulosten enimmäismäärä kohdassa [**Maks. kohtia**].
 - 8 Määritä kohdassa [**DN Name**] BaseDN, joka ottaa yhteyttä LDAP-palvelimeen.
 - 9 Kirjoita kohtaan [**Käyttäjätun.**] attribuuttien nimet, joita haetaan käyttäjänimillä.
Varmista, että olet määrittänyt arvon kohtaan [**Name 1**].
 - 10 Kirjoita haettava sähköpostiosoite kohtaan [**Mail Address**].
 - 11 Jos tarpeen, määritä hakuehto kohtaan [**Lisäsuodatin**].

- 12 Valitse haluamasi todennustapa kohdassa [**Metodi**].

Huomaa

- Kun valitset [**Anonyymi**] tai [**Yksinkertainen**], käyttäjätodennus LDAP:tä käyttäen epäonnistuu. Valitse joko [**Digest-MD5**] tai [**Turvaprotokolla**], jos haluat konfiguroida LDAP-palvelimen käyttäjätodennusta varten.

Muistutus

- Kun teet valinnan [**Digest-MD5**], sinun tulee konfiguroida DNS-palvelimen asetukset.
- Kun teet valinnan [**Turvaprotokolla**], sinun tulee konfiguroida DNS-palvelimen ja turvaprotokollan asetukset.

- 13 Jos et tee valintaa [**Anonyymi**] vaiheessa 12, määritä käyttäjätunnus ja salasana, joilla kirjaudutaan LDAP-palvelimelle.

- 14 Valitse salaustapa kohdassa [**Salattu**].

- 15 Klikkaa [**Send**].

Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Turvaprotokollien konfigurointi

Tunnistautuminen käyttäen Kerberos-palvelinta on käytettävissä, kun muodostat yhteyden LDAP-palvelimeen. Jos haluat käyttää turvaprotokollaa, varmista, että SNMP- ja DNS-palvelinasetukset on tehty.

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Secure Protocol Server Setting**].
- 4 Kirjoita realm-nimi kohtaan [**Domain Name**].
- 5 Klikkaa [**Send**].

Verkkokortti käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi.

Tulostaminen ilman tulostinajuria (suora tulostus)

PDF-tiedostojen tulostaminen

Voit tulostaa PDF-tiedostoja asentamatta tulostimen ajuria. Määritä verkkosivulla tiedosto, jonka haluat tulostaa, ja lähetä se sitten laitteeseen.

Muistutus

- RAM-muistia saatetaan tarvita enemmän riippuen PDF-tiedostosta.
- Tulostus ei välttämättä toimi oikein riippuen PDF-tiedostosta. Kun tulostus ei toimi oikein, avaa tiedosto Adobe Reader -ohjelmalla ja tulosta sitten.

- 1 Muodosta yhteys laitteen verkkosivulle.
- 2 Klikkaa [**Direct Print**].
- 3 Valitse [**Web Printing**].
- 4 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- 5 Tarkista asetukset ja klikkaa [**OK**].
Tiedot lähetetään laitteeseen ja tulostus käynnistyy.

Palvelimen konfigurointi sähköpostiin liitettyjen tiedostojen tulostamiseksi

Voit tulostaa tiedoston, jonka laite vastaanottaa sähköpostin liitteessä.

Muistutus

- Voit tulostaa enintään 10 tiedostoa. Kunkin tiedoston enimmäiskoko on 8 megatavua.
- PDF-, JPEG- ja TIFF-tiedostoja voidaan tulostaa.
- RAM-muistia saatetaan tarvita enemmän riippuen PDF-tiedostosta.
- Tulostus ei välttämättä toimi oikein riippuen PDF-tiedostosta. Kun tulostus ei toimi oikein, avaa tiedosto Adobe Reader -ohjelmalla ja tulosta sitten.

■ POP-konfiguraatio

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Sähköposti**] > [**Receive Setting**].
- 4 Valitse [**POP3**] ja klikkaa sitten [**To STEP2**].

- 5 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

Muistutus

- Varmista, että määrität oikeat asetukset postipalvelimellesi. Jos otat APOP:in käyttöön, kun postipalvelimesi ei tue APOP-protokollaa, sähköposteja ei ehkä vastaanoteta oikein.
- Kun määrität verkkotunnuksen postipalvelimelle, konfiguroi DNS-palvelin [**TCP/IP**]-asetuksessa.

- 6 Klikkaa [**Send**].

Muistutus

- Jos POP-palvelin ei tue SSL-salausta, sähköposteja ei ehkä vastaanoteta oikein.

■ SMTP-konfiguraatio

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Network Manager**] > [**Sähköposti**] > [**Receive Setting**].
- 4 Valitse [**SMTP**] ja klikkaa sitten [**To STEP2**].
- 5 Määritä yksityiskohtaiset asetukset seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.
- 6 Klikkaa [**Send**].

EtherTalk-asetusten muuttaminen (vain Mac OS) (vain MB451/MB451w/MB471/MB471w/MB491/MB491+/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

! Huomaa

- EtherTalkia ei voi käyttää yhdessä Mac OS X 10.6 tai myöhempi käyttöjärjestelmän kanssa.

EtherTalk-laitteen nimen muuttaminen

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Verkko**] > [**ETHERTALK**].
- 4 Kirjoita uusi nimi kohtaan [**Printer Name**].
- 5 Klikkaa [**Submit**].

EtherTalk-alueen muuttaminen

- 1 Mene laitteen web-sivulle ja kirjaudu sisään pääkäyttäjänä.
- 2 Valitse [**Ylläpidon asetukset**].
- 3 Valitse [**Verkko**] > [**ETHERTALK**].
- 4 Kirjoita uusi aluenimi kohtaan [**Zone Name**].
- 5 Klikkaa [**Submit**].

! Huomaa

- Varmista, että olet määritellyt alueen saman segmentin sisällä.

Muut toiminnot

Tässä osiossa kuvataan, kuin alustetaan verkon asetukset ja kuinka asetetaan laitteesi ja tietokoneesi käyttämään DHCP:tä.

Verkkoasetuksien alustaminen

! Huomaa

- Tämä toimenpide alustaa kaikki verkkoasetukset.

- 1 Paina **<SETTING (ASETUS)>**-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.
- 5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**VERKKOASETUKSET**] ja paina sitten **OK**.
- 6 Varmista, että [**Verkkoasennus**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 7 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Tehdasasetukset**] ja paina sitten **OK**.
- 8 Varmista, että [**Execute**] on valittuna ja paina sitten **OK**.
- 9 Paina vahvistusikkunassa ◀ tai ▶ valitaksesi kohdan [**Kyllä**] ja paina sitten **OK**.
Verkkokortti käynnistyy uudelleen asetusten alustamiseksi.

DHCP:n käyttäminen

Voit hankkia IP-osoitteen DHCP-palvelimelta.

! Huomaa

- Sinun tulee olla valtuutettu pääkäyttäjäksi.
- Verkkojärjestelmä saattaa kaatua, jos kirjoitat väärän IP-osoitteen.

Muistutus

- Voit hankkia IP-osoitteen BOOTP-palvelimelta.

DHCP-palvelimen konfigurointi

DHCP määrää IP-osoitteen kullekin isännälle TCP/IP-verkossa.

! Huomaa

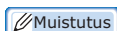
- Laitteella tulee olla pysyvä IP-osoite, jos haluat tulostaa verkon kautta. Lisätietoja pysyvän IP-osoitteen määrittämisestä saat DHCP-palvelimesi käyttöoppaasta.

Muistutus

- Seuraavia käyttöjärjestelmiä tuetaan:
 - Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 ja Windows Server 2003
- Seuraavat vaiheet selitetään käyttäen esimerkkinä Windows Server 2008 -käyttöjärjestelmää. Vaiheet ja valikot voivat olla erilaisia käyttämästäsi käyttöjärjestelmästä riippuen.

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Valvontatyökalut**] > [**Palvelinten hallinta**].
Jos [**DHCP**] näytetään valmiiksi kohdassa [**Valvontatyökalut**], jatka vaiheeseen 8.
- 2 Valitse [**Add Roles**] [**Roles Summary**]-alueelta.
- 3 Klikkaa [**Add Roles Wizard**]-kohdasta [**Seuraava**].
- 4 Valitse [**DHCP-palvelin**] ja klikkaa sitten [**Seuraava**].
- 5 Seuraa näytön ohjeita ja konfiguroi asetuksia tarpeen mukaan.
- 6 Tarkista asetukset [**Confirm Installation Selection**]-näytöllä ja klikkaa sitten [**Asenna**].
- 7 Kun asennus on valmis, klikkaa [**Sulje**].
- 8 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Valvontatyökalut**] > [**DHCP**] käynnistääksesi [**DHCP**]-avustajan.
- 9 Valitse käytettävä palvelin DHCP-listasta.
- 10 Valitse [**Toiminto**]-valikosta kohta [**Uusi vaikutusalue**].

11 Seuraa kohdassa [**New Scope Wizard**] näytön ohjeita ja konfiguroi asetukset tarpeen mukaan.

 Muistutus

- Varmista, että konfiguroit oletusyhdyntävien asetukset.
- Klikkaa [**Activate Scope**]-näytöltä [**Yes, I want to activate the scope now**].

12 Klikkaa [**Valmis**].

13 Valitse uusi laajuus DHCP-listasta ja valitse sitten [**Reservations**].

14 Valitse [**Toiminto**]-valikosta [**New Reservation**].

15 Konfiguroi asetukset.

16 Klikkaa [**Lisää**].


17 Klikkaa [**Sulje**].

18 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta kohta [**Sulje**].

Laitteesi konfigurointi

Seuraavassa selitetään, kuin voit konfiguroida laitteesi käyttämään DHCP-/BOOTP-protokollia.

Huomaa, että koska DHCP-/BOOTP-protokolla on käytössä valmistajan oletuksena, sinun ei tarvitse suorittaa tätä toimenpidettä.

 Muistutus

- Seuraavat vaiheet selitetään käyttäen esimerkkinä Verkkokortin asetuksia. Vaiheet ja valikot voivat olla erilaisia käyttämästäsi sovelluksesta riippuen.

1 Pidä virtakytkintä alhaalla noin sekunnin ajan virran kytkemiseksi päälle.

2 Käynnistä tietokoneesi ja asenna ohjelmiston sisältävä DVD-ROM.

3 Klikkaa [**Run setup.exe**].

Jos [**User Account Control**]-valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].

4 Valitse malli ja klikkaa sitten [**Next**].

5 Lue lisenssisopimus ja klikkaa [**I Agree**].

6 Valitse [**Device Configuration**] > [**Network Card Setup**].

7 Valitse laitteesi luettelosta.

8 Valitse [**Asetukset**]-valikosta [**Tulostimen asetukset**].

9 Syötä IP-osoite ja klikkaa [**OK**].

10 Kirjoita salasana kohdassa [**Syötä salasana**] ja klikkaa sitten [**OK**].

- Oletussalasana on MAC-osoitteen viimeiset kuusi lukua.
- Salasanan isoilla ja pienillä kirjaimilla on merkitystä.

11 Klikkaa [**OK**] vahvistusikkunasta.

Laite käynnistyy uudelleen uusien asetusten käyttöön ottamiseksi. Laitteen tilakuvake muuttuu punaiseksi uudelleenkäynnistyksen ajaksi. Tilakuvake muuttuu vihreäksi, kun laite on käynnistynyt ja uudet asetukset otettu käyttöön.

12 Valitse [**Tiedosto**]-valikosta [**Exit**] sulkeaksesi Verkkokortin asetukset.

9. Automaattisen toimituksen ja lähetyksen tietojen tallennustoiminnot (vain MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Tässä kappaleessa selitetään, kuinka konfiguroidaan asetukset automaattisen toimituksen ja lähetyksen tietojen tallennustoiminnot.

Laitteella on automaattiset toimituksen ja siirron tietojen tallennustoiminnot. Näitä toimintoja voidaan käyttää faksiin, Internet-faksiin ja sähköpostiin. Voit konfiguroida asetukset näille toiminnoille käyttäen laitteesi verkkoselainpuohjelmaa.

! Huomaa

- Myös WLAN-yhteydessä näytetystä MAC-osoitteesta tulee langallisen LAN-verkon MAC-osoite.

✍ Muistutus

- Laitteen pääkäyttäjän oletussalasana on "aaaaaa".
- Tässä käytetään esimerkkinä Internet Explorer 8 -selainta. Yksityiskohdissa saattaa olla eroavaisuuksia riippuen käyttämästäsi selaimesta.

📖 Lisätietoja

- Lisätietoja verkkoselainpuohjelmasta saat kohdasta "Web-sivu" s. 108.

■ Vastaanotettujen tietojen välitys digitaalisessa muodossa (automaattinen toimitus)

Tässä kappaleessa selitetään automaattinen toimitustoiminto ja kuinka sen asetukset konfiguroidaan.

Automaattinen toimitus välittää vastaanotetut tiedot automaattisesti määritettyihin kohteisiin. Voit määrittää enintään viisi sähköpostiosoitetta ja yhden verkkokansion kohteeksi.

Voit käyttää tätä toimintoa faksien, Internet-faksien ja sähköposteihin liitettyjen tiedostojen välittämiseen. Tiedot välitetään PDF- tai TIFF-muodossa riippuen vastaanotettujen tietojen tiedostomuodosta.

Voit rekisteröidä automaattiselle toimitukselle enintään 100 sarjaa välityskohteita.

✍ Muistutus

- Kun faksin vastaanottotila on asetettu tilaan [**Forward Mode**], tietoja ei toimiteta tällä toiminnolla automaattisesti.
- Vastaanotetut faksit toimitetaan PDF-tiedostona.
- Jos vastaanotettu tiedosto sähköpostin liitteenä on jossain muussa muodossa kuin PDF, JPEG tai TIFF, sitä ei toimiteta eteenpäin.
- Sähköpostin runkotehtäviä ei välitetä.
- Tietojen koko, jonka tämä toiminto voi käsitellä, on rajoitettu.
- Jos SD-muistikortin kapasiteetti ei riitä vastaanotetun Internet-faksin tai sähköpostin liitteen tallentamiseen, automaattista välitystä ei suoriteta.

Automaattisen toimituksen konfigurointi

📖 Lisätietoja

- Palvelinasetukset tulee konfiguroida ensin. Lisätietoja palvelinasetusten konfiguroinnista on peruskäyttöoppaassa.
- Jos määrität verkkokansion, rekisteröi profiili etukäteen. Lisätietoja profiilin rekisteröimisestä saat peruskäyttöoppaassa.

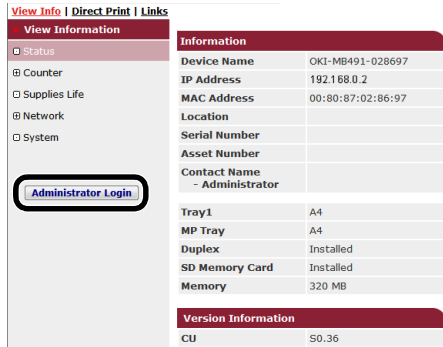
- 1 Käynnistä web-selaimesi.
- 2 Kirjoita "http://laitteen IP-osoite" osoitekenttään ja paina <**Enter** (Enter)>-painiketta.

Lisätietoja

- Lisätietoa laitteen IP-osoitteesta saat käyttäjän peruskäsikirjasta.

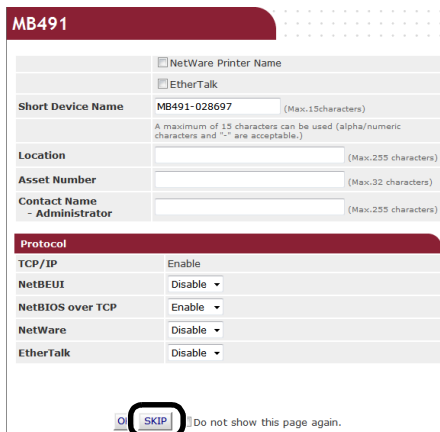


3 Klikkaa [**Administrator Login** (Administrator Login)].

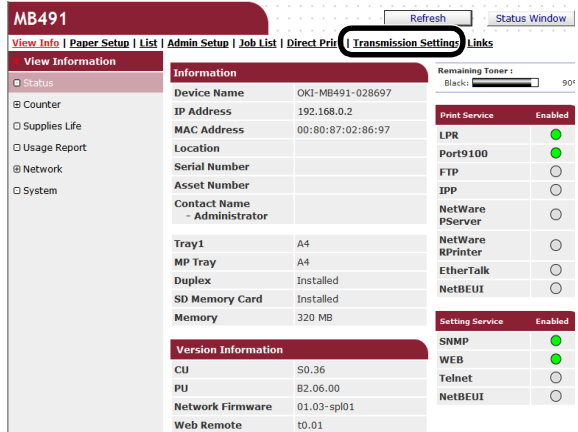


4 Kirjoita "admin" kohtaan [**Käyttäjätun.**] ja kirjoita pääkäyttäjän salasana kohtaan [**Salasana**] ja klikkaa sitten [**OK**].

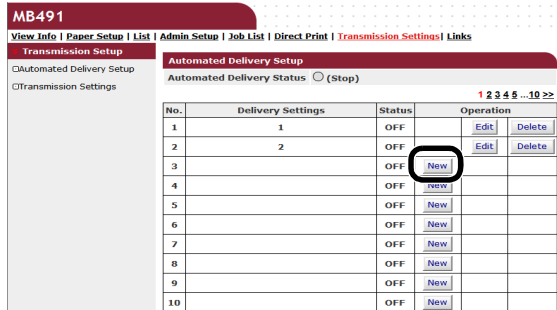
5 Klikkaa [**SKIP** (SKIP)].



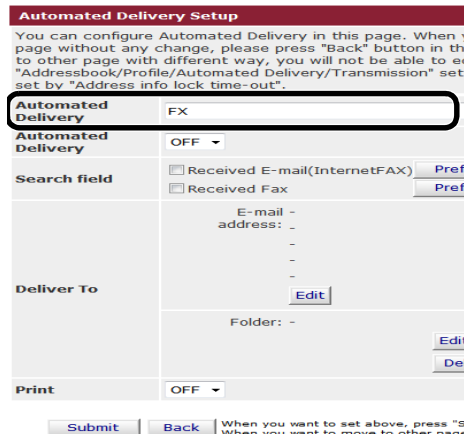
6 Valitse [**Transmission Settings** (Transmission Settings)].



7 Klikkaa [**New** (New)][**Automated Delivery Setup** (Automated Delivery Setup)] -sivulla.



8 Kirjoita valitsemasi nimi kohtaan [**Automated Delivery** (Automated Delivery)].



9

Automaattisen toimituksen ja lähetyksen tietojen tallennustoiminnot (vain MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MP54200mb/MP54700mb)

9 Valitse [**Päällä (ON)**] kohdassa [**Automated Delivery (Automated Delivery)**].

10 Valitse tarvitsemasi ruutu kohdassa [**Search field (Search field)**].

11 Valitse [**Pois (OFF)**] kohtaan [**Tulosta (Print)**].

Jos teit valinnan [**Päällä**], vastaanotetut tiedot tulostetaan.

12 Konfiguroi sähköpostin kohde.

a) Klikkaa [**Muokkaa (Edit)**] [**E-mail address**]-kentässä.

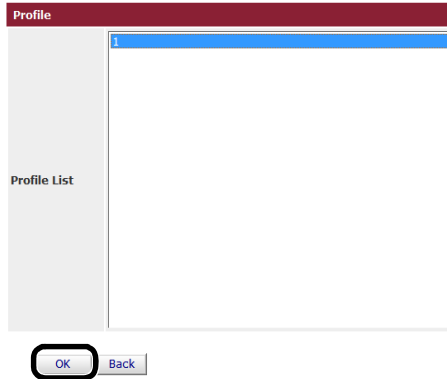
b) Kirjoita vastaanottajan sähköpostiosoite ja klikkaa [**Lisää (Add)**].

c) Tarkista, että kirjoitettu osoite on listattuna [**Osoite lista (Address List)**]-kentässä ja klikkaa sitten [**OK (OK)**].

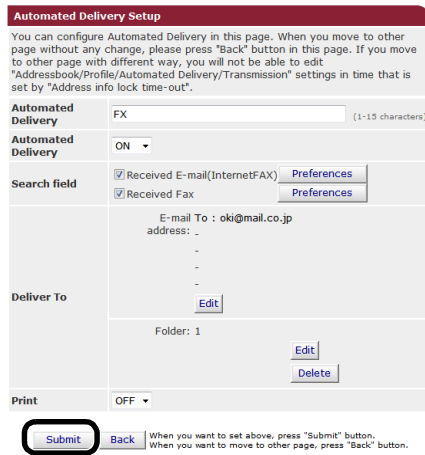
13 Konfiguroi verkkokansion kohde.

a) Klikkaa [**Muokkaa (Edit)**] [**Kansio**]-kentässä.

b) Valitse kohde kohdasta [**Profiililista** (Profile List)] ja klikkaa sitten [**OK** (OK)].



14 Klikkaa kohtaa [**Submit** (Submit)].



■ Lähetys- ja vastaanottotietojen tallentaminen (lähetystietojen tallennus)

Tässä kappaleessa selitetään lähetystietojen tallennustoiminto ja kuinka sen asetukset konfiguroidaan.

Lähetystietojen tallennustoiminto tallentaa lähetetyt ja vastaanotetut tiedot automaattisesti määritettyyn verkkokansioon. Voit määrittää ainoastaan yhden verkkokansion.

Voit käyttää tätä toimintoa lähetetyille fakseille, internetfakseille, faksipalvelimelle, sähköposteihin liitetyille tiedostoille ja vastaanotetuille fakseille, internetfakseille, sähköposteihin liitetyille tiedostoille. Tiedot tallennetaan PDF- tai TIFF-muodossa riippuen alkuperäisten tietojen tiedostomuodosta.

! Huomaa

- Kun seuraavat toiminnot suoritetaan, lähetystietojen tallennustoiminto voidaan suorittaa:
 - Reaaliaikainen lähetys
 - Lähetysten pollaus käyttäen F-koodin ilmoitustaulun tiedonsiirtoa
 - Vastaanotto käyttäen luottamuksellista F-kooditiedonsiirtoa

📝 Muistutus

- Lähetetyt tai vastaanotetut faksit tallennetaan PDF-tiedostona.
- Jos lähetetty tai vastaanotettu tiedosto sähköpostin liitteenä on jossain muussa muodossa kuin PDF, JPEG tai TIFF, sitä ei tallenneta.
- Sähköpostin runkotekstiä ei voi tallentaa.
- Tietojen koko, jonka tämä toiminto voi käsitellä, on rajoitettu.
- Jos SD-muistikortin kapasiteetti ei riitä lähetetyn tai vastaanotetun internetfaksin tai sähköpostin liitteen tallentamiseen, lähetystietoja ei tallenneta.

Lähetystietojen tallennustoiminnon konfigurointi

🗨️ Lisätietoja

- Palvelinasetukset tulee konfiguroida ensin. Lisätietoja palvelinasetusten konfiguroinnista on peruskäyttöoppaass.
- Rekisteröi profiili etukäteen. Lisätietoja profiilin rekisteröimisestä saat peruskäyttöoppaassa.

1 Käynnistä web-selaimesi.

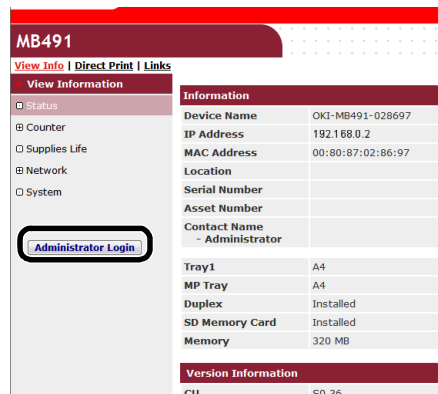
2 Kirjoita "http://laitteen IP-osoite" osoitekenttään ja paina <Enter (Enter)> -painiketta.

🗨️ Lisätietoja

- Lisätietoa laitteen IP-osoitteesta saat käyttäjän peruskäsikirjasta.



3 Klikkaa [**Administrator Login** (Administrator Login)].



4 Kirjoita "admin" kohtaan [**Käyttäjätun.**] ja kirjoita pääkäyttäjän salasana kohtaan [**Salasana**] ja klikkaa sitten [**OK**].

5 Klikkaa [**SKIP** (SKIP)].

6 Valitse [**Transmission Settings** (Transmission Settings)].

7 Valitse [**Transmission Settings** (Transmission Settings)].

8 Klikkaa [**Muokkaa**(Edit)] haluamallesi kohteelle.

Category	Status	Operation
Sent E-mail (Internet Fax, FaxServer)	OFF	Edit
Received E-mail (Internet Fax)	OFF	Edit
Transmitted Fax	OFF	Edit
Received Fax	OFF	Edit

9 Valitse [**Päällä** (ON)]

10 Klikkaa [**Select Profile List** (Select Profile List)].

11 Valitse kohde kohdasta [**Profiililista** (Profile List)] ja klikkaa sitten [**OK** (OK)].

12 Klikkaa kohtaa [**Submit** (Submit)].

10. Vianetsintä

Tässä kappaleessa selitetään ajurien alustuksen, poistamisen ja päivittämisen rajoilla ja lepotilassa olevia kohteita.

Alustaminen

Tässä osiossa selitetään, kuinka SD-muistikortti ja flash-muisti alustetaan, ja kuinka nollataan laitteiston asetukset.

Voit poistaa tietoja tai laitteeseen tallennettuja asetuksia tai palauttaa laitteen ostohetkellä vallinneet asetukset.

! Huomaa

- Oletusasetuksissa valintaa [**Alusta**] ei voida tehdä, koska [**Alustuksen lukko**] on asetettu kohtaan [**Enable**]. Aseta [**Alustuksen lukko**] kohtaan [**Disable**] kohdassa [**Tallennusylläpidon asetukset**]. Tarkempia tietoja alkuperäisestä lukituksesta löydät kohdasta "**Hallinta**" s. 101.

Muistutus

- Päästäksesi [**Ylläpidon asetukset**]-valikkoon tarvitset pääkäyttäjän salasanan. Oletussalasanana on "aaaaa".

SD-muistikortin alustus (vain MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb)

Suorita SD-muistikortin alustus, kun asetat kortin, jota on käytetty toisessa laitteessa tai kun sitä ei ole tunnistettu oikein.

SD-muistikorttia käytetään taustatulostuksen varastona, kun kopioidaan sektoreita, tallennetaan turvatulosteita/salattuja tulostustietoja, lomaketietoja ja makroja. Alustaminen poistaa tallennetut tiedot.

SD-muistikortissa on kolme osiota. Ne ovat PS, common ja PCL. Alustettaessa jälkeen se jaetaan jälleen osioihin. Voit myös alustaa osiot erikseen.

Koko alueen alustaminen

Voit alustaa laitteeseen asennetun SD-muistikortin koko alueen.

! Huomaa

- Kun alustat SD-muistikortin kaikki alueet, seuraavat tiedot poistetaan:
 - Tallennetut työtiedot [**Suojattu tulostus**], [**Salauksella suojattu tulostus**] tai [**Store to SD Card**].
 - Mukautetut demotiedot
 - Kirjasintiedot

1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä

2 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten **OK**.

3 Anna pääkäyttäjän salasana.

4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten **OK**.

5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Hallinta**] ja paina sitten **OK**.

6 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**SD Kortin Asetukset**] ja paina sitten **OK**.

7 Varmista, että [**Alusta**] on valittuna ja paina sitten **OK**.

8 Varmista, että [**Execute**] on valittuna ja paina sitten **OK**.

Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että jatkaminen käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi.

Tietyn osion alustaminen

Voit alustaa jonkin tietyn alueen SD-muistikortin 3:sta osiosta (PS, common ja PCL).

! Huomaa

- Kun alustat osiota, seuraavat tiedot poistetaan:
 - PS: PS-alueen kirjasintiedot
 - Common: Työtiedot ja demotiedot, jotka on tallennettu toiminnoilla [**Suojattu tulostus**], [**Salauksella suojattu tulostus**] tai [**Store to SD Card**].
 - PCL: PCL-alueen kirjasintiedot






- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Hallinta**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**SD Kortin Asetukset**] ja paina sitten .
- 7 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Alusta osio**] ja paina sitten .
- 8 Paina ▼ valitaksesi osion, jonka haluat alustaa, ja paina sitten .
Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että jatkaminen käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi.


Flash-muistin alustaminen

Flash-muistiin on tallennettu viestien mallit jne. Alusta seuraamalla seuraavia vaiheita.

! Huomaa

- Kun alustat flash-muistia, seuraavat tiedot poistetaan:
 - Mukautetut demotiedot
 - Kirjasintiedot

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä
- 2 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Hallinta**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Flash-muistin asetukset**] ja paina sitten .
- 7 Varmista, että [**Alusta**] on valittuna ja paina sitten .

- 8 Varmista, että [**Execute**] on valittuna ja paina sitten .
Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että jatkaminen käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi.

Laitteen asetusten palauttaminen alkutilaan

Voit palauttaa konfiguroidut asetukset oletusasetuksiin.

! Huomaa

- Kun alustat laitteen asetuksia, seuraavat tiedot poistetaan:
 - F-koodi-ilmoitustaululle tallennetut dokumentit
 - Faksityöt, joita ei ole lähetetty
 - Faksityöt, jotka on vastaanotettu F-koodin ylälaatikosta
 - Rekisteröidyt työmakrot
 - Soiton valintalokit
 - Sähköpostilokit

- 1 Paina <**SETTING** (ASETUS)>-näppäintä.
- 2 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Ylläpidon asetukset**] ja paina sitten .
- 3 Anna pääkäyttäjän salasana.
- 4 Valitse [**Enter**] ja paina sitten .
- 5 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Hallinta**] ja paina sitten .
- 6 Paina ▼ valitaksesi kohdan [**Nollaa asetukset**] ja paina sitten .
- 7 [Varmista, että [**Execute**] on valittuna ja paina sitten .
Näkyviin tulee viesti, joka vahvistaa, että jatkaminen käynnistää järjestelmän uudelleen automaattisesti. Valitse [**Kyllä**] jatkaaksesi.

■ Ajurien poistaminen tai päivittäminen

Tässä osiossa kerrotaan, miten poistat tai päivität käyttämiäsi ajureita.

! Huomaa

- Toimenpide ja näyttö saattavat olla erilaisia riippuen tulostimen ajurista sekä Windows- tai Mac OS X -käyttöjärjestelmän versiosta.

Tulostimen tai faksin ajurin poistaminen

Voit poistaa tulostimen tai faksin ajureiden asennuksen.

Windowsille

! Huomaa

- Sinun tulee olla kirjautuneena sisään pääkäyttäjänä voidaksesi saattaa tämän toimenpiteen päätökseen.
- Käynnistä tietokoneesi uudelleen ennen kuin aloitat ajurin poistamisen.

- 1 Klikkaa kohtaa [**Käynnistä**] ja valitse sitten [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Poista laite**].
Jos olet määrittänyt useita tulostimen ajureita, valitse [**Poista laite**] > [**OKI MB491(*)**].
*Valitse, minkä ajurityypin haluat poistaa.
- 3 Mikäli näytölle tulee vahvistusikkuna, klikkaa [**Kyllä**].

! Huomaa

- Jos ilmestyy viesti ilmoittaen, että laite on käytössä, käynnistä tietokone uudelleen ja yritä uudelleen vaiheesta 1-2.
- 4 Klikkaa [**Printer server properties**] yläpalkista, jossa yksi kuvakkeista on valittuna kohdassa [**Tulostimet ja faksit**].
 - 5 Valitse [**Drivers**]-välilehti.
 - 6 Jos näytölle tulee [**Change Driver Settings**], klikkaa sitä.
 - 7 Valitse ajuri, jonka haluat poistaa ja klikkaa [**Poista**].
 - 8 Jos näytölle ilmestyy viesti kysyen, haluatko poistaa vain ajurin vai ajurin ja ajuripaketin järjestelmästä. Valitse ajurin ja ajuripaketin poistaminen ja klikkaa sitten [**OK**].

- 9 Jos näytölle tulee vahvistusviesti, klikkaa [**Kyllä**].

- 10 Jos [**Remove Driver Package**]-valintaikkuna ilmestyy näytölle, klikkaa [**Poista**] > [**OK**].

! Huomaa

- Jos poisto ei onnistu, käynnistä tietokone uudelleen ja toista vaiheet 4-10 uudelleen.

- 11 Klikkaa [**Sulje**] [**Printer Server Properties**]-valintaikkunassa.

- 12 Uudelleenkäynnistä tietokone.

Mac OS X

■ Mac OS X 10.5-10.8

- 1 Valitse [**Järjestelmäasetukset**] omenavalikosta.
- 2 Valitse [**Tulostus ja skannaus**]. (Mac OS X 10.7-10.8)
Valitse [**Tulostus ja faksaus**]. (Mac OS X 10.5 ja 10.6)
- 3 Valitse laite, jonka haluat poistaa ja klikkaa [-].
Jos näytölle ilmestyy vahvistusviesti, klikkaa [**Poista tulostin**] (Mac OS X 10.5 - käyttöjärjestelmässä tämä on [**OK**]).
- 4 Sulje [**Tulostus ja skannaus**]-valintaikkuna. (Mac OS X 10.7-10.8)
Sulje [**Tulostus ja faksaus**]-valintaikkuna. (Mac OS X 10.5 ja 10.6)
- 5 Aseta ohjelmisto-DVD-ROM tietokoneeseen.
- 6 Kaksoisklikkaa [**OKI**] > [**Drivers**] > [**PS**] tai [**PCL**] > [**UnInstaller**].
- 7 Valitse poistettavan mallin nimi ja klikkaa [**OK**].
- 8 Syötä pääkäyttäjän salasana ja klikkaa [**OK**].

9 Poista ohjelmisto-DVD-ROM tietokoneesta.

■ Mac OS X 10.4.0-10.4.11

- 1 Valitse [**Lisäohjelmat**] [**Move**]-valikosta.
- 2 Klikkaa [**Printer Setup Utility**]-välilehteä.
- 3 Valitse laite, jonka haluat poistaa ja klikkaa [**Delete**].
- 4 Sulje [**Printer List**]-valintaikkuna.
- 5 Poista ajurin asennus käyttäen asennusohjelmaa.

Lisätietoja

- Käyttöjärjestelmässä "Mac OS X 10.5-10.8" s. 178 seuraa ohjeita 5-9.

Tulostimen tai faksin ajurin päivittäminen

Voit päivittää tulostimen tai faksin ajurit.

Windowsille

! Huomaa

- Sinun tulee olla kirjautuneena sisään pääkäyttäjänä voidaksesi saattaa tämän toimenpiteen päätökseen.
- Käynnistä tietokoneesi uudelleen ennen kuin aloitat ajurin poistamisen.

- 1 Klikkaa kohtaa [**Käynnistä**] ja valitse sitten [**Laitteet ja tulostimet**].
- 2 Klikkaa hiiren oikealla näppäimellä OKI MB491-kuvaketta ja valitse [**Printing preferences**].
Jos olet asentanut useita tulostimen ajureita, valitse [**Ominaisuudet: Tulostin**] > [**OKI MB491(*)**].
*Valitse ajurin tyyppi, jonka haluat poistaa.
- 3 Klikkaa [**Tietoja**] [**Asetus**]-välilehdeltä.
PS-ajurin ollessa kyseessä valitse [**Tulostusasetukset**]-välilehti ja klikkaa [**Tietoa**].
- 4 Tarkista versiotiedot ja klikkaa sitten [**OK**].

5 Poista ajuri, jonka haluat päivittää.

! Huomaa

- Poista kaikki saman tyyppin ajurit (PCL-, PS-, PCL XPS- ja FAX -ajurit) varmistaaksesi päivityksen.

Lisätietoja

- "Tulostimen tai faksin ajurin poistaminen" s. 178

6 Asenna uusi ajuri.

Lisätietoja

- Lisätietoja ajurin päivittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Mac OS X

1 Poista ajuri.

Lisätietoja

- "Tulostimen tai faksin ajurin poistaminen" s. 178

2 Asenna uusi ajuri.

Lisätietoja

- Lisätietoja ajurin päivittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Skanneriajurin poistaminen

Voit poistaa skanneriajureita.

! Huomaa

- Sinun tulee olla kirjautuneena sisään pääkäyttäjänä voidaksesi saattaa tämän toimenpiteen päätökseen.

Windowsille

- 1 Klikkaa [**Käynnistä**] ja valitse [**Ohjauspaneeli**] > [**Poista ohjelman asennus**].
- 2 Valitse [**OKI MB4x1/ES41x1/MPS42x Scanner**] (mallit MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb) tai [**OKI MB4x1+LP/MPS47x Scanner**] (mallit MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb) ja klikkaa [**Uninstall**].
Jos [**User Account Control**] -valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 3 Mikäli näytölle tulee vahvistusikkuna, klikkaa [**Kyllä**].
- 4 Klikkaa [**Finish**] [**Uninstallation Complete**]-näytöllä.

Mac OS X (MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb)

- 1 Valitse kovalevyiltä [**Kirjasto**] > [**Image Capture**] > [**TWAIN Data Sources**].
- 2 Laitteen yhteyden tyypistä riippuen seuraavat tiedostot poistetaan.
 - Verkkoysteys:
OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x Network Driver.ds
 - USB-liitäntä:
OKI MB4x1_ES41x1_MPS42x USB Driver.ds
- 3 Sulje [**TWAIN Data Sources**]-valintaikkuna.
- 4 Valitse kovalevyiltä [**Kirjasto**] > [**Image Capture**] > [**Devices**].
- 5 Poista [**OKI Scanner**].
- 6 Sulje [**Devices**]-valintaikkuna.
- 7 Valitse kovalevyiltä [**Ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Scanner**].
- 8 Poista verkkoskannerin asennustyökalu.
- 9 Uudelleenkäynnistä tietokone.

Mac OS X (MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)

- 1 Valitse kovalevyiltä [**Kirjasto**] > [**Image Capture**] > [**TWAIN Data Sources**].
- 2 Laitteen yhteyden tyypistä riippuen seuraavat tiedostot poistetaan.
 - Verkkoysteys:
OKI MB4x1+LP_MPS47x Network Driver.ds
 - USB-liitäntä:
OKI MB4x1+LP_MPS47x USB Driver.ds
- 3 Sulje [**TWAIN Data Sources**]-valintaikkuna.
- 4 Valitse kovalevyiltä [**Kirjasto**] > [**Image Capture**] > [**Devices**].
- 5 Poista [**OKI Scanner**].
- 6 Sulje [**Devices**]-valintaikkuna.
- 7 Valitse kovalevyiltä [**Ohjelmat**] > [**Okidata**] > [**Scanner**].
- 8 Poista verkkoskannerin asennustyökalu.

- 9 Uudelleenkäynnistä tietokone.

Skanneriajurin päivittäminen

Voit päivittää skannerin ajureita.

! Huomaa

- Sinun tulee olla kirjautuneena sisään pääkäyttäjänä voidaksesi saattaa tämän toimenpiteen päätökseen.

Windowsille

- 1 Klikkaa kohtaa [**Käynnistä**], klikkaa hiiren oikealla painikkeella [**Tietokone**] Valitse [**Ominaisuudet**].
- 2 Klikkaa [**Laitehallinta**].
Jos [**User Account Control**]-valintaikkuna tulee näkyviin, klikkaa [**Kyllä**].
- 3 Klikkaa hiiren oikealla painikkeella [**MB4x1/ES41x1/MPS42x**] (mallit MB441, MB451, MB451w, MB461, MB471, MB471w, MB491, MB491+, ES4161 MFP, ES4191 MFP, MPS4200mb) tai [**MB4x1+LP/MPS47x**] (mallit MB461+LP, MB491+LP, MPS4700mb)-kuvaketta kohdassa [**Imaging Device**] klikkaa kohtaa [**Properties**].
- 4 Tarkista skanneriajurin versio ja klikkaa [**Drivers**].
- 5 Skanneriajurin poistaminen.

Lisätietoja

- "Skanneriajurin poistaminen" s. 179

- 6 Asenna uusi skanneriajuri.

Lisätietoja

- Lisätietoja ajurin päivittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

Mac OS X

- 1 Skanneriajurin poistaminen.

Lisätietoja

- "Skanneriajurin poistaminen" s. 179

- 2 Asenna uusi skanneriajuri.

Lisätietoja

- Lisätietoja ajurin päivittämisestä saat peruskäyttöoppaasta.

11.Liite

Tässä luvussa esitellään tulostustyön kirjanpitoa.

■ Tietoa tulostustyön kirjanpidon käytöstä

Tulostustyön kirjanpitoa käyttämällä voit saada laitteelle käytetyn lokin.

Muistutus

- Seuraavat selitykset ovat erilaiset Tulostustyön kirjanpidon eri versioille.

Huomaa

- Jos Tulostustyön kirjanpito sisältyy laitteeseen, se tulostaa konfiguraatioraportin, kun "JobAccounting: PÄÄLLÄ".

Käytettävissä olevien työtilitunnusten ja lokien lukumäärä.

Työtilien tunnusten lukumäärä, joka voidaan rekisteröidä, ja lokien lukumäärä, joka voidaan tallentaa oletusarvotilassa, näytetään alla olevassa taulukossa:

- MB441/MB451/MB451w/MB461/MB461+LP/MB471/MB471w/MB491+/ES4161 MFP

Työtilin tunnus	Loki
100	Noin 200

- MB491/MB491+LP/ES4191 MFP/MPS4200mb/MPS4700mb

Työtilin tunnus	Loki
100	Noin 5 000

Muistutus

- Tämä arvo saattaa vaihdella riippuen lokien sisällöstä.

Hakemisto

A

ActKey	43
Aika-asennus (SNTP-asetukset)	153
Aliosoite	22
Apuohjelmat.....	105
Aseta päivämäärä ja aika automaattisesti	103, 109
Aseta TX-aika	20
Asetukset tulostukselle USB-muistilta	92
Asiakirjan tyyppi	35
Automaattinen lokeron vaihto	61
Automaattinen lokeron valinta.....	60
Automaattinen toimitus.....	170
Automaattinen uudelleenvalinta	18

B

Broadcast	19, 25
-----------------	--------

C

CSV-tiedosto	31
--------------------	----

D

DHCP	168
DSN	46
Duplex-skannaus	15
Duplex-tulosteet	55

E

EAP-TLS	154, 164
Emulointitila	70
Eteenpäinlähetyks	28
EtherTalk	137, 166
Etuliitteet.....	17
Etävastaanottonumero.....	89

F

Faksi	15
Faksiajurin päivittäminen	179

Faksien lähettäminen Tietokone	29
Vastaanottajaryhmälistä	20
Faksin ajurin poistaminen	178
Faksin asetukset	86
Faksin lähettäminen tietokoneesta.....	29
Faksityön peruminen	31
F-koodi-ilmoitustaulun tiedonsiirto	21
F-koodilaatikko	21
F-koodilähetyks	21
F-koodipollaus	22
Flash-muistin alustaminen	177
FTP	149, 163

H

Hallinta	101
Harmaasävy	38
Helpot asetukset	73, 83
Henkilökorttikopio	12
Hienojen viivojen korostaminen	60
Hälytysinfo	118

I

IEEE802.1X	146, 154, 164
IFAX-asetukset	89
Internet-faksaus	35
IPP	145
IPP-tulostus.....	158
IPSec.....	151, 159
IP-suodatus	149, 161
IPv6	163

J

Jatk.skann.....	15
Jatka skannausta	15

K

Kannen tulostaminen	58
Kansilehti	30
Kerberos	146, 165
Kirjekuoret	50

Kopioasetukset.....	85
Kopioiden järjestäminen (lajittelu).....	10
Kopiointi.....	10
Käyttjäasennus.....	103
Käyttöpaneelin kielen asetukset	123

L

Laajennettu toimintotila...	40
Laitteen asetukset ...	75, 177
Laitteen asetusten palauttaminen alkutilaan	177
Laitteen tiedot.....	134
Lajittele.....	10
Langaton Asetus.....	85
LDAP-palvelimen asetukset	147
LDAP-palvelin.....	165
Lepotila	102
LPD	163
Luottamuksellinen F-kooditiedonsiirto	21
Luottamukselliset asiakirjat	64
Lähettäjäältä	33
Lähettäjän nimi	16
Lähettäjän osoite.....	33
Lähetyksen ID-tarkistus...	25
Lähetystietojen tallennus	174

M

MAC-osoitesuodatus	150, 161
Manuaalinen lähetyks	19
Manuaalinen tulostus	49
Manuaalinen uudelleenvalinta	18
Marginaali.....	12
MDN	46
Moniotos	10
Monitoimilokero	49
Muistilähetyks.....	18
Muistin kapasiteetti.....	82
Mukautettu paperikoko....	53

Muodot 65
Määrittelytyökalu 112

N

NBT/NetBEUI..... 137
NetWare 135
Network Setting..... 134
Näytä tiedot 82

O

OKI LPR -apuohjelma
..... 69, 128
Oletussalasana 37
Osoitekirja 78
Otsikko 33, 72

P

Pakkaustaso..... 38
Paneelin kielen asennus
..... 130
Paperiasetukset 76
Paperikoko 53, 56
Paperikoon säilyttäminen
..... 61
PaperPort..... 39, 41
PC-skannaustila 47
PDF-suoratulostus 121
PEAP 154, 164
Perustoimintotila 39
Pienennysmarginaali..... 27
Pienennyssuhde 27
Pikavalinta 114
Pikavalintaluettelo 75
PIN-koodi 115
Postipalvelinasetukset ... 147
PrintSuperVision 106
Profiili..... 79, 114
PS (Postscript) -tiedosto
..... 69
PS-gammasäädin-
apuohjelma 110
PS-virhe 69
Puhelinmuistio 29, 31, 78
Pääkäyttäjän salasana ... 103

R

Raportit 74, 75
Reaaliaikainen lähetys 18

Reunanpoisto..... 12
Runkoteksti 34
Ryhmittele 30

S

Salasanalla suojattu
tulostaminen 63
Salattu PDF 36
Salauksella suojattu
tulostaminen 64
Salaus (SSL/TLS) 150
SD-muistikortin
alustaminen 176
Sekakokoinen asiakirja 14
Sivujen lajittelu 57
Sivujärjestys 57
Sivun jakaminen 27
Sivun skaalaus..... 56
Skannaa etä-PC:hen 47
Skannaa paikalliselle PC:lle
..... 45
Skannaus 33
Skannaus faksipalvelimeen
..... 32
Skannaus sähköpostiin..... 33
Skannauskoko 35
Skanneriajureiden
poistaminen 179
Skanneriajureiden
päivittäminen 180
Skanneriajurin nimi 44
Skannerin asetukset 90
SNMP 143
SNMP-keskeytys 144
SNMPv3 163
SNTP-asetukset 153
Soittoon vastaaminen 28
SSID 99, 155
SSL/TLS 150, 157
Suojattu skannaustila 47
Suojattu tulostaminen..... 63
Suojatun protokollan
palvelinasetukset ... 146
Suojaus 148
Suora tulostus 166
Suuret vastaanotetut kuvat
..... 27
Sähköpostihälytys 162

Sähköpostin liitetiedostojen
tulostaminen 69
Sähköpostin lähetysasetukset
..... 137

Sähköpostin
vastaanottoasetukset
..... 139
Sähköpostiosoite 113

T

Tallenna asiakirjaasetukset
..... 81
Tarrat 52
Tasojen tulostaminen 65
TCP/IP 134
Tel Priority -tila 89
TELNET 129
Tiedostomuoto 36
Tiedostonimi 35
Tiedostoon tulostaminen
..... 68
Tiedotelaatikko 23
Tietokonefontit 68
Tiheys 35
Toista 11
Toistettu tulostus 66
Tulostinajureiden
poistaminen 178
Tulostinajureiden
päivittäminen 179
Tulostinfontit 67
Tulostus 49
Tulostusasetukset 92
Tulostusdatan säilytys 66
Tulostuslaatu 59
Tulostustyön kirjanpito
..... 121, 130, 181
Turvaprotokolla 165
TWIN-ajuri 39
Työmakro 71
TYÖMAKRO-näppäin 71
Työtilin tunnus 122

U

Useita kohteita 19

V

Vahvista soitto 26

Vastauksen	
aikakatkaissu	28
Vastausosoite	33
Verkkoasetukset	118
Verkkoasetuksien	
alustaminen	168
Verkkokortin asetukset	
.....	124, 131
Verkkomäärittäminen	44
Verkkoskannauksen	
kohde.....	81
Verkkoskannaus	117
Verkkoskannerin	
asennustyökalu	132
Verkko-TWAIN.....	47
Verkkovalikko.....	97
Verkon laajennus	128
Vesileima	64
Vihkotulostus	58
Virheilmoitus	162
Virransäästötila	102
Väriaineiden säästäminen ...	62

W

Web-ajurin	
asennusohjelma.....	106
Web-sivu	108, 157
WEP	155
WEP Avain	99
WIA	41
Windows Rally	145
WLAN	154
WPA Jaettu Avain.....	99
WPA2-EAP	156
WPA2-PSK	155
WPA-EAP	156
WPA-PSK	155
WPA-salauksen tyyppi	99

Y

Yhteyden hallinta käyttäen	
IP-osoitetta	161
Yhteyden hallinta käyttäen	
MAC-osoitetta.....	161
Ylläpidon asetukset	73, 85
Ylläpito	152

Oki Data Corporation
4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo
108-8551, Japan

www.okiprintingsolutions.com

