



## Návod k obsluze

# Nastavení

Tato příručka platí pro následující modely. B721/B731/ ES7131/ MPS5501b

 $\bigcirc$ Příručka obsahuje pokyny pro bezpečné používání tohoto výrobku. Před použitím výrobku si tuto příručku přečtěte.

## • Záruční informace pro výrobek

Bylo vyvinuto maximální úsilí, aby informace uvedené v tomto dokumentu byly úplné, přesné a aktuální. Výrobce neodpovídá za důsledky chyb, které nemůže ovlivnit. Výrobce také nemůže zaručit, že změny softwaru a zařízení produkovaných jinými výrobci a zmíněných v této příručce neovlivní platnost uvedených informací. Uvedení softwarových produktů dodávaných jinými společnostmi nutně neznamená, že je výrobce doporučuje.

I když bylo vyvinuto odpovídající úsilí, aby tento dokument byl tak přesný a užitečný jak je to možné, nedáváme žádnou záruku, ať přímou tak nepřímo vyjádřenou, ohledně přesnosti a úplnosti zde uvedených informací.

Všechna práva vyhrazena společností Oki Data Corporation. Uživatel nesmí kopírovat, přenášet, překládat apod. obsah této příručky bez povolení. Před prováděním libovolné z výše uvedených činností musí uživatel získat písemné schválení společnosti Oki Data Corporation.

© 2013 Oki Data Corporation

OKI je registrovaná ochranná známka společnosti Oki Electric Industry Co., Ltd.

Energy Star je ochranná známka agentury United States Enviromental Protection Agency.

Microsoft, Windows, Windows Server a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh, Rosetta, Mac a Mac OS jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Computer.

Názvy jiných výrobků a jiné obchodní značky jsou registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Tento výrobek splňuje podmínky směrnic Rady 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 2014/53/EU (RED), 2009/125/ES (ErP) a 2011/65/EU (RoHS), ve znění pozdějších předpisů, o sbližování prá vních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility, nízkonapěťových, rozhlasových nebo telekomunikačních zařízení a výrobků spotřebovávajících energii a omezení použití určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Při hodnocení, zda tento výrobek splňuje požadavky shody se směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, při a hodnocení jiných konfigurací, které by mohly mít na tuto shodu vliv, byly použity následující kabely.

typ kabelu	délka (m)	jádro	stínění
Napájecí	1,8	×	×
USB	5,0	×	<b>v</b>
LAN	15,0	×	×
Paralelní	2,0	×	<b>v</b>



iPad, iPhone, iPod a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a jiných zemích. AirPrint a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc.

## • ENERGY STAR

Cílové země programu ENERGY STAR jsou Spojené státy, Kanada a Japonsko.

Netýká se ostatních zemí.

Tento výrobek splňuje pouze požadavky programu ENERGY STAR v2.0.

## První pomoc

Při manipulaci s práškovým tonerem buďte opatrní:



Dojde-li k jeho požití, podejte postižené osobě trochu studené vody a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. NEPOKOUŠEJTE SE vyvolat zvracení.

Je-li vdechnut, přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí je vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut a snažte se je mít po tuto dobu otevřené. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokud se vysype, omyjte potřísněná místa vodou a mýdlem. Snížíte tak možnost znečištění kůže nebo oděvu.

## Informace o životním prostředí



## Bezpečnostní upozornění

Před zahájením používání výrobku si z důvodu zajištění vlastní bezpečnosti přečtěte návod k obsluze.

### Upozornění týkající se bezpečnosti

**VÝSTRAHA** Výstraha obsahuje dodatečné informace, jejichž ignorováním uživatel riskuje zranění.

**UPOZORNĚNÍ** Upozornění poskytuje dodatečné informace, jejichž ignorování může vést k chybnému fungování nebo poškození zařízení.

## Všeobecná bezpečnostní opatření

			<b>ŃVÝSTRAHA</b>		
	Nedotýkejte se bezpečnostního spínače uvnitř tiskárny. V opačném případě může dojít ke zranění vysokým napětím. Otáčející se převodové ústrojí může navíc způsobit poranění.	8	V blízkosti tiskárny nepoužívejte vysoce hořlavé spreje. Protože některé části tiskárny jsou horké, použití těchto sprejů může způsobit požár.		Pokud je kryt neobvykle horký, kouří se z něj, vydává neobvyklý zápach nebo neobvyklé zvuky, odpojte napájecí kabel a spojte se s centrem zákaznických služeb. V opačném případě může vzniknout požár.
	Pronikne-li do vnitřního prostoru tiskárny kapalina, například voda, odpojte napájecí kabel a spojte se s centrem zákaznických služeb. V opačném případě může vzniknout požár.		Pokud do přístroje upadnou cizí předměty, například kancelářské sponky, odpojte napájecí kabel a předměty vyjměte. Nesplnění tohoto pokynu může mít za následek zásah elektrickým proudem či požár vedoucí ke zranění osob.		Tiskárnu neprovozujte ani ji nedemontujte jinak, než je uvedeno v návodu k obsluze. Nesplnění tohoto pokynu může mít za následek zásah elektrickým proudem či požár vedoucí ke zranění osob.
	Jestliže tiskárnu upustíte nebo dojde k poškození jejího krytu, odpojte napájecí kabel a spojte se s centrem zákaznických služeb. Nesplnění tohoto pokynu může mít za následek zásah elektrickým proudem či požár vedoucí ke zranění osob.		Pravidelně odpojujte napájecí kabel za účelem čištění kolíků zástrčky a prostoru mezi kolíky. Je-li zástrčka napájecího kabelu zasunuta příliš dlouho, může se na ní usazovat prach a v důsledku zkratu může vzniknout požár.	$\oslash$	Rozsypaný toner nevysávejte. Budete-li rozsypaný toner vysávat, mohou jiskry vznikající při elektrickém kontaktu způsobit požár. Toner rozsypaný na podlahu je nutné vyčistit mokrým hadrem.
$\bigcirc$	Nevkládejte do ventilačního otvoru žádné předměty. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru a důsledkem mohou být zranění.	$\oslash$	Neumisťujte na tiskárnu nádoby s kapalinami, jako je například voda. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru a důsledkem mohou být zranění.		Otevřete-li kryt tiskárny, nedotýkejte se zapékací jednotky ani dalších dílů. V opačném případě se můžete popálit.
8	Nevhazujte tonerové kazety ani kazety obrazového válce do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu prachu a popálení.	$\oslash$	Nepoužívejte jiný napájecí kabel, připojovací kabel ani uzemňovací vodič, než jsou uvedeny v návodu k obsluze. V opačném případě může vzniknout požár.	$\oslash$	Nelze zaručit funkci výrobku při použití jednotky UPS (zdroj nepřerušitelného napájení) nebo měničů. Nepoužívejte zdroj nepřerušitelného napájení ani měniče. V opačném případě může vzniknout požár.

# $\bigcirc$

🕂 UPOZORNĚNÍ

V případě, že je přístroj zapnutý a probíhá tisk, nepřibližujte se k výstupnímu zásobníku. V opačném případě může dojít ke zranění.



Nedotýkejte se poškozeného displeje s tekutými krystaly. Pokud tekutina (tekuté krystaly) z displeje LCD

Pokud tekutina (tekuté krystaly) z displeje LCD zasáhne oči nebo ústa, vypláchněte je velkým množstvím vody. V případě potřeby postupujte podle pokynů lékaře.

## Rozvržení příručky

Tento výrobek se dodává s následujícími příručkami.

- Návod k obsluze (Nastavení) ---- Tento dokument Tato příručka popisuje základní činnosti, které vám pomohou pochopit funkce této tiskárny. Uvádí popisy výchozího nastavení včetně umístění tiskárny a výchozího nastavení sítě spolu s postupy odstraňování problémů a údržby.
- Návod k obsluze (Pokročilý)

Pokročilá příručka popisuje rozšířené operace související s jednotlivými funkcemi. Zahrnuty jsou rovněž informace o nastaveních sítě.

## Informace o této příručce

## Terminologie příručky

V této příručce jsou používány následující termíny.

#### ! Poznámka

 Signalizuje důležité informace týkající se prováděných činností. Nezapomeňte si přečíst přečíst oddíly označené tímto symbolem.

🖉 Další informace

- Signalizuje doplňující informace týkající se prováděných činností. Přečtení oddílů označených tímto symbolem je žádoucí.
   Imodkaz
- Signalizuje, kam se máte podívat, pokud chcete zjistit podrobnější nebo související informace.

## **∕**¶VÝSTRAHA

• Výstraha obsahuje dodatečné informace, jejichž ignorováním uživatel riskuje zranění.

## **MUPOZORNĚNÍ**

 Upozornění poskytuje dodatečné informace, jejichž ignorování může vést k chybnému fungování nebo poškození zařízení.

## Symboly používané v tomto dokumentu

V této příručce jsou používány následující symboly.

Symbol	Popis
[]	<ul> <li>Označuje názvy nabídek zobrazovaných na displeji.</li> <li>Označuje názvy nabídek, oken a dialogových oken v počítači.</li> </ul>
"" "	<ul> <li>Označuje hlášení a vkládaný text na displeji.</li> <li>Označuje názvy souborů v počítači.</li> <li>Označuje názvy referencí.</li> </ul>
Tlačítko/klávesa < >	Označuje hardwarovou klávesu na ovládacím panelu nebo klávesu na klávesnici počítače.
>	Signalizuje, jak se dostanete na požadovanou položku v nabídce tiskárny nebo počítače.
Vaše tiskárna	Označuje tiskárnu, kterou chcete používat nebo vybrat.

## Notace používané v této příručce

Není-li uveden žádný zvláštní popis, je v příkladech uvedených v toto dokumentu systém Windows 7 uváděn jako Windows, systém Mac OS X 10.8 je uváděn jako MAC OS X, a B731 je uváděn jako tiskárna.

V závislosti na operačním systému nebo modelu se mohou popisy uvedené v tomto dokumentu lišit.

# Obsah

	Záruční informace pro výrobek2
	ENERGY STAR
	První pomoc
	Informace o životním prostředí3
	Bezpečnostní upozornění4
	Rozvržení příručky6
	Informace o této příručce6
1.	Nastavení 11
	Kontrola produktů11
	Kontrola obsahu balení
	Jména součástí
	Podmínky instalace
	Požadavky na umístění
	Vybalení17
	O volitelném příslušenství19
	Dostupné volitelné příslušenství
	Připevnění stojanu tiskárny
	Instalace doplňkového zásobníku 23
	Rozšíření paměti RAM
	Instalace pevného disku
2.	Základní postupy tisku 30
	Zapnutí a vypnutí napájení
	Požadavky na zdroj napájení
	Zapnutí napájení
	Vypnutí napájení
	Režim úspory energie a režim spánku 32
	Vkládání papíru
	Vkládání papíru do Zásobníků 1–4
	Vkládání papíru do víceúčelového zásobníku

	Podporovaný papír Podporované druhy papíru	
	Papír vložený v zásobníku	44
	Uchovávání papíru	46
	Zkušební tisk z tiskárny	47
	Nastavení času před přechodem do režimu úspory energie	48
	Nastavení času před přechodem do režimu spánku Omezení v režimu spánku	49 50
	Nastavení doby automatického vypnutí Nastavení doby automatického vypnutí	52 52
	Nastavení času před přechodem do režimu automatického vypnutí	53
	Nastavení zvukového signálu	54
	Kontrola stavu tiskárny	55
	Přidání tiskárny pomocí protokolu LPD (TCP/IP) Příprava	56 56
	Postup přidání tiskárny	56
_		
3.	TISK	
	Postup při instalaci ovladače tiskárny do počítače	58
	Požadavky výrobku Požadavky výrobku pro Windows	60 60
	Požadavky výrobku pro Macintosh	60
	Připojení k počítači	61
	Připojení pomocí kabelové sítě LAN	61
	Připojení pomocí bezdrátové sítě LAN (pouze bezdrátové modely)	61
	Pripojeni kabelu USB	
	Příprava síťové připojení	
	Instalace ovladače tiskárny	
	Jsou-li přidána volitelná zařízení	
	Instalace ovladače tiskárny (Macintosh) Nastavení prostřednictvím sítě	
	Nastavení prostřednictvím USB	80
	Jsou-li přidána volitelná zařízení	81
	Tisk z počítače Tisk	
	Tisk z paměťového zařízení USB	
	Nastavení tisku	

Storno tisku
Praktické funkce tisku88
4 Odetroževání prehlámů 80
4. Odstranovani problemu
Kdyz se na displeji objevi chybove hlaseni
Když se zobrazí hlášení požadující výměnu spotřebního materiálu nebo prostředků pro údržbu102
Když se zobrazí hlášení požadující výměnu papíru nebo chyba formátu papíru
Další chybová hlášení
, Když není možné tisknout
, Není možné tisknout z víceúčelového zásobníku114
Nelze tisknout z počítače115
Není možné správně nainstalovat ovladač tiskárny117
Omezení specifická pro konkrétní operační systémy118
Problémy s kvalitou obrazu120
Problémy s podáváním papíru 123
Problémy se zařízením125
5 Údržba 127
$\frac{127}{129}$
V případě použití B721/B731
Výměna kazety s tonerem nebo výměna obrazového válce 130
V případě použití ES7131/MPS5501b
Výměna zapékací jednotky a přenosového válce
Čištění
Čištění povrchu tiskárny140
Čištění hlav LED140
Čištění podávacích válců papíru142
Přesunování a přeprava tiskárny146
<b>Příloha</b>
Základní postupy v systému Windows154
Technické údaje
Rejstřík 159
Contact Us 161

## Kontrola produktů

Tato část uvádí přehled tiskárny.

## Kontrola obsahu balení

Zkontrolujte, zda jste obdrželi všechny položky uvedené níže.

<b>A UPOZORNĚNÍ</b>	Možnost zranění!	
<ul> <li>K bezpečno</li></ul>	<ul> <li>K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí</li></ul>	
nejméně d	nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je	
přibližně 2	přibližně 27 kg	

#### Odkaz

- Podrobné informace o způsobu otevření obalu viz "Vybalení" str.17.
- Tiskárna



Tisková kazeta

#### ! Poznámka

- Tisková kazeta je nainstalována v tiskárně před odesláním.
- Tiskové kazety pro modely ES7131/MPS5501b jsou rozděleny na obrazový válec a kazetu s tonerem.



Disk DVD-ROM se softwarem



• Napájecí kabel

#### ! Poznámka

- Kabely připojené k rozhraní nejsou dodány s tiskárnou. Zakupte si je samostatně.
- Při přepravě tiskárny je nutné použít balicí a výplňový materiál. Nevyhazujte jej.

1

## Jména součástí



Č.	Název
1	Čelní kryt
2	Páčka otevření čelního krytu
3	Ovládací panel
4	Síťový spínač
5	Horní kryt
6	Víceúčelové zásobníky (Víceúčelový zásobník)
7	Zásobník 1
8	Ventilační otvory



Č.	Název	
9	Tisková kazeta (B721/B731)/ Obrazový válec a kazeta s tonerem (ES7131/MPS5501b)	
10	Zapékací jednotka	
11	Duplexní jednotka	



Č.	Název	
12	Víceúčelové zásobníky (Víceúčelový zásobník)	
13	Nastavovací kryt papíru	



Č.	Název	
14	Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru	
15	Konektor napájecího kabelu	
16	Rozhraní	
17	Přístupový kryt	
18	Paralelní rozhraní (Pouze u paralelně nainstalovaného modelu)	



Č.	Název	
19	Zadní kryt	
20	Zadní vedení	

1

• Rozhraní



Č.	Název
21	Zásuvka síťového rozhraní
22	Zásuvka rozhraní USB

### Ovládací panel

Tato část vysvětluje názvy a funkce součástí ovládacího panelu a způsob zadávání textu.



Č.	Název	Funkce
1	Displej	Zobrazuje pokyny k obsluze a informace o stavu tiskárny.
2	Klávesa < <b>ON LINE</b> (ON-LINE)>	Přepíná mezi režimem online a offline.
3	Klávesa < <b>CANCEL</b> (STORNO)>	Okamžitě ruší aktuálně probíhající tisk.
4	Klávesa < <b>ENTER</b> (VLOŽIT)>	Slouží k potvrzení označené položky.
5	Klávesa < <b>▲/▼</b> >	<ul><li>Otevírá obrazovku nabídky.</li><li>Vybírá nabídku nebo posunuje obrazovku.</li></ul>
6	Klávesa < <b>BACK</b> (ZPĚT)>	Slouží k návratu na předchozí obrazovku.
7	Klávesa < <b>HELP</b> (NÁPOVĚDA)>	Otevírá obrazovku nápovědy. Chcete-li obrazovku zavřít, stiskněte klávesu < <b>HELP</b> (NÁPOVĚDA)>, klávesu < <b>BACK</b> (ZPĚT)> nebo klávesu < <b>CANCEL</b> (STORNO)>.
8	Klávesa < <b>POWER SAVE</b> (ÚSPORNÝ REŽIM)>	<ul> <li>Aktivuje nebo deaktivuje režim úspory energie.</li> <li>Ukončuje režim spánku.</li> <li>V režimu úspory energie svítí zeleně a v režimu spánku zeleně bliká.</li> </ul>
9	Číselná klávesnice	<ul> <li>Slouží k zadávání číselných hodnot.</li> <li>Slouží k zadávání písmen a symbolů.</li> <li>Heslo lze zadat pouze pomocí číselné klávesnice.</li> </ul>
10	Klávesa < <b>Fn</b> >	Zobrazuje nabídku nastavení zařízení pomocí klávesové zkratky.
11	Klávesa < <b>CLEAR</b> (SMAZAT)>	<ul> <li>Maže znak při zadávání znaků.</li> <li>Není k dispozici při zadávání adresy IP. V ostatních případech vrací předchozí nastavení.</li> </ul>
12	Indikátor < <b>READY</b> (PŘIPRAVENO)>	V režimu online svítí zeleně a v režimu offline nesvítí.
13	Indikátor < <b>ATTENTION</b> (UPOZORNĚNÍ)>	Pokud v zařízení vznikla chyba, svítí nebo bliká oranžově.

#### Použití číselné klávesnice

Slouží k vkládání čísel a znaků. Při každém stisknutí číselné klávesy se cyklicky mění zadávaná čísla nebo znaky, a to v následujícím pořadí:

<1>1 $<2>a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow 2 \rightarrow a$  $<3>d \rightarrow e \rightarrow f \rightarrow 3 \rightarrow d$  $<4>g \rightarrow h \rightarrow i \rightarrow 4 \rightarrow g$  $<5>j \rightarrow k \rightarrow l \rightarrow 5 \rightarrow j$  $<6>m \rightarrow n \rightarrow o \rightarrow 6 \rightarrow m$  $<7>p \rightarrow q \rightarrow r \rightarrow s \rightarrow 7 \rightarrow p$  $<8>t \rightarrow u \rightarrow v \rightarrow 8 \rightarrow t$ 

## $<9> w \rightarrow x \rightarrow y \rightarrow z \rightarrow 9 \rightarrow w$ <0> 0

Klávesy **<Fn>** a **<CLEAR** (SMAZAT)**>** mají následující funkce:

### Klávesa <**Fn**>

zobrazuje nabídku nastavení zařízení pomocí klávesové zkratky. (K dispozici pouze pokud je otevřena pohotovostní obrazovka.)

Klávesa <**CLEAR** (SMAZAT)> maže znak při zadávání hesla.

#### 🖉 Další informace

 Chcete-li zadat například "abc", stiskněte <2> → klávesu <ENTER (VLOŽIT)> → <2> →
 <2> → klávesu <ENTER (VLOŽIT)> → <2> → <2> →
 <2> → klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

## Použití funkční klávesy <Fn>

Když se po stisku klávesy <**Fn**> na displeji zobrazí hlášení <**Pripravena k tisku**>, stiskněte číselné klávesy. Zobrazí se funkční nabídka odpovídající stisknuté číselné klávese.

1 Stiskněte klávesu <**Fn**>.



2 Stiskem číselných kláves (0–9) zobrazte požadovanou funkci a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Otevře se obrazovka nastavení požadované funkce. Zkontrolujte nebo změňte nastavení.



Chcete-li spustit položky nabídky, kterým není přiřazena žádná funkce, viz "Přehled nabídek" str.149.

### Přehled nabídek funkcí

Č. funkce	Nabídka funkce
1	Tisk zabezpec.ul. (Kryptovana uloha)
2	Tisk zabezpec.ul. (Ulozena uloha)
10	Rozměr papír (Zásobník 1)
11	Rozmer X (Zásobník 1)
12	Rozmer Y (Zásobník 1)
13	Media typ: (Zásobník 1)
14	Gramaz media (Zásobník 1)
15	Legal papir (Zásobník 1)
16	Jiný formát (Zásobník 1)

C. funkce	Nabídka funkce
20	Rozměr papír (Zásobník 2)
21	Rozmer X (Zásobník 2)
22	Rozmer Y (Zásobník 2)
23	Media typ: (Zásobník 2)
24	Gramaz media (Zásobník 2)
25	Legal papir (Zásobník 2)
26	Jiný formát (Zásobník 2)
30	Rozměr papír (Zásobník 3)
31	Rozmer X (Zásobník 3)
32	Rozmer Y (Zásobník 3)
33	Media typ: (Zásobník 3)
34	Gramaz media (Zásobník 3)
35	Legal papir (Zásobník 3)
36	Jiný formát (Zásobník 3)
40	Rozměr papír (Zásobník 4)
41	Rozmer X (Zásobník 4)
42	Rozmer Y (Zásobník 4)
43	Media typ: (Zásobník 4)
44	Gramaz media (Zásobník 4)
45	Legal papir (Zásobník 4)
46	liný formát (Zásobník 4)
80	Podavani papiru
90	Rozměr papír (Víceúčelové
	zásobníky)
91	Rozmer X (Víceúčelové zásobníky)
92	Rozmer Y (Víceúčelové zásobníky)
93	Media typ: (Víceúčelové zásobníky)
94	Gramaz media (Víceúčelové
95	Vyuziti zasobniku (Víceúčelové
	zásobníky)
100	Tisk informaci (Konfigurace)
101	Tisk informaci (Sit)
102	Tisk informaci (Report o uzivani)
103	Tisk informaci (Report chyb)
200	Usporny rezim
201	Cas spanku
202	Doba aut. vypnutí
210	Report chyb
220	Nastaveni pozice tisku (Víceúčelové zásobníky)
221	Nastaveni pozice tisku (Zásobník 1)
222	Nastaveni pozice tisku (Zásobník 2)
223	Nastaveni pozice tisku (Zásobník 3)
224	Nastaveni pozice tisku (Zásobník 4)
230	Nastaveni papiru mono
231	Nastav. transp. mono
232	Ztmavení
233	SMR nastaveni
234	BG nastaveni
235	Cisteni valce
237	Hex Dump

1

Nastaven

## • Podmínky instalace

### Prostředí instalace

Tiskárna musí být umístěna v prostředí, které splňuje následující požadavky:

Teplota:	10 °C až 32 °C
Vlhkost:	20 % až 80 % RV (relativní vlhkost)
Maximální teplota mokrého teploměru:	25 °C
Doporučené prostředí:	Teplota 17°C–27 °C, Vlhkost 50–70 % RH

#### ! Poznámka

- Dávejte pozor na kondenzaci. Může způsobit poruchu.
- Umisťujete-li tiskárnu na místě, kde je vlhkost vzduchu menší než 30 % RH, použijte zvlhčovač nebo antistatickou podložku.

## **VÝSTRAHA**

- Tiskárnu neinstalujte na místech, kde se vyskytují vysoké teploty nebo otevřený oheň.
- Tiskárnu neinstalujte na místech, ve kterých probíhají chemické reakce (laboratoř apod.).
- Tiskárnu neinstalujte v blízkosti hořlavin, jako je alkohol nebo ředidlo.
- Tiskárnu neinstalujte v dosahu malých dětí.
- Tiskárnu neumisťujte na nestabilní plochy
- (nestabilní podstavec, nakloněná plocha apod.).Tiskárnu neinstalujte do míst, kde přichází do
- styku s vysokou vlhkostí, prachem nebo přímým slunečním světlem.
- Neumisťujte ji do prostředí se slaným vzduchem a korozivními plyny.
- Neinstalujte na místech s příliš velkými vibracemi.
- Tiskárnu neumisťujte tak, aby byl zablokován její ventilační otvor.

## **UPOZORNĚNÍ**

- Nestavte tiskárnu přímo na předložku nebo koberec s dlouhým chlupem.
- Neinstalujte v uzavřené místnosti s nedostatečným větráním a oběhem vzduchu.
- Používáte-li tiskárnu delší dobu v malé místnosti, zajistěte její dostatečné odvětrávání.
- Tiskárnu instalujte mimo dosah silných magnetických polí a zdrojů šumu.
- Neinstalujte v blízkosti monitorů a televizorů.

### Požadavky na umístění

Tiskárnu umístěte na rovný povrch, do dostatečně velkého prostoru k umístění všech opěr tiskárny.

Ponechejte okolo tiskárny dostatečný prostor, jak je znázorněno na obrázcích níže.

Pohled shora



Pohled z boku



## Vybalení

🕂 UPOZORNĚNÍ

#### Možnost zranění!

 $\wedge$ 

 K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je přibližně 27 kg.

#### ! Poznámka

- Na počátku použijte spotřební materiál nebo prostředky pro údržbu, které jsou součástí dodávky tiskárny. V opačném případě se nemusí správně zobrazit životnost spotřebního materiálu nebo prostředků pro údržbu nebo je možná nebudete moci později použít.
- Tisková kazeta (zelená trubice) je velmi citlivé zařízení. Manipulujte s ním opatrně.
- Nevystavuje tiskovou kazetu přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.
- Při přepravě tiskárny je nutné použít balicí a výplňový materiál. Nevyhazujte jej.
- Vytáhněte tiskárnu z krabice a vyjměte z ní veškerý výplňový materiál a plastový sáček.
- 2 Odstraňte dva kusy ochranné pásky (1) na pravé a zadní straně tiskárny.



3 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (2) sklopte čelní kryt (3) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



4 V případě modelů ES7131/MPS5501b odstraňte ochrannou pásku (4) a oranžovou zarážku (5).



1

5





6 Otevřete horní kryt (8).



7 Vytáhněte oranžovou zarážku (9) ze zapékací jednotky.



8 Zavřete horní kryt (8).



9 Zavřete čelní kryt (3).



Nastavení

## O volitelném příslušenství

### Dostupné volitelné příslušenství

K tiskárně je k dispozici následující volitelné příslušenství:

- Doplňkový zásobník (zásobník 2/3/4)
- Stojan tiskárny
- Přídavná paměť RAM (512 MB)
- 160GB pevný disk
- Zásobník s velkou kapacitou (LCF) (Podrobnosti o připevnění zařízení naleznete v manuálu dodávaném se sadou pro ověření pomocí karty.)
- Podstavec proti převrhnutí pro stojan tiskárny (1 sada)

## Připevnění stojanu tiskárny



Připevnění sady podstavců proti převrhnutí











převrhnutí (2)







Zadní nožička proti převrhnutí (2)

Šrouby (22) proti převrhnutí (2)

Sadu podstavců proti převrhnutí (přední 1 i zadní) připevněte pomocí čtyř šroubů. Poznámka)

Kryt zadní nožičky

• Směry připevnění se liší pro pravou a levou stranu.



2 Položte spodní části podstavců proti převrhnutí (na obou stranách) na podlahu, vyrovnejte jejich stany podle skříňky a každý z nich utáhněte pomocí dvou šroubů.





Horní šrouby neutahujte.



3 Připevněte kryty podstavců proti převrhnutí (na obou stranách) a podstavce proti převrhnutí každý pomocí dvou šroubů.



4 Srovnejte kryt podstavců proti převrhnutí (zadní) se zadní stranou podstavce proti převrhnutí.



5 Položte spodní části podstavců proti převrhnutí na podlahu a utáhněte je pomocí tří šroubů.



Připevněte šroub ke středu oválného vykrojení a utáhněte šroub.

### Připevnění stojanu tiskárny k tiskárně

<b>A UPOZORNĚNÍ</b>	Možnost zranění!			
<ul> <li>K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je přibližně 27 kg.</li> </ul>				

 Vypněte tiskárnu, poté od ní odpojte všechny kabely.



• "Vypnutí napájení" str.31

2 Tiskárnu opatrně umístěte na stojan tiskárny. Zasuňte výčnělky (1) stojanu tiskárny do otvorů na spodní straně tiskárny.



3 Připojte k tiskárně napájecí kabel a odpojený síťový kabel Ethernet a poté zapněte spínač napájení.

Nastavení

 Připojení stojanu tiskárny k dalšímu zásobníku (zásobníkům 2/3/4)

Naskládejte na sebe další zásobníky jeden po druhém na stojan tiskárny a poté na ně umístěte tiskárnu.

 Doplňkový zásobník opatrně umístěte na stojan tiskárny. Zasuňte čtyři výčnělky (1) stojanu tiskárny do otvorů na spodní straně doplňkového zásobníku.



2 Chcete-li přidat další doplňkové zásobníky, opatrně je po jednom umisťujte na předchozí doplňkový zásobník, přičemž vždy zasuňte výčnělky (1) spodního doplňkového zásobníku do otvorů na spodní straně horního doplňkového zásobníku.



1

- 3 Tiskárnu opatrně umístěte na doplňkové zásobníky. Zasuňte výčnělky (1) doplňkového zásobníku do otvorů na spodní straně tiskárny.
- Nastavení

## 

Možnost zranění!

 $\wedge$ 

 K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je přibližně 27 kg.



4 Uzamkněte dvě kolečka na přední straně doplňkových zásobníků otočením jejich páček směrem dolů.



Abyste zabránili převržení tiskárny během transportu nebo údržby, určitě neprovádějte následující činnosti:

 Nikdy netlačte na horní kryt tiskárny, když je otevřen.



• Nikdy netlačte na kazetu, když je otevřena.



 Nikdy netlačte na tiskárnu zezadu, když je otevřená kazeta.



## Instalace doplňkového zásobníku



Jméno modelu: N22305A

Chcete-li zvětšit kapacitu tiskárny, nainstalujte volitelný doplňkový zásobník. Níže jsou zobrazeny možné kombinace doplňkových zásobníků, které je možné nainstalovat.

Po instalaci bude nutné upravit konfiguraci nastavení ovladače tiskárny. "Jsou-li přidána volitelná zařízení" str.77

• Tiskárna a jeden doplňkový zásobník



• Tiskárna a dva doplňkové zásobníky



Nastavení

• Tiskárna a tři doplňkové zásobníky



#### Odkaz

- Technické údaje o doplňkovém zásobníku viz "Podporované druhy papíru" str.42.
- Vypněte tiskárnu, poté od ní odpojte všechny kabely.

Odkaz

- "Vypnutí napájení" str.31
- 2 Doplňkové zásobníky můžete rovnat na sebe tak, že je budete po jednom umisťovat na předchozí doplňkový zásobník, přičemž vždy zasunete výčnělky (1) spodního doplňkového zásobníku do otvorů na spodní straně horního doplňkového zásobníku.



3 Tiskárnu opatrně umístěte na doplňkové zásobníky. Zasuňte výčnělky (1) doplňkového zásobníku do otvorů na spodní straně tiskárny.

<b>▲ UPOZORNĚNÍ</b>	Možnost zranění!			
<ul> <li>K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je přibližně 27 kg.</li> </ul>				



4 Připojte k tiskárně napájecí kabel a odpojený síťový kabel Ethernet a poté zapněte spínač napájení.

## Rozšíření paměti RAM

Instalací doplňkových modulů RAM lze rozšířit kapacitu paměti tiskárny pro případy, jako je přetečení paměti nebo chyby při tisku se snášením. Tiskárna podporuje 512 MB paměti RAM.



#### ! Poznámka

- Používejte pouze originální produkty společnosti Oki Data. Při použití produktů jiných výrobců nelze zaručit správnou funkci.
- Statická elektřina může způsobit poškození dílů. Před zahájením práce vybijte statickou elektřinu svého těla stykem s uzemněnými kovovými díly apod.

#### 🖉 Další informace

- Rozšíření operační paměti se doporučuje při tisku transparentů.
- Vypněte tiskárnu a poté od ní odpojte všechny kabely.

#### Odkaz

- "Vypnutí napájení" str.31
- 2 Otevřete přístupový kryt (1) na pravé straně tiskárny.



Povolte šroub a odeberte kovovou desku (2).



Zkontrolujte, zda zhasla dioda LED (3) ve tvaru šipky.
 Pokud stále svítí, počkejte, dokud nezhasne.



1

#### ! Poznámka

 Dávejte pozor na orientaci doplňkového modulu paměti RAM. Doplňkový modul RAM má na konektoru malé zářezy, které odpovídají konektoru v otvoru.



6 Vložte správnou stranu kovové desky (2) do tiskárny, zavřete ji a poté ji zajistěte zašroubováním šroubu.



7 Zavřete přístupový kryt (1).



- 8 Připojte k tiskárně napájecí kabel a odpojený síťový kabel Ethernet a poté zapněte spínač napájení.
- 9 Stiskněte klávesu procházení ▼ na ovládacím panelu.



10 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Konfigurace (Configuration)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



11 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [System (System)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.





ENTER

 12 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [RAM (RAM)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.





# 13 Ověřte, zda se zvětšila hodnota parametru [**RAM** (RAM)].



 Při rozšíření paměti o modul 512 MB se jedná o hodnotu [**768 MB** (768 MB)].

#### ! Poznámka

- Pokud se hodnota [RAM] nezvětší, vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely a poté znovu nainstalujte doplňkový paměťový modul RAM.
- 14 Stiskněte klávesu **<ON LINE** (ON-LINE)>.



## Instalace pevného disku



 Vypněte tiskárnu a poté od ní odpojte všechny kabely.

0dkaz

- "Vypnutí napájení" str.31
- 2 Otevřete přístupový kryt (1) na pravé straně tiskárny.



Povolte šroub a odeberte kovovou desku (2).



Nastavení

1

4

Zkontrolujte, zda zhasla dioda LED (3) ve tvaru šipky. Pokud stále svítí, počkejte, dokud nezhasne.



5 Připojte pevný disk (4) a zajistěte jej utažením dvou šroubů.



6 Nejprve připojte bílý konektor (5) disku do tiskárny, poté do ní připojte další konektor (6).



7 Vložte správnou stranu kovové desky (2) do tiskárny, zavřete ji a poté ji zajistěte zašroubováním šroubu.



8 Zavřete přístupový kryt (1).



- 9 Připojte k tiskárně napájecí kabel a odpojený síťový kabel Ethernet a poté zapněte spínač napájení.
- 10 Stiskněte klávesu procházení ▼ na ovládacím panelu.



11 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Konfigurace (Configuration)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



12 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [System (System)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



 13 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [HDD (HDD)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



14 Ověřte hodnotu parametru [HDD (HDD)].



#### ! Poznámka

 Pokud se zobrazí položka [nenainstalovano], vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely a poté znovu nainstalujte pevný disk. 15 Stiskněte klávesu < ON LINE (ON-LINE)>.



# 2. Základní postupy tisku

## Zapnutí a vypnutí napájení

## Požadavky na zdroj napájení

Zdroj napájení musí splňovat následující podmínky:

Proud: 110-127 V AC (Rozmezí 99-140 V AC) 220-240 V AC (Rozmezí 198-264 V AC) Frekvence: 50/60 Hz ± 2 %

#### ( Poznámka

- Pokud je zdroj napájení nestabilní, použijte napěťový regulátor.
- Maximální příkon tiskárny je 1 400 W. Dbejte, aby zdroj napájení dostačoval k provozu tiskárny.
- Při použití nepřerušitelného zdroje napájení (UPS) nebo měniče nelze zaručit správnou funkci tiskárny. Nepoužívejte zdroj nepřerušitelného napájení (UPS) ani měnič.

Existuje riziko úrazu elektrickým proudem **VÝSTRAHA** a/nebo vzniku požáru.

- Při zapojování nebo odpojování síťového kabelu • nezapomeňte vypnout spínač napájení.
- Napájecí kabel připojujte a odpojujte uchopením za zástrčku na kabelu.
- Zástrčku napájecího kabelu zasuňte řádně do síťové zásuvky.
- Máte-li mokré ruce, nedotýkejte se napájecího kabelu ani tiskárny.
- Napájecí kabel veďte tak, aby na něj nemohl nikdo šlápnout a neumisťujte na něj předměty.
- Nepoužívejte napájecí kabel stočený do svazku.
- Nepoužívejte poškozený napájecí kabel.
- Nepoužívejte adaptéry s několika zásuvkami. Nepřipojujte tiskárnu spolu s dalšími elektrickými přístroji ke stejné síťové zásuvce. Bude-li přístroj připojen spolu s klimatizační jednotkou, kopírkou, skartovačkou apod., může jeho provoz rušit elektrický šum. Je-li nezbytně nutné tiskárnu připojit ke stejné síťové zásuvce, použijte běžně prodávaný šumový filtr nebo běžný transformátor s potlačením šumu.
- Použijte napájecí kabel dodávaný spolu s tiskárnou a zasuňte ho přímo do síťové zásuvky. K napájení tiskárny nepoužívejte žádný jiný kabel, než který je součástí dodávky.
- Nepoužívejte prodlužovací kabel. Je-li nutné použít prodlužovací kabel, musí být dimenzován na proud 15 A nebo větší.
- Při použití prodlužovacího kabelu nemusí tiskárna pracovat správně z důvodu poklesu střídavého proudu.
- Během tisku nepřerušujte zdroj napájení ani neodpojujte zástrčku napájecího kabelu.
- Pokud tiskárnu nebudete delší dobu používat, odpojte od ní napájecí kabel.
- Dodaný napájecí kabel nepoužívejte pro žádná jiná zařízení.

## Zapnutí napájení

 Připojte síťový napájecí kabel (1) k zásuvce napájení na tiskárně.



- Zapojte síťový kabel do elektrické zásuvky.
- 3 Zapněte napájení stisknutím a přidržením spínače napájení (2) po dobu asi 1 sekundy.



Indikátor LED spínače napájení se při zapnutí tiskárny rozsvítí. Jakmile je tiskárna připravena k tisku, na ovládacím panelu se zobrazí hlášení "Připravena k tisku".

## Vypnutí napájení

#### Stiskněte a přidržte spínač napájení (1) po dobu asi jedné sekundy.

Na ovládacím panelu se zobrazí zpráva "Vypínám / Prosím čekejte. Tiskárna se vypne automaticky." a v sekundových intervalech bude blikat indikátor spínače napájení. Poté se tiskárna automaticky vypne a indikátor spínače napájení zhasne.

#### Poznámka

- Tiskárna se sama vypne přibližně po 5 minutách.
   Počkejte, dokud se tiskárna nevypne.
- Přidržením spínače napájení na více než 5 sekund se tiskárna nuceně vypne. Tento postup použijte pouze v případě problému.
   Problémy tickárny paleznete v části.

Problémy tiskárny naleznete v části "Problémy se zařízením" str.125.



### Nebude-li tiskárna delší dobu používána

Nebude-li tiskárna další dobu používána, například z důvodu prázdnin nebo dovolené, nebo při výměně či instalaci dílů během oprav nebo údržby, odpojte napájecí kabel (1).

#### 🖉 Další informace

 Funkce tiskárny nebude narušena, i když bude ponechána nepřipojená dlouhou dobu (více než 4 týdny).

# Režim úspory energie a režim spánku

Dvoustupňový systém úspory energie vám umožňuje omezit odběr elektrické energie tiskárnou.

### Úsporný režim

Nebude-li tiskárna určitou dobu používána, automaticky přejde do režimu úspory energie, ve které se snižuje odběr elektrické energie.

Režim úspory energie lze aktivovat manuálně stiskem klávesy <**ÚSPORNÝ REŽIM**> na ovládacím panelu.

V tomto režimu svítí klávesa < **ÚSPORNÝ REŽIM**> zeleně.



#### 🖉 Další informace

 Ve výchozím nastavení je časový interval před přechodem do režimu úspory energie nastaven na 1 minutu. Pro informace o změně času, který musí uběhnout před aktivací režimu úspory energie, viz "Nastavení času před přechodem do režimu úspory energie" str.48.

### Režim spánku

Po uplynutí nastaveného času tiskárna přejde k režimu úspory energie do režimu spánku. V režimu spánku je tiskárna ve stavu, který je téměř stejný jako v případě, že je zcela vypnuta.

V režimu spánku klávesa < ÚSPORNÝ REŽIM> bliká.

#### ( Poznámka

• Tiskárna nepřejde do režimu spánku, pokud se vyskytla chyba.

#### 🖉 Další informace

 Ve výchozím nastavení je časový interval před přechodem do režimu spánku nastaven na 15 minut. Informace o změně času, který musí uběhnout před aktivací režimu spánku, viz "Nastavení času před přechodem do režimu spánku" str.49.

#### (IIII) Odkaz

 Podrobnější informace o režimu spánku uvádí návod k obsluze (rozšířený).

### Obnovení tiskárny z režimu úspory energie

Chcete-li obnovit funkci tiskárny z režimu úspory energie nebo režimu spánku, stiskněte klávesu <**ÚSPORNÝ REŽIM**> na ovládacím panelu.

#### 🖉 Další informace

 Jakmile tiskárna přijme tiskovou úlohu z počítače nebo jiných zařízení, dojde k obnovení automaticky

### Funkce automatického vypnutí

Jakmile po ukončení tisku uběhne určité časové období, tiskárna se automaticky vypne.

#### 🖉 Další informace

- Výchozí tovární nastavení času automatického vypnutí jsou 4 hodiny.
- Informace o změně času, který musí uběhnout před automatickým vypnutím tiskárny, viz "Nastavení doby automatického vypnutí" str.52.

#### Poznámka)

 Ve výchozím továrním nastavení je při připojení k síti režim automatického vypnutí deaktivován. Chcete-li během připojení k síti aktivovat režim automatického vypnutí, viz "Nastavení doby automatického vypnutí" str.52.

## Vkládání papíru

### Vkládání papíru do Zásobníků 1–4

Následující postup vysvětluje vkládání papíru do zásobníku 1 nebo do volitelných zásobníku 2/3/4.

🖉 Další informace

- Tento postup popisuje vkládání papíru do zásobníku 1.
   Stejný postup platí i pro zásobník 2/3/4.
- 1 Vytáhněte zásobník papíru (1).



2 Na ukazateli nastavte formát papíru, který má být vložen, a potvrďte výběr.



3 Nastavte vodítko papíru (2) a doraz papíru (3) podle formátu vkládaného papíru.



4 Ohněte papír dopředu a dozadu a poté jej provzdušněte. Vyrovnejte okraje stohu papíru na rovné ploše.



5 Vložte papír tiskovou stranou dolů a shora na něj zatlačte.

#### ! Poznámka

 Množství vkládaného papíru nesmí překročit úroveň označenou ryskou [▽] (4) na vodítku papíru.



6 Zasuňte zásobník papíru zpět do tiskárny.

🖉 Další informace

 Pokud si přejete vložit papír, jehož formát nelze na ukazateli formátu papíru nastavit, nastavte formát papíru na ovládacím panelu.

## Vkládání papíru do víceúčelového zásobníku

Tento postup popisuje vkládání papíru do víceúčelového (MP) zásobníku.

#### Poznámka)

- Nevkládejte současně papíry různých formátů, typů nebo gramáží.
- Při přidávání papíru vyjměte z víceúčelového zásobníku zbývající papír, srovnejte okraje obou stohů papíru a poté je opět vložte.
- Nevkládejte do víceúčelového zásobníku nic jiného než papír.

#### Příprava na vkládání obálek do víceúčelového zásobníku

Ještě než do víceúčelového zásobníku vložíte obálky, postupujte následujícím způsobem:

 Vložte prst do prohlubně na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) vyklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



2 Otevřete horní kryt (3).



3 Uvolňovací páčku (4) v zapékací jednotce nastavte zpět do polohy pro obálky.





 Vzhledem k tomu, že zapékací jednotka dosahuje vysokých teplot, provedte postup opatrně. Při zvedání musíte jednotku uchopit za držadlo. Jednotku nedržte, pokud je horká. Počkejte, dokud nechladne, a poté provedte postup.



4 Zavřete horní kryt (3).



5 Zavřete čelní kryt (2).



#### 🖉 Další informace

- Pokud ve víceúčelovém zásobníku používáte obálky, vložte je tiskovou stranou nahoru s orientací uvedenou níže.
  - Obálky typu C5, C6, DL, Com-9, Com010 a Monarch se vkládají s přehnutou klopou podle níže uvedeného obrázku.



### Vkládání papíru

 Otevřete víceúčelový zásobník (2) směrem dopředu vložením prstů do předních prohloubenin (1).



2 Uchopte podpěru papíru (3) za střední část a vytáhněte ji ven.



**3** Rozložte pomocnou podpěru (4).



4 Otevřete nastavovací kryt papíru (5).



5 Seřidte vodítko papíru pro manuální podávání (6) podle šířky používaného papíru.



- 6 Vložte papír tiskovou stranou nahoru.
   (! Poznámka)
  - Nevkládejte papír nad rysku [ $\nabla$ ] (7).



7





#### Poznámka

- Po tisku může být papír pomačkaný nebo stočený.
- Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti. Nepoužívejte papír, které je pomačkaný nebo zvlněný působením vlhkosti.
- Netiskněte list papíru, jehož opačná strana byla potištěna jinou tiskárnou.
- Stočení obálky může způsobit potíže s tonerem.
   Používejte obálku, která není stočená. Je-li obálka stočená o více než 2 mm, proveďte její korekci.
- Tisk na obálku s přehnutou lepicí klopou způsobí potíže s tonerem. Před použitím takové obálky proveďte korekci přehnutí klopy.



Pokud víceúčelový zásobník používáte vždy k tisku na stejný formát nebo typ papíru, zaregistrujte tento papír na ovládacím panelu ("Registrace vlastních velikostí" str.37). Pokud tisknete jednorázově, přejděte k části "3. Tisk" strana 58.

#### ! Poznámka

- Je-li tiskárna v režimu úspory energie, ukončete tento režim stiskem klávesy <**POWER SAVE** (ÚSPORNÝ REŽIM)>.
- Ověřte, že se na ovládacím panelu zobrazí hlášení "Připravena k tisku". Pokud se hlášení nezobrazí, stiskněte klávesu <**ON LINE** (ON-LINE)>.
- 8 Stiskněte klávesu <Fn>.



9 Pomocí číselné klávesnice zadejte "90" a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



10 Jakmile se zobrazí [Rozměr papír (Paper Size)], vyberte formát vloženého papíru a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



#### Odkaz

- Je-li v položce [Zakázkový] vybrána možnost [Rozměr papír], budete muset zaregistrovat uživatelský formát. Postup při registraci uživatelského formátu viz "Registrace vlastních velikostí" str.37.
- 11 Opakovaně stiskněte klávesu < BACK (ZPĚT)>, dokud se nezobrazí možnost [MF podavac - konfig. (MPTray Config)].



12 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Media typ: (Media Type)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.


13 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte formát vloženého papíru a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



14 Opakovaně stiskněte klávesu < BACK (ZPĚT)>, dokud se nezobrazí možnost [MF podavac - konfig. (MPTray Config)].



 15 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Gramaz media (Media Weight)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.



16 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte gramáž vloženého papíru a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



17 Stiskem klávesy <ON LINE (ON-LINE)> opusťte režim nabídky.



## Registrace vlastních velikostí

Chcete-li vložit papír uživatelského formátu, je nutné před tiskem zaregistrovat šířku a délku papíru. Rozsah použitelných velikostí se liší podle zásobníku papíru.

Zásobník	Přehled dostupných formátů
Zásobník 1 Zásobníky 2–4 (volitelné)	Šířka: 148–216 mm (5,8–8,5 palců) Délka: 210–356 mm (8,3–14,0 palců)
Víceúčelový zásobník	Šířka: 76,2–216 mm (3,0–8,5 palců) Délka: 127–1321 mm (5,0–52,0 palců)

#### Poznámka

- [Rozmer X/Y] se zobrazuje pouze tehdy, když je položka [Rozměr papír] nastavena na hodnotu [Zakázkový].
- 1 Stiskněte klávesu procházení ▼ na ovládacím panelu.



 2 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Menu (Menus)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Konfigurace zasobniku (Tray Configuration)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



Opakovaným stiskem klávesy procházení ▼ vyberte [**(Tray) Config** ((Tray) Config)] pro zásobník papíru, ve kterém je vložen papír, a poté stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



5 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Rozměr papír (Paper Size)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

ENTER







7 Stiskněte klávesu <**BACK** (ZPĚT)>.



 8 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Rozmer X (X Dimension)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.



9 Pomocí číselné klávesnice zadejte šířku papíru a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



10 Stiskněte klávesu <BACK (ZPĚT)>.



 11 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Rozmer Y (Y Dimension)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.





12 Pomocí číselné klávesnice zadejte délku papíru a poté stiskněte klávesu **< ENTER** (VLOŽIT)>.



13 Stiskem klávesy <**ON LINE** (ON-LINE)> opusťte režim nabídky.



## Výstup papíru

Papír z tiskárny vystupuje do zásobníku pro odkládání lícem nahoru nebo dolů. Do jednotlivých typů výstupních zásobníků mohou být ukládány následující druhy papíru:

Výstup- ní zá- sobník	Podporova- ný druh pa- píru	Výstupní kapacita
Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů	<ul> <li>Běžný papír</li> <li>Recyklovaný papír</li> </ul>	<ul> <li>500 listů (v případě, že je gramáž papíru menší než 80 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru	<ul> <li>Běžný papír</li> <li>Recyklovaný papír</li> <li>Obálka</li> <li>Kartotéční lístek</li> <li>Štítek</li> </ul>	<ul> <li>100 listů (při použití papíru s gramáží menší 80 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>20 listů (velmi těžký papír a obálky)</li> </ul>

#### Poznámka)

 Během tisku neotvírejte ani nezavírejte výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru. Papír by mohl uvíznout.

#### Použití výstupního zásobníku pro odkládání lícem dolů

Papír je podáván tiskovou stranou otočenou směrem dolů v pořadí, ve kterém se tiskne.

#### ! Poznámka

 Zkontrolujte, zda je zavřený výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru (1) na zadní straně tiskárny. Je-li tento zásobník otevřený, je papír vždy veden do výstupního zásobníku pro odkládání lícem nahoru.



#### ØDalší informace

 Otevřete podpěru papíru (2), aby vytištěné listy nevypadávaly přímo z horního krytu.



### Použití výstupního zásobníku pro odkládání lícem nahoru

Papír je podáván tiskovou stranou otočenou směrem nahoru v opačném pořadí, než ve kterém se tiskne.

1 Zatáhněte za výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru (1) na zadní straně tiskárny a otevřete jej směrem ven. Vložte prst do prohlubně uprostřed výstupního zásobníku pro odkládání lícem nahoru odklopte ho šikmo dolů.



2 Rozložte podpěru papíru (2).



**3** Vytáhněte pomocnou podpěru (3).



## Podporovaný papír

## Podporované druhy papíru

Chcete-li dosáhnout vysoce kvalitního tisku, používejte typy papírů, které splňují stanovené požadavky, např. typ materiálu, gramáž a povrchová úprava. Používejte papír vhodný k digitálnímu fotografickému tisku.

papíru	Formát	papíru v mm	Gramáž papíru
Běžný papír	A4	210 × 297	S víceúčelovým zásobníkem:
	A5	148 × 210	64–253 g/m <sup>2</sup> ;
	A6	105 × 148	64-220 g/m <sup>2</sup> :
	B5	182 × 257	Pro oboustranný tisk: Formát papíru
	B6	128 × 182	$148-216 \text{ mm} \times 210-355,6 \text{ mm},$
	Letter	215,9 x 279,4 (8,5 x 11)	(Poznámka)
	Legal (13 palců)	215,9 x 330,2 (8,5 x 13)	Při použití níže uvedených formátů a
	Legal (13,5 palce)	215,9 x 342,9 (8,5 x 13,5)	– gramáži papíru se rychlost tisku sníží. Formát papíru: A6, A5; Šířka papíru:
	Legal (14 palců)	215,9 x 355,6 (8,5 x 14)	Méně než 216 mm (šířka formátu A5)
	Executive	184,2 x 266,7 (7,25 x 10,5)	]
	Statement	(5,5 x 8,5)	
	16K (184 x 260 mm)	184 × 260	
	16K (195 x 270 mm)	195 × 270	
	16K (197 x 273 mm)	197 × 273	
	Transparent (210 x 900 mm)	210 × 900	
	Transparent (215 x 900 mm)	215 × 900	
	Transparent (215 x 1200 mm)	215 × 1200	
	Uživatelský	Šířka: 76,2-216 Délka: 127-1321	64-253 g/m <sup>2</sup>
Obálka	Com-10	104,8 x 241,3 (4,125 x 9,5)	Obálky by měly být z papíru 24 lb.,
	Com-9	98,4 x 255,4 (3,875 x 8,875)	části klopy obálky by měly být zahnuty.
	Monarch	98,4 x 190,5 (3,875 x 7,50)	
	DL	110 x 220 (4,33 x 8,66)	
	C6	114 x 162 (4,49 x 6,38)	
	C5	162 x 229 (6,4 x 9)	
Kartotéční lístek	Kartotéční lístek	76,2 x 127 (3 x 5)	
Formát fotografie	Formát fotografie	(4 x 6) (5 x 7)	
Štítek	-	—	0,1–0,2 mm
Částečně potištěný papír	Stejný jako obyčejný papí	-*1	64-253 g/m <sup>2</sup>
Barevný papír	Stejný jako obyčejný papí	-*2	64-253 g/m <sup>2</sup>

\*1 Používejte papír splňující následující podmínky:

- Papír splňující podmínky stanovené pro běžný papír.
- Inkoust použitý k částečnému tisku je odolný vůči vysokým teplotám (230 °C).

#### ! Poznámka

- Při určování oblasti tisku vezměte v úvahu následující rozdíly v poloze tisku: Počáteční poloha tisku: ±2 mm, zešikmení papíru: ±1 mm/100 mm, zvětšení obrazu: ±1 mm/100 mm (pokud hmotnost stohu papíru dosahuje 80 g/m<sup>2</sup> (20 lb))
- Tato tiskárna neumožňuje tisk na inkoust.

\*2 Používejte papír splňující následující podmínky:

- Pigment nebo inkoust použitý při výrobě barevného papíru musí být odolný vůči vysokým teplotám (210°C).
- Papír, který má stejné vlastnosti jako obyčejný papír a je určen k použití v elektronické fotografické tiskárně.

## Papír vložený v zásobníku

Vaše tiskárna je vybavena dvěma vestavěnými zásobníky (zásobník 1 a víceúčelový zásobník) a může využít další volitelné zásobníky (zásobníky 2/3/4). Pro informace o podporovaných formátech a gramážích papíru a kapacitě jednotlivých zásobníků viz níže uvedený seznam.

#### ! Poznámka

- Oboustranný tisk není k dispozici u papírů označených hvězdičkou (\*).
- Formát Com-10 není zásobníky 3 a 4 podporován.

2

Zásobník	Podporovaný formát papíru	Kapacita	Gramáž papíru
Zásobník 1	<ul> <li>A4</li> <li>A5</li> <li>B5</li> <li>Letter</li> <li>Legal 13</li> <li>Legal 13,5</li> <li>Legal 14</li> <li>Executive</li> <li>16K (184 x 260 mm)</li> <li>16K (195 x 270 mm)</li> <li>16K (197 x 273 mm)</li> <li>Statement</li> <li>Com-10*</li> <li>Com-9*</li> <li>Uživatelský</li> </ul>	530 listů (v případě, že je hmotnost papíru menší než 80 g/m <sup>2</sup> )	<ul> <li>Lehký (64 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně lehký (65–74 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Střední (75–87 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně těžký (88–104 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Těžký (105–120 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 1 (121–163 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 2 (164–220 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>
Zásobník 2/3/4 (volitelný)	<ul> <li>A4</li> <li>A5</li> <li>B5</li> <li>Letter</li> <li>Legal 13</li> <li>Legal 13,5</li> <li>Legal 14</li> <li>Executive</li> <li>16K (184 x 260 mm)</li> <li>16K (195 x 270 mm)</li> <li>16K (197 x 273 mm)</li> <li>Statement</li> <li>Com-10*</li> <li>Uživatelský</li> </ul>	530 listů (v případě, že je hmotnost papíru menší než 80 g/m <sup>2</sup> )	<ul> <li>Lehký (64 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně lehký (65-74 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Střední (75-87 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně těžký (88-104 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Těžký (105-120 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 1 (121-163 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 2 (164-220 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>

#### ! Poznámka

- Oboustranný tisk není k dispozici u papírů označených hvězdičkou (\*).
- Formát Com-10 není zásobníky 3 a 4 podporován.

Zásobník	Podporovaný formát papíru	Kapacita	Gramáž papíru
Víceúčelový zásobník	<ul> <li>A4</li> <li>A5</li> <li>B5</li> <li>B6*</li> <li>A6*</li> <li>Letter</li> <li>Legal 13</li> <li>Legal 13,5</li> <li>Legal 14</li> <li>Executive</li> <li>Statement</li> <li>16K (195 x 270 mm)</li> <li>16K (197 x 273 mm)</li> <li>Uživatelský</li> <li>Com-10*</li> <li>Com-9*</li> <li>Monarch*</li> <li>DL*</li> <li>C5*</li> <li>C6*</li> <li>Indexová karta*</li> <li>Formát fotografie*</li> <li>Transparent (210 x 900 mm)*</li> <li>Transparent (215 x 1200 mm)*</li> </ul>	<ul> <li>100 listů (při použití papíru s gramáží menší 80 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>20 obálek</li> </ul>	<ul> <li>Lehký (64 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně lehký (65–74 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Střední (75–87 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Středně těžký (88–104 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Těžký (105–120 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 1 (121–163 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 2 (164–220 g/m<sup>2</sup>)</li> <li>Velmi těžký 3 (221–253 g/m<sup>2</sup>)</li> </ul>

## Uchovávání papíru

Za účelem zachování kvality uchovávejte papír za následujících podmínek.

- Ve skříni nebo na jiném suchém a tmavém místě
- Na rovném povrchu
- Teplota: 20°C
- Vlhkost: 50 % RH (relativní vlhkost)

Papír neskladujte na následujících místech:

- Přímo na podlaze
- Na přímém slunečním světle
- V blízkosti vnitřního povrchu obvodové stěny
- Na nerovném povrchu
- Na místech, kde může vznikat statická elektřina
- Na příliš horkých místech nebo tam, kde dochází k rychlým teplotním změnám
- V blízkosti kopírek, klimatizace, topení nebo potrubí

#### Poznámka)

- Nerozbalujte papír do té doby, než budete připraveni ho použít.
- Nenechávejte papír rozbalený po dlouhou dobu. V opačném případě může dojít k problémům při manipulaci s papírem a k snížení kvality tisku.
- Podle používaného média, podmínek použití a podmínek uchovávání může dojít k poklesu kvality nebo zvlnění papíru.

## Zkušební tisk z tiskárny

Ověřte, zda je možné tisknout z tiskárny. Zkontrolujte podrobná nastavení a stav tiskárny vytištěním obsahu nastavení (Mapa nabídky).

#### ! Poznámka

- Je-li tiskárna v režimu úspory energie, ukončete tento režim stiskem klávesy < POWER SAVE (ÚSPORNÝ REŽIM)>.
- Stiskněte klávesu < Fn> na ovládacím panelu.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte "100" a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Když je vybrána položka [Provest (Execute)], stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



Po dokončení tisku nastavení zkontrolujte, že přidané možnosti jsou řádně vyznačeny. Nastavení tisku z tiskárny je dokončeno po úspěšném přidání těchto možností.

## Nastavení času před přechodem do režimu úspory energie

#### ! Poznámka

1

- Je-li tiskárna v režimu úspory energie, ukončete tento režim stiskem klávesy < POWER SAVE (ÚSPORNÝ REŽIM)>.
- Ověřte, že se na ovládacím panelu zobrazí hlášení "Připravena k tisku". Pokud se hlášení nezobrazí, stiskněte klávesu < ON LINE (ON-LINE)>.

Stiskněte klávesu <**Fn**> na ovládacím panelu.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte "200" a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Stiskem klávesy procházení ▼ nebo ▲ zadejte čas a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



4 Stiskněte klávesu <ON LINE (ON-LINE)>.



🖉 Další informace

- Čas přechodu do úsporného režimu lze volit z níže uvedených možností. Tovární nastavení je 1 minuta.
  - [1 minuta]
  - [2 minuty]
  - [3 minuty]
  - [4 minuty]
  - [5 minuty]
  - [10 minuty]
  - [15 minuty]
  - [30 minuty]
  - [60 minuty]

## Nastavení času před přechodem do režimu spánku

#### ! Poznámka

• Je-li tiskárna v režimu úspory energie, ukončete tento režim stiskem klávesy < POWER SAVE (ÚSPORNÝ REŽIM)>.

6

- Ověřte, že se na ovládacím panelu zobrazí hlášení "Připravena k tisku". Pokud se hlášení nezobrazí, stiskněte klávesu <**ON** LINE (ON-LINE)>.
- Stiskněte klávesu < Fn> na ovládacím panelu.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte "201" a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Stiskem klávesy procházení ▼ nebo ▲ zadejte čas a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



4 Stiskněte klávesu <ON LINE (ON-LINE)>.



🖉 Další informace

- Čas přechodu do úsporného režimu lze volit z níže uvedených možností. Tovární nastavení je 15 minut.
  - [1 minuta]
  - [2 minuty]
  - [3 minuty]
  - [4 minuty]
  - [5 minuty]
  - [10 minuty]
  - [15 minuty]
  - [30 minuty]
  - [60 minuty]

## Omezení v režimu spánku

V této části jsou vysvětlována omezení, která platí v režimu spánku.

Tiskárna nemusí přejít do režimu spánku, pokud se vyskytla chyba.

### Omezení softwaru ovladače tiskárny

Přejde-li tiskárna do režimu spánku, platí pro ovladač tiskárny a funkce softwaru následující omezení.

Když se tiskárna přesune do režimu spánku, stiskněte klávesu < **POWER SAVE** (ÚSPORNÝ REŽIM)> na ovládacím panelu a zkontrolujte, zda se na displeji zobrazí hlášení "Pripravena k tisku".

Pokud se zobrazí hlášení "Připravena k tisku", následující omezení neplatí.

Operační systém	Název softwaru	Omezení v režimu spánku
Systém	Nástroj pro konfiguraci	Nelze specifikovat nastavení síťového modulu plug-in.
Windows	Rozšíření sítě	Nelze se připojit k tiskárně.
	Instalační program ovladače	Je-li aktivní připojení k síti, není při instalaci ovladače možné automaticky zobrazit informace o volitelném vybavení tiskárny.
Mac OS X	Nástroj pro nastavení programu NIC	Nelze vyhledat tiskárnu nebo upravit nastavení.

2

## Omezení funkce sítě

V režimu spánku platí pro síťové funkce následující omezení:

### Nelze přejít do režimu spánku

V následujících případech tiskárna nemůže přejít do režimu spánku:

- Je aktivní IPSec.
- Je navázáno připojení TCP. Např.: Je-li navázáno připojení pomocí protokolů Telnet nebo FTP.
   V režimu úspory energie tiskárna přejde po uplynutí určité doby do režimu spánku, pokud dojde k přerušení připojení.
- Pokud probíhá pokus o připojení USB.
- Pokud je aktivní příjem e-mailů.

#### 🖉 Další informace

 Chcete-li zapnout režim spánku, deaktivujte IPSec / příjem e-mailů.

#### Nelze tisknout

V režimu spánku není možné tisknout, jsou-li aktivní následující protokoly:

- NBT
- WSD tisk

### Nelze vyhledávat/specifikovat

V režimu spánku není možné vyhledávat nebo specifikovat nastavení, jsou-li aktivní následující funkce nebo protokoly:

- PnP-X
- UPnP
- LLTD
- MIB\*

 \* V režimu spánku je možné odkazovat pomocí některých podporovaných MIB (příkaz Get).

### Nepracují protokoly s klientskými funkcemi

V režimu spánku nelze použít následující protokoly s klientskými funkcemi:

- Upozornění na e-maily\*<sup>\*1</sup>
- SNMP Trap
- WINS\*<sup>\*2</sup>
- \*1 Čas, který uplyne v režimu spánku, není zahrnut do intervalu pravidelných hlášení služby upozornění na e-maily.
- \*2 Čas, který uplyne v režimu spánku, není zahrnut do intervalů mezi aktualizacemi WINS.
- V režimu spánku se neprovádějí pravidelné aktualizace WINS, a proto může dojít k vymazání názvů zaregistrovaných na serveru WINS.

### Režim spánku se mění na režim úspory energie automaticky

V síťovém prostředí, kde dochází k toku velkého množství paketů, může tiskárna automaticky přejít z režimu spánku do režimu úspory energie. Když uplyne čas pro vstup do režimu spánku, tiskárna do tohoto režimu automaticky přejde.

# Protokoly vyžadující vypnutí režimu spánku

Používáte-li následující protokoly, vypněte režim spánku:

- IPv6
- NBT
- WSD tisk

2

## Nastavení doby automatického vypnutí

#### ! Poznámka

• Ve výchozím továrním nastavení tiskárna nepřechází do režimu automatického vypnutí, je-li připojena k síti.

Nastavení doby automatického vypnutí

Chcete-li zapnout režim automatického vypnutí při připojení k síti, proveďte následující postup:

Stiskněte klávesu procházení ▼ na ovládacím panelu.



 2 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Nastaveni admin. (Admin Setup)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



4 Stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



 5 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Nastaveni napajeni (Power Setup)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



6 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Aut. vypnutí (Auto Power Off)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



 7 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ nebo ▲ vyberte nabídku [Povolit (Enable)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



8 Stiskněte klávesu **<ON LINE** (ON-LINE)>.



## Nastavení času před přechodem do režimu automatického vypnutí

#### ! Poznámka

- Je-li tiskárna v režimu úspory energie, ukončete tento režim stiskem klávesy <**POWER SAVE** (ÚSPORNÝ REŽIM)>.
- Ověřte, že se na ovládacím panelu zobrazí hlášení "Připravena k tisku". Pokud se hlášení nezobrazí, stiskněte klávesu <**ON LINE** (ON-LINE)>.
- Stiskněte klávesu < Fn> na ovládacím panelu.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte "202" a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Stiskem klávesy procházení ▼ nebo ▲ zadejte čas a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



4 Stiskněte klávesu <ON LINE (ON-LINE)>.



#### ØDalší informace

- Dobu automatického vypnutí lze volit z níže uvedených možností. Tovární nastavení je 4 hodiny.
  - [1 hodina]
  - [2 hodiny]
  - [3 hodiny]
  - [4 hodiny]
  - [8 hodin]
  - [12 hodin]
  - [18 hodin]
  - [24 hodin]

ENTER

## Nastavení zvukového signálu

Můžete určit, zda při provedení neplatné operace na ovládacím panelu nebo při vzniku chyby zazní zvukový signál.

Stiskněte klávesu procházení ▼ na ovládacím panelu.



 2 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Nastaveni admin. (Admin Setup)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu **< ENTER** (VLOŽIT)>.



4 Stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)>.



 5 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Nastavení panelu (Panel Setup)] a stiskněte klávesu
 <ENTER (VLOŽIT)>.



 6 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte nabídku [Invalid Operation Volume (Invalid Operation Volume)] nebo [Hlasitost při chybě (Error Volume)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



7 Opakovaným stiskem klávesy procházení
 ▼ vyberte požadovanou možnost a stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)>.



8 Stiskem klávesy <ON LINE (ON-LINE)> opusťte režim nabídky.



## Kontrola stavu tiskárny

Stiskem klávesy < ENTER (VLOŽIT)> na ovládacím panelu je možné zkontrolovat stav tiskárny.



## Kontrola stavu zařízení

Na displeji je možné zkontrolovat zbývající životnost spotřebního materiálu, stav počitadel, nastavení sítě a informace o systému.

1 Stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)> na ovládacím panelu.



2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte položku, kterou chcete zkontrolovat, a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

## Přidání tiskárny pomocí protokolu LPD (TCP/IP)

V prostředí systému MAC OS X můžete připojit tiskárnu PS pomocí protokolu LPD (TCP/IP).

#### ( Poznámka

## Příprava

- Zkontrolujte, že je správně nastavena IP adresa, maska podsítě, adresa směrovače atd. pro cílový systém Macintosh a že je systém připojen k síti pomocí protokolu TCP/IP.
- 2 Stáhněte si instalační program PPD pro operační systém MAC OS X, aby se tiskárna PS mohla připojovat z domovské stránky společnosti OKI Data, a rozbalte jej. Poté spusťte instalační program PPD, čímž nainstalujete program PPD do systému Macintosh. Pokud již byl program PPD nainstalován, není tento krok potřeba.
- 3 Nastavte IP adresu, masku podsítě, adresu brány atd. na tiskárně PS, která bude připojována. Tiskárnu, která bude připojována k síti TCP/IP, nechejte zapnutou.

## Postup přidání tiskárny

 Otevřete nabídku Předvolby systému v systému Macintosh a kliknutím na možnost [Tisk a skenování (Print & Scan)] otevřete dialogové okno [Tisk a skenování (Print & Scan)].



2 Kliknutím na tlačítko [+] otevřete dialogové okno [Přidat (Add)].



2

3 Vybráním možnosti [IP (IP)] zobrazte níže uvedenou obrazovku. Zadejte data do položek [Adresa: (Address:)], [Fronta: (Queue:)] a [Jmeno: (Name:)], poté zkontrolujte, že je vybrána vaše tiskárna v nabídce [Použít: (Use:)] a klikněte na možnost [Přidat (Add)].

O     O     O     Default Fax     IP     Indows	Add Q	Search	
Address 192.168.101 Valid and comp Protocol: Line Printer	63 Ilete address. Daemon – LPD		)(1)
Queue: Ip			(2)
Leave blank for Name (B731(LPD) Location: Use OKI B731(PS	defauit queue.	C	(3)

- Zadejte IP adresu přiřazenou k tiskárně.
- (2) V položce [Fronta: (Queue:)] zadejte hodnotu [lp].
- (3) Nejprve se zobrazí zadaná IP adresa
   (1). Můžete zadat jakýkoli název. Jako příklad je zde uvedeno B731(LPD).
- (4) Vaše tiskárna (PS) je zobrazena automaticky v položce [Použít: (Use:)]. Pokud tiskárna správně nekomunikuje, není tato položka automaticky vybrána.

#### ! Poznámka

- Pokud používáte operační systém Mac OS X 10.7 nebo novější, pak v případě, že je tiskárna v režimu spánku, ovladač nebude zvolen automaticky.
   Probuďte prosím tiskárnu z režimu spánku a vložte data do pole [Adresa].
- 4 Proveďte volitelná nastavení tiskárny a klikněte na možnost [OK (OK)].



5 Vraťte se do dialogového okna [Tisk a skenování (Print & Scan)]. Vaše tiskárna (LPD) je přidána do seznamu tiskáren. Vyberte svoji tiskárnu (LPD) v nabídce [Vychozi tiskarna (Default printer)].



*Vaše tiskárna* je použita k tisku ve výchozím nastavení. Postup přidání tiskárny je dokončen. Zavřete dialogové okno [**Tisk a skenování**].

## Postup při instalaci ovladače tiskárny do počítače

Pro tisk na počítačích se systémem Windows nebo Mac OS X je třeba do počítače nainstalovat software s ovladačem, který najdete na přiloženém DVD. Viz obrázek níže.



### Požadavky výrobku

Windows 8, Windows Server 2012, Windows 7, Windows Server 2008 R2 Windows Vista, Windows Server 2008, Windows XP, Windows Server 2003 Mac OS X 10.4 až 10.8

3

## Typy ovladačů

### Operační systém Windows

Тур	Popis
PCL	Ovladač tiskárny PCL je vhodný k tisku obchodních dokumentů.
PS	Ovladač tiskárny PS je vhodný k tisku dokumentů obsahujících písma PostScript a data EPS.
XPS	Ovladač tiskárny XPS je vhodný k tisku z aplikace pro XPS. Windows XP ani Windows Server 2003 nejsou podporovány.

### Operační systém Mac OS X

Тур	Popis
PS	Ovladač tiskárny PS je vhodný k tisku dokumentů obsahujících písma PostScript a data EPS. Lze jej rovněž použít k běžnému tisku.

Tisk

- 59 -

## Požadavky výrobku

## Požadavky výrobku pro Windows

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

#### ( Poznámka

- Tiskárna nepodporuje systémy Windows 3.1/NT3.51/ NT4.0/Me/98/95/2000.
- V závislosti na verzi ovladače tiskárny se může postup lišit.

## Požadavky výrobku pro Macintosh

#### ( Poznámka

- V závislosti na verzi ovladače tiskárny se může postup lišit.
- Mac OS X 10.4-10.8

3

## Připojení k počítači

### Připojení pomocí kabelové sítě LAN

 Připravte ethernetový kabel a síťový vstup.

#### ( Poznámka

 Síťový kabel Ethernet ani rozbočovač nejsou součástí dodávky tiskárny. Kabel Ethernet (kategorie 5e, kroucená dvojlinka, přímý) a rozbočovač si připravte samostatně.



- 2 Připojte tiskárnu k síti.
  - Vsuňte jeden konec ethernetového kabelu do konektoru síťového rozhraní tiskárny.
  - (2) Vsuňte druhý konec ethernetového kabelu do síťového vstupu.



#### I Odkaz

 Pokud se bude tiskárna v síti připojovat k serveru DHCP, po každém zapnutí obdrží tiskárna automaticky IP adresu. Pokud se IP adresa tiskárny změní, provedte znovu nastavení sítě. Při použití nástroje OKI LPR proběhne nastavení sítě po změně IP adresy tiskárny automaticky. Podrobné informace viz "Návod k obsluze (rozšířený)".

## Připojení pomocí bezdrátové sítě LAN (pouze bezdrátové modely)

#### 🖉 Další informace

Na některých modelech není možné tuto funkci použit.

#### Zkontrolujte prostředí bezdrátové sítě LAN.

Podle manuálu dodávaného k vašemu přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN zkontrolujte, zda přístupový bod bezdrátové sítě LAN podporuje WPS či nikoli.

- Jestliže WPS podporuje: Tiskárna se připojí automaticky.
- Jestliže WPS nepodporuje: Nastavení dat pro bezdrátovou síť LAN je třeba zadat do tiskárny ručně.

#### ( Poznámka

- Tento přístroj podporuje infrastrukturní režim. Režim ad-hoc podporován není. Nezapomeňte připravit přístupový bod.
- Tato tiskárna podporuje standard bezdrátové sítě LAN IEEE 802.1b/g/n. Nepodporuje IEEE 802.11a. Přístupový bod musí pracovat se standardem bezdrátové sítě LAN podporovaným touto tiskárnou.
- Tento výrobek nelze připojit současně ke kabelové a bezdrátové síti LAN. Chcete-li se připojit k bezdrátové síti LAN, odpojte od tohoto produktu síťový kabel.



- 2 Zkontrolujte, zda je přístupový bod bezdrátové sítě LAN zapnut a funguje normálně.
- 3 Umístěte tiskárnu nedaleko přístupového bodu bezdrátové sítě LAN. Informace o vhodné vzdálenosti mezi tiskárnou a přístupovým bodem bezdrátové sítě LAN naleznete v návodu k přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN.
- 4 Zapněte tiskárnu.

3

Pokud WPS nepodporuje, je třeba do tiskárny zadat nastavení dat pro bezdrátovou síť LAN ručně. Přejděte na odstavec "Ruční konfigurace" str.67.

### Terminologie

#### • SSID

Identifikátor označující identitu cílové sítě, ke které se navazuje připojení. Při nastavení tohoto přístroje na SSID cílového bezdrátového přístupového bodu je možné používat režim bezdrátové komunikace.

#### • Nastavení zabezpečení

Při použití bezdrátové sítě LAN lze upravit nastavení zabezpečení tak, aby nemohlo dojít k zachycení přenášených informací nebo neoprávněnému přístupu k síti. Nastavení zabezpečení je nutné nakonfigurovat tak, aby byla stejná, jako nastavení bezdrátového přístupového bodu.

#### • WPS

Způsob nastavení bezdrátové sítě LAN poskytovaný aliancí Wi-Fi Alliance, skupinou činnou v odvětví bezdrátových sítí LAN. K dispozici jsou dva způsoby, způsob založený na tlačítku a způsob založený na kódu PIN, kdy v režimu tlačítka lze nastavení bezdrátové sítě LAN snadno konfigurovat stiskem tlačítka [**WPS**] na bezdrátovém přístupovém bodu. Při použití způsobu založeného na kódu PIN lze nastavení bezdrátové sítě LAN snadno konfigurovat uložením 8místného čísla přiřazeného tomuto výrobku do bezdrátového přístupového bodu.

#### • Infrastrukturní režim

V tomto režimu probíhá komunikace prostřednictvím bezdrátového přístupového bodu. Tento výrobek neumožňuje použití režimu ad-hoc, ve kterém komunikace probíhá přímo s počítačem.

### ■ WPS-PBC

 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastavení bezdrátové komunikace (Wireless Setting)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



3 Když se zobrazí níže uvedená obrazovka, pečlivě si ji přečtěte. Stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>, nebo počkejte, dokud se informace na displeji nezmění.



 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka
 [Nastavit automaticky (WPS) (Automatic Setup (WPS)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.





5 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [WPS-PBC (WPS-PBC)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



6 Vyberte možnost [Ano (Yes)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



#### 🖉 Další informace

 Je-li vybrána možnost [Ne (No)], obrazovka se vrátí do stavu z bodu 5. 7 Když se zobrazí informace [Running pushbutton method... (Running pushbutton method)], stiskněte tlačítko na přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN, několik sekund ho podržte stisknuté a následně ho uvolněte.



#### ( Poznámka

- Informace [Running pushbutton method...] bude zobrazena přibližně dvě minuty. Zatímco je zobrazena, stiskněte a podržte tlačítko na přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN.
- Informace o umístění tlačítka na přístupovém bodu bezdrátové sítě LAN a o době, po kterou je třeba držet je stisknuté, naleznete v návodu k přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN.
- Když je zobrazena zpráva [Running pushbutton method...], tiskárna nemůže pracovat.
- Jakmile se zobrazí informace [WPS Connection successful], zařízení je připojeno k bezdrátové síti LAN.



#### //Další informace

- Pokud se zobrazí informace [Timeout], je možné, že se během časového limitu nepodařilo nalézt přístupový bod cílového umístění připojení. Opakujte postup od kroku 6.
- Pokud se zobrazí zpráva [Překrývání], je funkce WPS prováděna na 2 nebo více přístupových bodech. Chvíli prosím počkejte a zkuste to znovu.

### WPS-PIN

 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastavení bezdrátové komunikace (Wireless Setting)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



Tisk

2 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu **< ENTER** (VLOŽIT)>.



3 Když se zobrazí níže uvedená obrazovka, pečlivě si ji přečtěte. Stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)> nebo počkejte, dokud se informace na displeji nezmění.



 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka
 [Nastavit automaticky (WPS) (Automatic Setup (WPS))], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



5 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [WPS-PIN (WPS-PIN)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



6 Zadejte 8místný kód PIN zobrazený na displeji přístupového bodu a spusťte WPS-PIN.

#### ! Poznámka

- Po stisku tlačítka okamžitě proveďte bod 7.
- Metoda zadávání kódu PIN a metoda spouštění WPS-PIN se liší v závislosti na přístupovém bodu. Podrobné informace naleznete v návodu ke svému přístupovému bodu.
- 7 Vyberte možnost [Ano (Yes)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



#### 🖉 Další informace

 Je-li vybrána možnost [Ne], obrazovka se vrátí do stavu z bodu 5. Při každém otevření potvrzovací obrazovky se automaticky vytvoří a změní kód PIN.

#### 8 Na obrazovce se zobrazí [Implementing PIN method... (Implementing PIN method)].

ementing PIN method)].



#### ( Poznámka

- Během provádění WPS není možné používat operace ovládacího panelu.
- Jakmile se zobrazí informace [Připojení proběhlo úspěšně. (Connection successful)], zařízení je připojeno k bezdrátové síti LAN.



#### 🖉 Další informace

 Pokud se zobrazí informace [Timeout], je možné, že se během časového limitu nepodařilo nalézt přístupový bod cílového umístění připojení. Po zadání kódu PIN z tohoto zařízení do přístupového bodu a aktivaci WPS-PIN znovu do 2 minut zvolte v kroku 7 možnost [Ano].

#### Vyhledání bezdrátového přístupového bodu

Pokud bezdrátový přístupový bod nepodporuje WPS, vyhledejte platné přístupové body a budete se moci připojit k libovolnému, který bude mezi nalezenými výsledky. Bude vyžadována informace o šifrovacím klíči.

#### 🖉 Další informace

- Šifrovací klíč: Šifrovací klíč je klíč k šifrování dat v bezdrátové síti LAN. Nazývá se také síťovým klíčem nebo bezpečnostním klíčem.
- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastavení bezdrátové komunikace (Wireless Setting)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



3 Když se zobrazí níže uvedená obrazovka, pečlivě si ji přečtěte. Stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)> nebo počkejte, dokud se informace na displeji nezmění.





4 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Výběr bezdrátové sítě (Wireless Network Selection)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



- Tisk
- 5 Produkt začne vyhledávat bezdrátový přístupový bod.



 6 Zobrazí se seznam přístupových bodů nalezených vyhledáváním. Pomocí kláves
 ▼, ▲ zvolte přístupový bod, ke kterému se chcete připojit, a poté stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)>.



#### ( Poznámka

 Když není možné zjistit přístupový bod, zobrazí se pouze "Ruční nastavení (Manual Setup)". Proveďte nastavení podle pokynů v části "Ruční konfigurace" str.67.

- 7 Zabezpečením zvoleného přístupového bodu budete vyzváni k zadání hesla.
  - Pomocí WEP

Zobrazí se [**Zadejte klíč WEP** (Enter the WEP key)]. Zadejte šifrovací klíč pomocí  $\blacktriangleleft$ ,  $\triangleright$ ,  $\blacktriangledown$ ,  $\blacktriangle$  a stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



Přejděte ke kroku 8

Pomocí WPA-PSK nebo WPA2-PSK
 Zobrazí se [Zadejte předsdílený klíč (Enter the Pre-shared key)]. Zadejte šifrovací klíč pomocí ◀,
 ▼, ▲ a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



Přejděte ke kroku 8

• Pomocí WPA-EAP nebo WPA2-EAP

Nastavení lze provést pouze na webové stránce.



S možností Disable (Neaktivní)
 Obrazovka pro zadání hesla se nezobrazí.
 Přejděte ke kroku 8

8 Zkontrolujte obsah na obrazovce potvrzení. Pokud zde není žádný problém, zvolte [Ano (Yes)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



Jakmile se úspěšně připojíte k bezdrátové síti LAN, zobrazí se oznámení o úspěšném připojení.



Poté je potřeba do počítače nainstalovat ovladač tiskárny a ostatní ovladače. Viz návod k obsluze.

Pokud se připojení nezdařilo, do pěti sekund se zobrazí [**Připojení se nezdařilo** (Connection failed)]. Následně se vraťte zpět a opakujte činnost znovu od kroku 1.



## Ruční konfigurace

#### Zkontrolujte a zapište si SSID, schéma šifrování a šifrovací klíč.

SSID, schéma šifrování a šifrovací klíč naleznete v návodu k přístupovému bodu bezdrátové sítě LAN.

#### ! Poznámka

- Je nezbytné nastavit stejné hodnoty SSID, schématu šifrování a šifrovacího klíče pro přístupový bod bezdrátové sítě LAN na tiskárně.
- SSID, schéma šifrování a šifrovací klíč jsou nezbytné pro připojení k bezdrátové síti LAN. Nezapomeňte je zkontrolovat.
- 2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastavení bezdrátové komunikace (Wireless Setting)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



4 Když se zobrazí níže uvedená obrazovka, pečlivě si ji přečtěte. Stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)> nebo počkejte, dokud se informace na displeji nezmění.





5 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Výběr bezdrátové sítě (Wireless Network Selection)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



6 Produkt začne vyhledávat bezdrátový přístupový bod.



7 Zobrazí se seznam přístupových bodů nalezených vyhledáváním. Zvolte [**Ruční nastavení** (Manual Setup)] ve spodní části seznamu a stiskněte tlačítko <**ENTER** (VLOŽIT)>.



8 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [SSID (SSID)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



9 Pomocí číselné klávesnice zadejte hodnotu SSID, kterou jste si poznamenali v bodu 1.

🖉 Další informace

Symboly jako "\_ (podtržítko)" se zadávají pomocí klávesy \*.

! Poznámka

- U znaků se rozlišují malá a velká písmena. Zadávejte je správně.
- 10 Jakmile zadávání znaků dokončíte, stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 11 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Zabezpečení (Security)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.





12 Zadejte typ zabezpečení, který jste si poznamenali v bodu 1.



#### 🖉 Další informace

- Výchozí hodnota je [Zakazat (Disable)]
- V závislosti na modelu přístupového bodu může být podporováno smíšené nastavení WPA-PSK/WPA2-PSK. V tomto případě vyberte WPA2-PSK.

Je-li vybrána položka WEP, přejděte k části "13-(1) Je-li vybráno zabezpečení WEP:".

Je-li vybrána položka WPA-PSK či WPA2-PSK, přejděte k části "13-(2) Je-li vybráno zabezpečení WPA-PSK nebo WPA2-PSK:".

#### 🖉 Další informace

 Podporována jsou rovněž nastavení zabezpečení (WPA-EAP/WPA2-EAP) využívající server ověřování, avšak toto nastavení je možné provést pouze pomocí webové stránky. Podrobné informace viz Návod k obsluze (rozšířený). V závislosti na nastavení zabezpečení provedeném v kroku 12 upravte nastavení buď pomocí (1), nebo (2) níže. Pokud je zvolena možnost [**Zakazat**], pokračujte krokem 14. (Z bezpečnostních důvodů nedoporučujeme volbu možnosti [**Zakazat**].)

#### 13-(1) Je-li vybráno zabezpečení WEP:

 a) Stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)> na vstupní obrazovce WEP Key (Klíč WEP).



#### ( Poznámka

- Pro index Klíče WEP se neprovádí žádné nastavení. Index Klíče WEP komunikuje s přístupovým bodem jako hodnota 1.
- b) Zadejte stejný Klíč WEP, jaký je nastaven na přístupovém bodu, ke kterému se chcete připojit.

🖉 Další informace

 Po zadání se místo skutečné hodnoty klíče zobrazí z bezpečnostních důvodů hvězdičky "\*".

- 13-(2) Je-li vybráno zabezpečení WPA-PSK nebo WPA2-PSK:
  - a) Stiskem klávesy < ENTER (VLOŽIT)> vyberte Typ šifrování WPA a stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)>.



#### 🖉 Další informace

- Výchozí hodnota je [**TKIP**].
- Pokud je schéma šifrování pro přístupový bod bezdrátové sítě LAN WPA-PSK, vyberte volbu THIP. Jde-li o schéma šifrování WPA2-PSK, vyberte volbu AES.
- b) Stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)> na vstupní obrazovce WPA Pre-shared key (WEP předsdílený klíč).



#### Poznámka

- U znaků se rozlišují malá a velká písmena. Zadávejte je správně.
- c) Zadejte stejný Klíč, jako je Předsdílený klíč nastavený na přístupovém bodu, ke kterému se chcete připojit.

#### 🖉 Další informace

- Po zadání se místo skutečné hodnoty klíče zobrazí z bezpečnostních důvodů hvězdičky "\*".
- 14 Na potvrzovací obrazovce zkontrolujte zadaný identifikátor SSID a vybraná nastavení zabezpečení.

Pokud se nevyskytnou problémy, stiskem tlačítka ▼ vyberte možnost [**Ano**] a potom stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.





Tisk

# 15 Na obrazovce se zobrazí [Searching for connection (Searching for connection)].



Jakmile se zobrazí informace [**Připojení proběhlo úspěšně.** (Connection successful)], zařízení je připojeno k bezdrátové síti LAN.



#### 💋 Další informace

 Pokud se zobrazí informace [Timeout], je možné, že se během určeného časového intervalu nepodařilo najít cílový přístupový bod. Zkontrolujte identifikátor SSID, nastavení zabezpečení a Klíče a poté to zkuste znovu.

#### Opakované připojení k bezdrátové síti LAN

Je-li aktivována bezdrátová síť, restartujte ji. Pokud dojde k problémům v komunikaci s přístupovým bodem nebo jeho provozem, je možné funkci bezdrátové sítě restartovat.

(Je-li aktivována kabelová síť, je funkce bezdrátové sítě povolena s nakonfigurovanými nastaveními bezdrátové sítě.)

 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastavení bezdrátové komunikace (Wireless Setting)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



2 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.

Výchozí heslo je "aaaaaa". Po zadání každého jednotlivého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



3 Když se zobrazí níže uvedená obrazovka, pečlivě si ji přečtěte. Stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)> nebo počkejte, dokud se informace na displeji nezmění.





4 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Opětovné připojení bezdrátového zařízení (Wireless reconnection)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



5 Vyberte možnost [Ano (Yes)] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



6 Je-li v kroku 5 vybrána možnost [Ano (Yes)], na obrazovce se zobrazí informace [Searching for connection (Searching for connection)].





Poté se zobrazí informace [**Připojení proběhlo úspěšně.** (Connection successful)] a na tomto zařízení je nyní možné používat bezdrátovou síť LAN.



#### 🖉 Další informace

- Pokud se zobrazí informace [Časový limit], je možné, že se během určeného časového intervalu nepodařilo najít cílový přístupový bod. Identifikátor SSID, nastavení zabezpečení a Klíč je nutné nakonfigurovat tak, aby jejich hodnoty odpovídaly nastavením na přístupovém bodu.
- Zkontrolujte každé nastavení. Podrobnosti týkající se jednotlivých položek nastavení naleznete v části "Seznam nabídek nastavení" v Návodu k obsluze (rozšířeném).

Tisk

## Připojení kabelu USB

1 Obstarejte si kabel USB.

#### ! Poznámka

- Kabel USB není součástí dodávky tiskárny. Obstarejte si kabel pro USB 2.0.
- Chcete-li použít vysokorychlostní režim USB2.0, je potřeba kabel USB se specifikací Hi-Speed.



- 2 Připojte kabel USB.
  - (1) Vsuňte jeden konec kabelu USB do tiskárny do konektoru rozhraní USB.
    - Nezapojujte kabel USB do konektoru síťového rozhraní. Může způsobit poruchu.
  - (2) Vsuňte druhý konec kabelu USB do počítače do konektoru rozhraní USB.



## Připojení paralelního kabelu

#### ! Poznámka

- Připojení s pomocí paralelního kabelu lze provést pouze u modelů, které jsou vybaveny konektorem paralelního rozhraní. (Pouze u paralelně nainstalovaného modelu)
- 1 Obstarejte si paralelní kabel.

#### ( Poznámka

 Paralelní kabel není součástí dodávky tiskárny. Zakupte si jej samostatně.



- 2 Připojte paralelní kabel.
  - Vsuňte jeden konec paralelního kabelu do tiskárny do konektoru paralelního rozhraní.
  - (2) Vsuňte druhý konec paralelního kabelu do počítače do konektoru paralelního rozhraní.


## Instalace ovladače tiskárny (operační systém Windows)

Pokud je tiskárna připojena k počítači prostřednictvím kabelu USB nebo paralelního kabelu, přejděte k části "Instalace ovladače tiskárny" str.75.

## Příprava síťové připojení

## Instalace ovladače tiskárny (operační systém Windows)

Síťové připojení k počítači s operačním systémem Windows se provádí tak, že se nejdříve nastaví adresy IP tiskárny a poté se do počítače nainstaluje ovladač tiskárny.

Pokud síť neobsahuje server DHCP ani server BOOTP, budete muset manuálně nakonfigurovat adresu IP na počítači nebo tiskárně.

V případě, že správce sítě nebo poskytovatel internetového přípojení poskytne jedinečnou adresu IP pro počítač a tiskárnu, budete muset adresy IP zadat manuálně.

#### ! Poznámka

- Před zahájením tohoto postupu je nutné provést nastavení sítě v počítači.
- Tento postup vyžaduje, abyste byli přihlášeni jako správce.
- Při manuálním nastavování adresy IP se obraťte na správce sítě nebo poskytovatele internetového připojení, který vám sdělí, jakou adresu IP je třeba použít. Bude-li nastavena nesprávná adresa IP, může dojít k výpadku sítě nebo přerušení připojení k Internetu.

#### 🖉 Další informace

 Pokud konfigurujete malou síť, která obsahuje pouze tiskárnu a počítač, nastavte adresy IP, jak je uvedeno níže (podle RFC1918).

#### Počítač

IP adresa:	192.168.0.1 - 254
Maska podsítě:	255.255.255.0
Výchozí brána:	nepoužívá se
DNS server:	nepoužívá se
Tiskárna	
Nastavení adresy Il	P: Manuálně
Adresa IP:	192.168.0.1 – 254 (vyberte jinou adresu, než jakou používá počítač)
Maska podsítě:	255.255.255.0
Výchozí brána:	0.0.0.0
Velikost sítě:	Malá
hcete-li nastavit [ <b>N</b>	etwork Scale] stiskněte klávesu

Chcete-li nastavit [**Network Scale**], stiskněte klávesu **<ENTER** (VLOŽIT)> a vyberte možnost [**Nastaveni** admin.] > [**Nastaveni site**] > [**Network Scale**].

### Nejdříve nastavte IP adresu počítače.

- 1 Zapněte tiskárnu.
- 2 Stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)> na ovládacím panelu.
- 3 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni admin. (Admin Setup)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



4 Pomocí číselné klávesnice zadejte heslo správce.

Výchozí heslo je "aaaaaaa". Po zadání každého znaku stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



5 Stiskněte klávesu < ENTER (VLOŽIT)>.



6 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Nastaveni site (Network Setup)], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



7 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni IP adresy (IP Address Set)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



3

Tisk

8 Pokud adresu IP nastavujete manuálně, stiskněte tlačítko procházení ▼, vyberte možnost [Ruční podávání (Manual)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>. Přejděte ke kroku 9.



Je-li adresa IP přiřazována automaticky, zkontrolujte, zda je vybrána možnost [**Auto** (Auto)], a stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.

Přejděte ke kroku 15.



9 Opakovaně stiskněte klávesu < BACK (ZPĚT)>, dokud se nezobrazí možnost [Nastaveni site (Network Setup)]. Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [IPv4 adresa (IPv4 Address)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



10 Pomocí číselné klávesnice zadejte adresu IP a stiskněte klávesu **< ENTER** (VLOŽIT)>.

Stiskem klávesy <**ENTER** (VLOŽIT)> se přesunete na další pole.



11 Opakovaně stiskněte klávesu < BACK (ZPĚT)>, dokud se nezobrazí možnost [Nastaveni site (Network Setup)]. Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku

Suskem klavesy prochazeni ▼ Vyberte nabidku [**Maska podsite** (Subnet Mask)] a stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.



12 Zadejte masku podsítě stejným způsobem, jako v případě adresy IP. Stiskem klávesy <ENTER (VLOŽIT)> se přesunete na další pole.



13 Opakovaně stiskněte klávesu <BACK (ZPĚT)>, dokud se nezobrazí možnost [Nastaveni site (Network Setup)]. Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Adresa brány (Gateway Address)] a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.





14 Zadejte adresu výchozí brány a stiskněte klávesu <**ENTER** (VLOŽIT)>.

Stiskem klávesy <**ENTER** (VLOŽIT)> se přesunete na další pole.

Po zadání všech nastavení stiskněte klávesu <**BACK** (ZPĚT)>.



15 Jakmile se zobrazí obrazovka nabídky nastavení, stiskem klávesy < ON LINE (ON-LINE)> dokončete nastavení sítě.



## Instalace ovladače tiskárny

- Pokud používáte síťové připojení, ujistěte se, že tiskárna je zapnutá. Pokud používáte připojení USB, ujistěte se, že tiskárna je vypnutá.
- 2 Spusťte systém Windows, pak do mechaniky vložte "Disk DVD-ROM se softwarem", které jste obdrželi společně s tiskárnou.
- Po zobrazení [Spustit Setup.exe] klikněte na [Přehrát automaticky].
- 4 Pokud se otevře dialogové okno [Řízení uživatelských účtů], klikněte na tlačítko [Ano].
- 5 Vyberte jazyk, který má být použit, pozorně si přečtěte část [Software License Agreement] a klikněte na tlačítko [Souhlasím].
- 6 Přečtěte si "Environmental advice for Users" a klikněte na tlačítko [Dalši (Next)].

Automatic two-sided	/Duplex printing enabled (wh	ere fitted)		
To help reduce your atting is maintained	paper consumption, where p to help reduce the environr	ossible the duplex function nental impact of the device	has been auto-enabled. We at all times.	recommend this
Energy consumption	and activation time			
The energy consump reduce energy consum- mmediately, if requir- again, will take slight recommend the defa with strict energy ef	tion of a device depends on imption and costs. After the ed. If the device is not used y loncer than in Ready Mode ult settings are maintained t ficiency requirements set by	how it is used. This device last print, the device switch for a set time, it switches i . To override the default se o ensure maximum energy : ENERGY STAR, an indepen	has been developed to help nes to Ready Mode. Printing o Power Save Mode. Active titings, please refer to the U sovings. All ENERGY STAR a dent government backed pr	you manape and ican continue again tion time to print ker Manual. We pproved devices meet opram.
Paper types				
This device can prim with European Stand materials, can also b	on both recycled and virgin ard EN12281 or similar qualit sused.	paper (approved to an envir y standard. Media down to a	onmental stewardship sche weight of 64gsm, which co	me), which complies ntains fewer raw
ENERGY STAR is a r	egistered trademark of Unite	d States Environmental Pro	tection Agency.	

Š

7 Vyberte model, který má být použit, a klikněte na tlačítko [Dalši (Next)].



- Tisk
- 8 Vyberte způsob připojení a klikněte na tlačítko [Dalši (Next)].



9 Klikněte na možnost [**Doporučená** instalace (Recommended Install)].



- 🖉 Další informace
- Pokud chcete nainstalovat ovladač PS nebo ovladač XPS, klikněte na možnost [Vlastní instalace (Custom Install)], pak ze seznamu [Všechny položky] vyberte ovladač, který chcete nainstalovat.

10 Pokud používáte síťové připojení, spustí se vyhledávání zařízení. Pokud byla nalezena tiskárna, vyberte ji ze seznamu a klikněte na tlačítko [Dalši (Next)]. Instalace softwaru bude zahájena automaticky.

Device name	IP Add	ress	MAC A	ddress
B/31	192.16	8.100.100	00 25 3	36 C6 BB 5F
earch address:				
earch address: 255 . 255 . 255	. 255	Search		SNMP Setup
Search address: 255 . 255 . 255	. 255	Search		SNMP Setup
earch address: 255 . 255 . 255	. 255	Search		SNMP Setup

#### 🖉 Další informace

- Nepodaří-li se tiskárnu nalézt, klikněte na tlačítko
   [Nastavení sítě] a podle pokynů na obrazovce změňte nastavení sítě pro tiskárnu.
   Zahájí se vyhledávání zařízení. Pokud byla nalezena tiskárna, zvolte ji na seznamu a klikněte na tlačítko
   [Dalši].
   Vložte údaje pro nastavení sítě a klikněte na tlačítko
   [Set].
   Zadejte heslo pro nastavení sítě a klikněte na tlačítko
  - Zadejte nesio pro nastaveni site a kliknete na tlacitko [**OK**].

Po dokončení nastavení sítě se tiskárna automaticky restartuje, pak se znovu objeví obrazovka Výběr nabídky. Znovu proveďte instalaci od kroku 8.

11 Pokud používáte připojení USB nebo připojení LPT (paralelní), po zobrazení níže uvedené obrazovky propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB/ LPT a zapněte tiskárnu.

Installing		×
	Installing drivers and applications	
	Step 1. With the device powered cff, connect your device to your computer.	
	Step 2. Switch on your device.	
OKI	using another port", and continue with the installation.	

- 76 -

# 12 Po dokončení instalace klikněte na tlačítko [Konec (Exit)].

Setup			23
Complete			
Succeeded:1	Failed:0		
Status		Software	
Succeeded		PCL Driver	-
		Exit	

13 Chcete-li nabídku opustit, klikněte na obrazovce Výběr menu na tlačítko [Konec (Exit)].

B731 (USB connection)	- • •
Menu Selection	OKI
Please make the desired selection.	
Recommended Install	Main Menu Recommended Install Install the recessary drivers and recommended utilities
Custom Install	Uninces. Oustom Install Install the drivers and utilities you select. User's Manual
User's Manual	Open the user's manual on the DVD. Panel Language Setup Setup the device's opearator panel language.
Panel Language setup	
Device Selection     Interface Selection	Customer Registration Exit

14 Vyberte možnost [Stary], [Ovládací panely] a pak [Zařízeí a tiskárny]. Jakmile se ve složce [Zařízeí a tiskárny] zobrazí ikona zařízení, nastavení je dokončeno.



## Jsou-li přidána volitelná zařízení

Pokud byla nainstalována volitelná zařízení, jako je doplňkový zásobník, použijte k úpravě nastavení ovladače tiskárny následující postupy.

## Ovladač PCL pro Windows

- Klikněte na tlačítko [Stary], pak na tlačítko [Zařízeí a tiskárny].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [Vlastnosti tiskárny]. (Máte-li nainstalováno několik ovladačů tiskárny, vyberte [Vlastnosti tiskárny] a pak [Jmeno tiskarny (PCL)].)
- **3** Vyberte kartu [**Volby zařízení**].
- 4 Používáte-li síťové připojení, vyberte možnost [Zobrazit nastavování tiskárny (Get Printer Settings)]. Pokud používáte připojení USB, zadejte do položky [Instalované zásobníky papíru (Installed Paper Trays)] celkový počet zásobníků kromě víceúčelového zásobníku.

Jsou-li například nainstalovány tři volitelné zásobníky, zadejte hodnotu "4", protože jsou k dispozici zásobníky 1, 2, 3 a 4.



5 Klikněte na možnost [**OK**].

## **Ovladač PS pro Windows**

 Klikněte na tlačítko [Stary], pak na tlačítko [Zařízeí a tiskárny]. Tisk

- 77 -

- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu [Jmeno tiskarny (PS)] a vyberte možnost [Vlastnosti tiskárny]. (Máte-li nainstalováno několik ovladačů tiskárny, vyberte [Vlastnosti tiskárny] a pak [Jmeno tiskarny (PS)].)
- 3 Klikněte na záložku [Nastavení zařízení].
- Pokud používáte síťové připojení, vyberte v položce [Installable Options (Installable Options)] možnost [Get installed options automatically (Get installed options automatically)] a klikněte na tlačítko [Nastavení]. Používáte-li připojení USB, vyberte odpovídající hodnotu pomocí položky [Available Trays (Available Trays)] v položce [Installable Options (Installable Options)].



5 Klikněte na možnost [**OK**].

## Ovladač XPS pro Windows

- Klikněte na tlačítko [Stary], pak na tlačítko [Zařízeí a tiskárny].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [Vlastnosti tiskárny]. (Máte-li nainstalováno několik ovladačů tiskárny, vyberte [Vlastnosti tiskárny] a pak [Jmeno tiskarny (XPS)].)
- 3 Klikněte na záložku [Volby zařízení].

4 Používáte-li síťové připojení, vyberte možnost [**Zobrazit nastavování tiskárny** (Get Printer Settings)]. Pokud používáte připojení USB, zadejte do položky [**Instalované zásobníky papíru** (Installed Paper Trays)] celkový počet zásobníků kromě víceúčelového zásobníku.

Jsou-li například nainstalovány tři volitelné zásobníky, zadejte hodnotu "4", protože jsou k dispozici zásobníky 1, 2, 3 a 4.

General   Sharing	Ports Advanced Color I	Nanagement Security Device Options
Installed Paper	Trays:	
Setting Information		Get Printer Settings

5 Klikněte na možnost [**OK**].

## Instalace ovladače tiskárny (Macintosh)

## Nastavení prostřednictvím sítě

- 1 Zapněte tiskárnu.
- 2 Nainstalujte ovladač tiskárny. (! Poznámka)
  - Před zahájením tohoto postupu deaktivujte antivirový software.
  - Vložte "Disk DVD-ROM se softwarem" do počítače Macintosh.
  - (2) Ve složce [PS] dvakrát klikněte na [OKI], [Drivers] a pak na možnost [Installer for OSX xxx] ("xxx" označuje verzi nainstalovaného operačního systému).
  - (3) Zadejte heslo správce, postupujte podle instrukcí a nakonec klikněte na tlačítko [Install Software].

#### Poznámka

- Pokud se otevře dialogové okno [Tisk a skenování] a chcete je zavřít, klikněte na tlačítko [x].
- (4) V nabídce Apple vyberte možnost [Předvolbz systému].
- (5) Klikněte na možnost [Tisk a skenování (Print & Scan)].
- (6) Klikněte na [+].



(7) Klikněte na možnost [Default (Default)].



(8) Vyberte jméno tiskárny. Pokud se v položce [Driver] objeví jméno příslušného modelu, klikněte na tlačítko [Přidat (Add)].

#### 🖉 Další informace

- Používáte-li síť Bonjour, jméno vaší tiskárny se zobrazí jako [model name] s příponou složenou ze šesti číslic MAC adresy nejnižšího řádu.
- Chcete-li zobrazit MAC adresu, stiskněte na ovládacím panelu klávesu procházení ▼ a pak tlačítka [Konfigurace] a [Sit].

		Q		
ult Fax	IP Windows		Search	
lame			- Kind	
OKI-B731-C6BE	35F		Bonjour	
Nama	OKI 8731 C68			
iname:	UKI-8731-C088	551		
Location:				
Use:	OKI B731(PS)			\$

Ţisk

(9) Zkontrolujte, zda je vybraná tiskárna uvedena na seznamu tiskáren a zda se jméno tiskárny v položce [**Druh**: (Kind:)] zobrazuje správně. Pak nabídku [**Tisk a skenování** (Print & Scan)] zavřete.



#### ( Poznámka

 Jméno přidané tiskárny se nezobrazí správně, pokud ovladač tiskárny není schopen správně přečíst soubor PPD. V takovém případě smažte přidanou tiskárnu a opětovně ji zaregistrujte.

### Nastavení prostřednictvím USB

- 1 Zapněte tiskárnu.
- 2 Nainstalujte ovladač tiskárny.

#### Poznámka)

- Před zahájením tohoto postupu deaktivujte antivirový software.
- Vložte "Disk DVD-ROM se softwarem" do počítače Macintosh.
- (2) Ve složce [PS] dvakrát klikněte na [OKI], [Drivers] a pak na [Installer for MacOSX].
- (3) Zadejte heslo správce, postupujte podle instrukcí a nakonec klikněte na tlačítko [Install Software].

Provedte instalaci, řidte se při tom pokyny na obrazovce.

3 Proveďte nastavení tiskárny prostřednictvím USB.

#### ( Poznámka

- Pokud se otevře dialogové okno [**Tisk a skenování**] a chcete je zavřít, klikněte na tlačítko [**x**].
- V nabídce Apple vyberte možnost [Předvolbz systému].
- (2) Klikněte na možnost [Tisk a skenování (Print & Scan)].
- (3) Klikněte na [+].

	No printers are available. Click Add (+) to set up a printer.
Default printer:	Last Printer Used
Default paper size:	A4 ¢

(4) Vyberte jméno tiskárny, pro kterou se v položce [Druh: (Kind:)] zobrazí hodnota [USB (USB)]. Pokud se v nabídce [Driver] objeví jméno příslušného modelu, klikněte na tlačítko [Přidat (Add)].

lt Fax	IP Windows		Search	
me			- Kind	
I DATA CORP	P 8731		USB	
Namo		0.0721		
Name:	OKI DATA CORF	P B731		
Name: Location:	OKI DATA CORF Oki's MacBook I	9 B731 Pro		
Name: Location: Use:	OKI DATA CORF Oki's MacBook I OKI B731(PS)	9 8731 Pro		\$
Name: Location: Use:	OKI DATA CORF Oki's MacBook I OKI B731(PS)	9 8731 Pro		÷

(5) Zkontrolujte, zda je vybraná tiskárna uvedena na seznamu tiskáren a zda se jméno tiskárny v položce [**Druh**: (Kind:)] zobrazuje správně. Pak nabídku [**Tisk a skenování** (Print & Scan)] zavřete.

Show All	Print & Scan
Printers OKI DATA CORP 8731	OKI DATA CORP 8731 Open Print Queue Options & Supplies Location: OK's MacBook Pro Kind: OKI 8731095 Status: Idle
+ -	Share this printer on the network Sharing Preferences
Default	Il printer: Last Printer Used
Click the lock to prevent furt	er changes.

## Jsou-li přidána volitelná zařízení

Pokud byla nainstalována volitelná zařízení, jako je doplňkový zásobník, použijte k úpravě nastavení ovladače tiskárny následující postupy.

### Ovladač PS pro operační systém Mac OS X

- V nabídce Apple vyberte možnost [Předvolbz systému].
- 2 Klikněte na možnost [**Tisk a** skenování].
- Vyberte tiskárnu a klikněte na tlačítko [Volby a materiály...].
- 4 Klikněte na kartu [**Driver** (Driver)].
- 5 Z nabídky [Available Tray (Available Tray)] vyberte příslušnou hodnotu a klikněte na tlačítko [OK (OK)].

		General	Driver	Supply Leve	els		_
To take fi here. For	ull advantage information o	of your printe n your printe	r's options, r and its opt	confirm that th ional hardware	ey are accu , check the	rately shown printer's	
documen	tation.						
ſ	Available Tra	y: 2 (1 Opt	onal Tray)			•	
					Canc		
						-	_

3

## Tisk z počítače

Tento oddíl vysvětluje, jak tisknout z počítače.

🖉 Další informace

Tisk

- Níže je vysvětleno, jak vytisknut soubory vytvořené v aplikaci Poznámkový blok (Windows) nebo v aplikaci Textový editor (Mac OS X). V závislosti na použité aplikaci nebo verzi ovladače tiskárny se může popis lišit.
- Pro podrobné informace o různých položkách nastavení ovladače tiskárny viz online nápovědu pro tento ovladač.

## 2

- V příslušné aplikaci otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2 Nakonfigurujte nastavení tisku na obrazovce ovladače tiskárny a začněte tisknout.

Následně bude zvolen formát papíru, zásobník papíru a gramáž papíru. Níže je vysvětleno, jak nastavit jednotlivé ovladače tiskárny.

### Ovladače tiskárny PCL/XPS pro systém Windows

- V nabídce [Soubor] aplikace vyberte [Tisk].
- 2 Vyberte ovladač tiskárny.
- 3 Klikněte na možnost [**Předvolby** (Preferences)].



- 4 Na kartě [**Nastavení** (Setup)] v položce [**Rozměr** (Size)] vyberte formát papíru.
- 5 V položce [**Zdroj** (Source)] vyberte zásobník papíru.

6 V položce [**Weight** (Weight)] vyberte gramáž papíru.

Printing Preferences       Setup     lob Options       Image       Media       Size:     A4 210 x 297 mm	
Source: Auto	
Finishing Mode Standard   Options  Orientation  Potrat Is0° Landscape Is0° C-Sided Printing (Duplex)  (None)  Driver Settings Unitiled  Save Delete	A4 210 x 297 mm
OKI	About Default
ок	Cancel Help

- 7 Klikněte na možnost [OK (OK)].
- 8 Klikněte na možnost [**Tisk**].

## Ovladač PS pro Windows

- V nabídce [Soubor] aplikace vyberte [Tisk].
- 2 Vyberte ovladač tiskárny.
- Klikněte na možnost
   [Předvolby (Preferences)].



- 4 Klikněte na kartu [Papír a kvalita (Paper/Quality)].
- 5 V položce [**Zdroj papíru** (Paper Source)] vyberte zásobník papíru.



- 6 Klikněte na možnost [**Advanced** (Advanced)].
- 7 Klikněte na [Rozměr papír (Paper Size)] a z rozbalovacího seznamu vyberte formát papíru.

8 Klikněte na [Media typ: (Media Type)] a z rozbalovacího seznamu vyberte gramáž papíru.



- 9 Klikněte na možnost [OK (OK)].
- 10 Klikněte na možnost [Tisk].

#### Ovladač PS pro operační systém Mac OS X

- V nabídce [Soubour] aplikace vyberte [Vzhled stránky].
- 2 Vyberte tiskárnu z nabídky [Formát pro: (Format For:)].
- 3 Vyberte velikost papíru z [Velikost papíru (Paper Size)] a poté klikněte na [OK (OK)].



- 4 V nabídce [Soubour] vyberte možnost [Tisknout...].
- V nabídce na panelu vyberte možnost [Podavač papíru].

🖉 Další informace

 Pokud se nezobrazí dialogové nabídka s podrobným nastavením, klikněte na tlačítko [Show Details] ve spodní části dialogového okna. 3

#### Vyberte zásobník papíru na panelu 6 [Podavač papíru (Paper Feed)]. Printer: OKI-B731-xxxxxx \$ Presets: Default Settings \$ Copies: 1 Two-Sided Pages: 💿 All All From: 1 to: 1 A4 ‡ 210 by 297 mm Paper Size: A4 Orientation: Repairs and a second second Paper Feed All Pages From: Auto Select First Page From: Mu [H4 | 4 ] 1 of 2 ► ► ► ► Remaining From: Multi-Purpose Tray ? PDF 🔻 Hide Details 🛕 Low Toner Cancel Print

- 7 V nabídce na panelu vyberte možnost [Funkce tiskárny (Printer Features)].
- 8 V položce [Sady funkcí (Feature Sets)] vyberte možnost [Nainstalovat software (Insert Options)].
- 9 V položce [Media typ: (Media Type)] vyberte gramáž papíru.



10 Klikněte na možnost [Print (Print)].

🖉 Další informace

 Chcete-li vybrat gramáž papíru, klikněte na [Nastavení tiskárny]. Pokud je zvolena možnost [Nastavení tiskárny], bude použita hodnota nastavená na ovládacím panelu.

0dkaz

- Pokud je jako způsob podávání papíru zvolena možnost [Automaticky], bude automaticky vybrán zásobník s odpovídajícím typem papíru. Podrobnosti o automatickém výběru zásobníků naleznete v Návodu k obsluze (Rozšířený).
- Pokud je jako způsob podávání papíru zvolen víceúčelový zásobník, musí v něm být vložen papír. Podrobnosti o vkládání papíru do víceúčelového zásobníku naleznete v části "Vkládání papíru do víceúčelového zásobníku" str.34.

## Tisk z paměťového zařízení USB

Tato část vysvětluje, jak tisknout z paměťového zařízení USB. K tiskárně můžete připojit paměťové zařízení USB a soubory na tomto zařízení uložené rovnou vytisknout.

#### ! Poznámka

- Nezaručujeme, že všechna paměťová zařízení USB budou po připojení k této tiskárně fungovat. (Nejsou podporována paměťová zařízení USB s funkcí zabezpečení.)
- Nejsou podporovány rozbočovače USB ani externí pevné disky USB.

#### 🖉 Další informace

- Jsou podporovány systémy souborů FAT12, FAT16, a FAT32.
- Podporovány jsou následující typy souborů: JPEG, PDF (ISO 32000-1:2008), M-TIFF, PRN (PCL, PS) a XPS.
- Jsou podporována paměťová zařízení USB s kapacitou až 32 GB.
- Na seznamu souborů se zobrazí až 100 souborů v podporovaných formátech, uložených na paměťovém zařízení USB.
  - Pokud je na paměťovém zařízení USB uloženo více než 100 souborů, seznam souborů se nezobrazí správně.
  - Může dojít k nesprávnému čtení paměťového zařízení USB s adresářovou strukturou na 20 nebo více úrovních.
  - Může dojít k nesprávnému čtení přístupové cesty přesahující 240 znaků.
- Z paměťového zařízení USB nelze zároveň tisknout více souborů.

## Tisk

 Vložte paměťové zařízení USB (1) do USB portu tiskárny.



#### ! Poznámka

- Paměťové zařízení USB připojte přímo k portu USB.
   Pokud to neučiníte, port USB se může poškodit.
- 2 Po zobrazení nabídky [Vyberte soubor k tisku (Select Print File)] stiskněte tlačítko procházení ▼ a vyberte soubor, který má být vytisknut, a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.



- Podle potřeby provedťe nastavení tisku.
   Imodkaz
  - "Nastavení tisku" str.85
- 4 Tisk spustíte stisknutím [**Tisk**].
- 5 Po ukončení tisku odpojte paměťové zařízení USB.

## Nastavení tisku

Pokud tisknete data z paměťové zařízení USB, nastavení tisku lze provést v nabídce [**Nastaveni tiskarny**].

#### ! Poznámka

• [Nastaveni tiskarny (Print Setup)] není zobrazeno, jestliže je vybrán soubor PRN v položce [Vyberte soubor k tisku (Select Print File)].

V kroku 4 postupu "Tisk z paměťového zařízení USB" str.85 může být třeba postupovat následovně.

## Změna zásobníku papíru (Podávání papíru)

Můžete si vybrat zásobník papíru.

#### ! Poznámka

- Při tisku souboru PRN bude vybrán zásobník papíru, který byl zvolen v ovladači tiskárny v okamžiku vytvoření tohoto souboru.
- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni tiskarny] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 2 Zkontrolujte, že je vybrána nabídka [Podavani papiru], a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 3 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte zásobník papíru a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 4 Stiskněte tlačítko < BACK (ZPĚT)>, chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku.

## Změna počtu kopií (Kopie)

Můžete nastavit počet kopií určených k tisku.

- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni tiskarny] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Kopie] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 3 Zadejte počet kopií a stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>. Můžete zadat až 999 kopií.
- 4 Stiskněte tlačítko <BACK (ZPĚT)>, chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku.

#### 💋 Další informace

- Lze volit mezi následujícími zásobníky:
  - Zásobník 1 (tovární nastavení)
  - Zásobníky 2–4 (pokud jsou další zásobníky nainstalovány)
  - Víceúčelový zásobník

## Oboustranný tisk (Oboustranný)

Můžete zvolit buď jednostranný, nebo oboustranný tisk.

#### ! Poznámka

- Při tisku souboru PRN bude vybrán jednostranný/ oboustranný tisk, který byl zvolen v ovladači tiskárny v okamžiku vytvoření tohoto souboru.
- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni tiskarny] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Duplex] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 3 Stiskněte klávesu procházení ▼ a vyberte možnost [Zap] pro oboustranný tisk, nebo [Vypnuto] pro jednostranný tisk, poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 4 Stiskněte tlačítko < BACK (ZPĚT)>, chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku.

## Nastavení vazby (Vazba)

Při oboustranném tisku je možné nastavit pozici vazby.

- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni tiskarny] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Vazba] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 3 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte možnost [Dlouhý okraj] nebo [Krátký okraj] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 4 Stiskněte tlačítko < BACK (ZPĚT)>, chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku.

## Přizpůsobení velikosti stránky podle formátu papíru (Přizpůsobení)

Pro tisk můžete přizpůsobit velikost stránky velikosti papíru.

Pokud je strana souboru, který má být vytisknut, příliš malá nebo velká v porovnání s efektivní oblastí tisku, velikost strany se automaticky přizpůsobí formátu papíru.

#### ! Poznámka

• Při tisku souborů PRN není toto nastavení k dispozici.

#### 🖉 Další informace

- Výchozí nastavení této funkce je [**Zap**].
- Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Nastaveni tiskarny] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 2 Stiskem klávesy procházení ▼ vyberte nabídku [Přizpůsobit] a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 3 Stiskněte klávesu procházení ▼ a zvolte možnost [Zap], chcete-li funkci přizpůsobení povolit, nebo možnost [Vypnuto], chcete-li ji zakázat, a poté stiskněte klávesu <ENTER (VLOŽIT)>.
- 4 Stiskněte tlačítko <BACK (ZPĚT)>, chcete-li se vrátit na úvodní obrazovku.

## • Storno tisku

Stiskem klávesy <**CANCEL** (STORNO)> na ovládacím panelu je možné zrušit aktuálně probíhající tiskové úlohy nebo úlohy, které se připravují k tisku.



Stisknete-li klávesu <**CANCEL** (STORNO)>, zobrazí se následující hlášení:



Pokud chcete tisk zrušit, vyberte [**Ano** (Yes)] a poté stiskněte klávesu **<ENTER** (VLOŽIT)>.

Chcete-li pokračovat v tisku, vyberte [**Ne** (No)] a poté stiskněte klávesu **<ENTER** (VLOŽIT)>.

Není-li na tiskárně po zobrazení tohoto hlášení přibližně 3 minuty provedena žádná operace, hlášení zmizí a pokračuje se v tisku.

## Praktické funkce tisku

K dispozici jsou následující praktické funkce tisku. Podrobné informace viz návod k obsluze (rozšířený).

#### Tisk na obálky

#### Tisk na štítky

#### Tisk na papír uživatelského formátu

Do ovladače tiskárny je možno uložit uživatelské formáty papíru a tisknout tak na nestandardní papír, jako jsou například transparenty.

### Úprava měřítka strany

Tisková data naformátovaná pro určitý formát papíru je možno tisknout na jiný formát bez potřeby úpravy tiskových dat.

•Změna velikosti stránky



## Změna uspořádání strany

Můžete změnit uspořádání stránky na vícenásobný tisk, tisk brožury, plakátu atd.

Vícenásobný tisk







#### Oboustranný tisk

Je možné tisknout na obě strany listu papíru.

Oboustranný tisk



#### Úprava kvality tisku (rozlišení) Kvalitu tisku můžete změnit podle svých potřeb.

### Úspora toneru

Toner je možné uspořit snížením hustoty tisku. Úsporu toneru lze nastavovat ve 2 úrovních.

Úspora toneru



#### 🖉 Další informace

 Kromě výše uvedených existuje řada dalších praktických funkcí tisku. Viz návod k obsluze (rozšířený).

# 4. Odstraňování problémů

## Když se na displeji objeví chybové hlášení

## Zaseknutí papíru

### Zkontrolujte každé zobrazené chybové hlášení

Pokud se uvnitř tiskárny zasekne papír nebo pokud po odstranění zaseknutého papíru v tiskárně stále zůstávají listy papíru, na displeji se zobrazí chybové hlášení a rozbliká se kontrolka <**ATTENTION** (UPOZORNĚNÍ)>.

Stiskem klávesy <**HELP** (NÁPOVĚDA)> zobrazíte řešení. Podle zobrazeného návodu odstraňte zaseknutý papír.

Nebo odstraňte zaseknutý papír podle informací uvedených na příslušných stranách, k nimž odkazuje následující seznam.

Klávesa < <b>HELP</b> (NÁ- Stiske POVĚDA)> DA)>	m klávesy < <b>HELP</b> (NÁPOVĚ- zobrazíte řešení.
Power Save O Attention	XXX XXX ease see HELP for details.
Indikátor Hlášení	na displeji (první řádek)
<attention hlášení<="" td=""><td>na displeji (drubý řádek)</td></attention>	na displeji (drubý řádek)
(UPOZORNĚNÍ)>	
Displej při stisku klávesy < <b>H</b> (NÁPOVĚDA)> Chybový kód	ELP Procházení nahoru na displeji
	- MENU
HELP 1/10 Error Code: XXX XXXXXXXX	
P	rocházení dolů na displeji

Hlášení na displeji	Hlášení, které se zobrazí po stisku klá- vesy <ná- POVĚDA&gt; Chybový kód</ná- 	Refe- renční strana
Otevrena kazeta Zaseknuti papiru [Název zásobníku]	391, 392, 393, 394	strana 100
Otevrete kryt Zaseknuti papiru Predni kryt	372	strana 91
Otevrete kryt Zaseknuti papiru Predni kryt	380	strana 93
Otevrete kryt Zaseknuti papiru Predni kryt	390	strana 99
Otevrete kryt Zaseknuti papiru Horni kryt	381	strana 94
Otevrete kryt Zaseknuti papiru Horni kryt	382, 383, 385	strana 96
Zkontrolujte duplexni jednotku Zaseknuti papiru	370, 371, 373	strana 90
Check Paper Podani vicero papiru [Název zásobníku]	401	strana 93
Otevrena kazeta Zbyvajici papir [Název zásobníku]	631, 632, 633, 634	strana 100
Otevrete kryt Zbyvajici papir Predni kryt	637	strana 99
Otevrete kryt Zbyvajici papir Horni kryt	638	strana 94
Otevrete kryt Zbyvajici papir Horni kryt	639, 640	strana 96
Zkontrolujte duplexni jednotku Zbyvajici papir	641, 642	strana 90

## Chybový kód 370, 371, 373, 641 a 642

Okolo duplexní jednotky se zasekl papír.

 Přitáhnutím pojistné páčky (1) uprostřed zadní strany tiskárny otevřete zadní kryt (2).



2 Zkontrolujte, zda uvnitř tiskárny není zaseknutý papír. Pokud v tiskárně zůstane zaseknutý papír, odstraňte jej.



3 Umístěte zadní vedení (3) do jeho původní polohy a zavřete zadní kryt (2).



4 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (5) sklopte čelní kryt (4) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



5 Uchopte duplexní jednotku (6) za úchytky (7) na obou stranách a vytáhněte ji.





#### ! Poznámka

 Duplexní jednotku nelze vyjmout. Pokud ji vyjmete silou, můžete ji poškodit. 6 Otevřete horní kryt (8) duplexní jednotky a zkontrolujte, zda je v ní zaseknutý papír. Pokud zde zůstane zaseknutý papír, opatrně jej vytáhněte. Zavřete horní kryt (8).



7 Vraťte duplexní jednotku (6) na původní místo.



8 Zavřete přední kryt (2).



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

## Chybový kód 372

Okolo čelního krytu se zasekl papír.

 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



Pokud je vidět okraj zaseknutého papíru, opatrně zaseknutý papír odstraňte ve směru šipky a přejděte ke kroku 10. V případě, že zaseknutý papír není vidět, přejděte ke kroku 3.



Přitáhnutím pojistné páčky (3) uprostřed zadní strany tiskárny otevřete zadní kryt (4).



Zkontrolujte, zda uvnitř tiskárny není zaseknutý papír. Pokud v tiskárně zůstane zaseknutý papír, odstraňte jej.



5 Umístěte zadní vedení (5) do jeho původní polohy a zavřete zadní kryt (4).



6 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



7 Uchopte duplexní jednotku (7) za úchytky (6) na obou stranách a vytáhněte ji.





! Poznámka

 Duplexní jednotku nelze vyjmout. Pokud ji vyjmete silou, můžete ji poškodit.

4

8 Otevřete horní kryt (8) duplexní jednotky a zkontrolujte, zda je v ní zaseknutý papír. Pokud zde zůstane zaseknutý papír, vytáhněte jej. Zavřete horní kryt (8).



9 Vraťte duplexní jednotku (7) na původní místo.



10 Zavřete přední kryt (2).



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

## Chybové kódy 380, 401

Okolo čelního krytu se zasekl papír.

Při kódu 401 může být zaseknutý papír automaticky vysunut. V takovém případě je chyba zrušena pouhým otevřením a následným zavřením předního krytu.

 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



Pokud je vidět okraj zaseknutého papíru, opatrně zaseknutý papír odstraňte ve směru šipky.



3 Zavřete přední kryt (2).



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

## Chybový kód 381 a 638

Pod obrazovým válcem se zasekl papír.

 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



2 Otevřete horní kryt (3).



**3** Vyjměte tiskovou kazetu (4) a položte ji na rovnou plochu.



4 Vyjmutou tiskovou kazetu (4) přikryjte papírem, aby nebyla vystavena světlu.



5 Pokud je vidět okraj zaseknutého papíru na zadní straně vodítka papíru (5), opatrně zaseknutý papír vytáhněte směrem dovnitř tiskárny (ve směru šipky).



6 Otevřete vodítka papíru (5) ve směru šipky.



7 Pokud je na přední straně vidět okraj zaseknutého papíru, opatrně zaseknutý papír vytáhněte ve směru šipky.



8 Pokud je na zadní straně vidět okraj zaseknutého papíru, opatrně zaseknutý papír vytáhněte ve směru šipky.



9 Není-li vidět okraj zaseknutého papíru, zatáhněte za uvolňovací páčku (6) na zapékací jednotce a opatrně vytáhněte zaseknutý papír.

V případě, že okraj zaseknutého papíru stále zůstává uvnitř jednotky, opatrně vytáhněte zaseknutý papír směrem dovnitř tiskárny.



10 Opatrně vložte tiskovou kazetu (4) zpět do tiskárny.



#### 11 Zavřete horní kryt (3).

#### 🖉 Další informace

 Pokud přivřete přední kryt, horní kryt půjde zavřít snadno.
 Dejte si pozor, abyste přední kryt nenechali otevřený.



12 Zavřete přední kryt (2).

#### ! Poznámka

 Čelní kryt není možné zavřít, pokud není správně uzavřen horní kryt.



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

## Chybový kód 382, 383, 385, 639 a 640

Okolo zapékací jednotky se zasekl papír.

 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



2 Otevřete horní kryt.



3 Vyjměte tiskovou kazetu (4) a položte ji na rovnou plochu.



4 Tiskovou kazetu (4) přikryjte papírem, aby nebyla vystavena světlu.



5 Vyjměte zaseknutý papír, který zůstává uvnitř jednotky.



Uchopte zapékací jednotku za držadlo
 (5) a vytáhněte ji z tiskárny.

	A UPOZORNĚNÍ	Existuje nebezpečí popálení.	
<ul> <li>Zapékací jednotka může být mimořádně horká. Nedotýkejte se jí.</li> </ul>			rká.



7 Zatáhněte směrem dopředu za uvolňovací páčky (6) na zapékací jednotce a opatrně vytáhněte zaseknutý papír směrem dopředu.



8 Uchopte zapékací jednotku za držadlo (5) a vraťte ji na původní místo.



Opatrně vložte tiskovou kazetu (4) zpět do tiskárny.



10 Zavřete horní kryt (3).

#### 🖉 Další informace

 Pokud přivřete přední kryt, horní kryt půjde zavřít snadno.
 Dejte si pozor, abyste přední kryt nenechali otevřený.



11 Zavřete přední kryt (2).

#### ! Poznámka

 Čelní kryt není možné zavřít, pokud není správně uzavřen horní kryt.



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

9

## Chybový kód 390 a 637

Při podávání papíru ze zásobníku došlo k zaseknutí papíru.

 Pokud se ve víceúčelovém zásobníku nachází papír, zvedněte nastavovací kryt papíru (1) a vyjměte papír.



2 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (2) sklopte čelní kryt (3) směrem dopředu.



3 Pokud je vidět okraj zaseknutého papíru, opatrně zaseknutý papír odstraňte zatažením za okraj ve směru šipky. V případě, že okraj zaseknutého papíru není vidět, přejděte ke kroku 4.



4 Pokud není vidět okraj zaseknutého papíru, vytáhněte jej opatrně zezadu.



5 Zavřete přední kryt (3).



6 Vkládáte-li papír do víceúčelového zásobníku, zvedněte nastavovací kryt papíru (1) a vložte papír tiskovou stranou směrem nahoru.



Spusťte dolů nastavovací kryt papíru (1).



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

## Chybový kód 391 392, 393, 394, 631, 632, 633 a 634

Při podávání papíru ze zásobníku došlo k zaseknutí papíru.

#### ! Poznámka

Dochází-li k zasekávání papíru často, vyčistěte podávací válce papíru. Podrobnosti viz "Čištění podávacích válců papíru" str.142.

V tomto postupu se pro účely vysvětlení používá zásobník 1.

 Opatrně z tiskárny vysuňte zásobník (1), u kterého je signalizována chyba.



2 Odstraňte zaseknutý papír.



Odstraňování problémů

7

**3** Vraťte zásobník (1) na původní místo.



4 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (2) sklopte čelní kryt (3) směrem dopředu.

#### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



**5** Zavřete přední kryt (3).



Odstranění zaseknutého papíru úspěšně proběhlo.

🖉 Další informace

 Po odstranění zaseknutého papíru otevřete a zase zavřete přední kryt. V opačném případě nezmizí signalizace chyby.

## Když se zobrazí hlášení požadující výměnu spotřebního materiálu nebo prostředků pro údržbu

Pokud se blíží termín výměny spotřebního materiálu nebo prostředků pro údržbu a je nutné provést výměnu, zobrazí se na displeji hlášení "…Nizke", "… u konce zivotnosti", "…Prazdny", "…výměna", "Instalační…", "Vymente…" a "Change…" a rozsvítí se nebo začne blikat kontrolka **ATTENTION** (UPOZORNĚNÍ)> na ovládacím panelu.

Zkontrolujte hlášení a vyměňte spotřební materiál nebo prostředky pro údržbu.



Indikátor **< ATTENTION** (UPOZORNĚNÍ)>

Displej při stisku klávesy <**HELP** (NÁPOVĚDA)>



Procházení dolů na displeji

Stav	Hlášení na displeji		Hlášení na displeji		Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚ- DA)&gt; Chybový</help 	Referenční strana
Tisková kazeta	1. řádek	п				
(platí pro typ	2. řádek	Končí životnost tiskové kazety				
B/21/B/31)	1. řádek 2. řádek	Tisková kazeta není nainstalována	-			
	1. řádek 2. řádek	Byla zjištěna jiná tisková kazeta než OEM	-			
	1. řádek 2. řádek	Nekompatibilní tisková kazeta	-			
	1. řádek 2. řádek	Tisková kazeta není originální	-			
	1. řádek 2. řádek	□ Životnost tiskové kazety	-			
	1. řádek 2. řádek	Životnost tiskové kazety, %PAGES% stránek zbývá	_			
	1. řádek 2. řádek	Životnost tiskové kazety, není zaručena kvalita tisku	-			
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Nainstalujte novou tiskovou kazetu Životnost tiskové kazety Chcete-li životnost překročit, stiskněte ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	413			
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Nekompatibilní tisková kazeta Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	557, 617, 623, 693, 703, 707			
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Nainstalujte novou tiskovou kazetu Životnost tiskové kazety Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	563			
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Nainstalujte novou tiskovou kazetu Životnost tiskové kazety Chcete-li životnost překročit, stiskněte	567			
	5. řádek	UNLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti				
	1. řádek 2. řádek	Nainstalujte novou tiskovou kazetu Tisk byl zakázán z důvodu nízké životnosti tiskové kazety.	683			
	3. radek 4. řádek 5. řádek	Podiveite se do NAPOVEDY pro podrobnosti				
	1. řádek 2. řádek 3. řádek	Zkontrolujte tiskovou kazetu Nespravna poloha zamykaci packy	547			
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti				

- 103 -

Stav	Hlášení na displeji		Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚ- DA)&gt; Chybový kód</help 	Referenční strana
Tisková kazeta	1. řádek	Zkontrolujte tiskovou kazetu	343	
(plati pro typ B721/B731)	2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Podiveite se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. řádek	Tisková kazeta není originální	553, 687	
	2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	555, 667	
	1. řádek	Tisková kazeta není nainstalována	613, 697	
	2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. řádek	Chyba senzoru tiskové kazety	543	
	2. řádek			
	4. řádek			
-	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Tonerová kazeta     1. řádek       (platí pro     2. řádek       Dochází toner		Dochází toner	-	
MPS5501b)	1. řádek 2. řádek	Detekován jiný než OEM toner	-	
	1. řádek 2. řádek	D Nekompatibilní toner	-	
	1. řádek 2. řádek	D Neoriginální toner	-	
	1. řádek 2. řádek	D Chyba snímače toneru	-	
	1. řádek 2. řádek	□ Toner je prázdný	-	
	1. řádek 2. řádek	□ Toner není nainstalován	-	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Instalujte toner	413	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. radek 2. řádek 3. řádek 4. řádek		557, 617, 623	
	5. rádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. radek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Akontrolujte kazetu s tonerem Nespravna poloha zamykaci packy	547	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		

Stav		Hlášení na displeji	Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚ- DA)&gt; Chybový kód</help 	Referenční strana
Tonerová kazeta (platí pro typ ES7131/ MPS5501b)	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Neoriginální toner	553	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Toner není nainstalován	613	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Chyba snímače toneru	543	
Obrazový válec (platí pro	1. řádek 2. řádek	<ul> <li>Končí životnost obrazového válce</li> </ul>	_	
typ ES7131/ MPS5501b)	1. řádek 2. řádek	Byl zjištěn jiný obrazový válec než OEM	-	
	1. řádek 2. řádek	Nekompatibilní obrazový válec	-	
	1. řádek 2. řádek	Neoriginální obrazový válec	-	
	1. řádek 2. řádek	Životnost obrazového válce	-	
	1. řádek 2. řádek	Končí životnost obrazového válce, %PAGES% stránek zbývá	-	
	1. řádek 2. řádek	Končí životnost obrazového válce, kvalita tisku není zaručena	_	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Instalujte novy obrazovy valec Životnost obrazového válce Podiveite se do NAPOVEDY pro podrobnosti	563	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Instalujte novy obrazovy valec Životnost obrazového válce	567	
	5. řádek	ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
	1. řádek 2. řádek	Instalujte novy obrazovy valec Tisk zakázán kvůli nízkému prahu životnosti obr. válce.	683	
	4. řádek 5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		

Stav	Hlášení na displeji		Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚ- DA)&gt; Chybový kód</help 	Referenční strana
Obrazový válec (platí pro typ ES7131/ MPS5501b)	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Zkontrolujte obrazovy valec	343	
	5. řádek 1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti Nekompatibilní obrazový válec	693, 703, 707	
	5. řádek 1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti Neoriginální obrazový válec Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	687	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Není nainstalován obrazový válec Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	697	
Zapékací jednotka	1. řádek 2. řádek	<ul> <li>Zapekaci jednotka u konce zivotnosti</li> </ul>	-	
	1. řádek 2. řádek	D Vymente zapekaci jednotku	-	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Instalujte novou zapekaci jednotku Konec zivotnosti zapekaci jednotky Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	354	
	1. řádek 2. řádek 3. řádek 4. řádek 5. řádek	Zkontrolujte zapekaci jednotku Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	320	

## Když se zobrazí hlášení požadující výměnu papíru nebo chyba formátu papíru

Pokud typ nebo formát média vloženého do zásobníku neodpovídá nastavením nakonfigurovaným v ovladači tiskárny, zobrazí se na displeji hlášení "Change Paper…" nebo "Zkontrolujte papir…" a začne blikat indikátor **ATTENTION** (UPOZORNĚNÍ)>.

Přečtěte si hlášení a vyřešte problém.

Zkontrolujte formát papíru a nastavení. Podrobnosti viz "Vkládání papíru do Zásobníků 1–4" str.33 nebo "Vkládání papíru do víceúčelového zásobníku" str.34.



Displej při stisku klávesy <**HELP** (NÁPOVĚDA)>



Procházení dolů na displeji

Stav	Hlášení na displeji		Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚDA)&gt;</help 
			Chybový kód
Vložte papír	1. řádek	Vlozte papir	491, 492, 493, 494
	2. řádek	%TRAY%	
	3. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	4. řádek		
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
	1. řádek	Vlozte papir	490
	2. řádek	Multifunkcni podavac	
	3. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	4. řádek	Stisknete tlacitko ONLINE	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	

Stav	ŀ	llášení na displeji	Hlášení, které se zobrazí po stisku klávesy <help (NÁPOVĚDA)&gt; Chybový kód</help 
Vyměňte papír	1. řádek	Change Paper in %TRAY%	661, 662, 663, 664
	2. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	3. řádek	%MEDIA_TYPE%	
	4. řádek	Stisknete tlacitko ONLINE	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
	1. řádek	Vymente papir v MF podavaci	660
	2. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	3. řádek	%MEDIA_TYPE%	
	4. řádek	Stisknete tlacitko ONLINE	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
Formát papíru neodpovídá tiskovým datům.	1. řádek	Change Paper in %TRAY%	461, 462, 463, 464
	2. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	3. řádek	%MEDIA_TYPE%	
	4. řádek		
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
	1. řádek	Vymente papir v MF podavaci	460
	2. řádek	%MEDIA_SIZE%	
	3. řádek	%MEDIA_TYPE%	
	4. řádek	Stisknete tlacitko ONLINE	
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
Chyba formátu papíru	1. řádek	Check Paper	400
	2. řádek	Chyba formatu papiru	
	3. řádek	%TRAY%	
	4. řádek		
	5. řádek	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	
## Další chybová hlášení

V této části jsou vysvětleny příčiny a řešení chybových hlášení a funkce indikátoru < ATTENTION (UPOZORNĚNÍ)>. Na displeji ovládacího panelu se zobrazí chybové hlášení.

Stiskem klávesy <**HELP** (NÁPOVĚDA)> na ovládacím panelu zobrazíte chybový kód.

## Chybová hlášení

Chybový kód	Hlášení	Indikátor <attention (UPOZORNĚ- NÍ)&gt;</attention 	Příčina/řešení
Varování	□ Chyba Postscriptu	Svítí	Interpret zaznamenal chybu z následujícího důvodu. Příjem dat bude ignorován až do dokončení úlohy. Jakmile je úloha kompletně přijata, chyba se automaticky vymaže. – Úloha obsahuje gramatickou chybu. – Stránka je příliš komplikovaná.
Varování	□ %TRAY% Prazdny	Svítí	Zásobník je prázdný. Považuje se za varování, dokud není zadán tisk do prázdného zásobníku.
Varování	□ %TRAY% Lift Up Error	Svítí	V zásobníku se objevila chyba při zvedání papíru. Zásobník se proto považuje za "Prázdný" a tisk z tohoto zásobníku je zakázán.
Varování	□ %TRAY% preplneny	Svítí	Upozorňuje, že v zásobníku je příliš mnoho papíru. Toto hlášení je varování; tisk proto nebude zastaven.
Varování	□ Souborovy system je plny	Svítí	Disk je plný. Toto hlášení je dočasné varování, po dokončení úlohy proto zmizí.
Varování	<ul> <li>Souborovy system je chranen proti zapisu</li> </ul>	Svítí	Proběhl pokus o zápis do souboru určeného výhradně pro čtení. Toto hlášení je dočasné varování, po dokončení úlohy proto zmizí.
Varování	Soubor dat k vymazani plny	Svítí	Upozorňuje, že skrytý soubor, který má být vymazán, je plný.
Varování	Vyrovnávací paměť Účtování tiskových úloh je téměř plná.	Svítí	Upozorňuje, že vyrovnávací paměť seznamu účtování úloh je téměř plná.
Varování	Buffer logu účt. je plný	Svítí	Funkce nemůže být přijata, protože vyrovnávací paměť je plná. (Vztahuje se k účtu úlohy). Toto hlášení se zobrazí, pokud je vyrovnávací paměť plná a v nastavení "Provoz s plnými záznamy" v softwaru serveru pro účtování úloh je zadána hodnota "Smazat staré záznamy". Po provedení následujících úkonů se budou moci provést nové úlohy. 1. Přihlášení k jednotce musí být provedeno prostřednictvím softwaru serveru pro účtování úloh. 2. Nastavení položky "Provoz s plnými záznamy" musí být změněno na "Nepřijímá záznamy".
Varování	<ul> <li>USB Hub nepodporovan</li> <li>Odpojte ho</li> </ul>	Svítí	Upozorňuje, že je připojen rozbočovač USB, který tiskárna nepodporuje. Tento status bude zobrazen, dokud rozbočovač USB nebude odpojen.

Chyboyý		Indikátor < ATTENTION	
kód	Hlášení	(UPOZORNĚ- NÍ)>	Příčina/řešení
Varování	Detekovano nepodporovane USB zarizeni	Svítí	Upozorňuje, že je připojeno zařízení USB, které tiskárna nepodporuje. Tento status bude zobrazen, dokud zařízení USB nebude odpojeno
	Odpojte ho		
Varování	Selhalo snaseni:Prilis mnoho stran	Svítí	Při porovnávání kopií došlo k přetečení paměti. Toto hlášení zůstane zobrazeno, dokud nestisknete klávesu ONLINE.
Varování		Svítí	l Úlohy byly zrušeny, protože pesmějí být
	Tisk zamezen. Uloha odmitnuta		vytisknuty. (Vztahuje se k účtu úlohy).
	Stisknete tlacitko ONLINE		loto hlaseni zustane zobrazeno, dokud nestisknete klávesu ONLINE.
Varování	□ Buffer je plny. Uloha byla odmitnuta	Svítí	Úloha byla zrušena, protože vyrovnávací paměť je plná.
	Stisknete tlacitko ONLINE		Toto hlášení zůstane zobrazeno, dokud nestisknete klávesu ONLINE.
Varování	□ Příchozí e-mail byl zrušen	Svítí	Značí, že příchozí e-mail byl zrušen. K dispozici jsou následující možnosti.
	Stisknete tlacitko ONLINE		<ul> <li>Přípojený soubor je nezákonný nebo není podporován.</li> <li>Připojený soubor je nezákonný nebo není podporován.</li> <li>Přijatý připojený soubor je příliš velký. Velikost souboru překračuje např. 8 MB.</li> <li>Síťové připojení bylo odpojeno.</li> </ul>
Varování	Operace soubor. systemu selhala <nnn></nnn>	Svítí	Došlo k chybě disku odlišné od chyb Souborový systém je plný nebo Ochrana zápisu na disk. Lze provádět pouze činnosti, které nevyužívají disk. nnn: Identifikátor
Varování		Svítí	typu cnyby. Upozorňuje, že úloba byla smazána protože
	Neplatna zabezpecena data		při ověřování integrity u ověřeného tisku bylo zaznamenáno poškození dat.
Varování		Svítí	Byla přijata peplatná data. Po stisknutí
Varovani	Neplatna data	5010	klávesy ONLINE varování zmizí. Zobrazí se, pokud byl přijat nepodporovaný příkaz PDL
	Stisknete tlacitko ONLINE		nebo pokud byl přijat příkaz pro zařazení
Varování	□ Chyba zápisu do logu účtování	Svítí	Záznam o účtování úloh nebyl správně zaregistrován, protože během zápisu
	Stisknete tlacitko ONLINE		zaznamu o uctovani na pevny disk doslo k chybě přístupu na disk (vztahuje se k přiblašování)
			Toto hlášení zůstane zobrazeno, dokud nestisknete klávesu ONLINE.
Varování	Chyba PDF	Svítí	Došlo k chybě v obsahu souboru PDF.
	Stisknete tlacitko ONLINE		
Varování	□ Neplatné heslo	Svítí	Heslo k zašifrovanému souboru PDF je odlišné od zadaného hesla. Soubor nebude vytisknut.
	Stisknete tlacitko ONLINE		,

Chybový kód	Hlášení	Indikátor <attention (UPOZORNĚ- NÍ)&gt;</attention 	Příčina/řešení
Varování	Vyžadováno heslo pro tisk	Svítí	Pro vytisknutí souboru PDF je třeba zadat heslo. Požaduje se heslo majitele.
Varování	Stisknete tlacitko ONLINE  DPDF Cache Write Error Stisknete tlacitko ONLINE	Svítí	Při zápisu do vyrovnávací paměti PDF došlo k chybě. Pokud není nainstalován žádný pevný disk, přideite další paměť PAM pebo pevný disk
			Pokud je pevný disk nainstalován, uvolněte na něm více místa.
Varování	Decode error occurred	Svítí	V souboru PDF došlo k chybě při dekódování.
	Stisknete tlacitko ONLINE		
Varování	□ Cannot read the file	Svítí	Při tisku z USB paměti nelze přečíst soubor z USB paměti. USB paměť může být vytažena či poškozena nebo soubor nelze
	Stisknete tlacitko ONLINE		otevřít.
Chyba 480	Odstrante papir Odkladac papiru tiskarny tiskem dolu	Bliká	V zásobníku tiskové jednotky se nahromadilo příliš velké množství papíru.
	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Chyba 420	Pro obnovu stisknete tlacitko ONLINE Preteceni pameti	Bliká	Přetečení kapacity paměti.
	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Chyba 517	Nepodařilo se spustit bezdrátové připojení	Bliká	Při komunikaci s bezdrátovým mostem došlo k chybě. Např. vypršel čas pro odpověď apod.
	Stisknete tlacitko ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		bezdrátové síti LAN.
Chyba 504	Tuto verzi firmwaru pro bezdrátové připojení nelze na tomto zařízení použít	Bliká	Hlavní verze není totožná s verzí bezdrátového mostu. Platí pouze pro modely připojené k bezdrátové síti LAN.
	Stisknete tlacitko ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Chyba 505	Nastavení bezdrátového připojení není úplné	Bliká	Nelze spustit bezdrátovou síť LAN. Je třeba změnit některá nastavení. Platí pouze pro modely připojené k bezdrátová síti LAN
	Stisknete tlacitko ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Chyba 506 (ONLINE)	Není připojeno k bezdrátovému přístupovému bodu	Bliká	Nelze nastavit komunikaci s přístupovým bodem (žádný použitelný přístupový bod není k dispozici).
	Stisknete tlacitko ONLINE Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		Plati pouze pro modely připojené k bezdrátové síti LAN.

Chybový kód	Hlášení	Indikátor <attention (UPOZORNĚ- NÍ)&gt;</attention 	Příčina/řešení
Chyba (ONLINE)	Zkontrolujte data Message Data Write Error<%CODE%>	Svítí	Upozorňuje, že selhal zápis dat hlášení, která měla být nahrána.
Chyba 519 (ONLINE)	Obnovení proveďte stiskem tlačítka ONLINE Vypršel čas pro příjem dat	Bliká	Při příjmu dat prostřednictvím Portu9100, LPR, FTP, IPP, WSD nebo e-mailu došlo k uplynutí časového limitu.
Chyba (ONLINE)	Podrobnosti naležnete v NAPOVEDE Chyba aktualizace firmwaru Zkuste to prosím znovu Pokud nefunguje síť, zkuste aktualizovat firmware přes USB	Svítí	Aktualizace firmwaru selhala. Pokud dojde k této chybě, je třeba znovu provést aktualizaci firmwaru, tiskárna přitom musí být stále ONLINE.
Chyba 581	Stohovač pro odkládání lícem nahoru je otevřený Duplexní není k dispozici Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	Bliká	Toto hlášení se objeví, pokud jsou strany při oboustranném tisku přidány na otevřený kryt stohovače pro tisk shora.
Chyba 440 441 442	Instalujte kazetu s papirem %TRAY% Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	Bliká	Upozorňuje, že byla vyjmuta kazeta s papírem ze zásobníku 1, která je součástí cesty papíru při pokusech o tisk ze zásobníků 2, 3 nebo 4. Chyba 440: Zásobník 1 Chyba 441: Zásobník 2 Chyba 442: Zásobník 3
Chyba 430 431 432 433	Instalujte kazetu s papirem %TRAY% Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti	Bliká	Upozorňuje, že při pokusech o tisk ze zásobníku 1 je podávání papíru nedostupné, protože ze zásobníku 1 byla vyjmuta kazeta s papírem. (Hlášení se objeví pouze v případě, že je nainstalován zásobník 2.) %ZÁSOBNÍK% Chyba 430: Zásobník 1 Chyba 431: Zásobník 2 Chyba 432: Zásobník 3 Chyba 433: Zásobník 4
Chyba 709	Upozornění, detekována neznámá náplň Dle Uživatelského manuálu v části "Odstraňování závad" obnovte provoz	Bliká	Ve výrobku můžete používat jakoukoliv náplň, musíte však přijmout rizika spojená s používáním neoriginálních náplní. Pokud použití neoriginálních náplní způsobí poškození výrobku nebo výrobek nebude moci fungovat v plném rozsahu uváděném v technických parametrech, nebude se na toto poškození či vliv na výrobek vztahovat záruka. Pokud přijímáte tato rizika chcete obnovit funkčnost, pak: 1. Vypněte výrobek 2. Podržte tlačítko CANCEL (STORNO) a výrobek zapněte 3. Po spuštění tlačítko CANCEL (STORNO) uvolněte (1 Poznámka) Tento postup bude zaznamenán pro budoucí využití.

Chybový kód	Hlášení	Indikátor <attention (UPOZORNĚ- NÍ)&gt;</attention 	Příčina/řešení
Chyba 409	Otevřený horní kryt Chyba stohovače pro odkládání lícem nahoru	Bliká	Upozorňuje na zastavení tisku, protože zásobník pro odkládání papíru lícem nahoru pracoval během tisku a očekává se chyba.
	Podivejte se do NAPOVEDY pro podrobnosti		
Chyba 310 311 587	Uzavrete kryt %COVER% Podivejte se do NAPOVEDY pro	Bliká	Je otevřený kryt. Chyba 310: Horní kryt Chyba 311: Čelní kryt Chyba 587: Zadní kryt
nnn*	Servisni zasah Chyba:%ERRCODE%	Bliká	V tiskárně došlo k chybě. Vypněte tiskárnu a opět ji zapněte.
nnn*	Vypnout/Zapnout Chyba:%ERRCODE% PC:nnnnnnn LR:nnnnnnn FR:nnnnnnn	Bliká	V tiskárně se vyskytla kritická chyba. Zapište požadované alfanumerické znaky a obraťte se na prodejce.

## Když není možné tisknout

V této části jsou popisovány problémy, se kterými se můžete setkat při provozování tiskárny a postup při jejich řešení.

## Není možné tisknout z víceúčelového zásobníku

Pokud tisknete z víceúčelového zásobníku bez přesunutí nastavovacího krytu papíru dolů, zobrazí se na displeji hlášení "Install Paper MPTray".

Přečtěte si hlášení a vyřešte problém. Viz "Vkládání papíru do víceúčelového zásobníku" str.34.



## Nelze tisknout z počítače

🖉 Další informace

• Jsou-li problémy způsobeny aplikací, obraťte se na výrobce aplikace.

### Obecné příčiny

### Společné informace pro operační systémy Windows a Mac OS X

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Tiskárna je v režimu spánku.	Stiskem klávesy < <b>POWER SAVE</b> (ÚSPORNÝ REŽIM)> na ovládacím panelu přejděte do pohotovostního režimu. Pokud se režim spánku nepoužívá, vypněte jej stiskem klávesy ▼ a následně klikněte na [ <b>Nastaveni admin.</b> ], [ <b>Nastaveni napajeni</b> ], [ <b>Spanek</b> ] a [ <b>Zakazat</b> ].	strana 32
Tiskárna je vypnutá.	Zapněte tiskárnu.	strana 31
Kabel mezi tiskárnou a počítačem byl odpojen.	Zkontrolujte, zda je k tiskárně a počítači řádně připojen kabel.	-
Kabel není v pořádku.	Vyměňte ji za novou.	-
Tiskárna je v režimu offline.	Stiskněte klávesu <b><on b="" line<=""> (ON-LINE)&gt; na ovládacím panelu.</on></b>	-
Na displeji ovládacího panelu se zobrazí chybové hlášení.	Pro více informací viz část "Další chybová hlášení", nebo na ovládacím panelu stiskněte tlačítko < <b>HELP</b> (NÁPOVĚDA)>.	strana 109
Je deaktivováno nastavení rozhraní.	Pomocí ovládacího panelu zkontrolujte nastavení používaného rozhraní.	Pokročilý
Něco je v nepořádku s funkcí tisku.	Zkontrolujte, zda je možné vytisknout obsah nastavení.	strana 47

### Operační systém Windows

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Tiskárna není nastavena jako výchozí.	Nastavte tiskárnu jako výchozí.	-
Výstupní port ovladače tiskárny je nesprávný.	Vyberte výstupní port, ke kterému je připojen kabel Ethernet, kabel USB nebo paralelní kabel.	-
Probíhá tisková úloha z jiného rozhraní.	Počkejte na dokončení této úlohy.	-
Na displeji se zobrazí hlášení "Neplatna data" a nelze tisknout.	Stiskněte klávesu ▼, vyberte nabídku [ <b>Menu</b> ], [ <b>Nastaveni systemu</b> ], [ <b>Časový limit příchozí úlohy</b> ] a nastavte delší čas. Tovární nastavení je 40 minuta.	_
Tisková úloha je automaticky zrušena.	Používáte-li funkci řízení tiskových úloh, nemá tisková úloha oprávnění k tisku nebo může být plný protokol účtu úloh.	Pokročilý

### Problémy s připojením k síti

### Společné informace pro operační systémy Windows a Mac OS X

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Používá se překřížený kabel.	Použijte přímý kabel.	-
Tiskárna byla zapnuta před připojením kabelu.	Připojte kabely před zapnutím tiskárny.	strana 30

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Rozbočovač a tiskárna nejsou kompatibilní nebo došlo k jinému problému.	Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko ▼ a vyberte nabídku [Nastaveni admin.], [Nastavení sítě], [Nastaveni Hub Link] a zvolte položku [10Base-T Half].	-
Tisk trvá příliš dlouho z důvodu nastavení rozbočovače.	Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko ▼ a vyberte nabídku [Nastaveni admin.], [Nastaveni site], [TCP ACK] a zvolte položku [Typ2].	-

### Operační systém Windows

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Nesprávná adresa IP.	Zkontrolujte, zda je pro tiskárnu a nastavení portu tiskárny v počítači použita stejná adresa IP. Pokud používáte nástroj OKI LPR, zkontrolujte nastavení adresy IP v této utilitě.	strana 73

## Problémy s připojením prostřednictvím USB

### Společné informace pro operační systémy Windows a Mac OS X

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Je použit nepodporovaný kabel USB.	Použijte kabel USB 2.0.	-
Je použit rozbočovač USB.	Připojte tiskárnu přímo k počítači.	strana 72
Není správně nainstalován ovladač tiskárny.	Přeinstalujte ovladač tiskárny.	strana 73 strana 79

### Operační systém Windows

Příčina	Řešení	Referenč- ní strana
Tiskárna je v režimu offline.	Ve složce [ <b>Zařízeí a tiskárny</b> ] klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte položku [ <b>Zobrazit</b> <b>aktuální tiskové úlohy</b> ] ([ <b>Jmeno tiskarny*</b> ], je-li nainstalováno několik ovladačů tiskárny). V dialogovém okně vyberte nabídku [ <b>Tiskárna</b> ] a zrušte zaškrtnutí položky [ <b>Používat tiskárnu offline</b> ]. * Vyberte požadovaný ovladač tiskárny.	_
Používá se síťový přepínač, prodlužovací kabel nebo rozbočovač USB.	Připojte tiskárnu přímo k počítači.	strana 61
Byl nainstalován ovladač pro jinou tiskárnu, která se připojuje prostřednictvím USB.	Odstraňte z počítače jiný ovladač tiskárny.	_

## Není možné správně nainstalovat ovladač tiskárny

### 🖉 Další informace

- Pokud následující informace nevedou k vyřešení problému, obraťte se na prodejce.
- Jsou-li problémy způsobeny aplikací, obraťte se na výrobce aplikace.

### Problémy s připojením prostřednictvím USB

### Operační systém Windows

Projev	Příčina/řešení	Referenč- ní strana
Ve složce [ <b>Zařízeí a tiskárny</b> ] není vytvořena ikona tiskárny.	Není správně nainstalován ovladač tiskárny. Přeinstalujte správně ovladač tiskárny.	strana 73
Je-li vybrána instalace několika ovladačů tiskárny, nainstaluje se pouze první ovladač.	<ul> <li>Pomocí postupu uvedeného níže nainstalujte druhý a následující ovladače tiskárny:</li> <li>1. Vložte "Disk DVD-ROM se softwarem" do počítače.</li> <li>2. Klikněte na [Spustit Setup.exe] a postupujte podle pokynů na obrazovce.</li> <li>3. Vyberte možnost [Připojení USB] v nabídce [Výběr rozhraní]. Klikněte na možnost [Dalši].</li> <li>4. Klikněte na [Vlastní instalace], vyberte ovladač, který má být nainstalován, a klikněte na [Instalační].</li> <li>5. Zkontrolujte ovladač, který chcete nainstalovat, a klikněte na možnost [Stary].</li> <li>6. Jakmile se objeví hlášení "Instalace ovladačů a aplikací …" klikněte na [Instalovat s využitím jiného portu].</li> <li>7. Vyberte možnost [USBxxx] ze seznamu portů v položce [Port tiskárny] a klikněte na [Dalši].</li> <li>8. Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.</li> </ul>	
Zobrazí se chybová zpráva "Nelze nainstalovat ovladač tiskárny".	<ul> <li>Použijte možnost Plug-and-Play. Proveďte níže uvedený postup.</li> <li>1. Zkontrolujte, zda jsou tiskárna a počítač vypnuty.</li> <li>2. Připojte kabel USB.</li> <li>3. Zapněte tiskárnu.</li> <li>4. Zapněte počítač.</li> <li>5. Jakmile se zobrazí "Found New Hardware Wizard", dokončete nastavení podle pokynů na obrazovce.</li> </ul>	_

## Omezení specifická pro konkrétní operační systémy

### Omezení u systémů Windows 8 / Windows Server 2012 / Windows 7 / Windows Vista / Windows Server 2008 R2 / Windows Server 2008

Položka	Projev	Příčina/řešení
Ovladače tiskárny	Nezobrazí se [ <b>Nápověda</b> ].	Funkce [Nápověda] není podporována ovladači tiskárny PS.
	Otevře se dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ].	Při spuštění instalačního nebo pomocného programu se může otevřít dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ]. Kliknutím na tlačítko [ <b>Ano</b> ] nebo [ <b>Pokračovat</b> ] spusťte instalační nebo pomocný program jako správce. Kliknete-li na tlačítko [ <b>Ne</b> ] nebo [ <b>Storno</b> ], instalační nebo pomocný program se nespustí.
Rozšíření sítě	Nezobrazí se [ <b>Nápověda</b> ].	Funkce [Nápověda] není podporována.
	Otevře se dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ].	Při spuštění instalačního nebo pomocného programu se může otevřít dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ]. Kliknutím na tlačítko [ <b>Ano</b> ] nebo [ <b>Pokračovat</b> ] spusťte instalační nebo pomocný program jako správce. Kliknete-li na tlačítko [ <b>Ne</b> ] nebo [ <b>Storno</b> ], instalační nebo pomocný program se nespustí.
	Otevře se dialogové okno [ <b>Program Capability</b> Assistant].	Pokud se dialogové okno [ <b>Program Capability Assistant</b> ] otevře po instalaci (včetně případu, kdy jste instalaci přerušili před jejím dokončením), klikněte na tlačítko [ <b>Tento</b> <b>program je nainstalovaný správně.</b> ].
PS Gamma Adjuster	Otevře se dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ].	Při spuštění instalačního nebo pomocného programu se může otevřít dialogové okno [ <b>Řízení uživatelských účtů</b> ]. Kliknutím na tlačítko [ <b>Ano</b> ] nebo [ <b>Pokračovat</b> ] spusťte instalační nebo pomocný program jako správce. Kliknete-li na tlačítko [ <b>Ne</b> ] nebo [ <b>Storno</b> ], instalační nebo pomocný program se nespustí.
	Otevře se dialogové okno [ <b>Program Capability</b> Assistant].	Pokud se dialogové okno [ <b>Program Capability Assistant</b> ] otevře po instalaci (včetně případu, kdy jste instalaci přerušili před jejím dokončením), klikněte na tlačítko [ <b>Tento</b> <b>program je nainstalovaný správně.</b> ].

### Omezení související s firewallem Windows

U systémů Windows XP Service Pack 2 a Windows Server 2003 Service Pack 1 a novějších je funkce firewallu Windows rozšířena. Pro ovladače tiskárny a pomocné programu mohou platit následující omezení.

### 🖉 Další informace

 Postupy uvedené níže jsou vysvětlovány na operačním systému Windows XP Service Pack 2. Postup a názvy nabídek se mohou v různých verzích systému Windows lišit.

Položka	Projev	Příčina/řešení
Ovladače tiskárny	Při použití tiskárny jako sdílené tiskárny v síti nelze vytisknout soubor.	Na serveru klikněte na tlačítko [ <b>Stary</b> ] a vyberte nabídku [ <b>Ovládací panely</b> ], [ <b>Centrum zabezpečení</b> ], [ <b>Brána Windows</b> <b>Firewall</b> ]. Klikněte na záložku [ <b>Exceptions</b> ] a zaškrtněte políčko [ <b>Sdílení souborů a</b> <b>tiskáren</b> ]. Klikněte na možnost [ <b>OK</b> ].

Položka	Projev	Příčina/řešení
Nástroj OKI LPR	Nelze najít tiskárnu.	Je-li na záložce [ <b>Nepovolovat výjimky</b> ] firewallu systému Windows zaškrtnuto políčko [ <b>Obecné</b> ], nelze vyhledat tiskárnu v segmentu, který je připojen k jinému směrovači. Vyhledat lze pouze tiskárny v rámci stejného segmentu, ve kterém se nachází tiskárna. Pokud nelze vyhledat tiskárnu, zadejte adresu IP tiskárny na obrazovce [ <b>Přidat tiskárnu</b> ] nebo [ <b>Potvrdit připojení</b> ].
Nástroj pro konfiguraci	Nelze najít tiskárnu.	Je-li na záložce [ <b>Nepovolovat výjimky</b> ] firewallu systému Windows zaškrtnuto políčko [ <b>Obecné</b> ], nelze vyhledat tiskárnu v segmentu, který je připojen k jinému směrovači. Vyhledat lze pouze tiskárny v rámci stejného segmentu, ve kterém se nachází tiskárna. Pokud tiskárnu nemůžete nalézt, je možné přímo zadat IP adresu, pokud vyberete položku [ <b>Nástroj</b> ] a poté [ <b>Environment</b> <b>Settings</b> ].

4

### Problémy s kvalitou obrazu

### UDalší informace

• Pokud následující informace nevedou k vyřešení problému, obraťte se na prodejce.

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana
Na vytištěných stránkách se objevují svislé čáry.	Hlavy LED jsou znečištěné.	Otřete hlavy LED měkkým papírovým kapesníkem.	strana 140
	Málo toneru.	Proveďte výměnu tonerové kazety.	strana 128
	Poškozený obrazový válec.	Proveďte výměnu tiskové kazety.	strana 128
	Na tiskové kazetě se možná nacházejí cizí materiály.	Proveďte výměnu tiskové kazety.	strana 128
Směr podávání papíru	Fólie pro odstínění světla na tiskové kazetě je znečištěná.	Otřete fólii měkkým papírovým kapesníkem.	-
	Tisková kazeta není nainstalována správně.	Nainstalujte správně tiskovou kazetu.	strana 128
Tištěné obrázky slábnou ve svislém směru.	Hlavy LED jsou znečištěné.	Otřete hlavy LED měkkým papírovým kapesníkem.	strana 140
	Málo toneru.	Proveďte výměnu tonerové kazety.	strana 128
Směr podávání papíru	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42
Vytištěné obrazy jsou světlé.	Je aktivní funkce úspory toneru.	Změňte nastavení funkce úspory toneru.	Pokročilý
Δ	Tonerová kazeta není nainstalována správně.	Nainstalujte správně tonerovou kazetu.	strana 128
	Málo toneru.	Proveďte výměnu tonerové kazety.	strana 128
	Papír je navlhlý.	Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti.	strana 46
	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42
	Papír je nevhodný. Nastavení typu média a gramáže jsou nesprávná.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku], konfigurace používaného zásobníku papíru a poté vyberte správné hodnoty parametrů [Media typ:] a [Gramaz media]. Případně nastavte větší hodnotu v parametru [Gramaz media].	strana 35
	Pro tisk byl použit recyklovaný papír. Nastavení gramáže média je nevhodné.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku], používaný zásobník papíru a poté vyberte správnou hodnotu parametru [Gramaz media].	strana 35
Vytištěné obrazy jsou částečně vybledlé.	Papír je příliš vlhký nebo příliš suchý.	Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti.	strana 46
čáry.	Nesprávná konfigurace položky [ <b>Nastaveni papiru mono</b> ].	Stiskněte klávesu ♥, vyberte [Menu] > [Úprava tisku] a změňte hodnotu [Nastaveni papiru mono].	_

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana
Objevují se pravidelné vodorovné čáry a skvrny.	Je-li interval čar nebo skvrn přibližně 94 mm, je poškozen nebo znečištěn obrazový válec (zelený).	Otřete obrazový válec opatrně měkkým papírovým kapesníkem. V případě poškození obrazový válec vyměňte.	strana 132 strana 135
A	Pokud je interval čar nebo skvrn přibližně 37 mm, mohou se na obrazovém válci nacházet cizí materiály.	Otevřete a zavřete horní kryt a zopakujte tisk.	-
	Je-li interval čar nebo skvrn přibližně 143 mm, je poškozena zapékací jednotka.	Vyměňte zapékací jednotku.	strana 136
	Tisková kazeta byla vystavena světlu.	Vložte tiskovou kazetu zpět do tiskárny a nechejte ji zde několik hodin. Nebude-li tímto problém vyřešen, vyměňte tiskovou kazetu.	strana 128
	Dráha podávání papíru je znečištěna.	Vytiskněte několik zkušebních stran.	-
Bílé části papíru jsou pokryté světlými	Papír je nabitý statickou elektřinou.	Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti.	strana 46
skvrnami.	Papír je příliš silný.	Používejte slabší papír.	-
A	Málo toneru.	U modelů B721/B731: Proveďte výměnu tiskové kazety. U modelů ES7131/MPS5501b: Proveďte výměnu tonerové kazety.	strana 128 strana 130
Okraje znaků jsou rozmazané.	Hlavy LED jsou znečištěné.	Otřete hlavy LED měkkým papírovým kapesníkem.	strana 140
	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42
Α	Papír je navlhlý.	Nahraďte jej novým papírem.	strana 46
Při tisku na obálky nebo potahovaný papír je celá plocha papíru mírně zašpiněná.	Je možné, že toner ulpívá na celé ploše obálky nebo potahovaného papíru.	Nejedná se o poruchu tiskárny. Použití potahovaného papíru se nedoporučuje.	-
Toner se stírá z tiskového média.	Nastavení typu média a gramáže jsou nesprávná.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku], konfigurace používaného zásobníku papíru a poté vyberte správné hodnoty parametrů [Media typ:] a [Gramaz media]. Případně nastavte větší hodnotu v parametru [Gramaz media].	-
	Pro tisk byl použit recyklovaný papír. Nastavení gramáže média je nevhodné.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku], používaný zásobník papíru a poté vyberte správnou hodnotu parametru [Gramaz media].	_

4

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana	
Nerovnoměrný lesk.	Nastavení typu média a gramáže jsou nesprávná.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku], konfigurace používaného zásobníku papíru a poté vyberte správné hodnoty parametrů [Media typ:] a [Gramaz media]. Případně nastavte větší hodnotu v parametru [Gramaz media].	_	
Objevují se tečky.	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42	
A	Je-li interval čar nebo skvrn přibližně 94 mm, je poškozen nebo znečištěn obrazový válec (zelený).	e-li interval čar nebo skvrn řibližně 94 mm, je poškozen nebo nečištěn obrazový válec (zelený). V případě poškození obrazový válec vyměňte.		
Tisk je rozmazaný.	Papír je navlhlý.	Obraťte se na prodejce.	Zadní obálka	
A	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42	
Pozadí vytištěné stránky je tmavé nebo znečištěné.	Možná porucha tiskárny.	Obraťte se na prodejce.	Zadní obálka	
Nic se netiskne.	Současně jsou podávány dva nebo více listů papíru.	Provzdušněte papír a znovu jej vložte.	strana 40	
	Možná porucha tiskárny.	Obraťte se na prodejce.	_	
Objevují se skvrny.	Papír je navlhlý.	Nahradte jej novým papírem.	strana 46	
	Papír je nevhodný.	Používejte podporovaný papír.	strana 42	

## Problémy s podáváním papíru

### ØDalší informace

• Pokud následující informace nevedou k vyřešení problému, obraťte se na prodejce.

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana
<ul> <li>Dochází často k zasekávání papíru.</li> </ul>	Tiskárna není umístěna vodorovně.	Umístěte tiskárnu na vodorovný povrch.	strana 16
<ul> <li>Současně je podáváno několik listů papíru.</li> </ul>	Papír je příliš tenký nebo příliš silný.	Použijte vhodný papír pro tiskárnu.	strana 33
Papir je podavan pod úhlem.	Papír je vlhký nebo je nabitý statickou elektřinou.	Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti.	strana 46
	Papír je pomačkaný, přeložený nebo stočený.	Použijte vhodný papír pro tiskárnu. Upravte stočený papír.	strana 33
	Zadní strana papír již byla potištěna.	V zásobníku 1/2/3/4 nelze použít papír, na který již bylo tištěno. Chcete-li tisknout na takový papír, vložte jej do víceúčelového zásobníku.	strana 34
	Okraje papíru nejsou srovnané.	Provzdušněte papír a srovnejte jeho okraje.	strana 33
	V zásobníku se nachází pouze jeden list papíru.	Vložte několik listů papíru.	strana 33
	V zásobníku se již nachází papír a přidali jste další papír.	Vyjměte původní vložený papír, položte jej na nový papír, srovnejte okraje a vložte všechen papír tak, aby se starý papír nacházel nahoře.	strana 33
	Papír je podáván pod úhlem.	U zásobníku 1/2/3/4 upravte šířku vodítka papíru a doraz podle papíru. V případě víceúčelového zásobníku upravte šířku vodítka papíru podle papíru.	strana 33
	Obálky nejsou správně vloženy.	Vložte obálky správně.	strana 34
	V zásobníku 1 a 2 je vložen papír, obálky nebo štítky s gramáží v rozmezí 177 až 220 g/m <sup>2</sup> .	Vložte do víceúčelového zásobníku papír, obálky nebo štítky s gramáží v rozmezí 177 až 220 g/m <sup>2</sup> a použijte výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru.	strana 34 strana 42
Papír není podáván do tiskárny.	Není správně provedeno nastavení parametru [ <b>Zdroj</b> ] v ovladači tiskárny.	Zkontrolujte zásobník papíru a v ovladači tiskárny vyberte v parametru [ <b>Zdroj</b> ] správný zásobník.	_
	V ovladači tiskárny bylo specifikováno manuální podávání.	Zrušte zaškrtnutí políčka [ <b>Use MP</b> tray as manual feed] v položce [Volby podávání papíru].	Pokročilý
Tiskárna nezahájí zpracovávání, i když byl odstraněn zaseknutý papír.	_	Otevřete a poté zavřete přední kryt.	_
Papír se přehýbá nebo mačká.	Papír je vlhký nebo je nabitý statickou elektřinou.	Používejte papír uchovávaný za vhodné teploty a vlhkosti.	strana 46
	Papír je tenký.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu] > [Konfigurace zasobniku] > [(tray name) Config] a poté [Gramaz media]. Poté zadejte nižší gramáž.	strana 34

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana
Papír se obtáčí okolo válců zapékací jednotky.	Nastavení typu média a gramáže jsou nesprávná.	Stiskněte klávesu ▼ a vyberte [Menu], [Konfigurace zasobniku], [(tray name) Config], pak u položek [Media typ:] nebo [Gramaz media] nastavte správné hodnoty. Případně zadejte vyšší gramáž v parametru [Gramaz media].	strana 34
	Papír je tenký.	Použijte silnější papír.	-
	Na vstupní hraně papíru se nachází obrázek nebo text.	Přidejte na vstupní hranu papíru okraj. Pokud okraj nelze přidat, otočte stranu o 180 stupňů a vytiskněte ji. Při oboustranném tisku ponechejte okraj na vstupní a zadní hraně.	_

## Problémy se zařízením

### ØDalší informace

• Pokud následující informace nevedou k vyřešení problému, obraťte se na prodejce.

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana
Zapnuli jste tiskárnu, ale na displeji se nezobrazily	Byl odpojen napájecí kabel.	Vypněte tiskárnu a připojte řádně napájecí kabel.	_
žádné informace.	Došlo k výpadku napájení.	Zkontrolujte, zda je elektrická zásuvka pod napětím.	-
Tiskárna nepracuje.	Napájecí kabel není dostatečně zasunut do přístroje.	Připojte správně napájecí kabel.	-
	Tiskárna je vypnutá.	Zapněte tiskárnu.	strana 31
	Tiskárnu vypíná automaticky funkce automatického vypnutí.	Deaktivujte funkci automatického vypnutí.	strana 52
	Tiskárna nereaguje.	Stiskněte a na více než 5 sekund přidržte tlačítko napájení. Tiskárna se nuceně vypne.	_
Indikátor LED spínače napájení rychle bliká v intervalu přibližně 0,3 sekundy.	Možná porucha tiskárny.	Okamžitě odpojte napájecí kabel.	_
Tiskárna nezahájí tisk.	Na panelu se zobrazí chyba.	Ověřte chybový kód a postupujte podle pokynů na obrazovce.	strana 109
	Kabel používaný pro připojení rozhraní je odpojen.	Připojte řádně kabel používaný pro připojení rozhraní.	strana 61
	Neznámá chyba kabelu používaného pro připojení rozhraní.	Použijte jiné kabely.	-
	Tiskárna nepodporuje kabel používaný pro připojení rozhraní.	Použijte kabel kompatibilní s USB 2.0. Použijte kabel kompatibilní s 10BASE-T/100BASE-TX.	-
	Něco je v nepořádku s funkcí tisku.	Stiskněte klávesu ▼, vyberte možnost [ <b>Tisk informaci</b> ], [ <b>Konfigurace</b> ] a vytiskněte obsah nastavení, pomocí kterého zkontrolujte funkci tisku.	strana 47
	Je zakázáno rozhraní.	Stiskněte klávesu ▼, vyberte možnost [ <b>Nastaveni admin.</b> ], [ <b>Nastaveni site</b> ] a povolte rozhraní, které používáte.	_
	Není vybrán ovladač vaší tiskárny.	Nastavte ovladač vaší tiskárny tak, aby byla použita jako výchozí.	-
	Výstupní port ovladače tiskárny je nesprávný.	Zadejte port, ke kterému je připojen kabel Ethernet nebo USB.	-
Displej tiskárny je Tiskárna je v režimu spánku. prázdný.		Zkontrolujte, zda bliká klávesa < <b>POWER SAVE</b> (ÚSPORNÝ REŽIM)> a stiskem klávesy < <b>POWER SAVE</b> (ÚSPORNÝ REŽIM)> tiskárnu aktivujte.	strana 32
Tisková data nejsou přenášena do tiskárny.	Kabel používaný pro připojení rozhraní je poškozen.	Připojte nový kabel.	-
	Uplynul časový interval nastavený na počítači.	Nastavte delší časový interval.	_

4

Projev	Příčina	Řešení	Referenční strana	
Tiskárna vydává neobvyklý zvuk.	Tiskárna není umístěna vodorovně.	Umístěte tiskárnu na vodorovný povrch.	-	
	Uvnitř tiskárny se nachází kousek papíru nebo cizí předmět.	Zkontrolujte interiér tiskárny a odstraňte jakékoli objekty.	_	
	Horní kryt je otevřený.	Zavřete horní kryt.	-	
Tiskárna vydává bzučivý zvuk.	Tiskárna tiskne na těžký nebo úzký papír a je vysoká vnitřní teplota.	Nejedná se o poruchu. Můžete pokračovat v provozu.	_	
Zahájení tisku trvá určitou dobu.	Tiskárna se zahřívá z režimu spánku.	Stiskněte tlačítko <b>▼</b> , vyberte možnost [ <b>Nastaveni admin.</b> ] > [ <b>Nastaveni napajeni</b> ], poté [ <b>Spanek</b> ], a následně deaktivujte režim.	strana 32	
	Je možné, že probíhá čištění obrazového válce tiskárny.	Chvíli počkejte.	_	
	Tiskárna nastavuje teplotu zapékací jednotky.	Chvíli počkejte.	-	
	Tiskárna zpracovává tisková data z jiného rozhraní.	Počkejte na dokončení procesu.	-	
Tisková úloha byla v průběhu tisku přerušena.	V důsledku delšího nepřetržitého zpracovávání tiskových úloh dosáhla vnitřní teplota tiskárny vysoké hodnoty. Tiskárna se chladí.	Chvíli počkejte. Jakmile zapékací jednotka zchladne, tisk se automaticky obnoví.	_	
	V důsledku delšího nepřetržitého zpracovávání tiskových úloh dosáhla vnitřní teplota tiskárny příliš vysoké hodnoty. Tiskárna se chladí.	Chvíli počkejte. Jakmile tiskárna zchladne, tisk se automaticky obnoví.	_	
	Je-li zpracovávání přetíženo tiskem na portu WSD, může počítač přerušit odesílání dat.	Pokuste se znovu odeslat data pomocí počítače. Není-li tímto chyba odstraněna, použijte jiný síťový port.	_	
Nedostatek paměti.	Tiskárna nemá k dispozici dostatek paměti, protože jsou tisková data příliš velká.	Snižte kvalitu tiskových dat pomocí ovladače tiskárny.	Pokročilý	
Dokončení tisku trvá příliš dlouho.	Tiskovou úlohu může zpomalovat rychlost zpracovávání počítače.	Použijte výkonnější počítač.	_	
	Na záložce [ <b>Jemný / Detaily</b> (1200 x 1200)] v ovladači tiskárny jste vybrali možnost [Volby úlohy].	Na záložce [ <b>Volby úlohy</b> ] v ovladači tiskárny vyberte možnost [ <b>Normální (600 x 600)</b> ].	_	
	Tisková data jsou složitá.	Zjednodušte data.	-	
	Je vybrán tichý režim.	Stiskněte tlačítko ♥, vyberte možnost [ <b>Menu</b> ] > [ <b>Úprava tisku</b> ], poté [ <b>Slow</b> <b>Print Mode</b> ] a následně změňte nastavení.	Pokročilý	
V operačním systému Mac OS X není správně zobrazen ovladač tiskárny.	Ovladač tiskárny možná nepracuje správně.	Odeberte ovladač a poté jej znovu nainstalujte.	Pokročilý	
Papír je stočený.	Je použit tenký papír.	Vyberte vhodnou gramáž papíru. Případně stiskněte klávesu ▼, vyberte [ <b>Menu</b> ] > [ <b>Úprava tisku</b> ] a poté [ <b>High</b> Humid Mode].	Pokročilý	

# 5. Údržba

Tato kapitola vysvětluje postup při výměně spotřebního materiálu a prostředků pro údržbu, čištění tiskárny a její přesunování či přepravu.

	<b>№ÝSTRAHA</b>				
۲	Nevhazujte toner ani tonerovou kazetu do ohně. Mohlo by dojít k rozstříknutí toneru a popálení.	$\oslash$	Neuchovávejte tonerové kazety v blízkosti otevřeného ohně. Kazety se mohou vznítit a způsobit požár a popáleniny.	$\oslash$	Rozsypaný práškový toner nevysávejte. Při vysávání mohou jiskry vznikající při elektrickém kontaktu způsobit vznícení toneru. Toner rozsypaný na podlahu je nutné vyčistit mokrým hadrem.
			<u><u>UPOZORNENI</u></u>		
8	V zařízení se nacházejí díly, které dosahují vysokých teplot. Nedotýkejte se okolí štítku "Pozor, vysoká teplota", protože byste se mohli popálit.	0	Tonerovou kazetu uchovávejte mimo dosah malých dětí. Pokud děti spolknou práškový toner, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.	0	Dojde-li ke vdechnutí práškového toneru, nechejte postiženého vypít velké množství vody a přesuňte jej na čerstvý vzduch. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
0	Pokud práškový toner ulpí na pokožce, například na rukou, umyjte jej vodou a mýdlem.	0	Jestliže toner zasáhne oči, okamžitě je vypláchněte velkým množstvím vody. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.	0	Při požití práškového toneru vypijte velké množství vody, aby se toner zředil. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
0	Při odstraňování zaseknutého papíru nebo výměně tonerové kazety dbejte, abyste si neznečistili oděv a ruce. Pokud toner znečistí oděv, opláchněte jej studenou vodou. Opláchnete- li oděv horkou vodou, může se toner nasát do látky, odkud jej lze jen těžko odstranit.		Tonerovou kazetu nerozebírejte. Práškový toner se může zvířit, můžete jej vdechnout nebo si znečistit oděv a ruce.		Použitou tonerovou kazetu uložte do sáčku, aby nemohl uniknout do vzduchu toner.

! Poznámka

- Za účelem dosažení optimální kvality tisku používejte pouze originální spotřební materiál společnosti Oki Data.
- Použijete-li jiný než originální spotřební materiál společnosti Oki a v důsledku toho vznikne potřeba servisu, budou v této souvislosti účtovány poplatky i během záruční doby nebo období platnosti servisní smlouvy.

Údržba

## Výměna tiskových kazet

## V případě použití B721/B731

## Životnost tiskové kazety

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu objeví hlášení [**Končí životnost tiskové kazety**], připravte si náhradní tiskovou kazetu. Do zobrazení dalšího hlášení budete moci pokračovat v tisku přibližně 250 listů.

Když se zobrazí hlášení [**Životnost tiskové kazety**] a tisk se přeruší, vyměňte tiskovou kazetu.

### ! Poznámka

Skutečná životnost tiskové kazety se mění podle použití.

### Postup výměny

2

- 1 Připravte novou tiskovou kazetu.
  - Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



**3** Vyjměte tiskovou kazetu (3).

### ! Poznámka

 Pokud v oblasti podávání papíru uvnitř tiskárny přilne tonerový prášek, otřete jej dobře vyždímaným navlhčeným hadříkem.



- 4 Vyjměte novou tiskovou kazetu ze sáčku a odstraňte připevněný sikativ.
- 5 Vložte novou tiskovou kazetu (4) do tiskárny.



6 Otočte modrou páčku (5) na tiskové kazetě až do koncové polohy ve směru šipky a současně zatlačte na horní stranu tiskové kazety.



7 Zavřete přední kryt (2).

### ! Poznámka

 Přední kryt nelze řádně uzavřít, pokud není zavřen horní kryt.



## 8 Recyklujte prosím použité tiskové kazety.

### 🖉 Další informace

 Pokud je nutné tonerovou kazetu zlikvidovat, vložte ji do plastového sáčku nebo podobného obalu a zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo nařízeními.

## Výměna kazety s tonerem nebo výměna obrazového válce

### V případě použití ES7131/ MPS5501b

### Životnost kazety s tonerem

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu objeví hlášení [**Dochází toner**], připravte si náhradní tiskovou kazetu.

Budete-li pokračovat v tisku, zobrazí se hlášení [**Instalujte toner**] a tisk se přeruší.

Od zobrazení hlášení [**Dochází toner**] je možné do zobrazení hlášení [**Instalujte toner**] vytisknout přibližně 250 listů (při tisku se vzorkem ISO/IEC19752).

### Životnost obrazového válce

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu objeví hlášení [Končí životnost obrazového válce], připravte si náhradní obrazový válec.

Budete-li pokračovat v tisku, zobrazí se hlášení [**Životnost obrazového válce**] a tisk se přeruší.

Po zobrazení hlášení [**Končí životnost obrazového válce**] budete moci vytisknout ještě přibližně 500 listů, pak se zobrazí hlášení [**Životnost obrazového válce**] (pokud tisknete jednostranně na papír formátu A4 po 3 listech).

Pokud budete pokračovat v tisku po překročení tohoto limitu, tiskárna tisk přeruší.

### ! Poznámka

- Skutečný počet listů, které lze vytisknout pomocí obrazového válce, závisí na jeho použití. Výše uvedený počet se může snížit o více než polovinu v závislosti na podmínkách tisku.
- Ačkoliv otevřením a zavřením horního krytu lze životnost obrazového válce o něco prodloužit, doporučujeme válec po zobrazení hlášení [Životnost obrazového válce] urychleně vyměnit.
- Je-li obrazový válec rozbalen déle než jeden rok, může klesnout kvalita tisku. Vyměňte ji za novou.
- Pokud je položka [Koncici zivotnost] (dostupná po stisknutí tlačítka ♥ a volbě [Nastaveni admin.] a [Nastavení panelu]) nastavena na hodnotu [Zakazat], hlášení [Končí životnost obrazového válce] se nezobrazí.

### Výměna kazety s tonerem

- 1 Připravte novou kazetu s tonerem.
- 2 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



3 Otočte pravou modrou páčku (4) kazety s tonerem (3) dopředu a současně zatlačte na kazetu shora, aby se uvolnila.



4 Zvedněte kazetu s tonerem (3) na pravé straně ve směru šipky.



5 Vyjměte novou kazetu s tonerem (5) z obalu.



6 Sloupněte pásku (6) z kazety s tonerem.



7 Vložte novou kazetu s tonerem (5) do tiskárny.



8 Otočte pravou modrou páčku (6) kazety s tonerem (5) dopředu a současně zatlačte na kazetu shora, aby se uzamkla.



9 Zavřete přední kryt.



## **10** Recyklujte prosím použité kazety s tonerem.

#### 🖉 Další informace

 Pokud je nutné tonerovou kazetu zlikvidovat, vložte ji do plastového sáčku nebo podobného obalu a zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo nařízeními.

### Výměna obrazového válce (Pokud chcete nadále používat stávající kazety s tonerem)

#### Poznámka)

- Použijete-li nový obrazový válec se stávajícími tonerovými kazetami, nebude zbývající kapacita tonerových kazet zobrazena správně.
   Brzy po výměně se rovněž může zobrazit hlášení [Dochází toner] nebo [Instalujte toner].
- Obrazový válec (zelená trubice) je velmi citlivé zařízení. Manipulujte s ním opatrně.
- Nevystavuje obrazový válec přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.
- Má-li tiskárna dosáhnout plného výkonu, je nutné používat originální spotřební materiál společnosti Oki Data.
- Použijete-li jiný než originální spotřební materiál společnosti Oki a v důsledku toho vznikne potřeba servisu, budou v této souvislosti účtovány poplatky i během záruční doby nebo období platnosti servisní smlouvy. (Použití jiného než originálního spotřebního materiálu OKI nemusí vždy způsobovat problémy, ale při použití takového materiálu buďte opatrní.)
- 1 Připravte si nový obrazový válec.
- 2 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

#### (! Poznámka)

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



3 Vytáhněte obrazový válec (3) ve směru šipky a položte jej na rovný povrch.



4 Odemknutí proveďte otočením pravé modré páčky (4) na kazetě s tonerem do krajní polohy ve směru šipky a současným zatlačením na horní stranu kazety s tonerem.



5 Zvedněte kazetu s tonerem (5) ve směru šipky a položte jej na rovný povrch.





6 Sejměte kryt toneru (6) a sikativ.



7 Vložte kazetu s tonerem (5), vytaženou v kroku 5, do obrazového válce ve směru šipky.



8 Otočte modrou páčku (4) na kazetě s tonerem až do koncové polohy ve směru šipky a současně zatlačte na horní stranu kazety s tonerem.



9 Vložte nový obrazový válec (7) do tiskárny.



10 Zavřete přední kryt (2).

### ! Poznámka

 Přední kryt nelze řádně uzavřít, pokud není zavřen horní kryt.



**11** Recyklujte prosím použité obrazové válce.

### 🖉 Další informace

 Pokud je nutné obrazový válec zlikvidovat, vložte jej do plastového sáčku nebo podobného obalu a zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo nařízeními.

### Současná výměna obrazového válce a kazety s tonerem

#### ( Poznámka

- Obrazový válec (zelená trubice) je velmi citlivé zařízení. Manipulujte s ním opatrně.
- Nevystavuje obrazový válec přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.
- Má-li tiskárna dosáhnout plného výkonu, je nutné používat originální spotřební materiál společnosti Oki Data.
- Použijete-li jiný než originální spotřební materiál společnosti Oki a v důsledku toho vznikne potřeba servisu, budou v této souvislosti účtovány poplatky i během záruční doby nebo období platnosti servisní smlouvy. (Použití jiného než originálního spotřebního materiálu OKI nemusí vždy způsobovat problémy, ale při použití takového materiálu buďte opatrní.)
- Připravte si nový obrazový válec a novou kazetu s tonerem.
  - Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



3 Vyjměte použitý obrazový válec (3) spolu s kazetou s tonerem ve směru šipky.





4 Sejměte kryt toneru (4) a sikativ.



5 Vyjměte novou kazetu s tonerem (5) z obalu.



6 Sloupněte pásku (6) z kazety s tonerem.



Údržba

2

7 Vložte kazetu s tonerem (5) do obrazového válce ve směru šipky.

### ! Poznámka

Nikdy do tiskárny nevkládejte kazetu s tonerem bez sloupnuté pásky.



8 Otočte modrou páčku (7) kazety s tonerem do koncové polohy ve směru šipky.



9 Vložte nový obrazový válec (8) do tiskárny.



10 Zavřete přední kryt (2).

### ! Poznámka

 Přední kryt nelze řádně uzavřít, pokud není zavřen horní kryt.



**11** Recyklujte prosím použité kazety s tonerem a obrazové válce.

### 🖉 Další informace

- Pokud je nutné kazetu s tonerem a obrazový válec zlikvidovat, vložte je do plastového sáčku nebo podobného obalu a zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo nařízeními.
- Je-li fólie pro odstínění světla na obrazovém válci znečištěna, otřete ji podle kroků popsaných níže.
  - (1) Otevřete čelní kryt.
  - (2) Vyjměte obrazový válec.
  - (3) Otřete fólii pro odstínění světla (1) měkkým papírovým kapesníkem.



- (4) Vložte obrazový válec zpět do tiskárny.
- (5) Zavřete přední kryt.

## Výměna zapékací jednotky a přenosového válce

### Životnost zapékací jednotky a přenosového válce

Pokud se na obrazovce ovládacího panelu objeví hlášení [**Zapekaci jednotka u konce zivotnosti**], připravte si novou zapékací jednotku a přenosový válec. Do zobrazení dalšího hlášení budete moci pokračovat v tisku přibližně 3 000 listů.

Po zobrazení hlášení [Konec zivotnosti zapekaci jednotky] vyměňte zapékací jednotku a přenosový válec.

Očekávaná životnost zapékací jednotky a přenosového válce je až 200 000 stran při jednostranném tisku na formát A4.

### ! Poznámka

- Skutečný počet listů, které lze vytisknout pomocí zapékací jednotky a přenosového válce, závisí na využití tiskárny.
- Přestože lze životnost zapékací jednotky a přenosového válce o něco prodloužit otevřením a zavřením horního krytu, je třeba výměnu provést co nejdříve po zobrazení hlášení [Konec zivotnosti zapekaci jednotky], aby nedošlo k poruše.
- Zapékací jednotku a přenosový válec před výměnou používejte až do úplného konce jejich životnosti. Pokud vyměníte zapékací jednotku a/nebo přenosový válec ještě před koncem jejich životnosti a nainstalujete je do jiné tiskárny, jejich životnost se nezobrazí správně.
- Pokud je položka [Koncici zivotnost] (dostupná po stisknutí tlačítka ▼ a volbě [Nastaveni admin.] a [Nastavení panelu]) nastavena na hodnotu [Zakazat], hlášení [Zapekaci jednotka u konce zivotnosti] se nezobrazí.

### Sada pro údržbu

Sada pro údržbu se skládá ze zapékací jednotky a přenosového válce.



### Postup výměny

### ! Poznámka

- Nevystavuje obrazový válec přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.
- Připravte si zapékací jednotku a přenosový válec.



2 Stisknutím spínače napájení vypněte tiskárnu.

Odkaz

- "Zapnutí a vypnutí napájení" str.30
- 3 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

### ! Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



### 4 Otevřete horní kryt (3).





5 Vyjměte tiskovou kazetu (4) a položte ji na rovnou plochu.

### ! Poznámka

- Obrazový válec (zelená trubice) tiskové kazety je velmi citlivé zařízení. Manipulujte s ním opatrně.
- Nevystavuje tiskovou kazetu přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.



6 Vyjmutou tiskovou kazetu (4) přikryjte papírem, aby nebyla vystavena světlu.



7 Uchopte zapékací jednotku za držadlo (5) a vytáhněte ji z tiskárny.



8 Vytáhněte oranžovou zarážku (6) z nové zapékací jednotky.



9 Uchopte novou zapékací jednotku za držadlo (7) a vložte ji na místo původní zapékací jednotky.



10 Vyjměte přenosový válec (8). Toho docílíte tak, že nadzvednete jeho levou stranu, která je označena šipkou.



- Vyjměte nový přenosový válec (9) z obalu.
  - ! Poznámka
  - Nedotýkejte se houbovité hmoty na přenosovém válci.



12 Uchopte přenosový válec (9) za plastové části (10), ozubený pohon musí být umístěn vlevo. Zatlačte na pravou a levou část válce směrem dolů.



**13** Vložte tiskovou kazetu (4) zpět do tiskárny.



### 14 Zavřete horní kryt (3).

### 🖉 Další informace

 Pokud přivřete přední kryt, horní kryt půjde zavřít snadno.
 Dejte si pozor, abyste přední kryt nenechali otevřený.



15 Zavřete přední kryt (2).

### ! Poznámka

 Přední kryt nelze řádně uzavřít, pokud není zavřen horní kryt.



Čištění

V této části je popsáno čištění tiskárny.

## Čištění povrchu tiskárny

### ( Poznámka)

- K čištění nepoužívejte benzin, ředidlo ani alkohol. Tyto látky mohou poškodit plastové díly tiskárny.
- Tiskárnu neošetřujte olejem.
- Stisknutím spínače napájení vypněte tiskárnu.

🖽 Odkaz

- "Zapnutí a vypnutí napájení" str.30
- 2 Otřete povrch tiskárny měkkým hadříkem mírně namočeným do vody nebo neutrálního čisticího prostředku.
- 3 Vysušte povrch tiskárny měkkým suchým hadříkem.

## Čištění hlav LED

Hlavy LED je třeba vyčistit, pokud se vyskytnou svislé čáry, obraz ve svislém směru bledne nebo jsou na výtiscích rozmazané okraje písmen. Nečistoty na hlavách LED mohou rovněž způsobit zasekávání papíru.

### ! Poznámka

- K čištění nepoužívejte methylalkohol ani ředidla. Tyto látky mohou poškodit hlavy LED.
- Nevystavuje obrazový válec přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.
- Stisknutím spínače napájení vypněte tiskárnu.

0dkaz

- "Zapnutí a vypnutí napájení" str.30
- 2 Vložte prst do prohloubeniny na pravé straně tiskárny a zatažením za páčku otevírání čelního krytu (1) sklopte čelní kryt (2) směrem dopředu.

Poznámka

 Opatrně otevřete čelní kryt. Pokud kryt otevřete příliš rychle, může se otevřít víceúčelový zásobník (MP).



### **3** Otevřete horní kryt (3).





4 Vyjměte tiskovou kazetu (4) a položte ji na rovnou plochu.

### ! Poznámka

- Obrazový válec (zelená trubice) tiskové kazety je velmi citlivé zařízení. Manipulujte s ním opatrně.
- Nevystavuje tiskovou kazetu přímému slunečnímu světlu nebo vysoce intenzivnímu umělému světlu (přibližná svítivost vyšší než 1 500 lx). Válec nenechávejte vystavený běžnému vnitřnímu osvětlení déle než 5 minut.



5 Vyjmutou tiskovou kazetu (4) přikryjte papírem, aby nebyla vystavena světlu.



6 Opatrně otřete čočky (5) hlav LED měkkým papírovým kapesníkem.



7 Vložte tiskovou kazetu (4) zpět do tiskárny.



Údržba

### 8 Zavřete horní kryt (3).

### 🖉 Další informace

- Pokud přivřete přední kryt, horní kryt půjde zavřít snadno.
   Dejte si pozor, abyste přední kryt nenechali otevřený.
- 9 Zavřete přední kryt (2).

### ! Poznámka

 Čelní kryt není možné zavřít, pokud není správně uzavřen horní kryt.



# Čištění podávacích válců papíru

Dochází-li k zasekávání papíru často, vyčistěte podávací válce papíru.

## Zásobník 1/2/3/4/LCF

### 🖉 Další informace

- V tomto postupu se účelem znázornění používá zásobník 1, ale stejný postup platí i pro zásobníky 2/3/4.
- 1 Vytáhněte zásobník papíru (1).



2 Otřete dva podávací válce papíru (2) uvnitř tiskárny mokrým hadříkem, který jste důkladně vyždímali.



- 3 Odstraňte papír vložený do zásobníku.
- 4 Otřete podávací válec papíru (3) na zásobníku mokrým hadříkem, který jste důkladně vyždímali.



5 Vložte do zásobníku papír.

- 142 -

6 Zasuňte zásobník zpět do tiskárny.

### Víceúčelový zásobník

 Otevřete víceúčelový zásobník (2) směrem dopředu vložením prstů do předních prohloubenin (1).



 Uvolněte poutko (4) na krytu podávacího válce papíru stiskem pravého ramene (3) směrem dovnitř při současném mírném nadzvednutí víceúčelového zásobníku (2).



3 Při nadzvedávání víceúčelového zásobníku (2) rovněž stiskněte levé rameno (3) směrem dovnitř, aby se uvolnilo poutko (4) krytu podávacího válce papíru.



4 Otevírejte nastavovací kryt papíru (5), dokud se nedotkne tiskárny.



5 Otřete dva podávací válce papíru (6) mokrým hadříkem, který jste důkladně vyždímali.



Otevřete kryt separačního válce (7) směrem dopředu a současně zatlačte na střední část víceúčelového zásobníku (2). Otřete separační válec (8) mokrým hadříkem, který jste důkladně vyždímali.



7 Zavřete kryt separačního válce (7).



8 Spusťte dolů nastavovací kryt papíru (5).



9 Zahákněte jedno poutko (4) na kryt podávacího válce papíru stiskem pravého ramene (3) směrem dovnitř při současném mírném nadzvednutí víceúčelového zásobníku (2).

#### ( Poznámka

 Zavřete-li víceúčelový zásobník bez přesunutí poutka do správné polohy, může se zlomit nastavovací kryt papíru. Nezapomeňte vrátit poutko do původní polohy.



5

Údržba

6
- 10 Zahákněte rovněž druhé poutko (4) krytu podávacího válce papíru stisknutím levého ramene (3) směrem dovnitř při současném nadzvednutí víceúčelového zásobníku (2).
  - Poznámka)
  - Zavřete-li víceúčelový zásobník bez přesunutí poutka do správné polohy, může se zlomit nastavovací kryt papíru. Nezapomeňte vrátit poutko do původní polohy.



11 Zavřete víceúčelový zásobník (2). Pokud nelze víceúčelový zásobník zavřít, přesuňte nastavovací kryt papíru do správné polohy stiskem zaváděcího dílu papíru na víceúčelovém zásobníku směrem dolů.



# Přesunování a přeprava tiskárny

V této části je vysvětleno přesunování a přeprava tiskárny.

## Přesunování tiskárny

<b>A UPOZORNĚNÍ</b>	RNĚNÍ Možnost zranění!	
<ul> <li>K bezpečnému zvednutí tiskárny jsou zapotřebí nejméně dvě osoby, protože hmotnost tiskárny je přibližně 27 kg.</li> </ul>		

- 1 Stisknutím spínače napájení vypněte tiskárnu.
  - M Odkaz
  - "Zapnutí a vypnutí napájení" str.30
- 2 Odpojte všechny kabely.
- 3 Vyjměte papír ze zásobníků.
- 4 Zvedněte tiskárnu a přeneste ji na nové místo.



2

Údržba

5 Vyjměte tiskovou kazetu (3) a položte ji na rovnou plochu.



6 Vložte tiskovou kazetu (3) do černého sáčku a uzavřete jej.



7 Otevřete horní kryt (4).



8 Připojte zarážku k zapékací jednotce.
 Připojte oranžovou zarážku (6) ve směru šipky
 Q, zároveň zatlačte na modrou páčku (5) zapékací jednotky dolů ve směru šipky 1.





9 Zavřete horní kryt (4).



5

**10** Vložte zabalený obrazový válec a tiskovou kazetu zpět do tiskárny.



11 Zavřete přední kryt (2).

 Čelní kryt není možné zavřít, pokud není správně uzavřen horní kryt.



12 Vytáhněte z hlavní jednotky volitelný doplňkový zásobník(y), je-li nainstalován.



13 Vložte tiskárnu do obalových materiálů.

14 Zvedněte tiskárnu a vložte ji do krabice.

- Použijte balicí materiály, které jste obdrželi při zakoupení tiskárny.
- Až budete tiskárnu po převozu opět uvádět do chodu, nezapomeňte obrazový válec a tiskovou kazetu vyjmout ze sáčku a poté je nainstalovat.

5

# Příloha

V této kapitole jsou uvedeny technické údaje tiskárny

## Přehled nabídek

Napravo od každé položky je uvedeno číslo funkce.

🕲:Je nutné zadat heslo.



Menu	Konfigurace zasobniku	MF podavac - konfig.		Rozměr papír	F90	
			ŀ	Rozmer X	F91	
				Rozmer Y	F92	
			F	Media typ:	F93	
				Gramaz media	F94	
				Vyuziti zasobniku	F95	
				vyuziti zasobiliku	1.22	
		- 1.zasob konfig.		Rozměr papír	F10	
			Ŀ	Rozmer X	F11	
			H	Rozmer Y	F12	
				Media typ:	F13	
				Gramaz media	F14	
				Legal papir	515	
					E16	
				Jiny format	110	
		2.zasob konfig.		Rozměr papír	F20	
				Rozmer X	F21	
				Rozmer V	F22	
				Modia tyru	E22	
				Media typ:	F23	
				Gramaz media	F24	
				Legal papir	F25	
			-	Jiný formát	F26	
		3 zasob - konfig		Pozměr papír	E30	
		5.2asob Konng.			F30	
				Rozmer X	131	
				Rozmer Y	F32	
				Media typ:	F33	
				Gramaz media	F34	
			-	Legal papir	F35	
			L	Jiný formát	F36	
		4.zasob konfig.		Rozměr papír	F40	
				Rozmer X	F41	
			-	Rozmer Y	F42	
			-	Media typ:	F43	
			L	Gramaz media	F44	
				Legal papir	F45	
				liný formát	E46	
				Jilly Iolillac	F40	
		Podavani papiru	F80			
		Auto. prep. zasob.		4		
		Posloupnost zasobniku				
		lednotka mirv				
		Deal attridualey ticky				
		Posi.str.aupiex.tisku				
	Nastaveni systemu	Usporny rezim	F200			
		Cas spanku	F201			
		Doba aut. vypnutí	F202			
		Smazatelne varovani	1202	1		
		Sindzatenie varovani				
		Auto. pokracovat				
		Ruchi prodleva				
		Casovy limit prichozí úlohy				
		Místní timeout				
		– Síťový timeout				
		Malo toneru				
		Obnov.zaseknuti pap.				
		Report chyb	F210			
		Hex Dump	F237			
	·			J		
	Úprava tisku 🚽	Nastaveni pozice tisku		Multifunkcni podavac	F220	Nastaveni X
						Nastaveni Y
						Duplex-nastaveni X
						Duplex-nastaveni Y
				[	,,	
			F	1.zasobnik	F221	Nastaveni X
						Nastaveni Y
						Duplex-nastaveni X
						Duplex-nastaveni Y
				<b>.</b>		
			F	2.zasobnik	F222	Nastaveni X
						Nastaveni Y
						Duplex-nastaveni X
						Duplex-nastaveni Y
		I				









# • Základní postupy v systému Windows

Tyto kroky slouží k otevření okna nastavení ovladače tiskárny ze složky [**Tiskárna**] / [**Tiskárny a faxy**] operačního systému Windows jiné verze, než je Windows 7, které se používá v příkladech v této příručce.

#### 🖉 Další informace

- Kroky používané v operačním systému Windows Server 2008 R2 jsou totožné jako u systému Windows 7.
- Pokud chcete zobrazit zařízení a tiskárnu v systému Windows 8 nebo Windows Server 2012, řidte se níže uvedenými pokyny. Vyberte položku [Plocha], [ovládací tlačítko] (zobrazí se, pokud kurzorem myši najedete do pravého horního rohu obrazovky nebo pokud kliknete na pravou stranu obrazovky), [Instalace], [Ovládací panely], a [Zobrazit zařízení a tiskárny].
  - Kroky pro zařízení a tiskárnu jsou stejné jako u systému Windows 7.
- Máte-li nainstalováno několik ovladačů tiskárny, ikona každého ovladače se zobrazuje ve složce [Tiskárna] / [Tiskárny a faxy]. Provedte níže uvedené kroky u ovladačů, které chcete nastavit nebo zkontrolovat. Provedte níže uvedené kroky u ovladačů tiskárny, které chcete nastavit nebo zkontrolovat.

### Otevření obrazovky vlastností

#### Windows Vista / Windows Server 2008

- 1 Klikněte na tlačítko [Stary] a vyberte možnost [Ovládací panely] > [Tiskárna].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [Vlastnosti].

#### Windows XP / Windows Server 2003

- 1 Klikněte na tlačítko [Stary] a vyberte možnost [Tiskárny a faxy].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [Vlastnosti].

#### Otevření obrazovky nastavení tiskárny

#### Windows Vista / Windows Server 2008

- 1 Klikněte na tlačítko [Stary] a vyberte možnost [Ovládací panely] > [Tiskárna].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [**Předvolby tisku**].

#### Windows XP / Windows Server 2003

- 1 Klikněte na tlačítko [Stary] a vyberte možnost [Tiskárny a faxy].
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a vyberte možnost [**Předvolby tisku**].

# • Technické údaje

Model	Číslo modelu
B721, B731, ES7131, MPS5501b	N22300A, N22300B
B721, B731, ES7131, MPS5501b	N22301A, N22301B

## Všeobecné specifikace

		B721	B731/ES7131/MPS5501b
Procesor		PPC464FP	
Paměť	Rezidentní	256 MB	
	Volitelně	512 MB	
Flash RAM	sh RAM NAND : 64 MB NOR : 2 MB Sériový NOR : 512 KB		
Paměťové zařízení Pevný disk • Volitelně 160 GB			
Hmotnost		B721/B731 : 26,6 Kg (inclosos els consu ES7131/MPS5501b : 27,2 Kg (inclosos el	mibles) s consumibles)
Rozměry		435 (š) x 498 (h) x 410 (v) mm	
Napájení		N22300A, N22301A : 110-127 V AC ±10 % N22300B, N22301B : 220-240 V AC ±10 %	
Příkon	Běžný provoz	800 W 850 W	
	Klid	95 W	
	Špičkový	1400 W	
	Režim spánku	N22300A/B : 1,5 W N22301A/B : 3,9 W	
	Úsporný režim	N22300A/B : 20 W N22301A/B : 22 W	
	Režim vypnutí	í N22300A, N22301A : menys de 0,4 W N22300B, N22301B : menys de 0,45 W	
Rozhraní	Rozhraní USB 2.0 (Hi-Speed), Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, připo bezdrátové síti LAN IEEE802.11 b/g/n (pouze pro bezdrátový model (N22301A/B)), IEEE1284 (pouze u paralelně nainstalovaných modelů)		100BASE-TX/1000BASE-T, připojení k model (N22301A/B)), ných modelů)
Displej	isplej Grafický, 60 (š) x 32,6 (v) mm, 128 x 64 bodů		bodů
Podporované o systémy	<ul> <li>Podporované operační systémy</li> <li>Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Windows XP, Windows Server 2003</li> <li>(Mac OS X) 10.4–10.8</li> </ul>		, Windows Server 2012, Windows Server ows XP, Windows Server 2003

## Specifikace tisku

		B721	B731/ES7131/MPS5501b	
Způsob tisku		Suchá elektrofotografická metoda záznam	nu s diodou LED (světelná dioda)	
Jazyk emulace		PCL5e, PCLXL, PostScript3, PDF (ISO3200 úroveň 8), XPS, SIDM (IBM-PPR, EPSON-I	PostScript3, PDF (ISO3200-1: 2008, 5, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)	
Rezidentní písr	na	PCL: 87 evropských písem PS: 136 evropských písem		
Rozlišení		1 200 x 1 200 dpi, 600 x 600 dpi		
Barvy		černá		
Rychlost tisku	(A4)	Jednostranný: A4: 47 ppm, Letter: 49 ppm	Jednostranný: A4: 52 ppm, Letter: 55 ppm	
Formát papíru	Zásobník 1	Legal 13/13,5/14, letter, executive, statement, A4, A5, B5, uživatelský formát, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), obálka (Com-9, Com-10) Legal 13/13,5/14, letter, executive, statement, A4, A5, B5, uživatelský formát, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), obálka (Com-10)		
	Zásobník 2/3/4 (volitelný)			
	Víceúčelový zásobník	Legal 13/13,5/14, letter, executive, stater Monarch, indexová karta (3 x 5 palců), už 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), formát fo transparent až 52 palců,	ment, A4, A5, B5, B6, C5, C6, DL, tivatelský formát, 16K (197 x 273 mm, otografie (4 x 6 palců / 5 x 7 palců),	
	Oboustranný tisk	Legal 13/13,5/14, letter, executive, stater x 270 mm, 184 x 260 mm), uživatelský fo (D))	ment, A4, B5, 16K (197 x 273 mm, 195 ormát (148–216 mm (Š) x 210–356 mm	
	Uživatelský formát	<ul> <li>Zásobník 1, zásobník 2/3/4 (volitelný) 148–216 mm (š), 210–356 mm (d) (5,8–8,5 palců (š), 8,3–14,0 palců (d))</li> <li>Víceúčelový zásobník 76,2–216 mm (Š), 127–1321 mm (D) 3,0–8,5 palců (Š), 5–52 palců (D)</li> </ul>	)	
Typ média		Běžný papír (64 g/m <sup>2</sup> - 253 g/m <sup>2</sup> ), obálky	ν, štítky.	
Způsob podává	ání	Automatické podávání ze zásobníku 1, víc zásobníku (volitelný), ruční podávání z víc	eúčelového zásobníku a doplňkového ceúčelového zásobníku	
Kapacita zásobníků papíru		• Zásobník 1		
		<ul> <li>530 listů standardního papíru / 80 g/m<sup>2</sup>, o</li> <li>Víceúčelový zásobník</li> </ul>	celková tloušťka 53 mm nebo menší.	
100		100 listů standardního papíru / 80 g/m <sup>2</sup> a celková tloušťka 10 mm nebo menší, 20		
		obálek / gramáž 85 g/m <sup>2</sup> . • Doplňkový zásobník (volitelný)		
		530 listů standardního papíru / 80 g/m², o	celková tloušťka 53 mm nebo menší.	
Způsob výstup	u	Lícem nahoru/dolů		
Výstupní kapad	cita	Lícem nahoru		
		100 listů (80 g/m <sup>2</sup> ), 20 listů (obálky) • Lícem dolů		
		500 listů (80 g/m <sup>2</sup> )		
Garantovaná o	blast tisku	6,35 mm nebo více od okraje papíru (neplatí pro zvláštní média, jako jsou například obálky)		
Přesnost tisku Začátek tisku: ± 2 mm, zešikmení papíru: ± 1 mm / 100 mm,		: ± 1 mm / 100 mm,		
zvětšení obrazu: ± 1 mm / 100 mm (80 g/m <sup>2</sup> )		J/m <sup>2</sup> )		
Doba zahřívání	Ĩ	<ul> <li>Od zapnutí napájení</li> <li>25 sekund (při pokojové teplotě 25 °C, vs</li> <li>230 V AC (N22300B))</li> <li>60 sekund (při pokojové teplotě 25 °C, vs</li> <li>230 V AC (N22301B))</li> <li>Z režimu úspory energie</li> <li>19 sekund (při pokojové teplotě 25 °C, vs</li> </ul>	stupní napětí 120 V AC (N22300A) / stupní napětí 120 V AC (N22301A) /	
		N22301A) / 230 V AC (N22300B, N22301	B))	

	B721	B731/ES7131/MPS5501b
Provozní prostředí	<ul> <li>Při provozu</li> <li>10 až 32 °C / relativní vlhkost vzduchu 20 až 80 % (maximální teplota při maximálně vlhkém vzduchu 25 °C, maximální teplota při suchém vzduchu 2 °C)</li> <li>Mimo provoz</li> <li>0 až 43°C / relativní vlhkost vzduchu 10 až 90% (maximální teplota při maximálně vlhkém vzduchu 26,8°C, maximální teplota při suchém vzduchu 2 °C)</li> </ul>	
Podmínky k dosažení garantované kvality tisku	<ul> <li>Rozsah provozních podmínek</li> <li>Teplota 10 °C, vlhkost 20 až 80 % RH</li> <li>Teplota 32°C, vlhkost 20 až 60% RH</li> <li>Vlhkost 20 % RH, teplota 10 až 32 °C</li> <li>Vlhkost 80% RH, teplota 10 až 27°C</li> </ul>	

### Specifikace sítě

	B721	B731/ES7131/MPS5501b
Rozhraní	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000 BA připojení k bezdrátové síti LAN IEEE 802. (N22301A/B))	SE-T, 11 b/g/n (pouze pro bezdrátový model
Protokol	TCP/IPv4, TCP/IPv6, SMTP, HTTP, SNMPv ARP, FTP, Bonjour (Rendezvous), Web Se	I/v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, rvices Discovery (WSD)
Podporované prohlížeče	Microsoft IE 6.0 nebo novější, Safari 3 ne	bo novější, Firefox 3.0 nebo novější

#### Specifikace bezdrátové sítě LAN (pouze pro model s podporou bezdrátové sítě LAN N22301A/B)

	B721	B731/ES7131/MPS5501b
Adaptér bezdrátové sítě LAN	OkiLAN520w	
Standard bezdrátové sítě LAN	Splňuje požadavky standardu IEEE 802.1	1 b/g/n (2,4 GHz)
Přenosová rychlost	IEEE 802.11n: Max. 150 Mb/s IEEE 802.11g: Max. 54 Mb/s IEEE 802.11b: Max. 11 Mb/s	
Anténní systém	Vestavěná anténa 1T1R	
Protokol LAN	TCP/IP (IPv6/IPv4)	
Zabezpečení	WEP (128bitové/64bitové), WPA, WPA2, bezdrátové zabezpečení IEEE802.1x.	

#### Rozměry tiskárny



#### POHLED Z BOKU



POHLED SHORA S NAINSTALOVANÝM VOLITELNÝM VYBAVENÍM



POHLED Z BOKU S NAINSTALOVANÝM VOLITELNÝM VYBAVENÍM



# Rejstřík

#### A

Adresa IP 73
С
Cancel 87
Čelní kryt 12
Chyba formátu papíru 107
Chybové hlášení 89, 109
Chybový kód89, 102, 107
Číselná klávesnice14
Čištění 140

#### D

Další chybová hlášení 109
Dimension 158
Displej 14
Doplňkový zásobník 19, 23
Duplexní jednotka 12

#### F

Fólie pro odstínění světla .... 135 Funkce automatického

vypnutí ..... 32

#### G

Gramáž papíru ......42, 44

#### Н

Hlášení		. 89
Hlava s	diodou LED	140

Indikátor PŘIPRAVENOSTI .... 14 Indikátor UPOZORNĚNÍ ..... 14, 109 Instalovat Ovladač tiskárny (Mac OS X) ..... 79 Ovladač tiskárny (Windows) ..... 73

Ι

#### K

Klávesa BACK (ZPĚT)14
Klávesa ENTER14
Klávesa Fn14, 15
Klávesa NÁPOVĚDA14
Klávesa ON LINE14
Klávesa procházení (▲/▼) 14
Klávesa STORNO14
Klávesa ÚSPORNÝ REŽIM 14
Konektor napájecího kabelu 12
Kvalita obrazu 120

#### Μ

Mac OS X81,	83
Místo instalace	16

#### Ν

Nelze tisknout ...... 51, 114

## Obálka ...... 40 Oboustranný tisk ....... 86 Obrazový válec ...... 130 Odstraňování problémů ...... 89 Options ..... 19 Ovládací panel ...... 12, 14 Ovladač tiskárny

#### ..... 50, 58, 73, 79, 117

#### Ρ

Páčka otevření čelního
krytu 12
Papír 42
Formát papíru42, 44, 107
Paralelní rozhraní12
Pevný disk19, 27
Podávací válce 142
Podpěra papíru
Pomocná podpěra35, 41
Požadavky na zdroj
napájení 30
Požadavky výrobku58, 60
Přídavná paměť RAM19, 25
Přístupový kryt12
Problém s připojením k
síti 115
Prostředí instalace 16

#### R

Rear Cover	12
Režim spánku	49

#### - 159 -

#### 0

## S

Síťové rozhraní	13
Síťový spínač	12
Štítek	42
Stojan tiskárny	19

Т	
Tisk	30
Tisková kazeta11,	12
Tlačítko SMAZAT	14

Tlačítko SMAZAT	14
Tonerové kazety 1	32
Top Cover	12
Tray 1	12

#### U

Údržba1	.27
Úsporný režim32,	48
Uvolňovací páčka	97

#### V

Víceúčelový zásobník 34
Vlastní velikost
Vodítko papíru 33
Výstupní zásobník pro
odkládání lícem dolů 40
Výstupní zásobník pro odkládání
lícem nahoru12, 41

#### W

Windows ..... 154

Zadní vedení 12
Zapékací jednotka 12, 136
Zapnutí a vypnutí napájení 30
Zarážka papíru 33
Zaseknutí papíru 89
Zásobník 2/3/4 19
Zásobník papíru 85
Zásuvka rozhraní USB 13
Zvukový signál54

# **Contact Us**

Italia	www.oki.com/it
Français	www.oki.com/fr
Deutschland	www.oki.com/de
United Kingdom	www.oki.com/uk
Ireland	www.oki.com/ie
España	www.oki.com/es
Portuguesa	www.oki.com/pt
Sverige	www.oki.com/se
Danmark	www.oki.com/dk
Norge	www.oki.com/no
Suomi	www.oki.com/fi
Nederland	www.oki.com/nl
België/Belgique	www.oki.com/be
Österreich	www.oki.com/at
Schweiz/Suisse/Svizzera	www.oki.com/ch
Polska	www.oki.com/pl
Česká	www.oki.com/cz
Slovenská	www.oki.com/sk
Magyarország	www.oki.com/hu
Россия	www.oki.com/ru
Україна	www.oki.com/ua
Türkiye'ye	www.oki.com/tr
Serbia	www.oki.com/rs
Croatia	www.oki.com/hr
Greece	www.oki.com/gr
Romania	www.oki.com/ro
OKI Europe	www.oki.com/eu
Singapore	www.oki.com/sg/
Malaysia	www.oki.com/my/
ประเทศไทย	www.oki.com/th/printing/
Australia	www.oki.com/au/
New Zealand	www.oki.com/nz/
United States	www.oki.com/us/
Canada	www.oki.com/ca/
Brasil	www.oki.com/br/printing
México	www.oki.com/mx/
Argentina	www.oki.com/la/
Colombia	www.oki.com/la/
Other countries	www.oki.com/printing/



# **Oki Data Corporation**

4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-8551, Japan

www.oki.com/printing/