



Uživatelská příručka

C9650n
C9650dn
C9650hdn
C9650hdtm



Předmluva

Vynaložili jsme maximální úsilí, aby informace v tomto dokumentu byly kompletní, přesné a platné. Společnost Oki nenese žádnou zodpovědnost za následky chyb, které jsou mimo její kontrolu. Společnost Oki také nemůže zaručit, že změny v programovém vybavení a na zařízeních jiných výrobců, na které odkazuje tato příručka, neovlivní použitelnost podávané informace. Odkaz na programové vybavení vytvořené jinými společnostmi společnost Oki k ničemu nezavazuje.

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

Nejnovější ovladače a příručky jsou k dispozici na webové stránce společnosti Oki:
<http://www.okiprintingsolutions.com>

Copyright © 2009 Oki Europe Ltd.. Všechna práva vyhrazena.

Oki je registrovaná ochranná známka společnosti Oki Electric Industry Company Ltd.

Oki Printing Solutions je registrovaná ochranná známka společnosti Oki Data Corporation.

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

Microsoft, MS-DOS a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

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

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



Výrobce jako účastník programu Energy Star zaručuje, že tento výrobek splňuje směrnice Energy Star pro energetickou účinnost.

C9650n – ✘	C9650dn, C9650hdn, C9650hdtn – ✔
------------	----------------------------------



Tento výrobek splňuje podmínky Council Directive 2004/108/EC (EMC), 2006/95/EC (LVD) a 1999/5/EC (R&TTE), spolu s použitelnými změnami, pro sjednocování zákonů členských zemí (CE) vztahujících se k elektromagnetické kompatibilitě elektronických a telekomunikačních zařízení.

UPOZORNĚNÍ!

Tento produkt splňuje požadavky normy EN55022 třídy B. Pokud je však nainstalována dokončovací jednotka, splňuje požadavky normy EN55022 třídy A. V domácím prostředí může tato konfigurace způsobovat interference s rádiovým signálem. V takovém případě může být třeba provést potřebná opatření.

První pomoc

S práškovým tonerem zacházejte opatrně:

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



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

Dostane-li se do očí, vyplachujte je 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. Snižte tak možnost znečištění kůže nebo oděvu.

Výrobce

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

Dovozce do EU/autorizovaný zástupce

Oki Europe Limited (vystupující jako Oki Printing Solutions)
Blays House
Wick Road
Egham
Surrey TW20 0HJ
United Kingdom

V případě dotazů ohledně prodeje, podpory nebo v případě všeobecných dotazů se obraťte na místního prodejce.

Informace o životním prostředí



Poznámky, upozornění a varování

POZNÁMKA

Poznámka poskytuje další informace, které doplňují hlavní text.

UPOZORNĚNÍ!

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

VAROVÁNÍ!

Varování poskytuje dodatečné informace, jejichž ignorováním uživatel riskuje zranění.

Aby nedošlo k poškození výrobku a aby byla zajištěna jeho úplná funkčnost, byl tento model navržen tak, aby fungoval pouze při použití originálních tonerových kazet. Kterákoliv jiná tonerová kazeta pravděpodobně nebude vůbec fungovat, přestože bude označena jako „kompatibilní“. Pokud by však fungovala, pravděpodobně by byla snížena kvalita tisku a výkon výrobku.

Použití neoriginálních výrobků může mít za následek zneplatnění záruky.

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
Všechny ochranné známky jsou registrovány.

Obsah

Předmluva	2
První pomoc	3
Výrobce	3
Dovozce do EU/autorizovaný zástupce	3
Informace o životním prostředí	3
Poznámky, upozornění a varování	4
Obsah	5
Úvod	8
Funkce	8
O této příručce	10
Použití online	11
Tisk stránek	11
Přehled práce s tiskárnou a papírem	13
Otevírání a zavírání horního krytu	13
Hlavní díly tiskárny	15
Software dodávaný s tiskárnou	20
Doporučené typy papíru	20
Informace o vstupu a výstupu papíru	22
Vstupní a výstupní zásobníky	23
Vstupní zásobník 1 až 5	23
Víceúčelový vstupní zásobník	24
Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů	24
Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru	24
Duplexní jednotka pro oboustranný tisk (je-li instalována)	25
Příklady použití vstupních a výstupních zásobníků	26
Vkládání papíru do vstupního zásobníku 1 až 5	26
Používání víceúčelového vstupního zásobníku	28
Používání výstupních zásobníků	31
Ovládací panel	33
Ovládací prvky a kontrolky	33
Režimy displeje LCD	35
Informace o stavu tiskárny	35
Informace o nabídkách (funkcích)	35
Informace o konfiguraci tiskárny	36
Režim nápovědy	36
Zprávy na displeji LCD	36
Používání nabídek	37
Začínáme	38
Umístění tiskárny	38
Vypínání a zapínání tiskárny	39
Vypínání	39
Zapínání	41

Změna jazyka displeje	41
Kontrola aktuálního nastavení	41
Rozhraní a připojení	42
Připojení tiskárny pomocí paralelního rozhraní	43
Připojení tiskárny pomocí rozhraní USB	43
Připojení tiskárny pomocí síťového rozhraní	44
Použití disku CD s ovladači	45
Provoz	46
Používání tiskárny	46
Spotřební materiál a údržba	47
Kontrola spotřeby a životnosti materiálu a výměnných dílů	47
Indikace nutnosti výměny	47
Informace o objednávání spotřebního materiálu	48
Informace o objednávání výměnných dílů	48
Výměna spotřebního materiálu a výměnných dílů	49
Čištění hlav s diodami LED	49
Čištění válečků v podavači papíru	51
Čištění pouzdra tiskárny	54
Vyprázdnění nádoby na odpad po děrování (u volitelné děrovací jednotky)	56
Volitelné příslušenství	58
Informace o objednávání příslušenství	59
Instalace příslušenství	60
Odstraňování potíží	61
Obecné informace	61
Uvíznutí papíru	61
Uvíznutí papíru – tiskárna	61
Open cover, paper jam, ttttt side cover (Otevřít kryt, uvíznutí papíru, postranní kryt vstupního zásobníku ttttt)	62
Open cover, paper jam, side cover (Otevřít kryt, uvíznutí papíru, postranní kryt)	63
Open cover, paper jam, top cover (Otevřete kryt, uvíznutí papíru, horní kryt)	65
Uvíznutí papíru – duplexní jednotka (je-li nainstalována)	72
Check duplex unit, paper jam (Zkontrolujte duplexní jednotku, uvíznutí papíru)	72
Uvíznutí papíru – dokončovací jednotka (volitelné příslušenství)	78
Check Finisher, paper jam/paper remains (Zkontrolujte dokončovací jednotku, uvíznlý papír / papír neodstraněn)	78

591, 592, 593, 599/ 643, 645 (papír uvízlý v okolí dokončovací jednotky)	78
594, 597, 598/ 644, 646 (papír uvízlý v dokončovací jednotce)	81
590 (papír uvízlý v dokončovací jednotce nebo v děrovací jednotce)	84
Check Inverter, paper jam (Zkontrolujte obraceč, uvízlý papír)	87
Jak předcházet uvíznutí papíru	92
Řešení neuspokojivých výsledků tisku	93
Uvíznutí svorky – dokončovací jednotka (volitelné příslušenství)	95
Check Finisher, Staple Jam (Zkontrolujte dokončovací jednotku, uvízlá svorka)	95
Technické specifikace	100
Dodatek A – Zprávy na displeji LCD	102
Dodatek B – Systém nabídek	104
Konfigurace	105
Print Page Count (Počet vytištěných stránek)	105
Finisher Count (Počet pro dokončovací jednotku)	105
Supplies Life (Životnost materiálu)	106
Síť	106
Paper Size in Tray (Formát papíru ve vstupním zásobníku)	107
System (Systém)	107
Příklad konfigurace – vytištění počtu černobíle vytištěných stránek	108
Print Information (Tisk informací)	109
Příklad použití nabídky Print Information (Tisk informací) – ukázková stránka	110
Print Secure Job (Tisk zabezpečených úloh)	111
Menus (Nabídky)	112
Tray Configuration (Konfigurace vstupních zásobníků)	112
System Adjust (Nastavení systému)	117
1. příklad použití nabídky Menus (Nabídky) – fólie ve vstupním zásobníku 1	121
2. příklad použití nabídky Menus (Nabídky) – nastavení formátu papíru ve víceúčelovém vstupním zásobníku	122
Rejstřík	123
Oki informace o kontaktování společnosti Oki	125

Úvod

Blahopřejeme vám k nákupu barevné tiskárny Oki. Moderní funkce této tiskárny umožňují čistý tisk živými barvami a ostrý černobílý tisk vysokou rychlostí na celou řadu kancelářských tiskových médií.

Dodávají se čtyři různé modely této tiskárny: C9650n, C9650dn, C9650hdn a C9650hdt. Písmeno „n“ označuje možnost použít tiskárnu jako síťovou, písmeno „d“ označuje, že je nainstalována duplexní jednotka, umožňující oboustranný tisk, písmeno „h“ označuje, že je nainstalován pevný disk a písmeno „t“ označuje, že je nainstalován velkokapacitní vstupní zásobník.

Funkce

Všechny modely poskytují následující standardní funkce:

- > Rychlý tisk až 36 plně barevných stránek za minutu pro barevné, profesionálně vyhlížející prezentace a jiné dokumenty
- > Rychlý a výkonný černobílý tisk rychlostí až 40 stránek za minutu pro běžné dokumenty, které nevyžadují barevný tisk
- > Rozlišení 1200 x 600 dpi umožňující tisk vysoce kvalitních obrázků s nejjemnějšími podrobnostmi
- > Víceúrovňová technologie ProQ2400 produkuje jemnější odstíny a plynulejší přechody, které dokumentům propůjčují fotografickou kvalitu
- > Jednoprůchodová barevná digitální technologie s diodami LED pro vysokorychlostní zpracování tištěných stránek
- > Sdílení tiskárny s uživateli celé kancelářské sítě pomocí síťového připojení 10Base-T, 100Base-TX a 1000Base-T
- > Rozhraní USB 2.0 a paralelní rozhraní (IEEE-1284)
- > Emulace PCL, PS, IBM PPR, Epson FX
- > „Zeptejte se Oki“ – funkce, která uživatelům umožňuje přejít z obrazovky ovladače tiskárny přímo na vyhrazený web specifický pro právě používaný model tiskárny. (Funkce není popsána v této příručce.) Zde najdete veškeré dostupné rady, technickou pomoc a podporu, které jsou třeba k dosažení nejlepších možných výsledků při práci s vaší tiskárnou Oki.

Dále jsou k dispozici tyto volitelné funkce:

- > Automatický oboustranný (duplexní) tisk hospodárně využívající papír a umožňující úsporný tisk velkých dokumentů.

POZNÁMKA

Tuto volitelnou funkce lze doplnit pouze k modelu C9650n.

-
- > Pevný disk, umožňující tisk pomocí zařazovací služby a ověřený tisk.

POZNÁMKA

Tuto volitelnou funkce lze doplnit pouze k modelům C9650n a C9650dn.

-
- > Přídavné zásobníky papíru pro vložení dalších 530 listů papíru (snižuje počet zásahů operátora), nebo pro vkládání různých druhů papíru, například hlavičkového papíru, papíru jiných rozměrů nebo jiných tiskových média:
 - > Standardní druhý a třetí zásobník (každý pro 530 listů).
 - > Uzamknutelný druhý zásobník (530 listů)
 - > Velkokapacitní vstupní zásobník (1590 listů).

POZNÁMKA

1. Jsou možné následující konfigurace vstupních zásobníků: Pouze zásobník 1, zásobník 1 + zásobník 2, zásobník 1 + zásobník 2 + zásobník 3, zásobník 1 + velkokapacitní zásobník, zásobník 1 + zásobník 2 + velkokapacitní zásobník.
2. Model C9650hdt n má již velkokapacitní vstupní zásobník instalován a je ho tedy možno doplnit jen o jeden další vstupní zásobník (na celkový počet 5 vstupních zásobníků).

-
- > Přídavná paměť.
 - > Dokončovací jednotka (sešívá listy tiskových sestav).
 - > Děrovací jednotka (rozšiřuje funkčnost dokončovací jednotky).
 - > Skříň k tiskárně.

O této příručce

POZNÁMKA

Obrázky v této příručce mohou zobrazovat volitelné funkce, které u konkrétní tiskárny nejsou nainstalovány.

Toto je uživatelská příručka k tiskárně. Její nejnovější verzi najdete na webu www.okiprintingsolutions.com. Příručka je nedílnou součástí celkové podpory uživatelů, k níž patří:

- > **Brožura o bezpečné instalaci:** stejně jako u všech elektrických zařízení je třeba přijmout několik základních preventivních opatření, abyste se vyhnuli zranění nebo poškození. Nezačínajte pracovat s tiskárnou, dokud si nepřčtete a nepochopíte bezpečnostní varování uvedená v Brožure o bezpečné instalaci.
Tento tištěný dokument je přibalen k tiskárně.
- > **Příručka pro nastavení tiskárny:** Popisuje jak tiskárnu vybalit, připojit a zapnout.
Tento tištěný dokument je přibalen k tiskárně.
- > Tato **Uživatelská příručka:** Slouží k seznámení s tiskárnou a pomáhá naučit se co nejlépe využívat její rozmanité funkce. Obsahuje také pokyny pro řešení problémů a údržbu, jejichž cílem je zajistit, aby tiskárna pracovala co nejlépe. Dále poskytuje i informace pro doplnění volitelného příslušenství podle vyvíjejících se požadavků uživatele.
Toto je elektronický dokument.
- > **Příručka pro ovládání tisku** pro uživatele systémů Windows a Mac: Pomáhá uživateli efektivně pracovat s tiskárnou.
Toto je elektronický dokument.
- > **Konfigurační příručka:** Poskytuje informace pro konfiguraci tiskárny a konfiguraci sítě.
Toto je elektronický dokument.
- > **Instalační příručky:** dodávají se se spotřebním materiálem a s volitelným příslušenstvím a popisují, jak je instalovat.
Tyto tištěné dokumenty jsou přibaleny ke spotřebnímu materiálu a k volitelnému příslušenství.
- > **Nápověda:** Informace, přístupné online z ovladače tiskárny a dalších softwarových nástrojů.

Použití online

Tato příručka je sestavena tak, aby ji bylo možno číst na obrazovce pomocí aplikace Adobe Reader. Používejte nástroje pro navigaci a zobrazení, poskytované aplikací Acrobat.

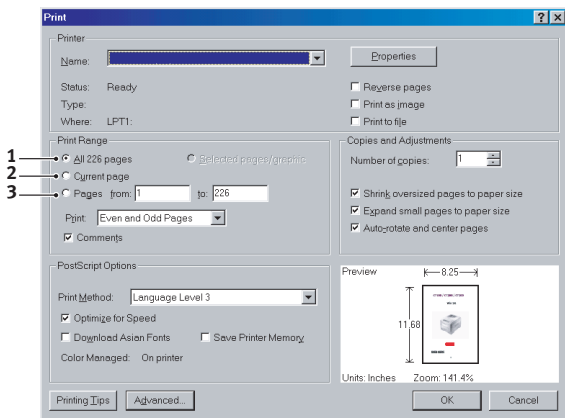
Požadovanou informaci můžete vyhledat dvěma způsoby:

- > Najděte požadované téma v seznamu záložek na levé straně obrazovky. Klepnutím na toto téma na ně přejdete. (Pokud nejsou záložky k dispozici, použijte „Obsah“ na straně 5.)
- > Přejděte do rejstříku tak, že v seznamu záložek klepnete na nadpis Rejstřík. (Pokud nejsou záložky k dispozici, použijte „Obsah“ na straně 5.) V abecedně řazeném rejstříku najdete hledaný termín a klepnutím na přiřazené číslo stránky přejděte na stránku obsahující požadovaný termín.

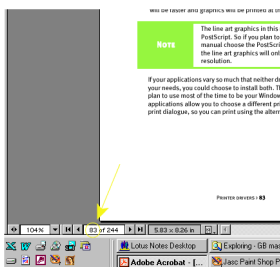
Tisk stránek

Celou příručku nebo její jednotlivé stránky či části lze vytisknout. K vytištění použijte následující postup:

1. Na panelu nástrojů vyberte příkazy **File** (Soubor) a potom **Print** (Tisk) (nebo stiskněte klávesy CTRL + P).
2. Vyberte stránky, které chcete vytisknout:
 - (a) **All pages** (Všechny) umožní vytisknout celou příručku (1).
 - (b) **Current page** (Aktuální stránka) vytiskne právě zobrazenou stránku (2).



- (c) **Pages from** (Stránky od) a **to** (do) umožňují určit rozsah stránek zadáním jejich čísel (3).



3. Klepněte na tlačítko **OK**.

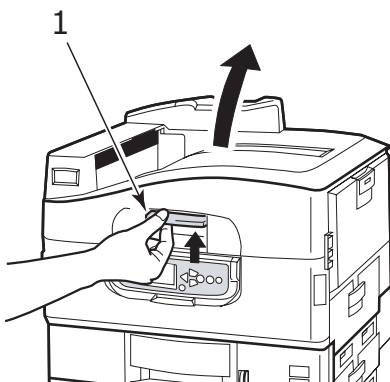
Přehled práce s tiskárnou a papírem

Otevírání a zavírání horního krytu

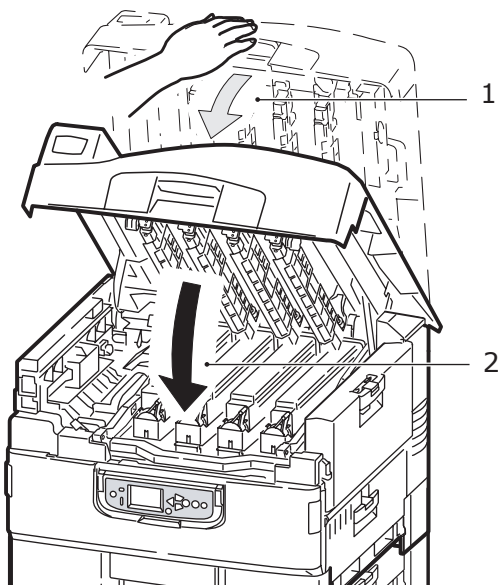
UPOZORNĚNÍ!

Abyste získali přístup dovnitř do tiskárny, musíte mít horní kryt úplně otevřen.

Chcete-li otevřít horní kryt, stlačte držadlo krytu (1), aby se uvolnila západka, a zdvihněte kryt.



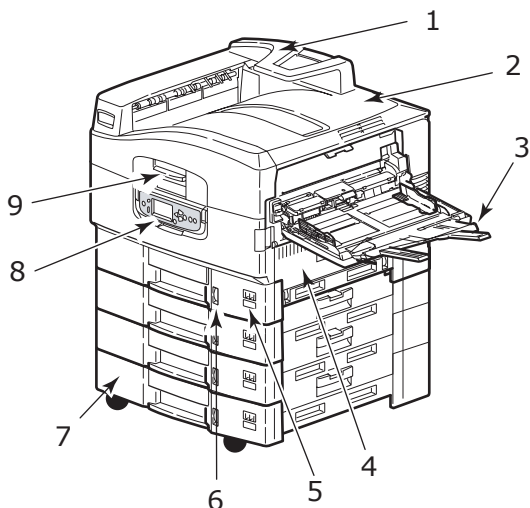
Chcete-li kryt zavřít, opatrně na něj tlačte (1), dokud se nezastaví v polovině dráhy. Teprve pak zatlačte na kryt silněji (2) a zavřete ho úplně. Zkontrolujte, zda je kryt bezpečně uzavřen.



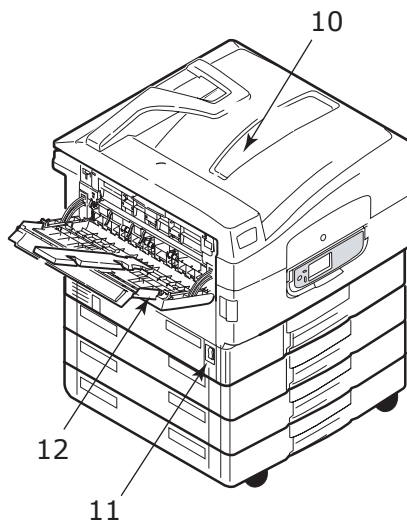
Hlavní díly tiskárny

Hlavní díly tiskárny jsou znázorněny na následujících obrázcích:

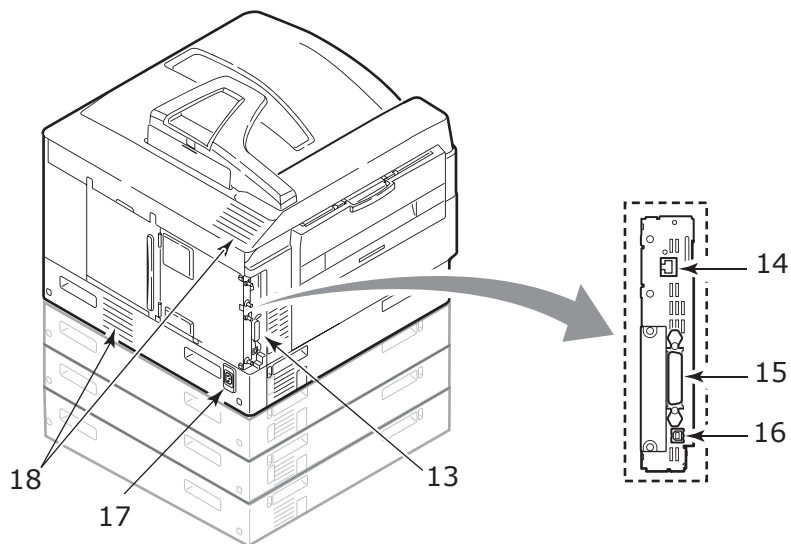
1. Rameno na přidržování papíru
2. Vrchní kryt (výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů)
3. Víceúčelový vstupní zásobník
4. Postranní kryt vstupního zásobníku
5. Štítek označující formát papíru
6. Indikátor množství papíru
7. Vstupní zásobník 1 (zásobník papíru)
8. Ovládací panel
9. Držadlo horního krytu



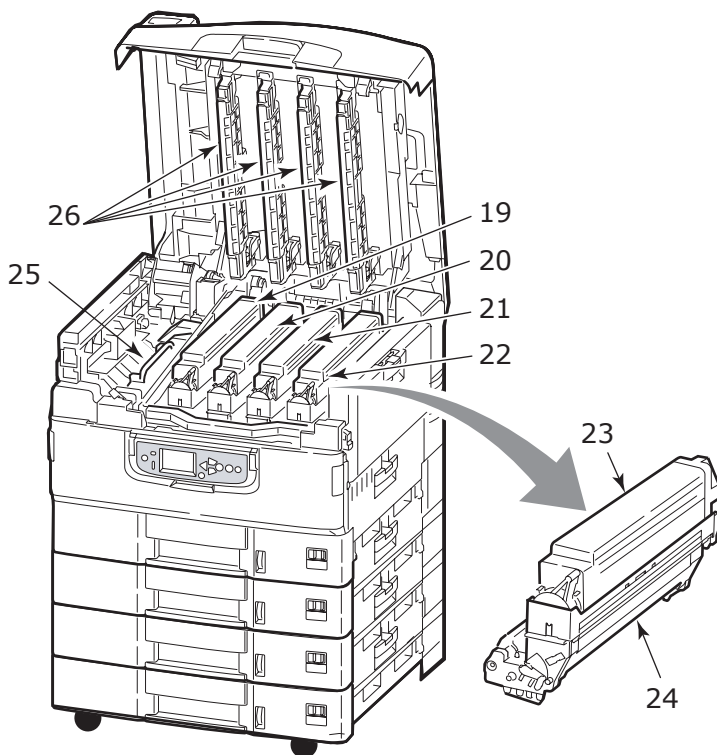
10. Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů
11. Hlavní vypínač
12. Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru



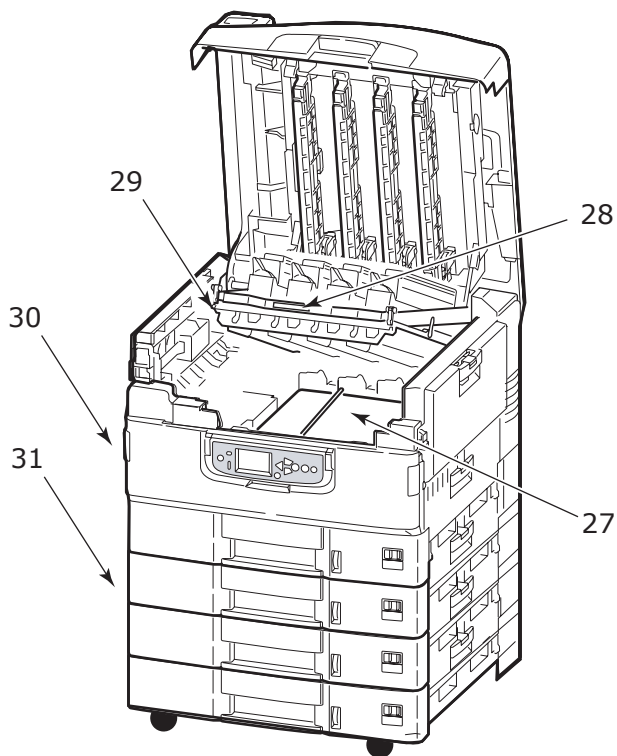
- 13. Jednotka rozhraní
- 14. Konektor síťového rozhraní
- 15. Konektor paralelního rozhraní
- 16. Konektor rozhraní USB
- 17. Konektor pro napájecí kabel
- 18. Ventilační otvory



19. Kazeta obrazového válce a kazeta toneru (azurová barva)
20. Kazeta obrazového válce a kazeta toneru (purpurová barva)
21. Kazeta obrazového válce a kazeta toneru (žlutá barva)
22. Kazeta obrazového válce a kazeta toneru (černá barva)
23. Kazeta toneru
24. Kazeta obrazového válce
25. Zapékací jednotka
26. Hlavy s diodami LED



- 27. Pásový unašeč
- 28. Držadlo košíku s válci
- 29. Košík s válci
- 30. Duplexní jednotka
- 31. Velkokapacitní vstupní podavač (3 zásobníky)



Software dodávaný s tiskárnou

Disky CD:

- > Drivers and Utilities (Ovladače a nástroje)
Tento disk CD obsahuje ovladače a nástroje pro běžného uživatele.
- > Network and Administrator Utilities (Síťové nástroje a nástroje pro administrátora)
Tento disk CD obsahuje software určený pro správce systému.
- > User's Guides (Příručky uživatele)
Tento disk CD obsahuje elektronickou dokumentaci pro každodenní použití tiskárny (například Uživatelskou příručku a Příručku pro ovládání tisku).
- > Nástroj Template Manager
Obsahuje software umožňující vytvořit vizitky, obaly disků CD, plakáty a další materiály.

Doporučené typy papíru

Tiskárna pracuje s mnoha různými typy médií, včetně papírů různých gramáží a formátů, fólií a obálek. Tato část poskytuje obecné rady ohledně výběru média a vysvětluje, jak každý typ média používat.

Nejlepšího výkonu tiskárny dosáhnete při použití standardního papíru o gramáži 75 až 90 g/m², který je určen pro kopírky a laserové tiskárny. Vhodné typy:

- > papír Ajro Wiggins Colour Solutions 90 g/m²,
- > papír Colour Copy od firmy Mondi.

Použití papíru s výrazným reliéfem nebo velmi hrubého papíru s texturou se nedoporučuje.

Předtiskávané formuláře se používat mohou, ale inkoust se při vystavení vysoké zapékací teplotě během tiskového procesu nesmí rozmazávat.

Lesklý papír musí být výhradně typu, který je určen pro použití v elektrografických tiskárnách. V průběhu procesu zapékání s využitím teploty nesmí dojít k roztavení, změně kvality ani k deformaci papíru. Vhodným typem je papír Excellent Gloss (A4, A3 a A3 outside) pro barevné tiskárny Oki.

POZNÁMKA

Vždy vytiskněte vzorek, který pomůže určit, zda je výsledná kvalita dostačující.

Tisk na lesklý papír může mít neočekávané výsledky:

- > Oproti běžnému papíru může být na lesklý papír nanesena tenká vrstva toneru. Vytisknuté obrázky mohou také být světlejší.
- > V prostředí s vysokou teplotou a vlhkostí se může zobrazit tenká vrstva toneru. Lesklý papír je doporučeno používat v prostředí s teplotou nižší než 25 °C a vlhkostí nižší než 60 %.
- > Při tisku obrázků s vysokou hustotou a při tisku několika kopií může dojít k posunutí obrázku.
- > Vrstva na povrchu lesklého papíru může při podávání do tiskárny způsobit jeho vyklouznutí.

Obálky nesmějí být zkroucené, vlnité nebo jinak zdeformované. Jejich chlopeň musí mít obdélníkový tvar a musí být opatřena lepidlem, které zůstává neporušené i při vystavení tlaku válce a vysoké zapékací teplotě (používané v tomto typu tiskárny). Obálky s okénky nejsou vhodné.

Fólie musejí být určeny pro použití v kopírkách a laserových tiskárnách. Nepoužívejte zejména kancelářské fólie určené pro ruční popisování fixem. Tyto fólie se v zapékací jednotce roztaví a způsobí poškození tiskárny.

Rovněž **štítky** musejí být určeny pro použití v kopírkách a laserových tiskárnách. Fólie, na kterou jsou štítky nalepeny, musí být štítky zcela pokryta. Štítky jiného typu mohou tiskárnu poškodit, protože se při tiskovém procesu mohou odlepit. Vhodné typy:

- > štítky Avery White Laser Label typu 7162, 7664, 7666 (formát A4) nebo 5161 (formát Letter),
- > štítky řady Kokuyo A693X (formát A4) nebo A650 (formát B5).

Informace o vstupu a výstupu papíru

Následující tabulka uvádí vztah mezi parametry papíru a vstupními zásobníky (vstupní zásobník 1 až zásobník 5 (číslováno shora) a víceúčelový zásobník) a výstupními oblastmi (výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů a výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru).

TYP	FORMÁT	GRAMÁŽ	VSTUP/VÝSTUP
Běžný papír	A3, A3 Nobi, A3 Wide, A4, A5, A6, B4, B5, Letter, Legal 13, Legal 13.5, Legal 14, Executive, Tabloid, Tabloid Extra	64 – 216 g/m ²	Libovolný vstupní zásobník Libovolný výstupní zásobník
		217 – 268 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	Uživatelský: Šířka: 100 – 328 mm Délka: 148 – 457,2 mm	64 – 216 g/m ²	Libovolný vstupní zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	Uživatelský: Šířka: 79,2–328 mm Délka: 90 – 457,2 mm	64 – 268 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	Plakáty: Šířka: šířka A4 Délka: 457,2 -1 200 mm	doporučeno 128 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	Rejstříková karta: 76,2 x 127 mm	64 – 268 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	Velmi těžká média: A4, A3, A3 Nobi, A3 Wide	269 – 300 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
Postcard (Pohlednice)	–	–	Vstupní zásobník 1 nebo víceúčelový vstupní zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru

TYP	FORMÁT	GRAMÁŽ	VSTUP/VÝSTUP
Obálky	120 x 235 mm 90 x 205 mm 235 x 120 mm 235 x 105 mm 240 x 332 mm 216 x 277 mm 119 x 197 mm 210 x 297 mm	85 g/m ²	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
	324 x 229 mm 229 x 162 mm 220 x 110 mm 225,4 x 98,4 mm 241,3 x 104,8 mm 190,5 x 98,4 mm	Z papíru 90 g/m ²	
štítky	A4, Letter, B5	0,1 – 0,2 mm	Víceúčelový zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
fólie	A4, Letter	0,1 – 0,11 mm	Vstupní zásobník 1 nebo víceúčelový vstupní zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru
Lesklý papír	A4, A3, A3 outside	0,13 – 0,16 mm	Vstupní zásobník 1 nebo víceúčelový vstupní zásobník Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru

Vstupní a výstupní zásobníky

Vstupní zásobník 1 až 5

Vstupní zásobník 1 je standardní zásobník pro obyčejný papír a pojme až 530 listů papíru. Volitelně mohou být přidány další vstupní zásobníky až do celkového počtu 5, což odpovídá celkové kapacitě 2650 listů papíru.

Pokud máte stejný druh papíru vložen i v dalším vstupním zásobníku (například v zásobníku 2 nebo ve víceúčelovém zásobníku), můžete tiskárnu nastavit tak, aby automaticky přepnula na tento další zásobník, dojde-li papír v aktuálně používaném vstupním zásobníku. Pro tisk z aplikace v systému Windows lze tuto funkci zapnout v nastaveních ovladače tiskárny. Pro tisk z jiných aplikací lze tuto funkci zapnout v nabídce tiskárny.

Víceúčelový vstupní zásobník

Víceúčelový vstupní zásobník se používá pro média jiných formátů než média použitelná ve standardních zásobnících, pro média vyšší gramáže a pro speciální média.

Víceúčelový zásobník může manipulovat se stejnými rozměry papíru jako standardní zásobníky, ale s gramáží až do 300 g/m². Pro velmi těžký papír používejte výstupní zásobník pro výstup lícem nahoru. Dráha papíru tiskárnou tak bude téměř rovná.

Z víceúčelového vstupního zásobníku je možné podávat papír o šířce nejméně 76,2 mm a délce až 1200 mm. Pro tisk plakátů jsou doporučeny formáty šířky A4 a délky 900 a 1200 mm s gramáží 128 g/m². Papír užíti než 100 mm se nepodává automaticky; jeho podání je nutno vyžádat stiskem tlačítka ONLINE.

Víceúčelový vstupní zásobník používejte pro tisk na obálky a fólie. Maximální výška balíku médií v zásobníku je 25 mm, proto lze do zásobníku najednou vložit až 100 fólií nebo 25 obálek.

Papír a fólie je nutné vkládat tiskovou stranou nahoru a horní hranou směrem k tiskárně. Při tisku na fólie nepoužívejte funkci oboustranného tisku.

Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů

Zásobník pro listy lícem dolů umístěný v horní části tiskárny pojme až 500 listů standardního papíru o gramáži 80 g/m² a je schopen zpracovat papír o gramáži 64 – 216 g/m². Stránky tištěné ve vzestupném pořadí (strana 1 jako první) budou v zásobníku seřazeny vzestupně ale lícem dolů (poslední stránka nahoře).

Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru

Chcete-li používat výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru, musíte ho otevřít a vytáhnout podpěru papíru. (Je-li v ovladači tiskárny nastaveno odkládání papíru do výstupního zásobníku lícem dolů, bude výstup směřován do tohoto zásobníku bez ohledu na to, je-li výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru otevřen či uzavřen.)

Výstupní zásobník pro listy lícem nahoru pojme až 200 listů standardního papíru o gramáži 80 g/m². Maximální gramáž vkládaného papíru je 300 g/m².

Pro papír o gramáži větší než 216 g/m² vždy používejte tento výstupní zásobník nebo víceúčelový vstupní zásobník.

Duplexní jednotka pro oboustranný tisk (je-li instalována)

Tato jednotka umožňuje automatický oboustranný tisk na obyčejný papír, podávaný ze vstupního zásobníku 1-5 nebo z víceúčelového vstupního zásobníku.

GRAMÁŽ	FORMÁT	ZÁSOBNÍK
64 – 120 g/m ²	A6, A5, B5, B5LEF, Executive, A4, A4LEF, Letter, LetterLEF, Legal 13", Legal 13,5", Legal 14", B4, Tabloid, Tabloid Extra, A3, A3 Wide, A3 Nobi, Uživatelský formát (šířka 100 – 328 mm, délka 148 – 457,2 mm)	Vstupní zásobníky 1–5 Víceúčelový zásobník
120 – 188 g/m ²	A4, A4LEF, Letter, Letter LEF, Tabloid, A3	Víceúčelový zásobník

Příklady použití vstupních a výstupních zásobníků

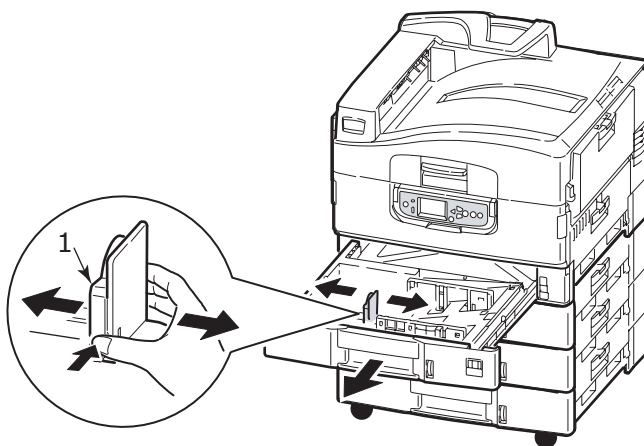
Vkládání papíru do vstupního zásobníku 1 až 5

V následujícím příkladu je použit vstupní zásobník 1.

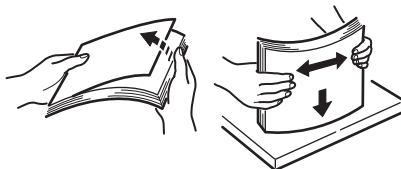
POZNÁMKA

Máte-li připevněn uzamknutelný druhý zásobník, nezapomeňte jej před pokračováním odemknout.

1. Vytáhněte zásobník.
2. Stiskněte zadní zarážku papíru (1) a nastavte ji na požadovaný formát papíru.



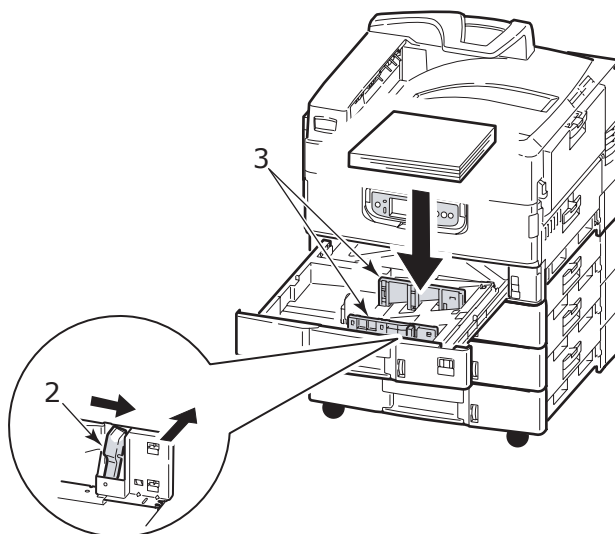
3. Uvolněte od sebe listy vkládaného papíru a pak zarovnejte jejich hrany sklepním o rovnou podložku.



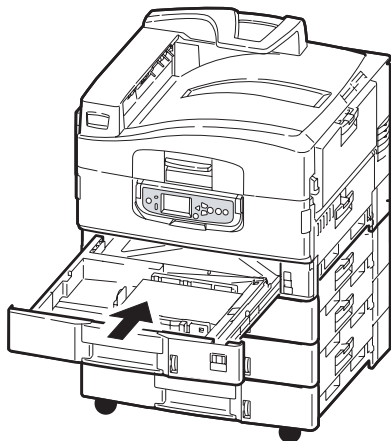
4. Vložte papír do zásobníku. Hlavičkový papír vložte lícem dolů a horní hranou doprava. Stiskněte západku (2) na vodítku papíru a nastavte vodítka (3) těsně k papíru.

Ochrana před uvíznutím papíru:

- > Nenechávejte volné místo mezi papírem a zadní zarážkou a mezi papírem a bočními vodítky papíru.
- > Nepřepíňujte vstupní zásobník. Kapacita zásobníku závisí na druhu papíru.
- > Nevkládejte poškozený papír.
- > Nevkládejte současně papír různých velikostí a typů.



5. Opatrně zasuňte zásobník zpět do tiskárny.

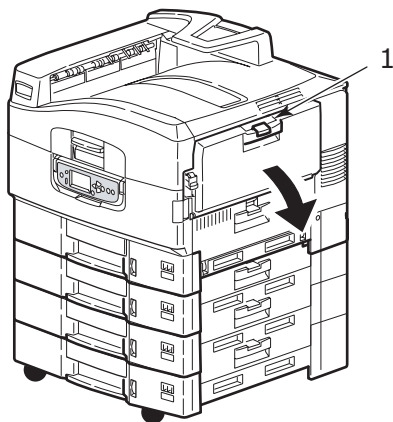


POZNÁMKA

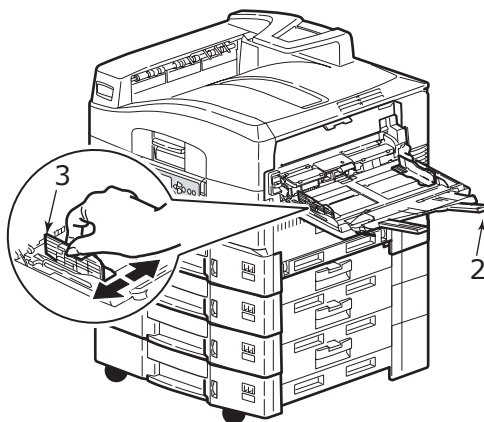
Máte-li připevněn uzamknutelný druhý zásobník, bezpečně ho zamkněte.

Používání víceúčelového vstupního zásobníku

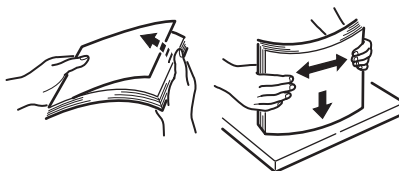
1. Stlačte držadlo (1) a otevřete víceúčelový vstupní zásobník.



2. Vyklopte podpěrku papíru a otočte ven její nástavce (2).

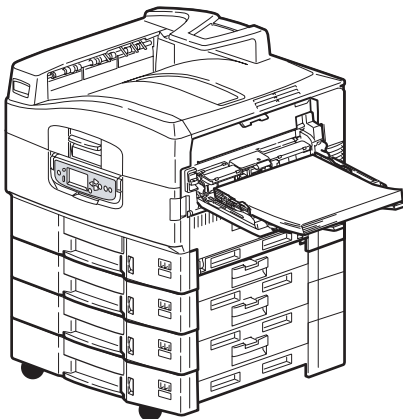


3. Nastavte vodítka papíru (3) na používaný formát papíru.
4. Uvolněte od sebe listy vkládaného papíru a pak zarovnejte jejich hrany sklepním o rovnou podložku.



5. Vložte papír do zásobníku.

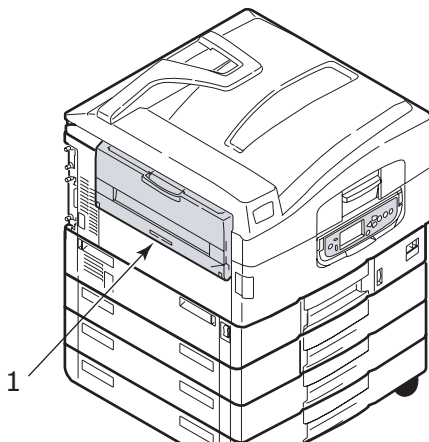
- > Chcete-li tisknout na hlavičkové papíry jednostranně, vložte je do víceúčelového zásobníku předtištěnou stranou nahoru a horním okrajem směrem k tiskárně.
- > Chcete-li tisknout na hlavičkové papíry oboustranně, vkládejte papír předtištěnou stranou dolů a horním okrajem směrem od tiskárny. (Pro tuto funkci musí být nainstalována duplexní jednotka.)
- > Obálky vkládejte lícem nahoru a delší stranou směrem k tiskárně. Při tisku obálek nepoužívejte funkci oboustranného tisku.
- > Nenechávejte volné místo mezi papírem a vodičky papíru.
- > Nepřekračujte kapacitu zásobníku (přibližně 230 listů o gramáži <math><80 \text{ g/m}^2</math>, 50 listů o gramáži 300 g/m^2, 100 fólií nebo 25 obálek). Maximální výška vrstvy papíru je 25 mm.



Používání výstupních zásobníků

Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů

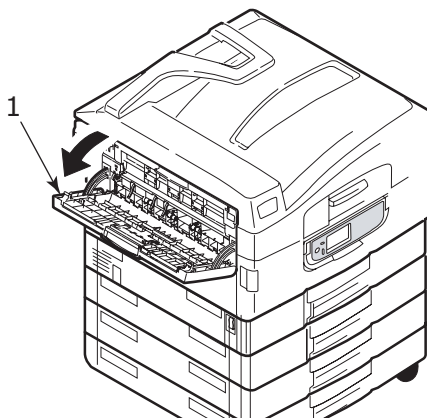
Je-li uzavřen výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru (1) na levé straně tiskárny (jeho normální poloha), odkládá tiskárna papír lícem dolů do výstupního zásobníku na horním krytu tiskárny.



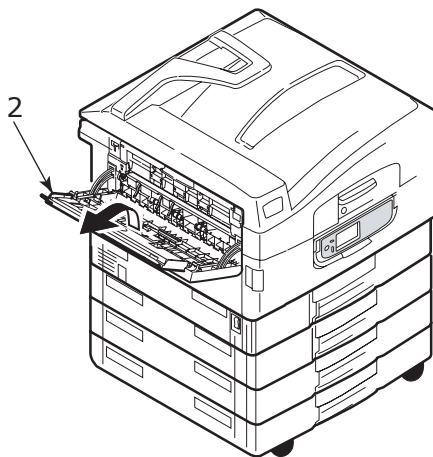
Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru

Výstupní cesta pro odkládání lícem nahoru se používá pro papír s vysokou gramáží (karty apod.), obálky, fólie a štítky.

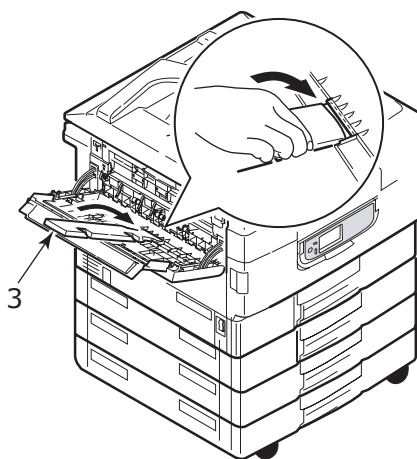
1. Otevřete zásobník (1).



2. Vyklopte podpěrku papíru (2).

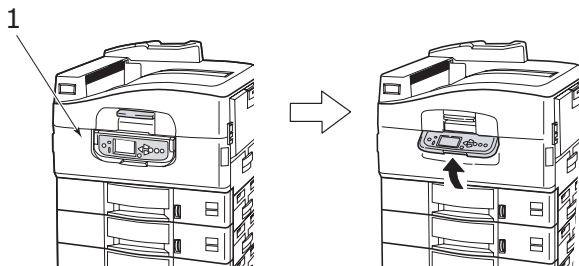


3. Otočte ven její nástavec (3).



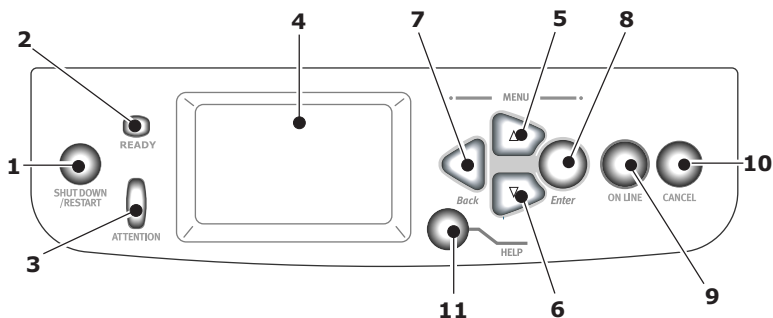
Ovládací panel

Ovládací panel může být ze základní svislé pozice (1) otočen směrem nahoru až o 90°, zvolte si optimální polohu podle potřeby.



Ovládací prvky a kontrolky

Ovládací panel se skládá z těchto částí:



1. Tlačítko Shutdown/Restart (Vypnout/Restartovat)

Podržíte-li toto tlačítko stisknuté déle než 2 sekundy, tiskárna se vypne do pohotovostního režimu. Poté můžete buď toto tlačítko stisknout znovu a tiskárnu restartovat, nebo ji úplně vypnout pomocí **hlavního vypínače**.

2. Kontrolka READY (Připraveno)

Svíí: tiskárna je připravena k tisku.

Bliká: tiskárna zpracovává tisková data.

Nesvíí: tiskárna není schopna přijímat data (je ve stavu Offline).

3. Kontrolka ATTENTION (Upozornění)

Nesvíí: tiskárna normálně pracuje.

Bliká: tiskárna je v chybovém stavu, ale tisk může dále pokračovat.

Svíí: tiskárna je v chybovém stavu, při kterém tisk nemůže pokračovat.

4. Displej LCD

Zobrazuje informace o stavu a nastavení tiskárny a nápovědu ve zvoleném jazyce.

5. Tlačítko šípka nahoru

Zpřístupňuje režim nabídky a umožňuje pohyb nahoru v seznamu zobrazených položek nabídek.

6. Tlačítko šípka dolů

Zpřístupňuje režim nabídky a umožňuje pohyb dolů v seznamu zobrazených položek.

7. Tlačítko Back (Zpět)

Návrat k předchozí položce nabídky vyšší úrovně.

8. Tlačítko Enter

Zpřístupňuje režim nabídky a vybírá položku nabídky zvýrazněnou na displeji LCD.

9. Tlačítko ONLINE

Přepíná tiskárnu mezi stavy Online (je připravena přijímat data) a Offline (není připravena přijímat data).

10. Tlačítko CANCEL (Zrušit)

Zruší aktivní tiskovou úlohu

11. Tlačítko HELP (Nápověda)

Poskytuje další textová a obrazová data k informacím, zobrazeným na displeji LCD.

Režimy displeje LCD

Displej LCD může zobrazovat následující informace:

- > informace o stavu tiskárny
- > informace o nabídkách (funkcích),
- > informace o konfiguraci tiskárny,
- > informace nápovědy.

Informace o stavu tiskárny

Informace o stavu se vztahují k následujícím třem stavům tiskárny:

Stav Informace: Tiskárna je schopna zpracovávat tiskové úlohy (například je v nečinnosti nebo tiskne).

Stav Varování: Vyskytnul se nějaký podružný problém, ale tiskárna je stále schopna zpracovávat tiskové úlohy.

Stav Chyba: Předchozí problém způsobil, že tiskárna není schopna pokračovat v tisku, dokud uživatel nezasáhne a příčinu problému neodstraní.

Stav tiskárny je zobrazen na horních dvou řádcích displeje. Spodní řádek displeje obvykle zobrazuje pruhovým grafem stav tonerů v tiskárně.

Informace o nabídkách (funkcích)

Existují tři typy informací o nabídkách (funkcích):

Nabídka pro uživatele: aktivují se, je-li na ovládacím panelu stisknuto jedno z tlačítek **Enter**, **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**. Pomocí těchto nabídek běžný uživatel provádí různá nastavení při provozu tiskárny.

Nabídka pro správce: aktivuje se, je-li při zapínání tiskárny (včetně použití tlačítka Restart) stisknuto tlačítko **Enter** na ovládacím panelu tiskárny po dobu delší než 2 sekundy. Tyto nabídky jsou k dispozici pro uživatele úrovně správce. Tímto způsobem se omezují změny, které mohou provádět běžní uživatelé pomocí nabídek pro uživatele.

Nabídka pro údržbu systému: Aktivují se, jsou-li při zapínání tiskárny (včetně použití tlačítka Restart) současně stisknuta tlačítka **šipka nahoru** a **šipka dolů** na ovládacím panelu tiskárny po dobu delší než 2 sekundy. Tyto nabídky jsou určeny pro specialisty, kteří konfigurují speciální funkce.

Informace o konfiguraci tiskárny

Zde se zobrazují takové informace, jako je například verze firmwaru tiskárny.

V každé úrovni nabídky lze pomocí tlačítek **šipka nahoru** a **šipka dolů** posouvat zvýraznění po jednotlivých možnostech nabídky. Zvýrazněnou možnost nabídky lze vybrat stiskem tlačítka **Enter**. V nejnižší úrovni nabídky lze změnit nastavení pro tuto nabídku buď vybráním požadované zvýrazněné hodnoty nebo zadáním odpovídající numerické hodnoty. V ostatních případech lze zobrazit nebo vytisknout informace o konfiguraci tiskárny.

Režim nápovědy

Když dojde k chybě, stiskněte tlačítko **Help** (Nápověda). Zobrazí se informace, které vám pomohou chybu odstranit.

Zprávy na displeji LCD

Zprávy na displeji LCD jsou sestaveny tak, aby spolu s příslušnou nápovědou byly srozumitelné samy o sobě bez další dokumentace. Další informace k typickým zprávám najdete v části „[Dodatek A – Zprávy na displeji LCD](#)“ na straně 102.

Používání nabídek

POZNÁMKA

Podrobnosti všech nabídek najdete v dodatku „Dodatek B – Systém nabídek“ na straně 104.

V nabídkách se pohybujte pomocí tlačítek **Enter**, **šipka nahoru**, **šipka dolů** a **Back (Zpět)**. Pomocí nabídek můžete buď upravovat nastavení (například nastavit formát papíru pro vstupní zásobník 1), nebo zobrazovat informace (například kolik ještě zbývá ze spotřebního materiálu).

Mnohá z těchto nastavení mohou být, a často jsou, přepsána nastaveními v ovladačích tiskárny v systému Windows. Některá z těchto nastavení v ovladači mohou být nastavena na hodnotu Printer Setting (Nastavení tiskárny) a výchozím nastavením je pak to, které bylo zadáno v nabídkách tiskárny.

Při používání nabídek postupuje takto:

1. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.
2. Stisknutím jednoho z tlačítek **Enter**, **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** přejděte do režimu nabídek pro uživatele a opakovaně stiskněte tlačítka se šipkami, dokud se nezvýrazní nabídka, kterou hodláte použít.
3. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto nabídku vyberte.
4. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna požadovaná položka.
5. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
6. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna požadovaná hodnota.
7. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto hodnotu vyberte. (Pokud nastavujete hodnotu parametru, zkontrolujte, zda je vedle vybrané hodnoty parametru zobrazen znak hvězdička (*).)
8. Stisknutím tlačítka **ONLINE** ukončete práci v režimu nabídek; tiskárna přejde zpět do stavu Připravena k tisku.

Příklady použití nabídek jsou uvedeny v části „Začínáme“ na straně 38 a v dodatku „Dodatek B – Systém nabídek“ na straně 104.

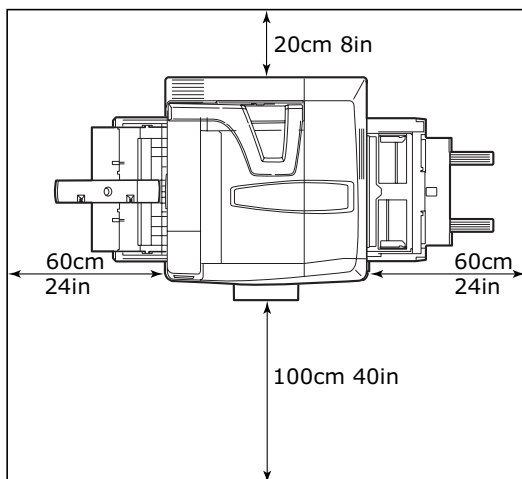
Začínáme

Tato část poskytuje informace, které vám pomohou začít tiskárnu používat.

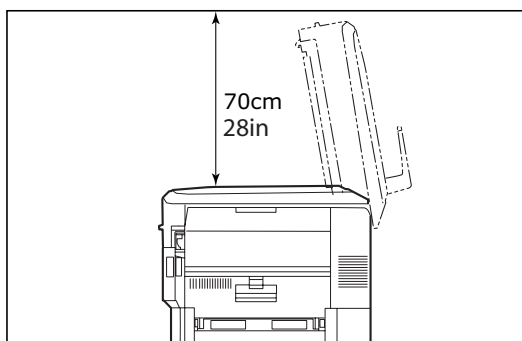
Umístění tiskárny

Je nutno zajistit dostatečně velký volný prostor:

- > Okolo tiskárny:



- > Nad tiskárnou:

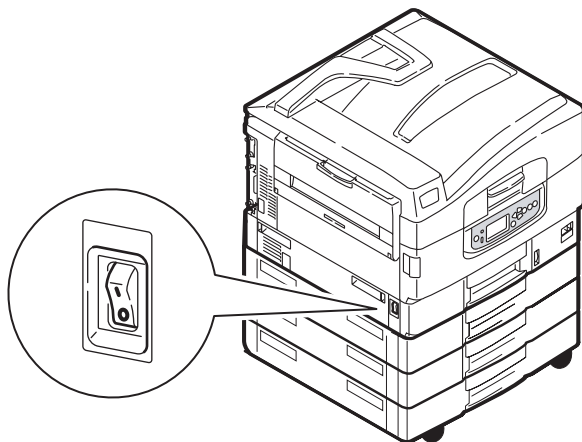


Vypínání a zapínání tiskárny

Vypínání

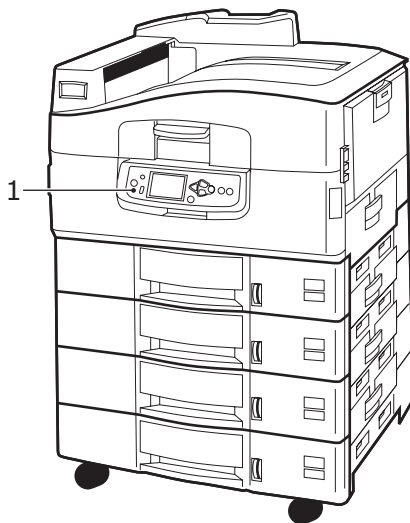
Tiskárna bez pevného disku

1. Pokud NENÍ nainstalován pevný disk, vypněte tiskárnu uvedením **hlavního vypínače** do polohy Vypnuto.

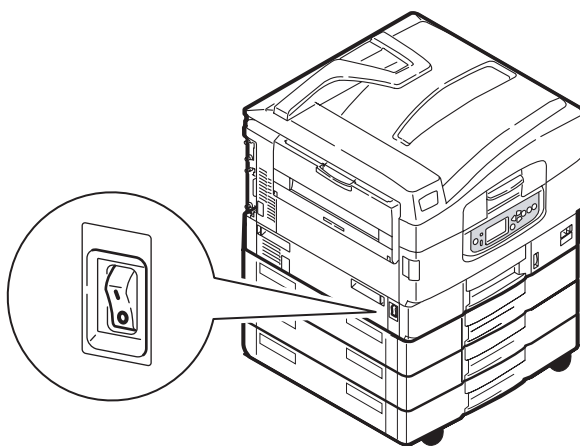


Tiskárna s pevným diskem

1. Stiskněte tlačítko **Shutdown/Restart** (1) na ovládacím panelu a přidržte ho stisknuté déle než 2 sekundy. Tím se zahájí proces vypínání.



2. Teprve až když se na displeji LCD zobrazí sdělení, že můžete tiskárnu buď vypnout nebo restartovat, vypněte ji uvedením **hlavního vypínače** do polohy Vypnuto. Počkejte, zapínání může chvíli trvat.

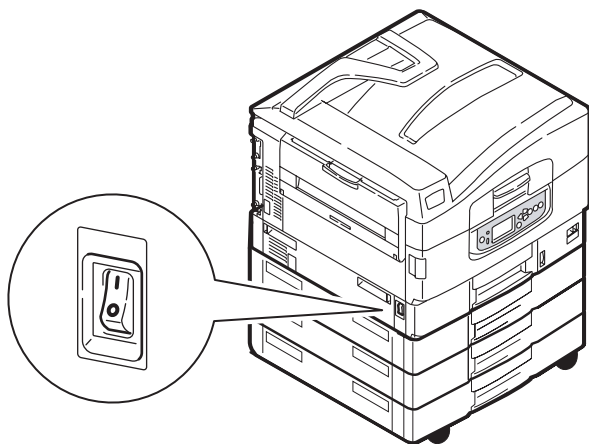


Zapínání

POZNÁMKA

*Pokud jste tiskárnu tlačítkem **Shutdown/Restart (Vypnout/Restartovat)** uvedli do stavu, kdy je na displeji LCD informace, že ji lze vypnout nebo restartovat, můžete ji opět zapnout stiskem tlačítka **Shutdown/Restart (Vypnout/Restartovat)**.*

1. Pokud byla tiskárna vypnuta pomocí **hlavního vypínače**, zapněte ji uvedením **hlavního vypínače** do polohy Zapnuto.



Změna jazyka displeje

Výchozí jazyk používaný tiskárnou k zobrazování zpráv na displeji a k tisku zpráv je angličtina. V případě potřeby je možné jazyk změnit. Postup změny nastavení jazyka naleznete v dokumentaci přibalené k produktu (nástroj Operator Panel Language Setup).

Kontrola aktuálního nastavení

Kontrolu, že tiskárna je správně nakonfigurována, Vám umožní sestava Configuration report (Menu Map) (Konfigurační sestava (Mapa nabídek)). Vygenerujete ji takto:

1. Zkontrolujte, zda je ve výstupním zásobníku 1 je papír formátu A4 (bude použit při této operaci).
2. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.

3. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka Print Information (Tisk informací).
4. Stisknutím tlačítka **Enter** položku Print Information (Tisk informací) vyberte.
5. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka Configuration (Konfigurace).
6. Stisknutím tlačítka **Enter** položku Configuration (Konfigurace) vyberte.
7. Po stisknutí tlačítka **Enter** tiskárna příkaz provede a vytiskne dokument Configuration (Konfigurace).

Po vytištění konfiguračního dokumentu se tiskárna vrátí do stavu Připravena k tisku.

Vytištěný dokument můžete použít ke zkontrolování konfigurace tiskárny. Na začátku první strany jsou vypsány systémových hodnot seznamem instalovaného příslušenství. Následují stavové hodnoty a nastavení.

Rozhraní a připojení

Tiskárna umožňuje výběr datového rozhraní:

> **Paralelní rozhraní** – umožňuje přímé připojení k počítači. Tento port vyžaduje obousměrný paralelní kabel podle normy IEEE 1284.

> **USB** – Tento port vyžaduje kabel podle normy USB 2.0 nebo vyšší.

Tiskárna nemusí fungovat, využívají-li připojení USB současně i jiná zařízení.

Pokud je připojeno několik tiskáren stejného typu, zobrazí se jako *****, *****(2), *****(3) atd. Tato čísla závisí na pořadí připojení nebo zapnutí jednotlivých tiskáren.

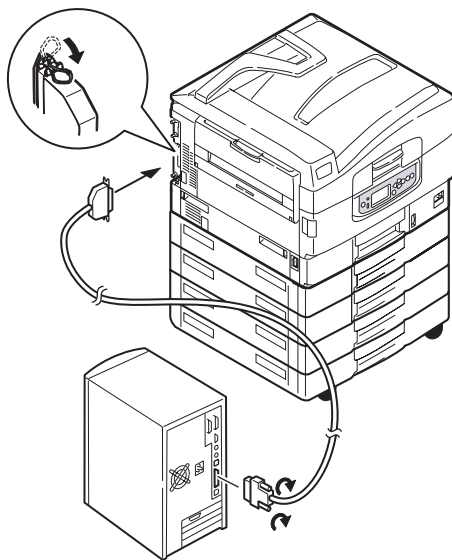
> **Rozhraní Ethernet** – pro připojení pomocí síťového kabelu.

POZNÁMKA

Kabel pro připojení k počítači není s tiskárnou dodáván.

Připojení tiskárny pomocí paralelního rozhraní

1. Vypněte tiskárnu a počítač.
2. Propojte tiskárnu a počítač paralelním kabelem.



3. Zapněte tiskárnu a počítač.

Připojení tiskárny pomocí rozhraní USB

Zatím nepřipojujte kabel USB. K připojení kabelu USB budete vyzváni až spustíte disk CD s ovladači.

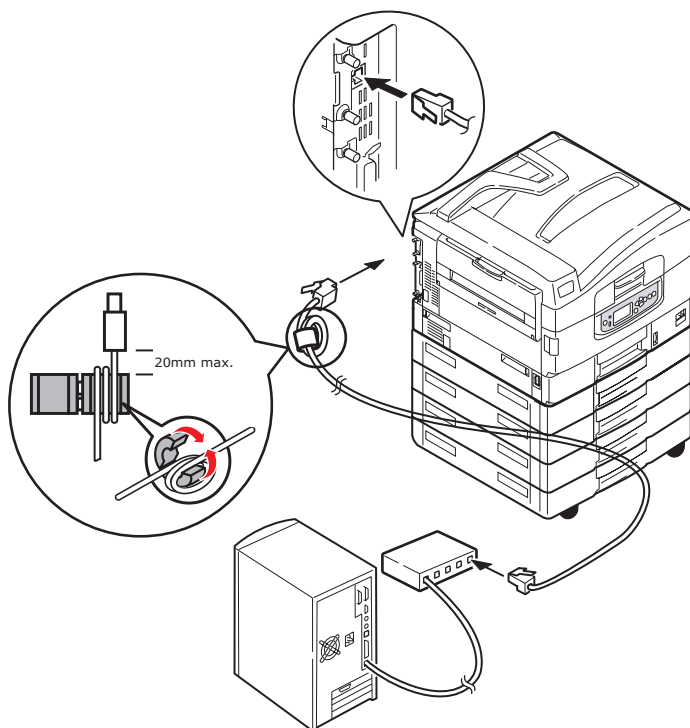
Pokud připojujete tiskárnu přímo k samostatnému počítači, pokračujte podle části „[Použití disku CD s ovladači](#)“ na straně 45.

Připojení tiskárny pomocí síťového rozhraní

UPOZORNĚNÍ!

Nepřipojujte kabel USB do konektoru síťového rozhraní, mohlo by dojít k nesprávnému fungování zařízení.

1. Vypněte tiskárnu a počítač.
2. Připevněte ke kabelu Ethernet feritové jádro podle obrázku.
3. Propojte kabelem Ethernet tiskárnu a rozbočovač sítě Ethernet.



4. Zapněte tiskárnu a počítač.

Pokud má být tiskárna instalována jako síťová, před instalací ovladačů tiskárny si prostudujte podrobnosti o konfiguraci připojení do sítě v příslušné sekci Konfigurační příručky.

POZNÁMKA

Při instalaci připojení do sítě je třeba mít oprávnění správce.

Použití disku CD s ovladači

Vložte do počítače disk CD Drivers s ovladači a postupujte podle pokynů na obrazovce. Nastavíte tak jazyk displeje tiskárny, nainstalujete ovladače a další software a nakonec vytisknete testovací stránku, pomocí které ověříte správnou funkci tiskárny.

Provoz

Používání tiskárny

Podrobné informace o tom, jak s tiskárnou a jejím volitelným příslušenstvím účinně a výkonně zpracovávat tiskové úlohy, naleznete v příručce pro tisk (Printing Guide) a v příručce pro tisk čárových kódů (Barcode Printing Guide).

Podrobné informace o přístupu k funkcím zabezpečení tiskárny a jejich použití naleznete v příručce zabezpečení (Security Guide).

Spotřební materiál a údržba

Tato část vysvětluje, jak vyměňovat spotřební materiál a výměnné díly, když skončí jejich životnost. Jako vodítko uvádíme očekávanou životnost těchto částí:

- > Toner – 15 000 stran A4 při pokrytí 5 %.
Tiskárna je dodávána s tiskovými kazetami obsahujícími toner postačující na 7 500 stran formátu A4. Z tohoto množství se k naplnění každého obrazového válce použije toner na 1 000 až 2 000 stran.
- > Obrazový válec – průměrná životnost 30 000 stran formátu A4.
- > Pás unašeče – přibližně 100 000 stran formátu A4.
- > Zapékací jednotka – přibližně 100 000 stran formátu A4.
- > Uniklý toner – průměrná životnost 30 000 stran formátu A4.

Kontrola spotřeby a životnosti materiálu a výměnných dílů

V příslušné nabídce lze kdykoli zkontrolovat kolik zbývá z životnosti každého druhu spotřebního materiálu nebo výměnného dílu.

V systému nabídek můžete například postupovat po cestě:

Konfigurace > životnost prvku > Cyan Toner

Na displeji LCD se zobrazí zbývající množství azurového toneru.

Pak tiskárna přejde zpět do stavu Připravena k tisku.

Indikace nutnosti výměny

Pokud dochází zásoba některého spotřebního materiálu nebo se životnost některého výměnného dílu blíží ke konci, zobrazí se o tom zpráva na displeji LCD. Po určité době se pak zobrazí zpráva, že je třeba provést výměnu. Jakmile se tato zpráva zobrazí, měli byste příslušný díl vyměnit co nejdříve, jinak riskujete pokles kvality tisku.

Pro válečky v podavači papíru a válečky v podavači víceúčelového vstupního zásobníku se žádné varovné zprávy o výměně nezobrazují. Doporučená výměna: přibližně po 120 000 listech formátu A4.

Informace o objednávání spotřebního materiálu

POLOŽKA	ŽIVOTNOST	OBJEDNACÍ ČÍSLO
Toner, černý	15 000 stran A4 při pokrytí 5 %	42918916
Toner, azurový	15 000 stran A4 při pokrytí 5 %	42918915
Toner, purpurový	15 000 stran A4 při pokrytí 5 %	42918914
Toner, žlutý	15 000 stran A4 při pokrytí 5 %	42918913
Obrazový válec, černý	Průměrně 30 000 stran	42918108
Obrazový válec, azurový	Průměrně 30 000 stran	42918107
Obrazový válec, purpurový	Průměrně 30 000 stran	42918106
Obrazový válec, žlutý	Průměrně 30 000 stran	42918105
Svorky	3 x 3 000 svorek	42937603

Informace o objednávání výměnných dílů

POLOŽKA	ŽIVOTNOST	OBJEDNACÍ ČÍSLO
Zapékací jednotka	100 000 stránek	42931703
Pásový unašeč	100 000 stránek	42931603
Uniklý toner	Průměrně 30 000 stran	42869403
Sada podávacích válečků (pro vstupní zásobník)	120 000 stránek	42931803
Sada podávacích válečků (pro víceúčelový vstupní zásobník)	120 000 stránek	42939703

Výměna spotřebního materiálu a výměnných dílů

Spotřební materiál i výměnné díly jsou dodávány s podrobnými pokyny k instalaci a výměně. Postupujte přesně podle těchto pokynů.

UPOZORNĚNÍ!

Chcete-li dosáhnout maximální kvality a výkonu zařízení, používejte pouze originální spotřební materiál značky Oki. Použití jiných výrobků než originálních výrobků Oki může způsobit omezení výkonu tiskárny a zneplatnění záruky. Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění. Všechny ochranné známky jsou registrovány.

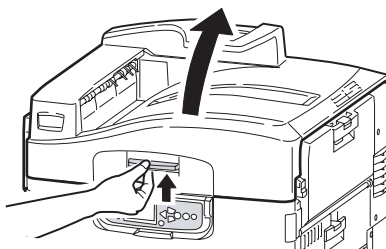
Čištění hlav s diodami LED

Hlavy s diodami LED je třeba čistit:

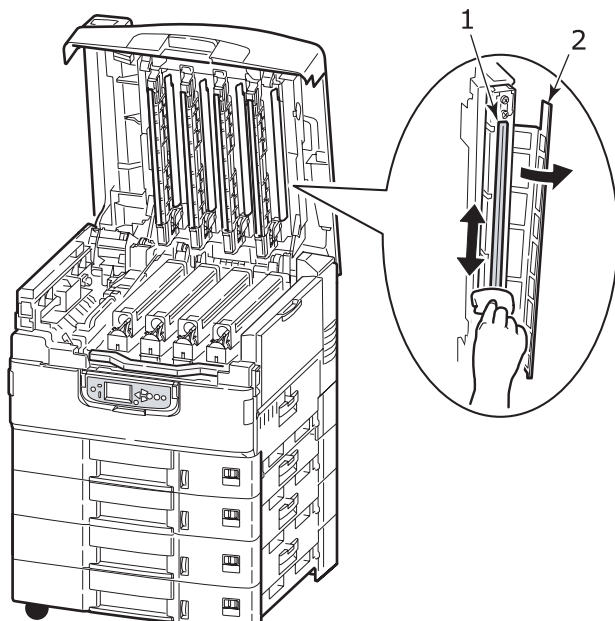
- > při každé výměně tonerové kazety (pomůcka na čištění čoček LED je přiložena ke každé výměnné tonerové kazetě),
- > když na tiskovém výstupu pozorujete vybledlé obrázky, bílé pruhy nebo rozmazaná písmena.

Pro čištění hlavy s diodami LED použijte pomůcku na čištění čoček LED nebo jemný suchý hadřík.

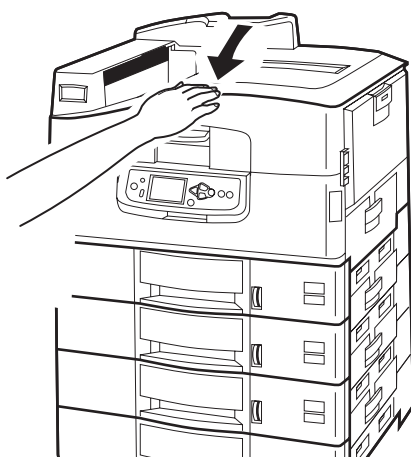
1. Otevřete horní kryt.



2. Pomůckou na čištění čoček LED nebo jemným hadříkem opatrně otřete každou ze čtyř hlav s diodami LED (1). Pomůckou na čištění pohybujte podle obrázku, při každém otření použijte vždy čistou část pomůcky. Dejte pozor, abyste nepoškodili chránič (2).



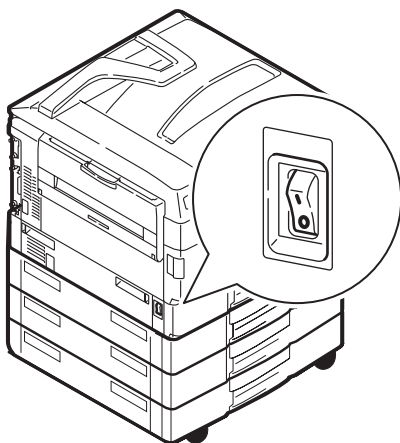
3. Zavřete horní kryt.



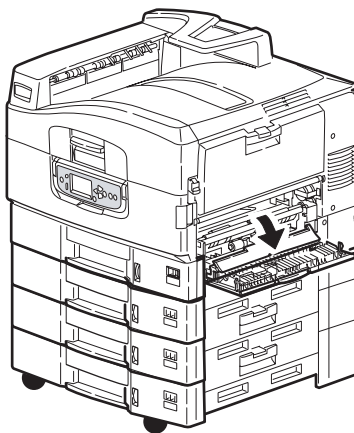
Čištění válečků v podavači papíru

Pokud často dochází k uvíznutí papíru, vyčistěte válečky v podavači papíru.

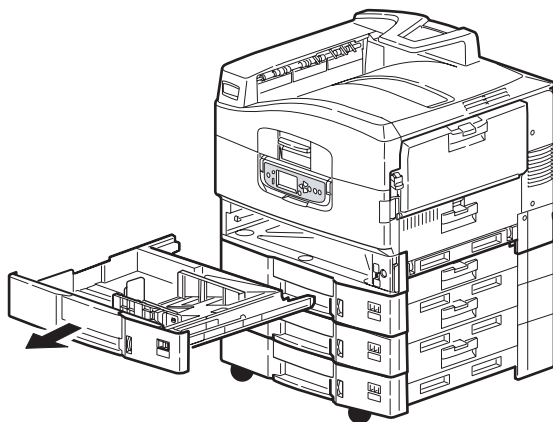
1. Pokud máte náramkové hodinky, náramek apod., sundejte si je. Pak postupujte podle pokynů pro správné vypnutí tiskárny.



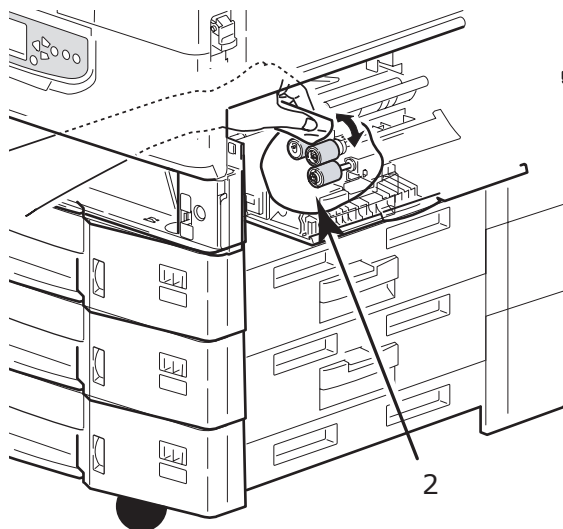
2. Otevřete postranní kryt vstupního zásobníku 1.



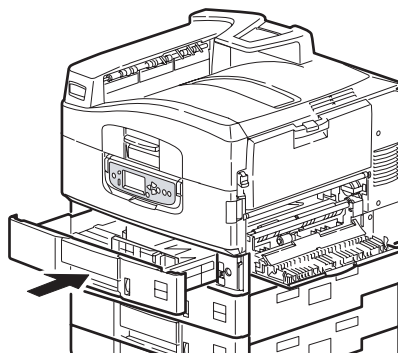
3. Vstupní zásobník 1 vytáhněte celý ven z tiskárny.



4. Válečky podavače papíru (2) jsou nyní přístupné otvorem z něhož jste vytáhli vstupní zásobník 1. Všechny tři válečky otřete jemným hadříkem lehce navlhčeným ve vodě.



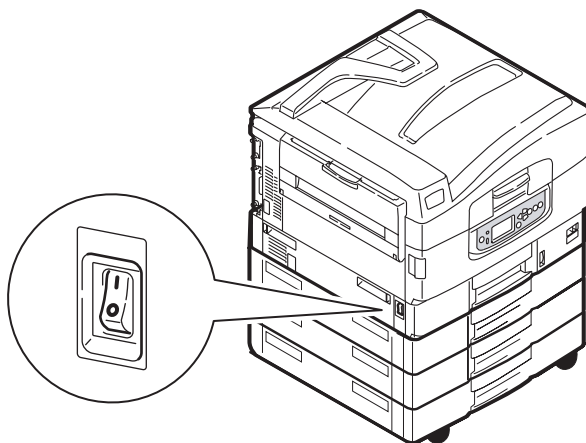
5. Vraťte vstupní zásobník 1 zpět do tiskárny.



6. Zavřete postranní kryt vstupního zásobníku 1.

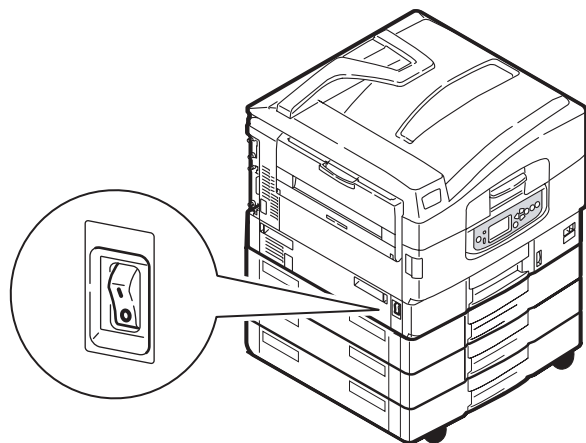


7. Zapněte tiskárnu.

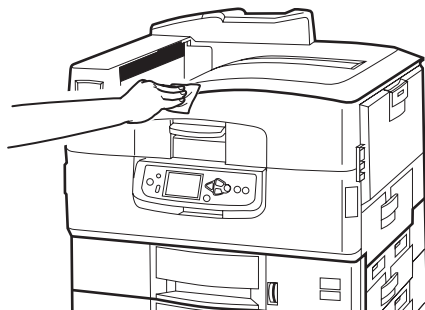


Čištění pouzdra tiskárny

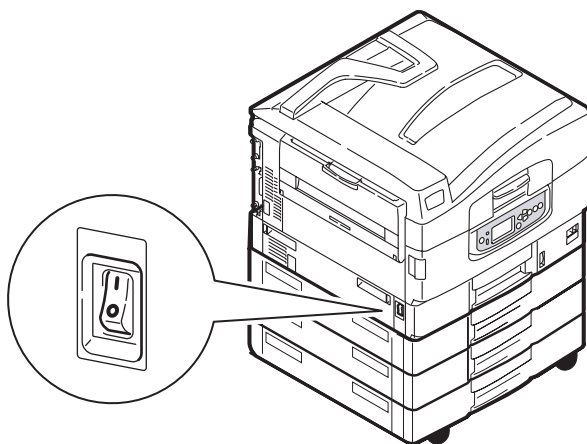
1. Postupujte podle pokynů pro správné vypnutí tiskárny.



2. Otřete povrch tiskárny jemným hadříkem velmi lehce navlhčeným ve vodě nebo v čisticím prostředku s neutrálním pH.



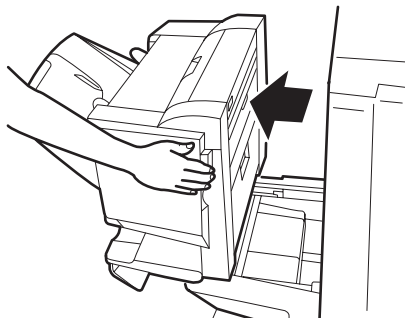
3. Osušte povrch tiskárny suchým jemným hadříkem.
4. Zapněte tiskárnu.



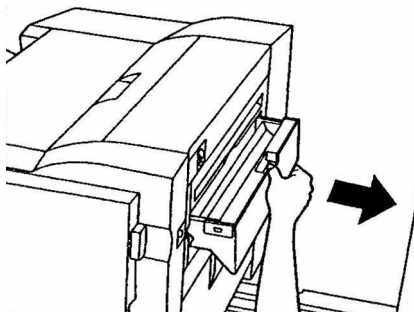
Vyprázdnění nádoby na odpad po děrování (u volitelné děrovací jednotky)

Pokud displej LCD signalizuje, že je nádoba na odpad po děrování plná, vyprázdněte ji následujícím způsobem:

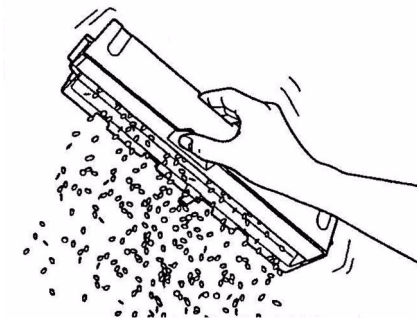
1. Pomocí páčky na dokončovací jednotce tuto jednotku uvolněte a pak ji oddělte od tiskárny.



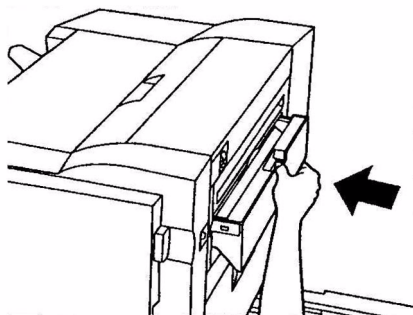
2. Vyjměte nádobu na odpad po děrování. Držte nádobu rovně, aby se odpad nevysypal.



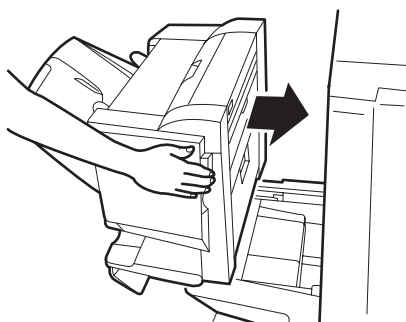
3. Vyhodte odpad na vhodné místo.



4. Nádobu na odpad opatrně zasuňte zpět do dokončovací jednotky.



5. Zkontrolujte, zda je nádoba správně zasunuta a pak vraťte dokončovací jednotku zpět na své místo. Dejte pozor, abyste si nepřiskřípli prsty.



Volitelné příslušenství

Tato část popisuje volitelné příslušenství k tiskárně. K tiskárně je k dispozici toto příslušenství:

- > Duplexní jednotka pro oboustranný tisk (jen pro model C9650n).
- > Přídavná paměť RAM.
- > Pevný disk (je nutný pro ověřený tisk, pro tisk pomocí zařazovací služby, pro přímý tisk souborů PDF, když dochází k chybám při řazení kopií a pro přidání dalších druhů písma) (jen modely C9650n a C9650dn).
- > Uzamknutelný druhý zásobník papíru (pro zvýšení kapacity vstupních zásobníků a zabezpečení papíru).
- > Standardní druhý a třetí vstupní zásobník (pro zvýšení kapacity vstupních zásobníků).
- > Velkokapacitní vstupní zásobník (o kapacitě tří obvyklých vstupních zásobníků) (jen modely C9650n, C9650dn a C9650hdn)

POZNÁMKA

1. Jsou možné následující konfigurace vstupních zásobníků: Pouze zásobník 1, zásobník 1 + zásobník 2, zásobník 1 + zásobník 2 + zásobník 3, zásobník 1 + velkokapacitní zásobník, zásobník 1 + zásobník 2 + velkokapacitní zásobník.
2. Model C9650hdtm má již velkokapacitní vstupní zásobník instalován a je ho tedy možno doplnit jen o jeden další vstupní zásobník (na celkový počet 5 vstupních zásobníků).

-
- > Dokončovací jednotka (sešívá listy tiskových sestav).
 - > Skříň k tiskárně.
 - > Děrovací jednotka (rozšiřuje funkčnost dokončovací jednotky).

Informace o objednávání příslušenství

POLOŽKA	OBJEDNACÍ ČÍSLO
Duplexní jednotka	42797203
Přídavná paměť RAM 256 MB 512 MB	01182901 01182902
Pevný disk	01163803
Druhý nebo třetí vstupní zásobník	42831303
Uzamknutelný druhý zásobník papíru	01216601
Velkokapacitní vstupní zásobník	42831503
Dokončovací jednotka: se čtyřmi zásobníky s pěti zásobníky	01166701 01166801
Děrovací jednotka k dokončovací jednotce: pro 4 otvory pro 2 otvory pro 4 otvory (Švédsko)	42872903 42872901 42872904
Skříň k tiskárně (výška jako velkokapacitní vstupní zásobník)	09004256

Instalace příslušenství

Každé příslušenství (kromě dokončovací jednotky) je dodáváno s vlastní dokumentací, která obsahuje úplné pokyny k instalaci. Postupujte přesně podle těchto pokynů.

Po instalaci příslušenství vytiskněte sestavu Menu Map (Configuration report) (Mapa nabídek (Konfigurační sestava)) a zkontrolujte, že instalace byla úspěšná.

POZNÁMKA

Dokončovací jednotku a děrovací jednotku musí instalovat autorizovaný technik.

Pro následující příslušenství je třeba upravit nastavení v ovladačích tiskárny:

- > duplexní jednotka
- > vstupní zásobníky,
- > dokončovací jednotka

Podrobnosti o nastavení ovladačů naleznete v Příručce pro ovládání tisku.

Odstraňování potíží

Obecné informace

Pokud zobrazovací panel tiskárny nic nezobrazuje nebo pokud je 10 minut po zapnutí stále v pohotovostním režimu, vypněte tiskárnu podle postupu pro vypnutí tiskárny. Před restartováním tiskárny zkontrolujte připojení všech kabelů. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na prodejce.

Uvíznutí papíru

Tato část poskytuje informace, jež vám pomohou v případě problémů, které mohou nastat při práci s tiskárnou. Následující odstavce popisují kroky, které je třeba udělat v případě uvíznutí papíru nebo pokud tisk dává neuspokojivé výsledky. V této části jsou popsány zprávy o uvíznutí papíru zobrazované na displeji LCD a jim odpovídající akce. Přehled ostatních běžných zpráv a navrhovaných řešení viz „[Dodatek A – Zprávy na displeji LCD](#)“ na straně 102.

Uvíznutí papíru – tiskárna

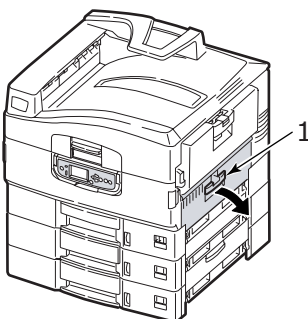
Pokud dojde k uvíznutí papíru, na displeji LCD kontrolního panelu tiskárny se zobrazí příslušná zpráva. Pomocí tlačítka **Help** můžete zobrazit rady, jak uvízlý papír odstranit.

Podrobnosti o odstranění uvízlého papíru jsou popsány v následujících odstavcích, které odpovídají jednotlivým chybovým zprávám.

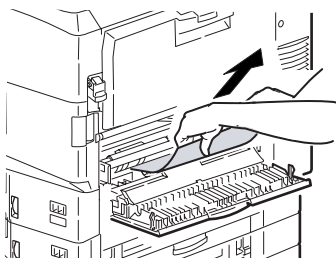
Open cover, paper jam, ttttt side cover (Otevřít kryt, uvíznutí papíru, postranní kryt vstupního zásobníku ttttt)

V této zprávě se na displeji LCD místo znaků ttttt dosadí Tray 1 (Vstupní zásobník 1) nebo Tray 2 až Tray 5 (vstupní zásobník 2 až 5 – jsou-li instalovány). V tomto příkladu je použit vstupní zásobník 1, pro další vstupní zásobníky je postup obdobný.

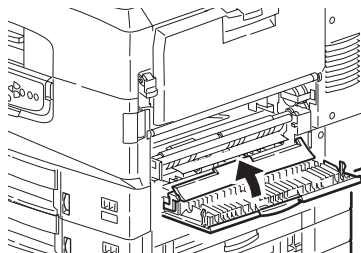
1. Stlačte západku (1) na postranním krytu vstupního zásobníku 1 a otevřete kryt.



2. Opatrně odstraňte uvízlý papír.

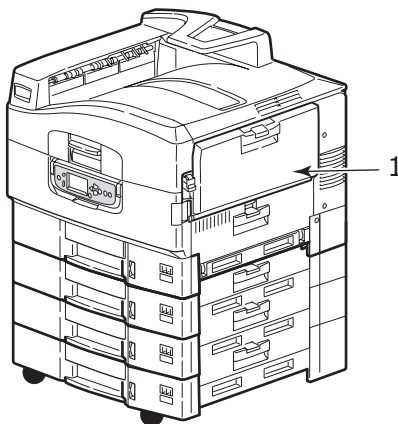


3. Zavřete postranní kryt vstupního zásobníku 1.

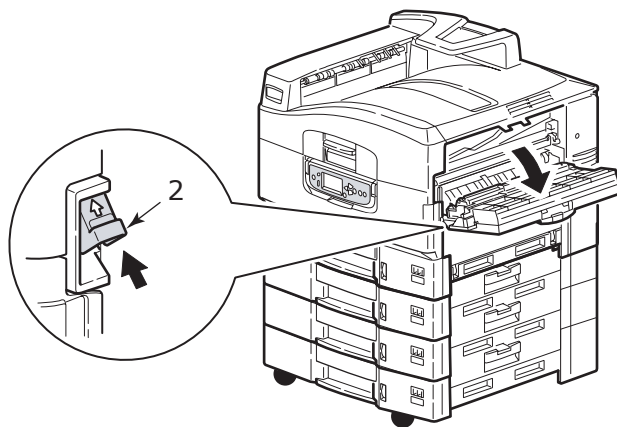


Open cover, paper jam, side cover (Otevřít kryt, uvíznutí papíru, postranní kryt)

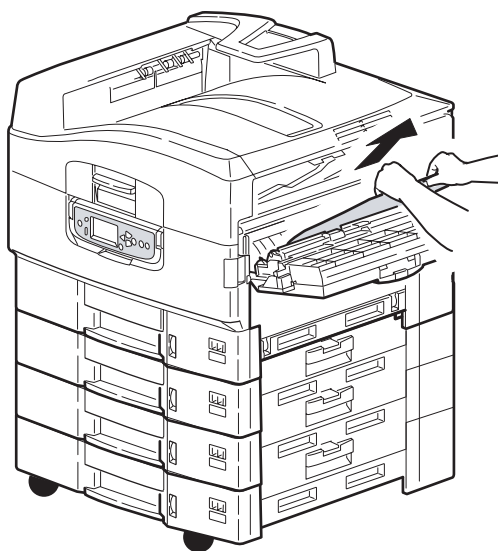
1. Pokud je víceúčelový vstupní zásobník otevřen, zavřete ho, abyste získali přístup k postrannímu krytu.



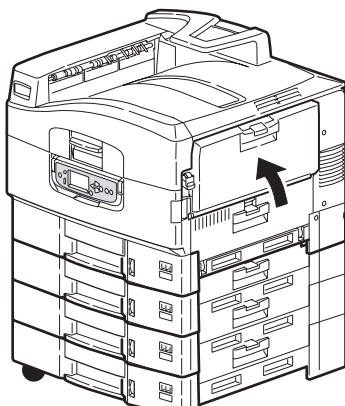
2. Zatáhněte za uvolňovací páčku (2) a vyklapte postranní kryt.



3. Opatrně odstraňte uvízlý papír.

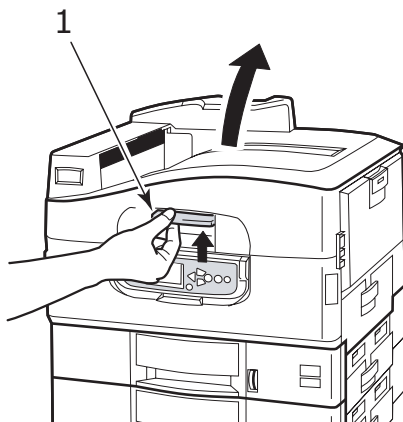


4. Zavřete postranní kryt.



Open cover, paper jam, top cover (Otevřete kryt, uvíznutí papíru, horní kryt)

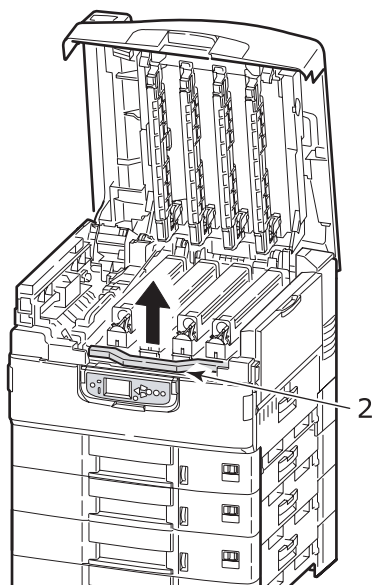
1. Stlačte držadlo (1) horního krytu a kryt otevřete.



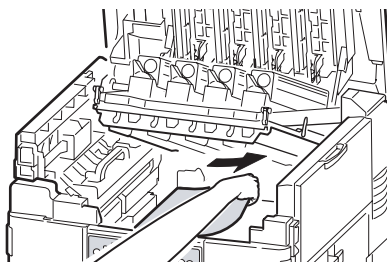
VAROVÁNÍ!

Dejte pozor, abyste se nedotkli zapékací jednotky, která je po tisku horká.

2. Stlačte držadlo košíku (2) s válci a zdvihněte ho.



3. Z pásového unašeče opatrně odstraňte veškerý papír.

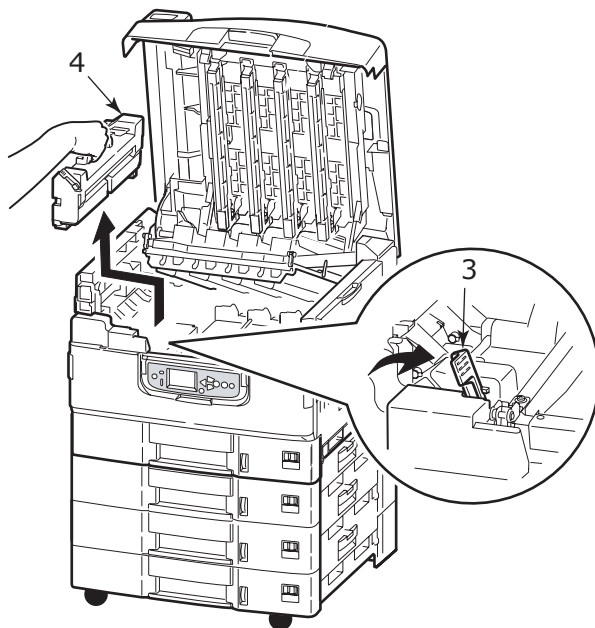


4. Pokud papír uvízl v zapékací jednotce, uvolněte jednotku zatlačením na uzamykací páčku (3) ve směru jako na obrázku.

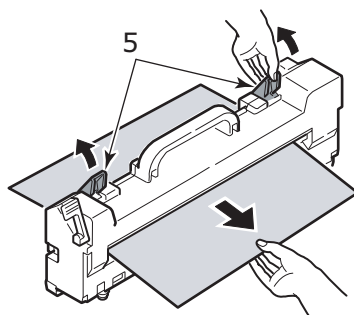
VAROVÁNÍ!

Dejte pozor, abyste se nedotkli zapékací jednotky, která může být horká. Pokud je zapékací jednotka horká, vyčkejte, dokud nevychladne. Teprve pak se pokuste odstranit uvízlý papír.

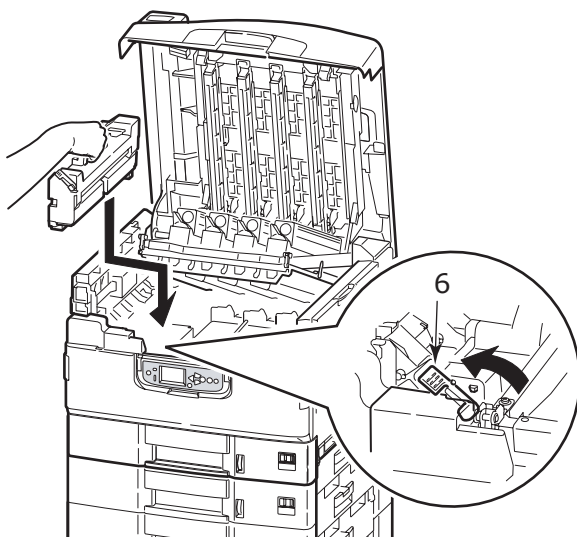
Uchopte zapékací jednotku (4) za držadlo, vyjměte ji z tiskárny a umístěte ji na rovnou podložku.



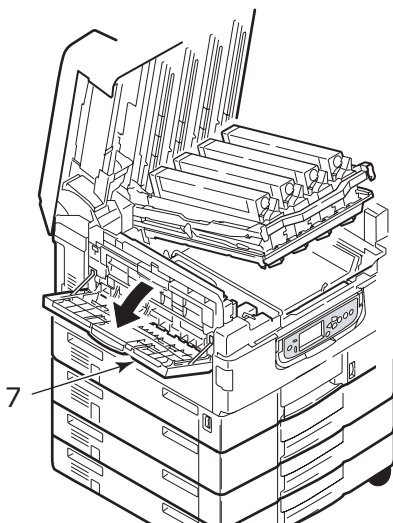
5. Stiskněte uvolňovací páčky (5) a odstraňte uvízlý papír.



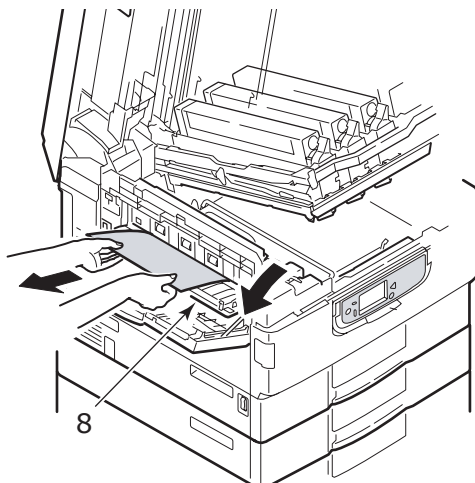
6. Opatrně vraťte zapékají jednotku zpět do tiskárny a zajistěte ji otočením uzamykací páčky zobrazeným směrem.



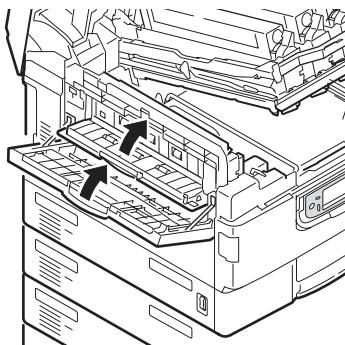
7. Pokud se uvízlý papír nachází poblíž výstupu papíru, otevřete výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru (7).



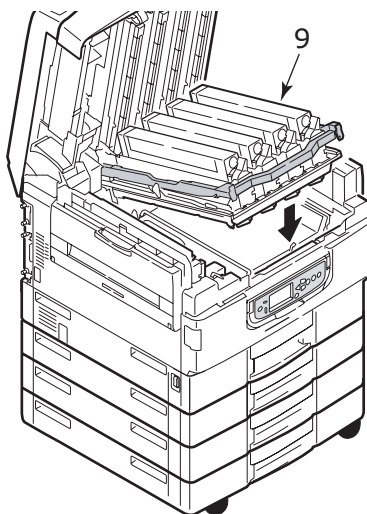
8. Vyklepíte postranní kryt (výstup papíru) (8) a odstraňte uvízlý papír.



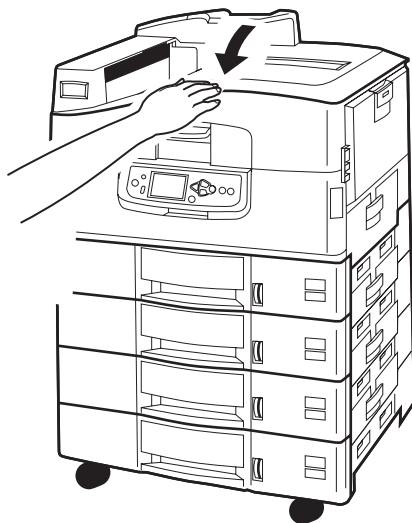
9. Zavřete nejprve postranní kryt (výstup papíru) a pak i výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru.



10. Vraťte košík s obrazovým válcem (9) na původní místo a zkontrolujte, zda držadlo zaklaplo na místo.



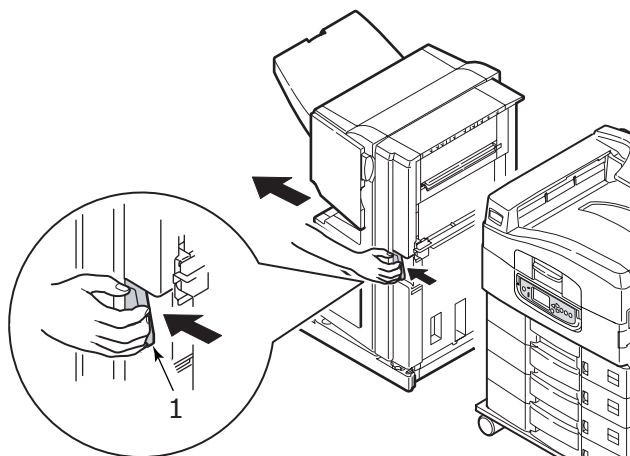
11. Zavřete horní kryt a přesvědčete se, že držadlo zaklaplo na místo.



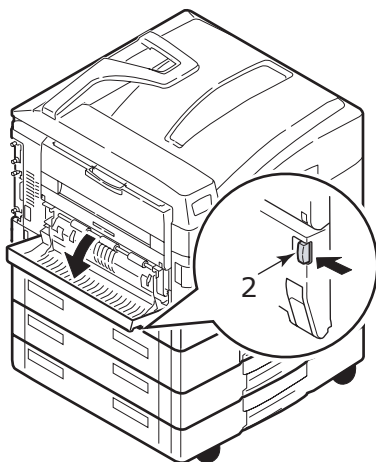
Uvístnutí papíru – duplexní jednotka (je-li nainstalována)

Check duplex unit, paper jam (Zkontrolujte duplexní jednotku, uvístnutí papíru)

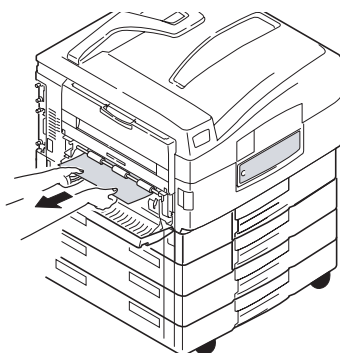
1. Pokud je k tiskárně připojena dokončovací jednotka, uvolněte obraceč pomocí jeho páčky (1) a pak ho oddělte od tiskárny.



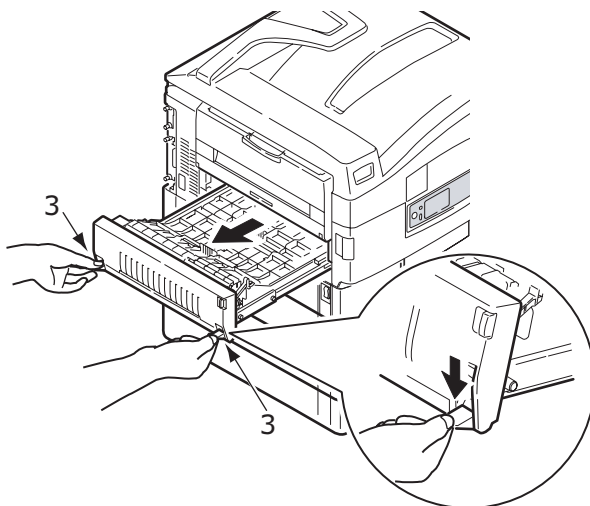
2. Pomocí tlačítka (2) uvolněte kryt duplexní jednotky a otevřete ho.



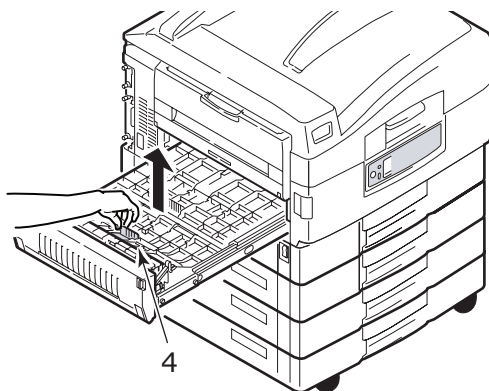
3. Opatrně odstraňte uvízlý papír a zavřete kryt.



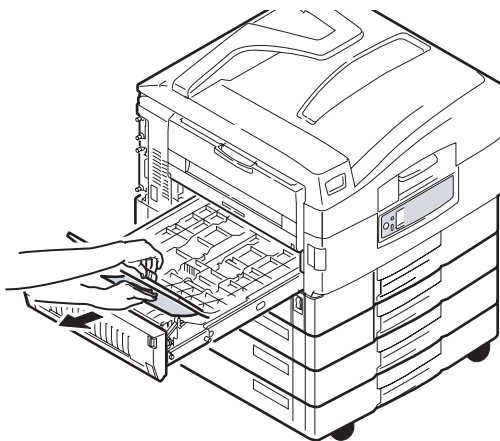
4. Pomocí páček (3) uvolněte duplexní jednotku a vyjměte ji.



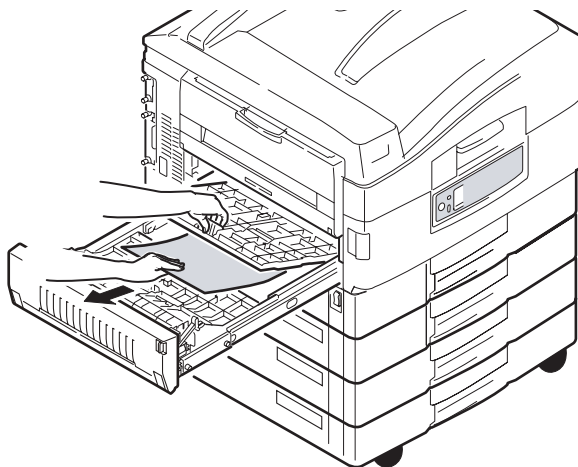
5. Uchopte přední horní kryt za úchytku (4), opatrně ho přitlačte dovnitř a zvedněte jej.



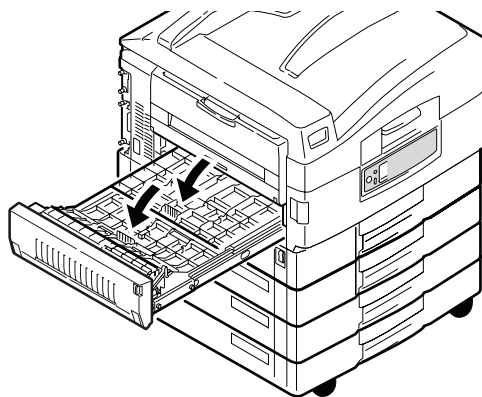
6. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



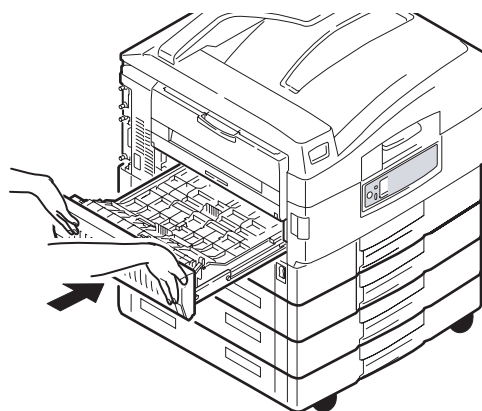
7. Obdobným způsobem odstraňte všechny uvízlé papíry pod zadním horním krytem.



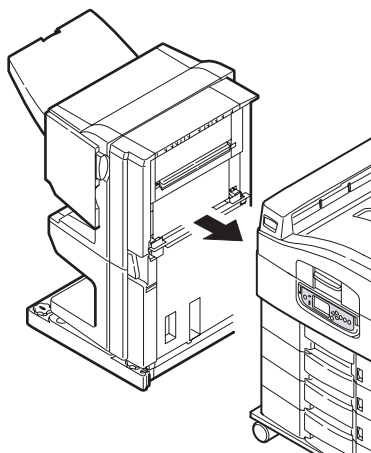
8. Vraťte oba horní kryty zpět na původní místo.



9. Zasuňte duplexní jednotku zpět na místo.



10. Pokud jste oddělili dokončovací jednotku od tiskárny, abyste získali přístup k duplexní jednotce, vraťte dokončovací jednotku na původní místo.



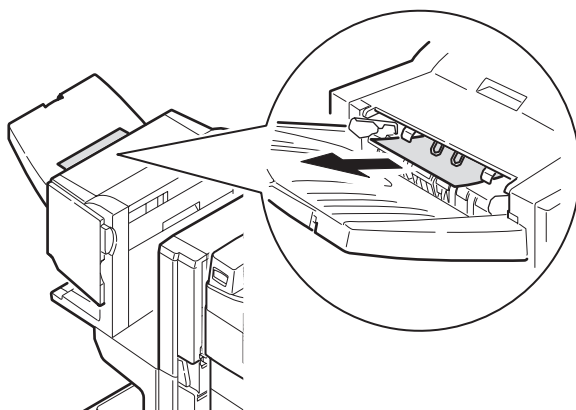
Uvznutí papíru – dokončovací jednotka (volitelné příslušenství)

Check Finisher, paper jam/paper remains (Zkontrolujte dokončovací jednotku, uvízlý papír / papír neodstraněn)

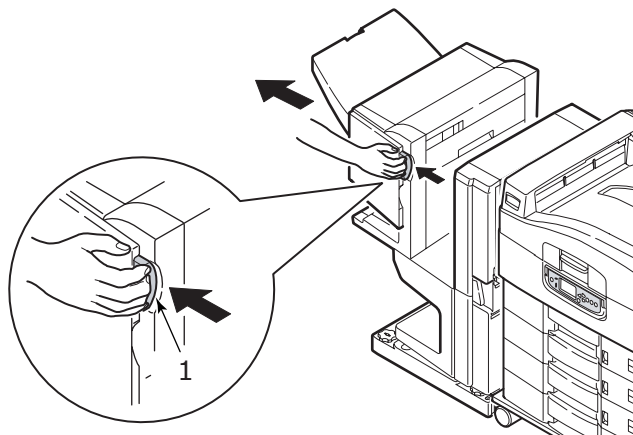
Použijte tlačítko **Help** na ovládacím panelu tiskárny a podívejte se na zobrazené číslo. Podle tohoto číselného kódu zvolíte postup pro odstranění uvízlého papíru. Následující odstavce vysvětlují postupy pro jednotlivé číselné kódy.

591, 592, 593, 599/ 643, 645 (papír uvízlý v okolí dokončovací jednotky)

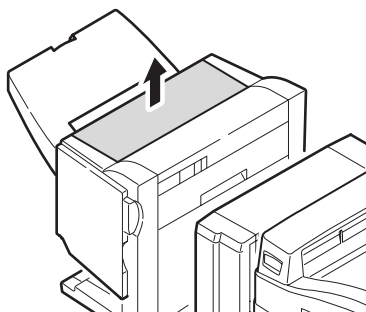
1. Odstraňte veškerý papír z výstupu dokončovací jednotky.



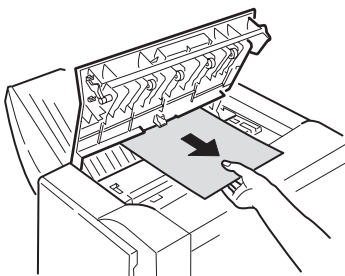
2. Uvolněte dokončovací jednotku páčkou (1) a oddělte ji od obrabeče.



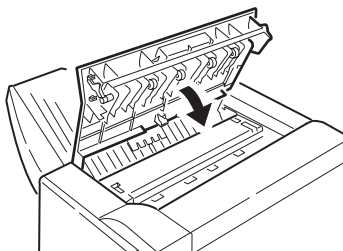
3. Otevřete horní kryt dokončovací jednotky.



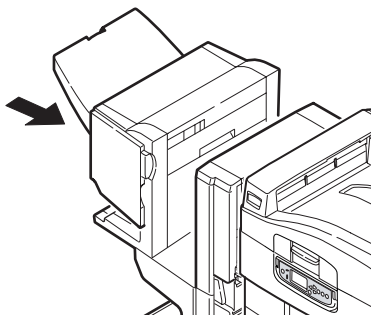
4. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



5. Zavřete horní kryt dokončovací jednotky.



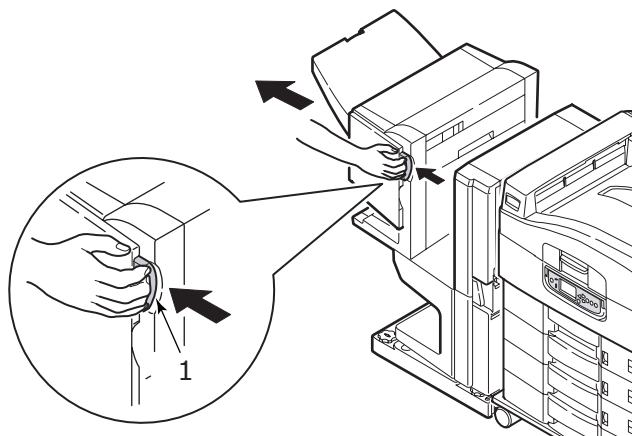
6. Vraťte dokončovací jednotku na původní místo a připojte ji k obraběči.



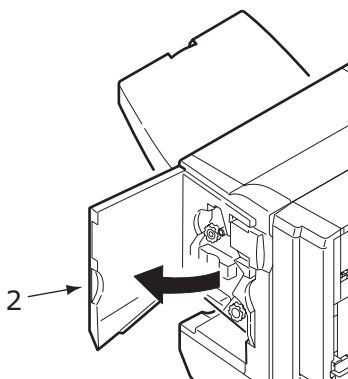
Odstraňování potíží > 80

594, 597, 598/ 644, 646 (papír uvízlý v dokončovací jednotce)

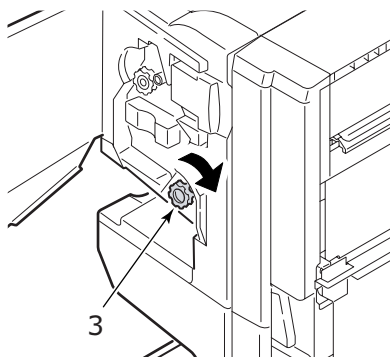
1. Uvolněte dokončovací jednotku páčkou (1) a oddělte ji od obrabeče.



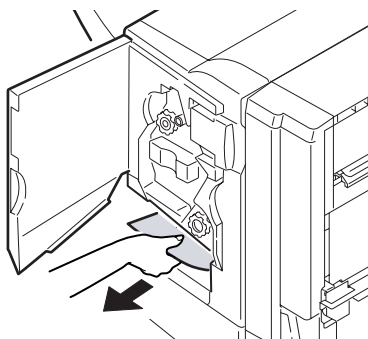
2. Otevřete horní kryt dokončovací jednotky (2).



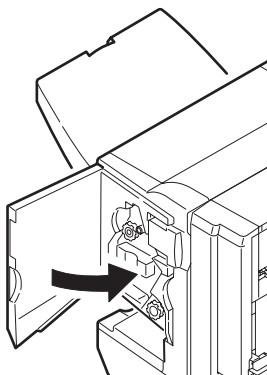
3. Otáčejte dolním kolečkem (3) ve směru hodinových ručiček, dokud není zcela vysunut veškerý uvízlý papír.



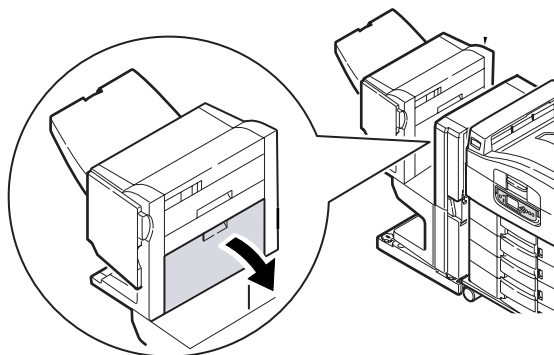
4. Odstraňte vysunutý papír.



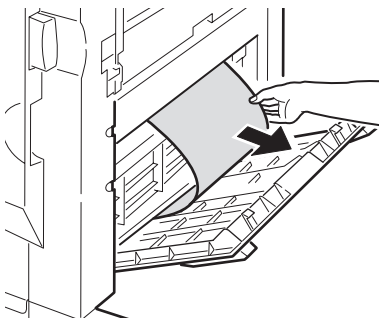
5. Zavřete přední kryt dokončovací jednotky.



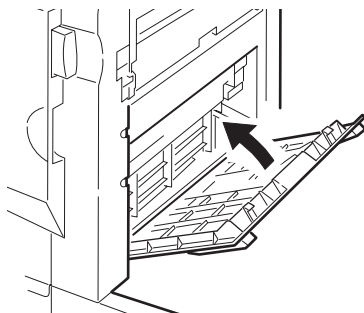
6. Otevřete pravý boční kryt dokončovací jednotky.



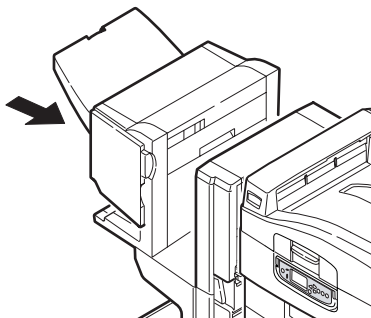
7. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



8. Zavřete pravý boční kryt dokončovací jednotky.

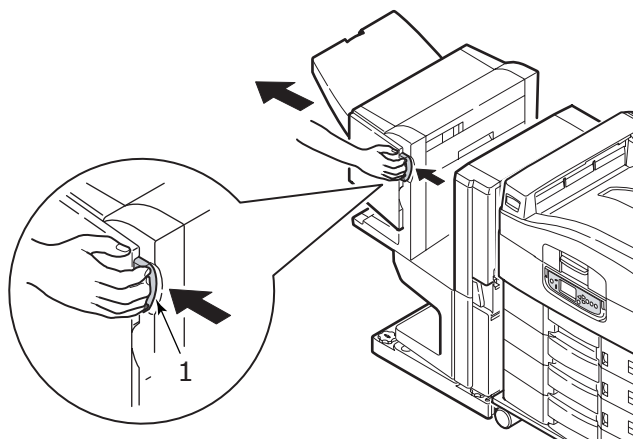


9. Vraťte dokončovací jednotku na původní místo a připojte ji k obrabeči.

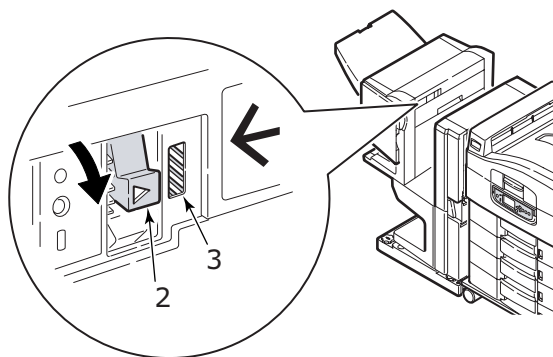


590 (papír uvízlý v dokončovací jednotce nebo v děrovací jednotce)

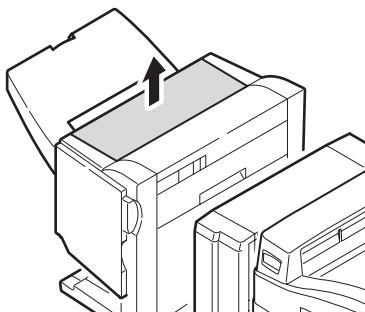
1. Uvolněte dokončovací jednotku páčkou (1) a oddělte ji od obrabeče.



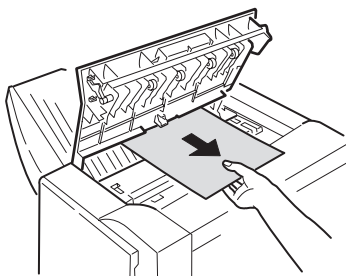
2. Posouvajte výčnětkem (2) na pravé straně dokončovací jednotky, až se dostane na úroveň značky (3).



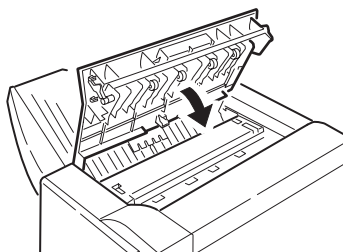
3. Otevřete horní kryt dokončovací jednotky.



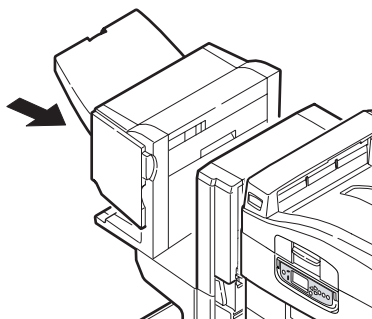
4. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



5. Zavřete horní kryt dokončovací jednotky.

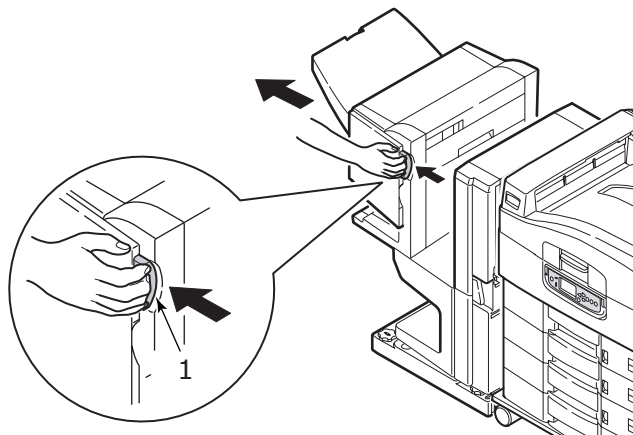


6. Vraťte dokončovací jednotku na původní místo a připojte ji k obráběči.

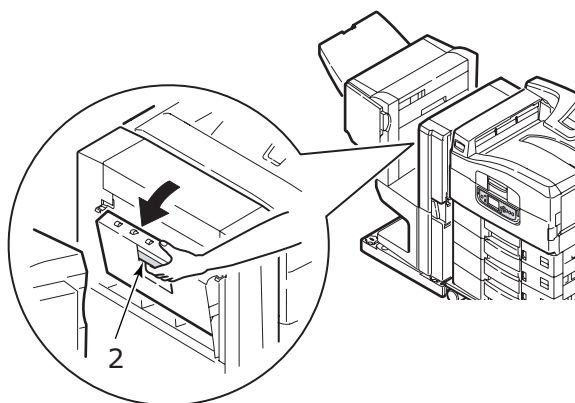


Check Inverter, paper jam (Zkontrolujte obraceč, uvízlý papír)

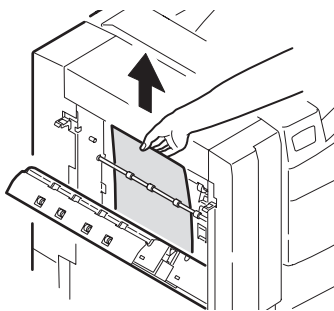
1. Uvolněte dokončovací jednotku páčkou (1) a oddělte ji od obraceče.



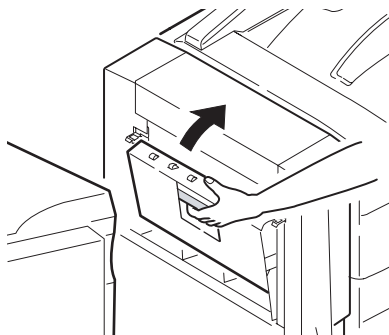
2. Stlačte zapuštěné držadlo (2) a otevřete levý boční kryt obraceče.



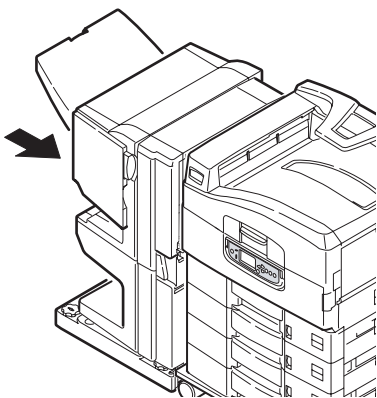
3. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



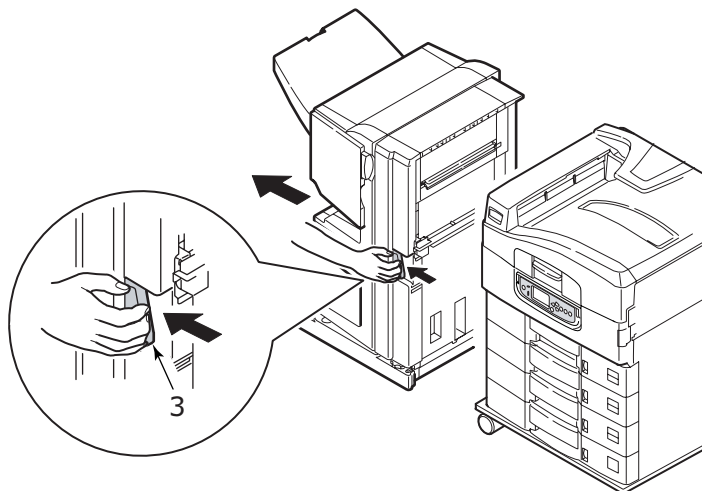
4. Zavřete levý boční kryt obrabeče.



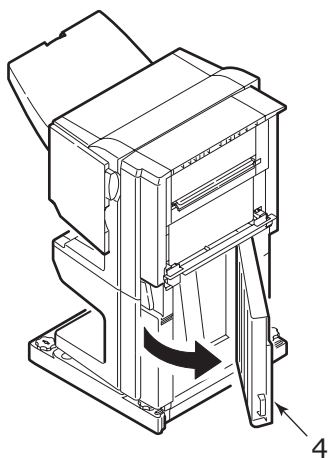
5. Vraťte dokončovací jednotku na původní místo a připojte ji k obrabeči.



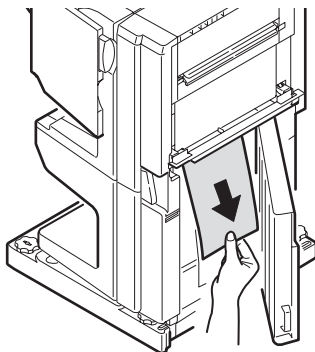
6. Posouvajte páčkou obrabeče (3) a oddělte ho od tiskárny.



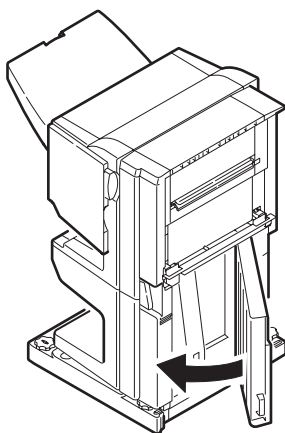
7. Otevřete pravá boční dvířka (4) obrabeče.



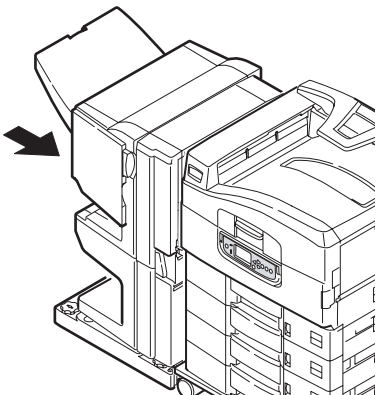
8. Opatrně odstraňte uvízlý papír.



9. Zavřete pravá boční dvířka.



10. Vraťte dokončovací jednotku a obraceč na původní místa a připojte je k tiskárně.



Jak předcházet uvíznutí papíru

Následující tabulka shrnuje možné příčiny uvíznutí papíru a navrhuje způsoby, jak jim předcházet.

MOŽNÁ PŘÍČINA	DOPORUČENÁ NÁPRAVA
Tiskárna nestojí rovně.	Postavte tiskárnu na pevný a rovný povrch.
Tisková média jsou příliš lehká nebo příliš těžká.	Použijte vhodnější tisková média.
Tisková média jsou vlhká nebo nabitá statickou elektřinou.	Používejte média, která byla skladována za vhodné teploty a vlhkosti.
Tisková média jsou zmačkaná nebo zkroucená.	Použijte vhodnější tisková média. Narovnaná média použít můžete.
Okraje listů tiskových médií nejsou zarovnané.	Vyměňte listy, zarovnejte jejich okraje a znovu je vložte do tiskárny.
Tisková média nejsou ve vstupním zásobníku dobře srovnána.	Upravte zarážky a vodítka papíru ve vstupním zásobníku nebo v ručním podavači (u víceúčelového vstupního zásobníku), aby tisková média byla správně zarovnána.
Obálky používané pro tisk nejsou správně orientovány.	Podle potřeby upravte orientaci.
Podávací váleček tiskárny je znečištěn.	Vyčistěte váleček hadříkem navlhčeným ve vodě.
Podávací válečky tiskárny jsou opotřebované.	Vyměňte podávací válečky.
Gramáž používaných médií nebo jejich typ byly špatně zadány.	Vyberte v nabídce tiskárny správné nastavení gramáže a typu média.

Řešení neuspokojivých výsledků tisku

PŘÍZNAKY	MOŽNÁ PŘÍČINA	KROKY K ŘEŠENÍ
Na vytištěných stránkách je vidět svislá bílá čára.	Hlava s diodami LED je znečištěná.	Otřete hlavu s diodami LED pomůckou na čištění čoček LED nebo jemným hadříkem.
	Málo toneru.	Vyměňte tonerovou kazetu.
	Na obrazový válec se dostal cizorodý materiál.	Vyměňte kazetu obrazového válce.
	Ochranný film kazety obrazového válce je znečištěn.	Otřete film s diodami LED pomůckou na čištění čoček LED nebo jemným hadříkem.
Tištěné obrázky slábnou ve svislém směru.	Hlava s diodami LED je znečištěná.	Otřete hlavu s diodami LED pomůckou na čištění čoček LED nebo jemným hadříkem.
	Málo toneru.	Vyměňte tonerovou kazetu.
	Používáte papír, který není pro tiskárnu vhodný.	Používejte doporučený papír.
Tisk je příliš světlý.	Tonerová kazeta není správně usazena.	Vyjměte tonerovou kazetu a znovu ji správně nainstalujte.
	Málo toneru.	Vyměňte tonerovou kazetu.
	Papír je navlhlý.	Používejte papír skladovaný za vhodné teploty a vlhkosti.
	Používáte papír, který není pro tiskárnu vhodný.	Používejte doporučený papír.
	Tloušťka a typ papíru jsou nevhodné.	Nastavte v nabídce tiskárny správné hodnoty gramáže a typu média nebo nastavte o jednu úroveň vyšší hodnotu gramáže média.
	Pro tisk byl použit recyklovaný papír.	Nastavte o jednu úroveň vyšší hodnotu gramáže média.
Částečně vybledlé obrázky. V jednotlivých plochách se objevují bílé skvrny a čáry.	Papír je navlhlý nebo příliš suchý.	Používejte papír skladovaný za vhodné teploty a vlhkosti.
Na vytištěných stránkách se objevují svislé čáry.	Kazeta obrazového válce je poškozená.	Vyměňte kazetu obrazového válce.
	Málo toneru.	Vyměňte tonerovou kazetu.

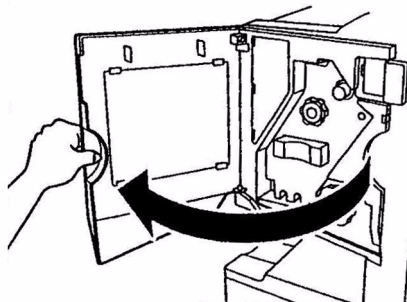
PŘÍZNAKY	MOŽNÁ PŘÍČINA	KROKY K ŘEŠENÍ
Opakovaně se objevují podobné svislé čáry a skvrny.	Pokud je interval opakování asi 94 mm (4 palce), je nejspíše znečištěn obrazový válec (zelený váleček).	Lehce jej otřete jemným hadříkem. Pokud je válec poškozen, kazetu s obrazovým válcem vyměňte.
	Pokud je interval opakování okolo 42 mm (1,5 palce), na kazetu obrazového válce se mohly dostat cizorodé částice.	Otevřete a znovu zavřete horní kryt a zkuste tisknout znovu.
	Pokud je interval opakování okolo 87 mm (3,5 palce), je nejspíše poškozena zapékací jednotka.	Vyměňte zapékací jednotku.
	Kazeta obrazového válce byla vystavena světlu.	Pokud se problém nepodařilo vyřešit jinak, kazetu obrazového válce vyměňte.
Bílé části papíru jsou pokryté světlými skvrnami.	Papír je nabit statickou elektřinou.	Používejte papír skladovaný za vhodné teploty a vlhkosti.
	Použitý papír je příliš silný.	Používejte slabší papír.
	Málo toneru.	Vyměňte tonerovou kazetu.
Okraje písmen jsou rozmazané.	Hlava s diodami LED je znečištěná.	Otřete film s diodami LED pomůckou na čištění čoček LED nebo jemným hadříkem.
Toner se stírá z tiskového média.	Tloušťka a typ papíru byly chybně zadány.	Nastavte v nabídce tiskárny správnou hodnotu typu a gramáže média nebo nastavte o jednu úroveň vyšší hodnotu gramáže média.
	Pro tisk byl použit recyklovaný papír.	Nastavte o jednu úroveň vyšší hodnotu gramáže média.
Nerovnoměrný lesk.	Tloušťka a typ papíru byly chybně zadány.	Nastavte v nabídce tiskárny správnou hodnotu typu a gramáže média nebo nastavte o jednu úroveň nižší hodnotu gramáže média.

Uvznutí svorky – dokončovací jednotka (volitelné příslušenství)

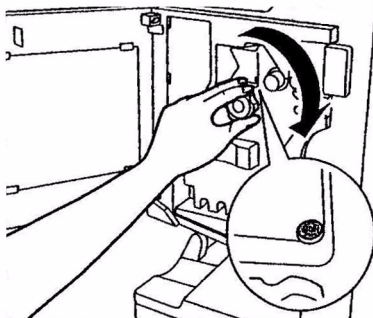
Check Finisher, Staple Jam (Zkontrolujte dokončovací jednotku, uvízlá svorka)

Pokud se na displeji objeví zpráva o uvíznutí svorky, odstraňte závadu následujícím způsobem:

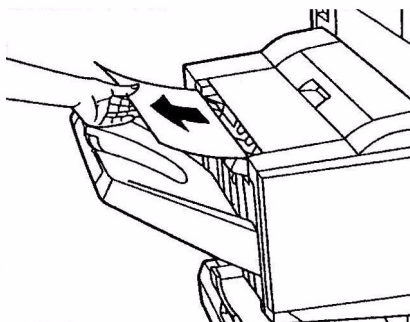
1. Otevřete přední kryt dokončovací jednotky.



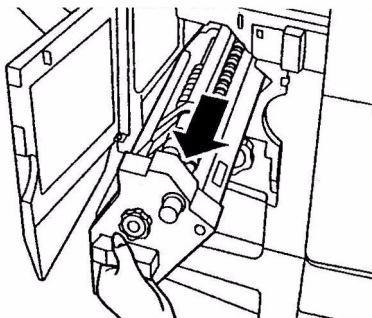
2. Otáčejte tlačítkem v uvedeném směru, dokud tak signalizuje barevný indikátor.



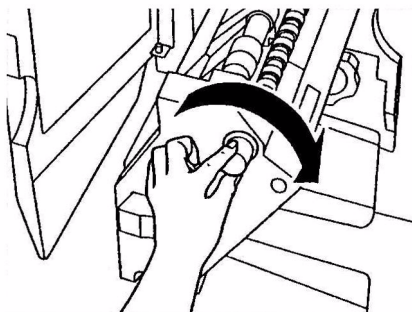
3. Odstraňte veškerý papír, který čeká na sešití v oblasti výstupu.



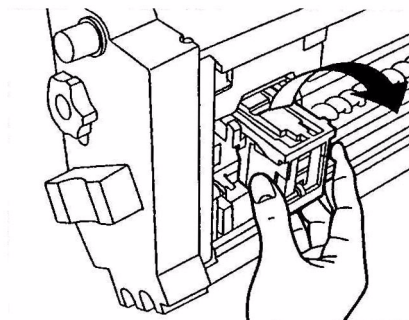
4. Vytáhněte sešívací jednotku.



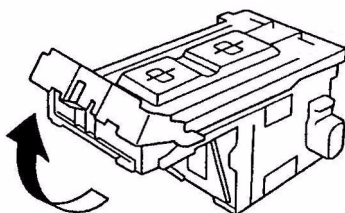
5. Otáčejte tlačítkem ve směru jako na obrázku, abyste sešívačku posunuli dopředu.



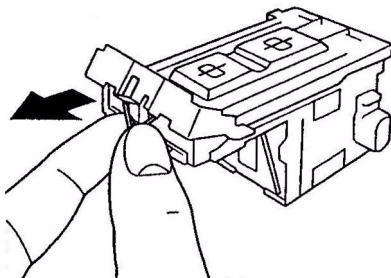
6. Uchopte obě strany kazety sešívačky, vytáhněte ji nahoru a vyjměte ji.



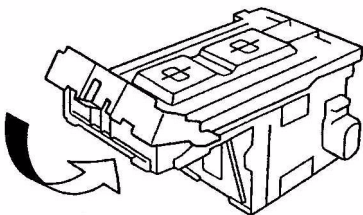
7. Zdvihněte otvor kazety sešívačky.



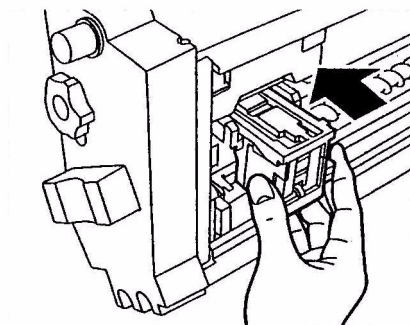
8. Odstraňte všechny svorky, které jsou vysunuté ze zásobníku.



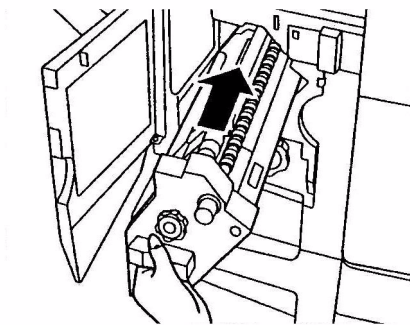
9. Vraťte otvor kazety sešívачky na své původní místo.



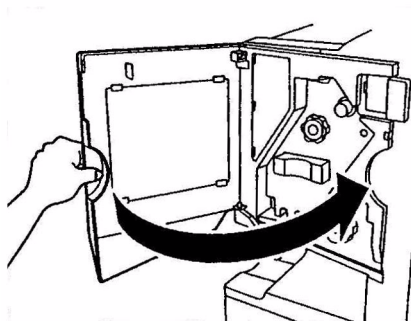
10. Znovu nasadte kazetu sešívачky.



11. Zkontrolujte, že kazeta sešívачky je správně nasazena do sešívачí jednotky a pak zasuňte sešívачí jednotku na původní místo.



12. Zavřete horní kryt dokončovací jednotky. Dejte pozor, abyste si nepřiskřípli prsty.



Technické specifikace

C9650

N31204B

POLOŽKA	SPECIFIKACE
Rozměry	n, dn, hdn: 654.5x623x471mm (WxDxH) hdtn: 654.5x623x873mm (WxDxH)
Hmotnost	Bez příslušenství přibližně 76 kg
Rychlosti tisku	36 stran za minutu barevně; 40 stran za minutu černobíle
Rozlišení	1200 x 600 dpi
Emulace jazyků řízení tisku	PCL 5c, PCL XL 2.1, PostScript, IBM PPR, Epson FX
Paměť	512 MB, rozšiřitelná Maximum: 1024 MB
Vstup papíru při gramáži 80 g/m ²	Vstupní zásobníky 1 – 5: 530 listů formátu A4 v každém zásobníku Víceúčelový vstupní zásobník: 230 listů formátu A4
Gramáž papíru	64 – 300 g/m ²
Výstup papíru	Výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů 500 listů Výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru: 200 listů
Rozhraní	Paralelní, USB 2.0, Ethernet 10Base-T (10 Mb/s) 100Base-TX (100 Mb/s) 1000Base-T (1 Gb/s)
Pracovní cyklus	Maximálně 150 000 stran za měsíc
Životnost toneru	15 000 stran A4 při pokrytí 5 %
Životnost obrazového válce	30 000 stran A4
Životnost pásu	100 000 stran A4
Životnost zapékací jednotky	100 000 stran A4
Životnost nádoby na uniklý toner	30 000 stran A4 při pokrytí 5 %
Napájení	220 – 240 V~, 50/60 Hz, 6 A

POLOŽKA	SPECIFIKACE
Spotřeba	Za provozu: maximálně <1 500 W, běžně 780 W Pohotovostní režim: maximálně 600 W, běžně 200 W V režimu úspory energie: <26 W
Provozní prostředí	Za provozu: 10 – 32°C, relativní vlhkost 20 – 80 % Nesvítlí: 0 – 43°C, relativní vlhkost 10 – 90 %
Hlučnost	Za provozu: maximálně 54dBA Pohotovostní režim: maximálně 42 dBA V režimu úspory energie: maximálně 28 dBA, po 30 minutách na úrovni pozadí

Dodatek A – Zprávy na displeji LCD

Zprávy, zobrazované na displeji LCD, jsou sestaveny tak, aby byly srozumitelné samy o sobě bez další dokumentace. Zde jsou uvedeny příklady typických zpráv:

ZPRÁVA	VYSVĚTLENÍ
Ready to Print (Připravena k tisku)	Tiskárna je ve stavu Online a Připravena k tisku.
Printing ttttt (Tiskne ttttt)	Tiskárna tiskne, médium se podává ze vstupního zásobníku ttttt.
ttttt Near End (Téměř prázdný ttttt)	Zásoba média ve vstupním zásobníku ttttt brzy dojde.
ccccc Toner Low (Toner ccccc dochází)	Dochází zásoba toneru barvy ccccc.
Fuser Unit Near Life (Končí životnost zapékací jednotky)	Životnost zapékací jednotky se blíží ke konci.
Change Fuser Unit (Vyměňte zapékací jednotku)	Zapékací jednotku je třeba vyměnit, její životnost skončila.
Inverter is Removed (Obraceč odstraněn)	Obraceč byl oddělen od tiskárny, dokončovací jednotka není funkční. (Dokončovací jednotka a obraceč patří mezi volitelné příslušenství.)
Invalid Data (Neplatná data) Press ONLINE Button (Stiskněte tlačítko ONLINE)	Tiskárna přijala neplatná data. Toto varování zmizí po stisku tlačítka ONLINE.
Change Paper in ttttt (Vyměňte papír v ttttt) mmmmmm pppppp Press ONLINE Button (Stiskněte tlačítko ONLINE) Please see HELP for details (Podrobnosti viz nápověda)	Tisková data neodpovídají typu nebo formátu média ve vstupním zásobníku. Vložte do vstupního zásobníku ttttt médium typu pppppp a formátu mmmmmm. Tato zpráva může zůstat na obrazovce ještě určitou dobu po uzavření vstupního zásobníku. Stisknete-li tlačítko ONLINE, bude tiskárna tuto chybu pro aktuální tiskovou úlohu ignorovat. Pomocí tlačítka HELP můžete zobrazit další podrobnosti.
Install Paper (Vložte papír) ttttt mmmmmm Please see HELP for details (Podrobnosti viz nápověda)	Tiskárna se pokusila podat médium z prázdného vstupního zásobníku. Vložte do vstupního zásobníku ttttt médium formátu mmmmmm. Tato zpráva může zůstat na obrazovce ještě určitou dobu po uzavření vstupního zásobníku. Pomocí tlačítka HELP můžete zobrazit další podrobnosti.

ZPRÁVA	VYSVĚTLENÍ
Install Tray (Vložte zásobník) ttttt Please see HELP for details (Podrobnosti viz nápověda)	Tiskárna se pokusila podat médium ze vstupního zásobníku, který byl vytažen. Zkontrolujte, že vstupní zásobník ttttt je na správném místě nebo tento zásobník, naplněný tiskovým médiem, vraťte do tiskárny.
Open Cover (Otevřete kryt) Paper Remains (Papír neodstraněn) ttttt Please see HELP for details (Podrobnosti viz nápověda)	Po odstranění uvízlého papíru byl zjištěn ještě další uvízlý papír. Otevřete boční kryt vstupního zásobníku ttttt a zkontrolujte, není-li tam další uvízlý papír. Pomocí tlačítka HELP můžete zobrazit další podrobnosti.
Check Image Drum (Zkontrolujte obrazový válec) cccccc Please see HELP for details (Podrobnosti viz nápověda)	Zkontrolujte, zda je obrazový válec barvy cccccc správně nainstalován. Pomocí tlačítka HELP můžete zobrazit další podrobnosti.

Dodatek B – Systém nabídek

Na nejvyšší úrovni systému nabídek jsou nabídky následujících funkcí:

- > Konfigurace
- > Print Information (Tisk informací)
- > Print Secure Job (Tisk zabezpečených úloh)
- > Menus (Nabídky)
- > Admin Setup (Nastavení pro správce)
- > Calibration (Kalibrace)
- > Print Statistics (Tisk statistik)

Na nejvyšší úrovni jsou dále ještě tyto dvě speciální nabídky:

- > Boot Menu (Nabídka při zapnutí tiskárny)
- > System Maintenance (Údržba systému)

Následující tabulky poskytují přehled stromu nabídek pro funkce Configuration (Konfigurace), Print Information (Tisk informací), Print Secure Job (Tisk zabezpečených úloh) a Menus (Nabídky) a také několik příkladů použití nabídek. Stromy nabídek jsou rozvinuty až do nejnižší úrovně. Na nejnižší úrovni obvykle může být buď parametr, který se nastavuje výběrem ze seznamu hodnot, nebo příkaz, při jehož provedení tiskárna zobrazí nebo vytiskne aktuální stav nebo nastavení.

Výchozí hodnoty pro umístění s výchozím formátem papíru A4 jsou označeny tučným tiskem a značkou (A). Výchozí hodnoty pro umístění s výchozím formátem papíru Letter jsou označeny tučným tiskem a značkou (L). Výchozí hodnoty, které nezávisí na výchozím formátu média jsou vtištěny tučně bez dalšího označení značkou (A) nebo (L).

Některé nabídky nebo položky nabídek se mohou vyskytnout jen ve spojení s určitým volitelným příslušenstvím, jako je například dokončovací jednotka, nebo jen za určitých podmínek.

Ostatní nabídky, určené pro méně obvyklé použití, zde nejsou dále popsány. Podrobnosti o použití všech nabídek při konfiguraci tiskárny najdete v Konfigurační příručce.

Konfigurace

Print Page Count (Počet vytištěných stránek)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
(Celkem stran)	nnnnnn	Zobrazí celkový počet vytištěných stran. Při duplexním tisku je každý list počítán jako 2 stránky.
Colour Page (Barevných stránek)	nnnnnn	Zobrazuje počet vytištěných stránek, přepočtený na ekvivalentní počet stránek formátu A4.
Monochrome Page (Černobílých stránek)	nnnnnn	Zobrazuje počet černobíle vytištěných stránek, přepočtený na ekvivalentní počet stránek formátu A4.
Traym (Vstupní zásobník m)	nnnnnn	Zobrazuje celkový počet stránek, vytištěných ze vstupního zásobníku číslo m, kde m je od 1 do 5.
Víceúčelový zásobník	nnnnnn	Zobrazuje celkový počet stránek, vytištěných z víceúčelového vstupního zásobníku.

Finisher Count (Počet pro dokončovací jednotku)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Staple (Sešívání)	nnnnnn	Zobrazuje celkový počet zobrazených svorek.
Punch (Děrování)	nnnnnn	Zobrazuje, kolikrát bylo provedeno děrování.
Finisher (Dokončovací jednotka)	nnnnnn	Zobrazuje celkový počet stránek zpracovaných dokončovací jednotkou.

Supplies Life (Životnost materiálu)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
xxxx Drum (Válec xxxx)	Remaining nnn% (Zbývá nnn%)	Zobrazuje zbývající životnost obrazového válce barvy xxxx v procentech. Barva xxxx může být Cyan (azurová), Magenta (purpurová), Yellow (žlutá), Black (černá).
pás	Remaining nnn% (Zbývá nnn%)	Zobrazuje zbývající životnost pásového unašeče v procentech.
zapékací jednotka	Remaining nnn% (Zbývá nnn%)	Zobrazuje zbývající životnost zapékací jednotky v procentech.
xxxx Toner (n.nK)	Remaining nnn% (Zbývá nnn%)	Zobrazuje zbývající životnost toneru barvy xxxx v procentech. Barva xxxx může být Cyan (azurová), Magenta (purpurová), Yellow (žlutá), Black (černá). (n.nK) je kapacita používané kazety s tonerem.

Sít'

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Printer Name (Název tiskárny)	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Zobrazuje název tiskárny (DNS nebo PnP).
Short Printer Name (Zkrácený název tiskárny)	xxxxxxxxxxxx	Zobrazuje název tiskárny (NetBEUI).
adresa IP	xxx.xxx.xxx.xxx	Zobrazuje IP adresu tiskárny.
maska podsítě	xxx.xxx.xxx.xxx	Zobrazuje masku podsítě.
Gateway Address (Adresa brány)	xxx.xxx.xxx.xxx	Zobrazuje IP adresu brány.
MAC Address (Adresa MAC)	xx.xx.xx.xx.xx	Zobrazuje síťovou adresu MAC.
Network FW Version (Verze síťového firmwaru)	xx.xx	Zobrazuje verzi síťového firmwaru.
Web Remote Version (Verze webového ovládání)	xx.xx	Zobrazuje verzi síťové webové stránky.

Paper Size in Tray (Formát papíru ve vstupním zásobníku)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Traym (Vstupní zásobník m, kde m je od 1 do 5. (Nabídka je obdobná pro všechny vstupní zásobníky)	Executive Letter Short Edge (Letter na výšku) Letter Long Edge (Letter na šířku) Legal 14 Legal 13.5 Tabloid Tabloid Extra Legal 13 A6 A5 A4 Short Edge (A4 na výšku) A4 Long Edge (A4 na šířku) A3 A3 Nobli A3 Wide B5 Short Edge (B5 na výšku) B5 Long Edge (B5 na šířku) B4 Postcard (Pohlednice) Double Postcard (Dvojitá pohlednice) Custom (Uživatelský)	Zobrazuje formát papíru zjištěný ve vstupním zásobníku číslo m.
Víceúčelový zásobník	Podobné hodnoty jako pro vstupní zásobníky 1 až 5	Zobrazuje formát papíru zjištěný ve víceúčelovém vstupním zásobníku.

System (Systém)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Serial number (Výrobní číslo)	xxxxxxxxxxxxxxxx	Zobrazuje výrobní číslo tiskárny.
Asset Number (Inventární číslo)	xxxxxxx	Zobrazuje inventární číslo. Inventární číslo je řetězec 8 alfanumerických znaků, který nastavuje uživatel tiskárny. Inventární číslo se tiskne i v mapě nabídek.
CU Version (Verze řídicí jednotky)	xx.xx	Zobrazuje verzi firmwaru řídicí jednotky. Verze firmwaru řídicí jednotky se tiskne i v mapě nabídek.
PU Version (Verze tiskové jednotky)	xx.xx.xx	Zobrazuje verzi firmwaru tiskové jednotky. Verze firmwaru tiskové jednotky se tiskne i v mapě nabídek.

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Total Memory (Celková velikost paměti)	xx MB	Zobrazuje celkovou velikost paměti RAM instalované v tiskárně. Celková velikost paměti RAM se tiskne i v mapě nabídek.
Flash Memory (Paměťflash)	xx MB [Fxx]	Zobrazuje celkovou velikost paměti flash instalované v tiskárně. Celková velikost paměti flash se tiskne i v mapě nabídek.
Pevný disk	xx.xx GB [Fxx]	Zobrazuje velikost pevného disku a verzi systému souborů. Velikost pevného disku a verze systému souborů se tisknou i v mapě nabídek.

Příklad konfigurace – vytištění počtu černobíle vytištěných stránek

V tomto příkladu se vytiskne celkový počet černobíle vytištěných stránek (list potištěný z obou stran dvoustranným (duplexním) tiskem se počítá jako dvě strany):

1. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.
2. Stisknutím jednoho z tlačítek **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** přejděte do režimu nabídek. Podle potřeby tato tlačítka opakovaně stiskněte, dokud se nezvýrazní nabídka `CONFIGURATION` (Konfigurace).
3. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto nabídku vyberte.
4. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `PRINT PAGE COUNT` (Počet vytištěných stránek).
5. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
6. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `MONOCHROME PAGE` (Černobíle stránky).
7. Po stisknutí tlačítka **Enter** tiskárna vytiskne počet černobíle vytištěných stránek.
8. Stisknutím tlačítka **ONLINE** ukončete práci v režimu nabídek; tiskárna přejde zpět do stavu Připravena k tisku.

Print Information (Tisk informací)

POLOŽKA		POLOŽKA	POPIS
konfigurace	Execute (Provést)		Vytisknou se podrobnosti o konfiguraci tiskárny.
Síť	Execute (Provést)		Vytisknou se informace o připojení do pevné lokální sítě.
Demo Page (Ukázková stránka)	Demo 1 (Ukáзка 1)	Execute (Provést)	Vytiskne ukázkovou stránku.
File List (Seznam souborů)	Execute (Provést)		Vytiskne seznam tiskových úloh, uložených na pevném disku (je-li instalován).
PS Font List (Seznam písem PostScript)	Execute (Provést)		Vytiskne se seznam písem PostScript
PCL Font List (Seznam písem PCL)	Execute (Provést)		Vytiskne se seznam písem, používaných při emulaci jazyka PCL.
IBM PPR Font List (Seznam písem IBM PPR)	Execute (Provést)		Vytiskne seznam písem pro emulaci IBM PPR.
EPSON FX Font List (Seznam písem EPSON FX)	Execute (Provést)		Vytiskne se seznam písem, používaných při emulaci jazyka EPSON FX.
Statistics Log (Protokol statistik)	Execute (Provést)		Vytiskne záznamy o úlohách podle úloh.
Usage Report (Sestava o používání)	Execute (Provést)		Vytiskne se úplný protokol o tiskových úlohách.
Error Log (Protokol o chybách)	Execute (Provést)		Vytiskne se protokol o chybách.
Colour Profile List (Seznam barevných profilů)	Execute (Provést)		Vytiskne se seznam barevných profilů.

Příklad použití nabídky Print Information (Tisk informací) – ukázková stránka

V tomto příkladu se vytiskne ukázková stránka, která ukazuje možnosti tiskárny:

1. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.
2. Stisknutím jednoho z tlačítek **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** přejděte do režimu nabídek. Podle potřeby opakovaně tiskněte tato tlačítka, dokud není zvýrazněna nabídka `PRINT INFORMATION MENU` (Tisk informací).
3. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto nabídku vyberte.
4. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `DEMO PAGE` (Ukázková stránka).
5. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
6. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `DEMO 1` (Ukázka 1).
7. Po stisknutí tlačítka **Enter** tiskárna vytiskne ukázkovou stránku.
Po vytištění ukázkové stránky tiskárna přejde do stavu Připravena k tisku.

Print Secure Job (Tisk zabezpečených úloh)

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
Encrypted Job (Šifrovaná úloha)	Enter Password (Zadejte heslo)	nnnn	Zadejte heslo pro použití funkce Zabezpečený tisk.
	Not Found (Nenalezeny)		Použijte k vytištění zašifrované zabezpečené úlohy uložené na pevném disku.
	Encrypted Job (Šifrovaná úloha)	tisk Delete (Odstranit)	<p>Not Found (Žádné tiskové úlohy nenalezeny): Nebyly nalezeny žádné tiskové soubory.</p> <p>Pokud jsou nalezeny tiskové soubory, zobrazují se následující zprávy:</p> <p>Print (Tisknout): Pokud vyberete možnost Print (Tisknout), zobrazí se výzva k zadání počtu kopií „Set Collating Amount“ (Nastavte počet kopií). Po zadání počtu kopií stiskněte tlačítko Enter; vytisknou se všechny úlohy se zadaným počtem kopií.</p> <p>Delete (Odstranit): Pokud vyberete možnost Delete (Odstranit), bude výzvou Yes/No (Ano/Ne) požadováno potvrzení požadavku. Pokud zvolíte možnost Yes (Ano), bude celá úloha odstraněna.</p> <p>Po vytištění úlohy nebo po zadání příkazu k odstranění úlohy pomocí nabídky je úloha odstraněna způsobem zadaným v ovladači tiskárny.</p>
Stored Job (Uložená úloha)	Enter Password (Zadejte heslo)	nnnn	Použijte k vytištění zabezpečené úlohy uložené na pevném disku.
	Not Found (Nenalezeny)		<p>Not Found (Žádné tiskové úlohy nenalezeny): Nebyly nalezeny žádné tiskové soubory.</p> <p>Pokud jsou nalezeny tiskové soubory, zobrazují se následující zprávy:</p> <p>Print (Tisk): Pokud vyberete možnost Print (Tisknout), zobrazí se výzva k zadání počtu kopií „Set Collating Amount“ (Nastavte počet kopií). Po zadání počtu kopií stiskněte tlačítko Enter; vytisknou se všechny úlohy se zadaným počtem kopií.</p> <p>Delete (Odstranit): Pokud vyberete možnost Delete (Odstranit), bude výzvou Yes/No (Ano/Ne) požadováno potvrzení požadavku. Pokud zvolíte možnost Yes (Ano), bude celá úloha odstraněna.</p>
	Stored Job (Uložená úloha)	tisk Delete (Odstranit)	

Menus (Nabídky)

Tray Configuration (Konfigurace vstupních zásobníků)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Podávání papíru	Tray1 (Vstupní zásobník 1) Tray2 (Vstupní zásobník 2) Tray3 (Vstupní zásobník 3) Tray4 (Vstupní zásobník 4) Tray5 (Vstupní zásobník 5) MP Tray (Víceúčelový vstupní zásobník)	Udává vstupní zásobník. Zobrazuje se jen pokud tiskárna má vstupní zásobníky číslo 2–5.
Automatická změna zásobníku	ZAP VYP	Zapíná funkci automatického přepnutí vstupního zásobníku.
Tray Sequence (Pořadí vstupních zásobníků)	Down (Dolů) Up (Nahoru) Paper feed tray (Vstupní zásobník pro podávání papíru)	Nastavuje prioritu pro automatický výběr zásobníku při přepnutí.
Unit of Measure (Měrná jednotka)	Inch (Palec) (L) mm (A)	Nastavuje jednotku, v níž se zadávají velikosti uživatelských formátů médií.

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
Traym Config (Konfigurace zásobníku m, kde m je od 1 do 5.) (Nabídka je obdobná pro všechny vstupní zásobníky)	Formát papíru	CassetteSize (Velikost kazety) Custom (Uživatelský)	Nastavuje formát papíru v zásobníku číslo m.
	X Dimension (Rozměr X)	3,9 – 8,3 (A) – 8,5 (L) – 12,9 palců 100 – 210 (A) – 216 (L) – 328 mm	Nastavuje uživatelský formát papíru pro vstupní zásobník číslo m. Nastavuje rozměr ve směru kolmém na směr pohybu papíru.
	Y Dimension (Rozměr Y)	5,8 – 11 (A) – 11,7 (L) – 18 palců 148 – 279 (L) – 297 (A) – 457 mm	Nastavuje uživatelský formát papíru pro vstupní zásobník číslo m. Nastavuje rozměr ve směru pohybu papíru.
	Media Type (Typ média)	Plain (Obyčejný) Letterhead (Hlavičkový) Transparency (Fólie) Bond (Dokumentový) Recycled (Recyklovaný) Card stock (Čtvrtky) Rough (Hrubý) Glossy (Lesklý) User Type1 (Uživatelský1) User Type2 (Uživatelský2) User Type3 (Uživatelský3) User Type4 (Uživatelský4) User Type5 (Uživatelský5) User Type6 (Uživatelský6) User Type7 (Uživatelský7) User Type8 (Uživatelský8) User Type9 (Uživatelský9) User Type10 (Uživatelský10)	Nastavuje typ média pro vstupní zásobník číslo m. Uživatelské typy 1 až 10 jsou vyhrazeny pro formáty papíru, nastavené v ovladači tiskárny.

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
Traym Config (Konfigurace zásobníku m, kde m je od 1 do 5.) (Nabídka je obdobná pro všechny vstupní zásobníky)	Gramáž média	Auto (Automaticky) Light (Lehké) Medium Light (Střední až lehké) Medium (Střední) Medium Heavy (Střední až těžké) Heavy (Těžké) Ultra Heavy 1 (Velmi těžké 3) Ultra Heavy 2 (Velmi těžké 3)	Nastavuje gramáž média pro vstupní zásobník číslo m.
	A3 Nobi Paper (Papír A3 Nobi)	A3 Nobi A3 Wide Tabloid Extra	Tiskárna není schopna rozlišovat mezi formáty A3 Nobi, A3 Wide a Tabloid Extra. Toto nastavení umožňuje zadat, který z uvedených formátů je v zásobníku číslo m.
	Legal 14 Paper	Legal 14 Legal 13.5	Nastavuje délku papíru formátu Legal ve vstupním zásobníku číslo m buď na 13,5 palce, nebo na 14 palců. Změňte toto nastavení na možnost Legal 13,5, je-li toto standardní rozměr ve Vaší zemi.

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
MP Tray Config (Konfigurace víceúčelového vstupního zásobníku)	Formát papíru	A3 Nobi A3 Wide A3 A4 Sht Edge (A4 na výšku) A4 Long Edge (A4 na šířku) (A) A5 A6 B4 B5 Short Edge (B5 na výšku) B5 Long Edge (B5 na šířku) Legal 14 Legal 13.5 Legal 13 Tabloid Extra Tabloid Letter Short Edge (Letter na výšku) Letter Long Edge (Letter na šířku) (L) Executive Custom (Uživatelský) Com-9 Envelope (Obálka Com-9) Com-10 Envelope Monarch (Obálka Com-10 Monarch) Envelope (Obálky) DL Envelope (Obálka DL) C5 C4 Index Card (Rejstříková karta)	Nastavuje formát papíru pro víceúčelový vstupní zásobník.
	X Dimension (Rozměr X)	3 – 8,3 (A) – 8,5 (L) – 12,9 palce 76 – 210 (A) – 216 (L) – 328 mm	Nastavuje uživatelský formát papíru pro víceúčelový vstupní zásobník. Nastavuje rozměr ve směru kolmém na směr pohybu papíru.
	Y Dimension (Rozměr Y)	3,5 – 11,0 (L) – 11,7 (A) – 47,2 palce 90 – 279 (L) – 297 (A) – 1 200 mm	Nastavuje uživatelský formát papíru pro víceúčelový vstupní zásobník. Nastavuje rozměr ve směru pohybu papíru.

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
MP Tray Config (Konfigurace víceúčelového vstupního zásobníku)	Media Type (Typ média)	Plain (Obyčejný) Letterhead (Hlavičkový) Transparency (Fólie) Štítky Bond (Dokumentový) Recycled (Recyklovaný) Card stock (Čtvrtky) Rough (Hrubý) Glossy (Lesklý) Envelope (Obálky) User Type1 (Uživatelský1) User Type2 (Uživatelský2) User Type3 (Uživatelský3) User Type4 (Uživatelský4) User Type5 (Uživatelský5) User Type6 (Uživatelský6) User Type7 (Uživatelský7) User Type8 (Uživatelský8) User Type9 (Uživatelský9) User Type10 (Uživatelský10)	Nastavuje typ média pro víceúčelový vstupní zásobník.
	Gramáž média	Auto (Automaticky) Light (Lehké) Medium Light (Střední až lehké) Medium (Střední) Medium Heavy (Střední až těžké) Heavy (Těžké) Ultra Heavy 1 (Velmi těžké 3) Ultra Heavy 2 (Velmi těžké 3) Ultra Heavy 3 (Velmi těžké 3) Ultra Heavy 4 (Velmi těžké 3)	Nastavuje gramáž média pro víceúčelový vstupní zásobník.
	Tray Usage (Použití zásobníku)	Normal Tray (Normální zásobník)	Automatický výběr a přepnutí probíhá pro víceúčelový vstupní zásobník jako pro normální vstupní zásobníky.
		When Mismatching (Při neshodě)	Pokud se formát a typ média v některém vstupním zásobníku neshoduje s formátem a typem, požadovaným pro tisk, použije se místo média ze zadaného vstupního zásobníku médium z víceúčelového vstupního zásobníku.
		Do Not Use (Nepoužívat)	Víceúčelový vstupní zásobník se nepoužívá pro funkci automatického výběru a přepnutí zásobníku.

System Adjust (Nastavení systému)

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Power Save Time (Prodlévá aktivace úsporného režimu)	5 min 15 min 30 min 60 min 240 min	Nastavuje lhůtu, po níž tiskárna přejde do režimu úspory energie.
Clearable Warning (Výmaz varování)	Online (Tlačítkem ONLINE) Job (Nová úloha)	Je-li vybrána možnost Online, musí uživatel mazat všechna varování ručně stisknutím tlačítka ONLINE. Nastavíte-li možnost Job, vymaže se varování automaticky, jakmile tiskárna přijme novou tiskovou úlohu.
Auto Continue (Pokračovat automaticky)	ZAP VYP	Udává, zda se má tiskárna ze stavu Memory Overflow (Přetečení paměti) a Tray Request (Požadavek na zásobník) automaticky zotavit a pokračovat v tisku.
Manual Timeout (Lhůta pro ruční vložení média)	VYP 30 s 60 s	Není-li médium do ručního vstupu vloženo v uvedené lhůtě, je tisková úloha zrušena.
Wait Timeout (Lhůta pro čekání)	VYP 5 s 10 s 20 s 30 s 40 s 50 s 60 s 90 s 120 s 150 s 180 s 210 s 240 s 270 s 300 s	Lhůta, po kterou tiskárna čeká, je-li příjem tiskových dat neočekávaně přerušeno. Po uplynutí této lhůty je buď tisková úloha zrušena (pro tisky řízené jazykem PostScript), nebo je vynucen tisk nedokončené tiskové úlohy (v ostatních případech).
Low Toner (Nedostatek toneru)	Continue (Pokračovat) Stop (Zastavit)	Nastavuje reakci tiskárny, je-li zjištěn nedostatek toneru. Continue (Pokračovat): Tiskárna pokračuje v tisku a zůstává ve stavu Online. Stop (Zastavit): Tiskárna zastaví tisk a přejde do stavu Offline.

POLOŽKA	HODNOTA		POPIS
Jam Recovery (Obnova po uvíznutí papíru)	ZAP VYP		ON (Zapnuto): Jakmile je odstraněn veškerý uvízlý papír, pokračuje tiskárna v tisku od první uvízlé stránky. OFF (Vypnuto): Tisková úloha je zrušena včetně uvízlé stránky.
Error Report (Sestava o chybě)	ZAP VYP		ON (Zapnuto): Dojde-li k interní chybě, vytiskne se o ní tisková sestava. Týká se pouze tisků v jazycích PostScript a PCLXL.
Print Position Adjust (Nastavení pozice tisku)	X Adjust (Nastavení X)	0,00 +0,25 – +2,00 -2,00 – -0,25 mm 0,00 +0,01 – +0,08 -0,08 – -0,25 mm	Nastavuje pozici celého tiskového obrazu ve směru kolmém ke směru pohybu papíru (tj. horizontálně), v krocích po 0,25 mm, resp. 0,01 palce.
	Y Adjust (Nastavení Y)	0,00 +0,25 – +2,00 -2,00 – -0,25 mm 0,00 +0,01 – +0,08 -0,08 – -0,25 mm	Nastavuje pozici celého tiskového obrazu ve směru rovnoběžném se směrem pohybu papíru (tj. vertikálně), v krocích po 0,25 mm resp. 0,01 palce.
Print Position Adjust (Nastavení pozice tisku)	Duplex X Adjust (Nastavení X, duplexní tisk)	0,00 +0,25 – +2,00 -2,00 – -0,25 mm 0,00 +0,01 – +0,08 -0,08 – -0,25 mm	Při duplexním tisku nastavuje pozici celého tiskového obrazu pro překlopenou stránku ve směru kolmém ke směru pohybu papíru (tj. horizontálně), v krocích po 0,25 mm, resp. 0,01 palce.
	Duplex Y Adjust (Nastavení Y, duplexní tisk)	0,00 +0,25 – +2,00 -2,00 – -0,25 mm 0,00 +0,01 – +0,08 -0,08 – -0,25 mm	Při duplexním tisku nastavuje pozici celého tiskového obrazu pro překlopenou stránku ve směru rovnoběžném se směrem pohybu papíru (tj. vertikálně), v krocích po 0,25 mm, resp. 0,01 palce.

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
Paper Black Setting (Nastavení černé na papíru)	0 +1 +2 -2 -1	Používá se k jemnému nastavení černé u výrazně bíle tečkované vodorovné čáry, výrazně vybledlého obrazu nebo jiného takového problému, ke kterému dochází při tisku na obyčejný papír. Pokud je v částech tisku s vysokým pokrytím patrná vodorovná bílá čára nebo světlé skvrny, snižte nastavení. Pokud je obraz vybledlý, zvýšte nastavení.
Paper Color Setting (Nastavení barvy na papíru)	0 +1 +2 -2 -1	Používá se k jemnému nastavení barev u výrazně bíle tečkované vodorovné čáry, výrazně vybledlého obrazu nebo jiného takového problému, ke kterému dochází při tisku na obyčejný papír. Pokud je v částech tisku s vysokým pokrytím patrná vodorovná bílá čára nebo světlé skvrny, snižte nastavení. Pokud je obraz vybledlý, zvýšte nastavení.
Trans. Black Setting (Nastavení černé na fóliích)	0 +1 +2 -2 -1	Používá se k jemnému nastavení černé u výrazně bíle tečkované vodorovné čáry, výrazně vybledlého obrazu nebo jiného takového problému, ke kterému dochází při tisku na fólie. Pokud je v částech tisku s vysokým pokrytím patrná vodorovná bílá čára nebo světlé skvrny, snižte nastavení. Pokud je obraz vybledlý, zvýšte nastavení.
Trans. Black Setting (Nastavení barev na fóliích)	0 +1 +2 -2 -1	Používá se k jemnému nastavení barev u výrazně bíle tečkované vodorovné čáry, výrazně vybledlého obrazu nebo jiného takového problému, ke kterému dochází při tisku na fólie. Pokud je v částech tisku s vysokým pokrytím patrná vodorovná bílá čára nebo světlé skvrny, snižte nastavení. Pokud je obraz vybledlý, zvýšte nastavení.

POLOŽKA	HODNOTA	POPIS
SMR Setting (Nastavení SMR)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	Opravuje odchylky tisku způsobené rozdíly v teplotě, vlhkosti a hustotě/frekvenci tisku. Toto nastavení je třeba změnit, pokud se kvalita tisku liší podle tisknutého obsahu.
BG Setting (Nastavení BG)	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	Opravuje odchylky tisku způsobené rozdíly v teplotě, vlhkosti a hustotě/frekvenci tisku. Toto nastavení je třeba změnit, pokud se ve výtisku vyskytuje tmavé pozadí.
Drum Cleaning (Čištění válce)	ZAP VYP	Zapnete-li tuto možnost, bude válec vždy před tiskem pracovat na prázdko, aby se předešlo bílým horizontálním čarám. Tato možnost snižuje životnost válce.
Hex Dump (Hexadecimální výpis)	Execute (Provést)	Vytiskne data přijatá z hostitelského počítače v hexadecimálním kódu.

1. příklad použití nabídky Menus (Nabídky) – fólie ve vstupním zásobníku 1

Tisk na fólie vložené v zásobníku 1 můžete nastavit takto:

1. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.
2. Stisknutím jednoho z tlačítek **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** přejděte do režimu nabídek. Podle potřeby tato tlačítka opakovaně stiskněte, dokud se nezvýrazní nabídka `MENUS` (Nabídky).
3. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto nabídku vyberte.
4. Opakovaně tiskněte tlačítka **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `TRAY CONFIGURATION` (Konfigurace vstupních zásobníků).
5. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
6. Opakovaně tiskněte tlačítka **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `TRAY1 CONFIG` (Konfigurace zásobníku 1).
7. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
8. Opakovaně tiskněte tlačítka **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka `MEDIATYPE` (Typ média).
9. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
10. Opakovaně tiskněte tlačítka **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** a pohybujte se v seznamu typů médií, dokud není zvýrazněna položka `TRANSPARENCY` (Fólie).
11. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto hodnotu vyberte.
12. Přesvědčte se, že se vedle hodnoty `TRANSPARENCY` (Fólie) zobrazil znak hvězdička (*).
13. Stisknutím tlačítka **ONLINE** ukončete práci v režimu nabídek; tiskárna přejde zpět do stavu Připravena k tisku.

2. příklad použití nabídky Menus (Nabídky) – nastavení formátu papíru ve víceúčelovém vstupním zásobníku

Formát papíru ve víceúčelovém vstupním zásobníku můžete nastavit takto:

1. Na displeji LCD se přesvědčte, že tiskárna je připravena k tisku.
2. Stisknutím jednoho z tlačítek **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** přejděte do režimu nabídek. Podle potřeby tato tlačítka opakovaně stiskněte, dokud se nezvýrazní nabídka **MENUS** (Nabídky).
3. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto nabídku vyberte.
4. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka **TRAY CONFIGURATION** (Konfigurace vstupních zásobníků).
5. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
6. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka **MP TRAY CONFIG** (Konfigurace víceúčelového vstupního zásobníku).
7. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
8. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, dokud není zvýrazněna položka **PAPER SIZE** (Formát papíru).
9. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto položku vyberte.
10. Opakovaně tiskněte tlačítko **šipka nahoru** nebo **šipka dolů** a pohybujte se v seznamu formátů papíru, dokud není zvýrazněn požadovaný formát.
11. Stisknutím tlačítka **Enter** tuto hodnotu vyberte.
12. Přesvědčte se, že vedle vybraného formátu se zobrazil znak hvězdička (*).
13. Stisknutím tlačítka **ONLINE** ukončete práci v režimu nabídek; tiskárna přejde zpět do stavu Připravena k tisku.

Rejstřík

A

aktuální nastavení kontrola	41
-----------------------------------	----

Č

čištění	
hlavy s diodami LED	49
pouzdro tiskárny	54
válečky v podavači	51

D

displej	34
informace nápovědy	36
informace o konfiguraci tiskárny	36
informace o nabídkách	35
informace o stavu tiskárny	35
zprávy	102
doporučená média	20

F

funkce	
standardní	8
volitelné	9

K

kontrolka	
ATTENTION	34
READY	34

N

nabídka	
Admin Setup (Nastavení pro správce)	104
Boot Menu (Nabídka při zapnutí tiskárny)	104
Calibration (Kalibrace)	104
konfigurace	104, 105
nabídky	104, 112
používání	37
Print Information (Tisk informací)	104, 109
Print Secure Job (Tisk zabezpečených úloh)	104, 111
Print Statistics (Tisk statistik)	104
System Maintenance (Údržba systému)	104
neuspokojivé výsledky tisku	93

O

odstranění	
uvízlé svorky	95
uvíznutí papíru	61
odstraňování potíží	61
ovládací panel	
ovládací prvky	33
přízpusobení	33

P

papír	
víceúčelový vstupní zásobník	24
vkládání	26
vstupní zásobníky	23
vstupy	22
výstupní zásobník pro odkládání lícem dolů	24
výstupní zásobník pro odkládání lícem nahoru	24
výstupní zásobníky	31
výstupy	22
příslušenství	
instalace	60
podrobnosti objednávky	59

R

rozhraní	
Ethernet	42, 44
paralelní	42, 43
USB	42, 43

S

software	20
spotřební materiál	
podrobnosti objednávky	48
výměna	47

T

technické údaje	100
tisk	46
tiskárna	
díly	15
technické údaje	100
umístění	38
tlacítko šipek	34
tlacítko Back (Zpět)	34
tlacítko CANCEL (Zrušit)	34
tlacítko Enter	34
tlacítko HELP (Nápověda)	34
tlacítko ONLINE	34
tlacítko Shutdown/Restart (Vypnout/Restartovat)	33

U

uvíznutí papíru	
dokončovací jednotka	78
duplexní jednotka	72
horní kryt	65
obraceč	87
postranní kryt	62
předcházení	92
uživatelská příručka	
tisk	11

V

výměnné díly	
podrobnosti objednávky	48
výměna	47
vypínání a zapínání	
vypínání	39
zapínání	41

Z

zásobník na odpad při děrování	
vyprázdnění	56

Oki informace o kontaktování společnosti Oki

Oki Systems (Czech and Slovak), s.r.o.

IBC - Pobřežní 3

186 00 Praha 8

Czech Republic

Tel: +420 224 890158

Website: www.oki.cz, www.oki.sk

OKI EUROPE LIMITED

Blays House

Wick Road

Egham

Surrey, TW20 0HJ

United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190

Fax: +44 (0) 208 219 2199

WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM

