



# Provozní pokyny Referenční příručka pro tisk



- 
- 1 Začínáme
  - 2 Příprava zařízení
  - 3 Nastavení ovladače tiskárny
  - 4 Jiné tiskové úlohy
  - 5 Nastavení tiskárny
  - 6 Použití Dokumentový server
  - 7 Funkce a nastavení zařízení
  - 8 Příloha

Přečtěte si pozorně tuto příručku před použitím zařízení a mějte ji při ruce pro pozdější konzultace. V zájmu bezpečného a správného použití zařízení si před jeho použitím přečtěte Průvodce obecnými nastaveními.

## Úvod

Tato příručka obsahuje podrobné pokyny a poznámky k provozu a použití tohoto zařízení. V zájmu vaší bezpečnosti si tuto příručku před použitím zařízení pozorně přečtěte. Uchovávejte tuto příručku po ruce pro rychlou referenci.

## Důležité

Obsah této příručky může být změněn bez předchozího upozornění. Společnost v žádném případě nenesे odpovědnost za přímé, nepřímé, mimořádné, náhodné nebo následné škody způsobené provozováním tohoto zařízení.

Nekopírujte ani netiskněte žádnou položku, jejíž reprodukce je zakázána podle zákona.

Kopírování a tisk následujících položek jsou obecně podle zákona zakázány:

bankovky, koly, dluhopisy, akciové certifikáty, bankovní směňky, šeky, pasy, řidičské průkazy.

Předcházející seznam je pouze vodítkem a není úplný. Nepřebíráme žádnou zodpovědnost za jeho úplnost nebo přesnost. Budete-li na pochybách v souvislosti s legálností kopírování nebo tisku některých položek, obraťte se na vašeho právního zástupce.

## Varování

Použití ovládacích prvků nebo nastavení nebo provádění činností, které nejsou uvedeny v příručce, může způsobit nebezpečné záření.

V této příručce jsou použity dva druhy označování velikosti. Toto zařízením odkazuje na metrickou verzi.

## Ochranné známky

Microsoft®, Windows® a Windows NT® jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a v dalších zemích.

Adobe®, PostScript®, Acrobat®, PageMaker® a Adobe Type Manager jsou registrovanými ochrannými známkami Adobe Systems Incorporated.

PCL® je registrovaná ochranná známka společnosti Hewlett-Packard.

AppleTalk, Apple, Macintosh a Mac OS jsou registrovanými ochrannými známkami Apple Computer, Inc.

Emulace jazyka tiskárny IPS-PRINT™, Copyright © 2000-2000 Oak Technology, Inc., všechna práva vyhrazena.

UNIX je registrovanou ochrannou známkou ve Spojených Státech a jiných zemích, je výhradně licencován přes X/Open Company Limited.

Bluetooth® je celosvětová registrovaná ochranná známka společnosti Bluetooth-SIG Inc.

Ostatní zde použité názvy produktů slouží pouze pro účely identifikace a mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Zřikáme se veškerých práv týkajících se těchto ochranných známek.

Řádné názvy operačních systémů Windows jsou tyto:

- Úplný název produktu Windows® 95 je Microsoft® Windows® 95
- Úplný název produktu Windows® 98 je Microsoft® Windows® 98
- Úplný název produktu Windows® Me je Microsoft® Windows® Millennium Edition (Windows Me)
- Úplné názvy produktů Windows® 2000 jsou následující:
  - Microsoft® Windows® 2000 Professional
  - Microsoft® Windows® 2000 Server
  - Microsoft® Windows® 2000 Advanced Server
- Úplné názvy produktů Windows® XP jsou následující:
  - Microsoft® Windows® XP Home Edition
  - Microsoft® Windows® XP Professional
- Úplné názvy produktů Windows Server™ 2003 jsou tyto:
  - Microsoft® Windows Server™ 2003 Standard Edition
  - Microsoft® Windows Server™ 2003 Enterprise Edition
  - Microsoft® Windows Server™ 2003 Web Edition
- Úplné názvy produktů Windows NT® 4.0 jsou tyto:
  - Microsoft® Windows NT® Workstation 4.0
  - Microsoft® Windows NT® Server 4.0

## Poznámky

Některé ilustrace v této příručce se mohou od tohoto zařízení mírně lišit.

Některé doplňky nemusí být ve všech zemích v prodeji. Podrobnosti vám sdělí místní prodejce.

# OBSAH

Příručky pro toto zařízení.....	1
Symbyly v této příručce a jejich významy .....	3

## 1. Začínáme

---

<b>Ovládací panel.....</b>	<b>5</b>
Displej .....	7
<b>Ověření uživatele .....</b>	<b>9</b>
Ověření uživ. kódu (Na ovládacím panelu) .....	9
Ověření uživ. kódu (Pomocí ovladače tiskárny) .....	9
Přihlášení uživatele (Na ovládacím panelu) .....	9
Odhlášení (Na ovládacím panelu).....	10
Přihlášení (Pomocí ovladače tiskárny) .....	10
<b>Připojení zařízení .....</b>	<b>11</b>
Požadavky.....	11
Připojení zařízení k hostitelskému počítači pomocí kabelu USB .....	11
Připojování tohoto zařízení k hostiteli pomocí paralelního kabelu/kabelu IEEE 1394 (SCSI tisk).....	12
Připojení k rozhraní Ethernet .....	13
<b>Nastavení papíru v bočním zásobníku.....</b>	<b>15</b>
Nastavení vlastního formátu papíru .....	18
Nastavení silného papíru a fólií.....	19

## 2. Příprava zařízení

---

<b>Rychlá instalace.....</b>	<b>21</b>
<b>Potvrzení způsobu připojení.....</b>	<b>23</b>
Připojení do sítě .....	23
Místní připojení.....	26
<b>Použití rozhraní SmartDeviceMonitor for Client .....</b>	<b>27</b>
Instalace nástroje SmartDeviceMonitor for Client .....	27
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (TCP/IP) .....	28
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (NetBEUI).....	29
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (IPP).....	31
Změna nastavení portu pro SmartDeviceMonitor for Client .....	33
<b>Používání standardního portu TCP/IP.....</b>	<b>35</b>
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS .....	35
<b>Používání portu LPR.....</b>	<b>37</b>
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS .....	37
<b>Používání jako tiskárna v síti Windows .....</b>	<b>39</b>
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS .....	39
<b>Použití jako Tiskový server NetWare/Vzdálená tiskárna.....</b>	<b>41</b>
Podavač .....	43
Složený plakát.....	43
Tisk po resetování tiskárny .....	43

<b>Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB</b> .....	<b>44</b>
Windows 98 SE/Me - USB .....	44
Windows 2000 - USB .....	46
Windows XP, Windows Server 2003 - USB .....	47
Řešení problémů s portem USB .....	48
<b>Tisk přes paralelní port.</b> .....	<b>49</b>
Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS .....	49
<b>Instalace ovladače tiskárny, připojené přes rozhraní IEEE 1394 (tisk SCSI)....</b>	<b>51</b>
Windows 2000.....	51
Windows XP, Windows Server 2003.....	54
<b>Tisk při propojení přes Bluetooth</b> .....	<b>56</b>
Podporované profily .....	56
Tisk při propojení přes Bluetooth .....	56
<b>Pokud se během instalace objeví hlášení</b> .....	<b>59</b>
<b>Vytváření speciálních nastavení pro tiskárnu</b> .....	<b>60</b>
Požadavky na obousměrnou komunikaci.....	60
Když je obousměrná komunikace vypnuta.....	62
<b>Instalace programu Font Manager 2000</b> .....	<b>63</b>
<b>Použití aplikace Adobe PageMaker verze 6.0, 6.5 nebo 7.0</b> .....	<b>64</b>

### **3. Nastavení ovladače tiskárny**

---

<b>PCL - Přístup k vlastnostem tiskárny</b> .....	<b>65</b>
Windows 95/98/Me - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	65
Windows 2000 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	66
Windows XP, Windows Server 2003 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	68
Windows NT 4.0 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	70
<b>RPCS - Přístup k vlastnostem tiskárny</b> .....	<b>72</b>
Windows 95/98/Me - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	72
Windows 2000 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	74
Windows XP, Windows Server 2003 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	76
Windows NT 4.0 - Přístup k vlastnostem tiskárny.....	78

## 4. Jiné tiskové úlohy

---

<b>Přímý tisk souboru PDF .....</b>	<b>81</b>
Způsob tisku .....	81
<b>Použití seznamu úloh Důvěrného &amp; zkušební tisku.....</b>	<b>82</b>
<b>Zkušební tisk .....</b>	<b>84</b>
Tisk Zkušební tisk ze souboru.....	84
Mazání Zkušební tisk Souboru.....	86
Kontrola záznamu chyb.....	87
<b>Důvěrný tisk .....</b>	<b>89</b>
Tisk Důvěrný tisk ze souboru .....	89
Mazání Důvěrný tisk Souborů .....	91
Kontrola Protokol chyb .....	92
<b>Třídění.....</b>	<b>93</b>
<b>Tisk s finišerem.....</b>	<b>95</b>
Sešívání .....	96
Děrování.....	100
<b>Souběžný tisk.....</b>	<b>102</b>
<b>Krycí listy.....</b>	<b>103</b>
<b>Vložený list .....</b>	<b>107</b>
<b>Uživatelsky definované stránky.....</b>	<b>108</b>
<b>Natažení stránky .....</b>	<b>109</b>
Tisk ze zvoleného zásobníku .....	109
Zrušení Natažení stránky .....	110
<b>Zrušení tiskové úlohy .....</b>	<b>111</b>
Windows - Zrušení tiskové úlohy .....	111

## 5. Nastavení tiskárny

---

<b>Nastavení tiskárny Nabídka .....</b>	<b>113</b>
<b>Nastavení Nastavení tisk.....</b>	<b>116</b>
<b>Parametry Nastavení tisk. ....</b>	<b>117</b>
Seznam/Zkušební tisk.....	117
Údržba.....	120
Verze systému .....	121
Host. rozhraní.....	126
PCL Menu .....	126
PS menu .....	129
PDF Menu .....	130

## 6. Použití Dokumentový server

---

<b>Přístup k Dokumentový server .....</b>	<b>133</b>
---	------------

## 7. Funkce a nastavení zařízení

---

<b>Informace o stroji</b> .....	<b>135</b>
Funkce .....	135
Rozhraní.....	135
<b>Seznam položek nastavení</b> .....	<b>136</b>
Web Image Monitor .....	136
telnet .....	138
UNIX.....	138
Nastavení, která mohou být použita s PostScriptem 3 .....	139

## 8. Příloha

---

<b>Software a pomocné nástroje obsažené na disku CD-ROM</b> .....	<b>141</b>
Ovladače pro tuto tiskárnu .....	142
SmartDeviceMonitor for Admin .....	144
SmartDeviceMonitor for Client .....	145
<b>Řešení problémů</b> .....	<b>147</b>
Chyba & Zprávy o stavu na displeji.....	147
Kontrola záznamu chyb.....	151
Zařízení netiskne .....	152
Jiné problémy s tiskem .....	155
<b>Systémová nastavení (Paralelní připojení)</b> .....	<b>160</b>
<b>Preventivní opatření při používání systému Windows Server 2003</b> .....	<b>162</b>
Preventivní opatření při režimu Terminal Server.....	162
<b>Specifikace</b> .....	<b>163</b>
Volby .....	164
<b>REJSTRÍK</b> .....	<b>167</b>

# Příručky pro toto zařízení

Následující příručky popisují pracovní postupy tohoto zařízení. Chcete-li použít určitou funkci, podívejte se do příslušné části návodu.

## **Upozornění**

- Příručky jsou určeny pro určitý druh zařízení.
- Pro čtení příruček ve formátu PDF potřebujete program Adobe Acrobat Reader / Adobe Reader.
- Máte k dispozici dva disky CD-ROM:
  - CD-ROM 1 “Operating Instructions”
  - CD-ROM 2 “Scanner Driver and Document Management Utility”

## **❖ Průvodce obecnými nastaveními**

Poskytuje přehled zařízení a popisuje Systémová nastavení (jako je Nastavení zásobníku papíru), Dokumentový server funkce a řešení potíží.

V této příručce naleznete postupy pro Adresář, jako je registrace faxových čísel, elektronických adres a uživatelských kódů.

## **❖ Bezpečnostní příručka**

Tato příručka je určena pro správce tohoto zařízení. Popisuje bezpečnostní funkce, které mohou správci použít pro ochranu dat před narušením, nebo pro zamezení neautorizovaného použití zařízení. Na tuto příručku se rovněž obraťte v případě registrace správců, a stejně tak i v případě nastavení uživatelů a ověření správců.

## **❖ Průvodce sítí (soubor PDF - CD-ROM1)**

Obsahuje údaje o konfiguraci a ovládání tiskárny v síťovém prostředí a používání softwaru. Tato příručka pokrývá všechny modely tiskáren, takže obsahuje i funkce a nastavení, které nemusí být dostupné na vaší tiskárně. Obrázky, ilustrace, funkce a podporované operační systémy se mohou lišit v závislosti na vašem modelu.

## **❖ Referenční příručka pro kopírování**

Popisuje operace, funkce a odstraňování problémů funkce kopírování.

## **❖ Referenční příručka pro faxování <Základní funkce>**

Popisuje operace, funkce a odstraňování problémů týkajících se funkce faxování.

## **❖ Referenční příručka pro faxování <Rozšířené funkce>**

Popisuje rozšířené funkce faxování, jako je nastavení řádek a postupy pro registraci identifikačního čísla.

## **❖ Referenční příručka pro tisk (tento manuál)**

Popisuje nastavení systému, operace, funkce a odstraňování problémů při tisku.

## **❖ Referenční příručka pro skenování (soubor PDF - CD-ROM1)**

Popisuje operace, funkce a odstraňování problémů funkce skenování.

## ❖ **Návody pro DeskTopBinder Lite**

DeskTopBinder Lite je obslužný program na CD-ROM označeném “Scanner Driver and Document Management Utility”.

- DeskTopBinder Lite Průvodce instalací (soubor PDF - CD-ROM2)  
Podrobně popisuje instalaci a provozní prostředí pro DeskTopBinder Lite. Tuto příručku můžete zobrazit z dialogového okna **[Nastavení]** po instalaci DeskTopBinder Lite.
- DeskTopBinder - Úvodní příručka (soubor PDF - CD-ROM2)  
Popisuje operace DeskTopBinder Lite a poskytuje přehled funkcí tohoto programu. Tato příručka se objeví v nabídce **[Start]** po instalaci DeskTopBinder Lite.
- Auto Document Link Průvodce (soubor PDF - CD-ROM2)  
Popisuje operace a funkce Auto Document Link instalované pomocí DeskTopBinder Lite. Tato příručka se objeví v nabídce **[Start]** po instalaci DeskTopBinder Lite.

## ❖ **Jiné návody**

- PostScript 3 Supplement (soubor PDF - CD-ROM1)
- Dodatek pro UNIX (Můžete jej získat u autorizovaného prodejce, nebo stáhnout jako soubor PDF z naší internetové stránky.)



# Symbole v této příručce a jejich významy

---

## Symbole

---

V této příručce jsou použity následující symboly:

### **VAROVÁNÍ:**

Tento symbol označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která v případě nedodržení pokynů může způsobit smrt nebo vážné zranění.

### **POZOR:**

Tento symbol upozorňuje na možné nebezpečné situace, jejichž důsledkem by mohla být drobná poranění nebo zranění bez vážných následků nebo škody na majetku, které by mohly nastat při nerespektování příslušných pokynů.

\* Výše uvedené pokyny slouží pro vaši bezpečnost.

### **Důležité**

Pokud se tímto pokynem nebudete řídit, může dojít k uvíznutí papíru, zničení originálu nebo ztrátě dat. Přečtěte si tyto informace.

### **Příprava**

Tento symbol upozorňuje, že uživatel musí projít přípravou a mít dostatečné znalosti nezbytné pro zahájení provozu.

### **Upozornění**

Tento symbol označuje opatření pro činnost nebo kroky, které je třeba provést po chybné operaci zařízení.

### **Omezení**

Tento symbol upozorňuje na číselná omezení, na funkce, které nelze použít současně, nebo na podmínky, za kterých určitou funkci nelze použít.

### **Odkaz**

Tento symbol upozorňuje na odkaz.

[   ]

Klávesy a tlačítka, která se zobrazují na obrazovce počítače.

Tlačítka, která se zobrazují na displeji zařízení.

[   ]

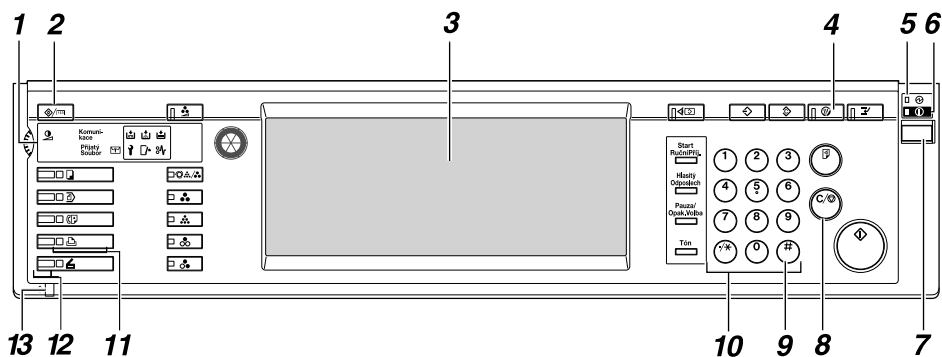
Tlačítka zabudovaná do ovládacího panelu zařízení.

Klávesy na klávesnici počítače.



# 1. Začínáme

## Ovládací panel



CS-AEU034S

### 1. Indikátory

Indikují chyby a stav zařízení.

: Doplně svorky indikátor

: Doplně toner indikátor

: Vlož papír. indikátor

: Volání servisu indikátor

: Otevřený kryt indikátor

: Indikátor zachycení papíru

Viz. *Průvodce obecnými nastaveními.*

### 2. Tlačítko [Nástroje uživatele/Počítadlo]

- Nástroje uživatele  
Mění výchozí nastavení a upravuje dle vašich požadavků.
- Počítadlo  
Slouží k zobrazení nebo tisku celkového počtu zhotovených kopií.

### 3. Displej

Ukazuje stav operace, chybová hlášení a nabídky funkcí. Viz Str.7 "Displej".

### 4. Tlačítko [Úspora energie]

Stiskněte pro zapnutí a vypnutí Režim úsp. energie.

#### Upozornění

- Toto tlačítko není aktivní během operací Systémová nastavení (Nástroje uživatele).

### 5. Indikátor síťového napájení

Tento indikátor se rozsvítí po zapnutí hlavního vypínače.

#### Důležité

- Nevypínejte hlavní vypínač, pokud indikátor **On** svítí nebo bliká. Mohlo by dojít k poškození pevného disku.

## 6. Indikátor zapnutí

Tento indikátor se rozsvítí po zapnutí provozního vypínače.

## 7. Provozní spínač

Stisknutím tohoto vypínače zapnete napájení (indikátor **On** se rozsvítí). Chcete-li napájení vypnout, stiskněte tento spínač znovu (indikátor **On** zhasne).

## 8. Tlačítko [Vymazat/Stop]

Slouží k vymazání zadaných dat.

## 9. Tlačítko [#]

Stiskněte po zadání hodnoty.

## 10. Číselná tlačítka

Použijte pro zadání hodnoty pro různá nastavení.

## 11. Funkční tlačítka

Stisknutím se přepíná mezi obrazovkami "Kopírka", "Dokumentový server", "Fax", "Tiskárna" a "Skener".

Indikátor vybrané funkce se rozsvítí.

## 12. Indikátory stavu funkce

Informuje o stavu předchozích funkcí:

- Zelený: Funkce je aktivní.
- Červený: Funkce byla přerušena.

## 13. ⇨: Indikátor příjmu dat


Indikátor příjmu dat ukazuje stav operace příjmu dat z počítače.

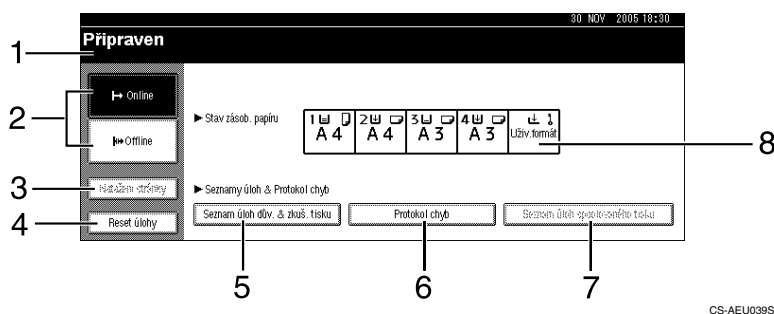
- Tento indikátor při příjmu dat bliká.
- Tento indikátor svítí, když jsou v zařízení data, která dosud nebyla vytištěna.

## Displej

Tato část popisuje konfiguraci pomocí ovládacího panelu při zvolení funkce tisku.

### Důležité

- Je-li zařízení ve stavu online, během provádění nastavení přejde do stavu offline. Po ukončení nastavení, se zařízení automaticky vrátí do stavu online.
- Pokud provedete nastavení a zařízení je ve stavu offline, v tomto stavu zůstane i nadále.
- Zobrazené položky funkcí slouží jako výběrová tlačítka. Položku lze vybrat nebo zadat lehkým stisknutím těchto tlačítek.
- Vybráním nebo zadáním položky na displeji se tato položka zvýrazní.
- Šedá tlačítka nelze použít (např. ).



### 1. Provozní stavy nebo hlášení

Zobrazuje aktuální stav zařízení, jako např. "Připraven", "Offline" a "Tisk...". Informace o tiskové úloze (ID uživatele a název dokumentu) se zobrazí v této části.

### 2. Tlačítko [ Online]/Tlačítko [ Offline]

Použitím těchto tlačítek můžete přepínat zařízení mezi režimy online a offline.

Jestliže je zařízení ve stavu online, může přijímat data z počítače.

Jestliže je zařízení ve stavu offline, nemůže přijímat data z počítače.

### 3. Tlačítko [Natažení stránky]

Stisknutím tohoto tlačítka vytisknete všechna data ve vstupní paměti tiskárny.

### Upozornění

- Pokud je zařízení ve stavu online, indikace stavu má menší kontrast.
- Tato funkce není dostupná při použití jazyka tiskárny RPCS.

### 4. Tlačítko [Reset úlohy]

Slouží ke zrušení aktuální úlohy.

Pokud stisknete toto tlačítko a zařízení je ve stavu offline a byl zvolen režim Hex Dump, režim Hex Dump bude zrušen.

### 5. [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku]

Stiskem zobrazíte úlohy Důvěrného/Zkušebního tisku odeslané z počítače.

### 6. [Protokol chyb]

Stiskem zobrazíte protokoly chyb, jako jsou tiskové úlohy Důvěrného/Zkušebního tisku odeslané z počítače.

### 7. [Seznam úloh spoolovaného tisku]

Stiskem zobrazíte zařazené úlohy.

### 8. Tlačítko [►Stav zásob. papíru]

Zobrazí se nastavení zásobníku.

### Upozornění

- Po zapnutí napájení se zobrazí displej kopírování. To je výchozí nastavení. Toto výchozí nastavení lze změnit. Viz. *Průvodce obecnými nastaveními*.

# Ověření uživatele

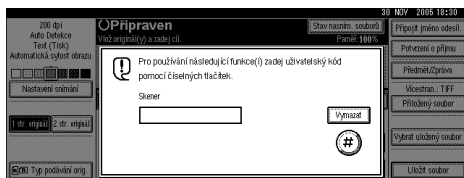
Je-li nastaveno ověření uživatele (Ověření uživ. kódu, Základní ověření, Ověření Windows nebo Ověření LDAP), zobrazí se ověřovací obrazovka. Dokud není vloženo správné uživatelské jméno a heslo, používání zařízení není možné. Přihlašte se pro práci na stroji, a odhlašte se po ukončení práce. Odhlašte se, aby jste zabránili neautorizovaným uživatelům v používání zařízení.

## Upozornění

- Kontaktujte Správce uživatelů, aby vám přidělil uživatelské jméno, heslo, a kód uživatele. Pro různé typy ověřování uživatele kontaktujte odpovědné správce.
- Pro ověření uživatelského kódu vložte číslo, které je registrováno v Adresář jako přihlašovací jméno jako uživatelský kód.

## Ověření uživ. kódu (Na ovládacím panelu)

Když je nastaveno ověřování uživatelů, objeví se následující obrazovka.



Vložte uživatelský kód (osm čísel), a stiskněte [#].

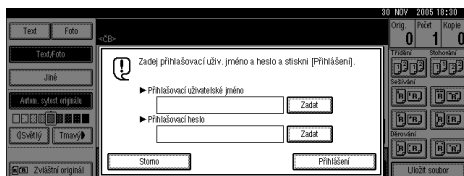
## Ověření uživ. kódu (Pomocí ovladače tiskárny)

Když je nastaveno ověřování uživatelů, zadejte uživatelský kód do vlastností tiskárny v ovladači tiskárny. Podrobnosti v nápovědě ovladače tiskárny.

## Přihlášení uživatele (Na ovládacím panelu)

Řiďte se níže uvedeným postupem pro přihlášení, když je nastaveno základní přihlášení, Přihlášení do Windows, nebo přihlášení LDAP.

### **1** Stiskem [Zadat] pro [Přihlašovací uživatelské jméno].



**2** Vložte uživatelské jméno a stiskněte [OK].

**3** Stiskem [Zadat] pro [Přihlašovací heslo].

**4** Vložte uživatelské jméno a stiskněte [OK].

**5** Stiskněte tlačítko [Přihlášení].

Jakmile je uživatel ověřen, objeví se obrazovka funkce, kterou používáte.

## Odhlášení (Na ovládacím panelu)

Řiďte se níže uvedeným postupem pro odhlášení, je-li nastaveno Základní ověření, Ověření Windows nebo Ověření LDAP.

**1** Stiskněte tlačítko [Nástroje uživatele/Počítadlo].

**2** Stiskněte [→ Odhlášení].



**3** Stiskněte tlačítko [Ano].

**4** Stiskněte tlačítko [Nástroje uživatele/Počítadlo].

## Přihlášení (Pomocí ovladače tiskárny)

Je-li nastaveno Základní ověření, Ověření Windows nebo Ověření LDAP, proveďte nastavení šifrování ve vlastnostech tiskárny ovladače tiskárny a poté zadejte přihlašovací uživatelské jméno a heslo. Podrobnosti v nápovědě ovladače tiskárny.

### Upozornění

- Při přihlášení pomocí ovladače tiskárny není odhlašování zapotřebí.



# Připojení zařízení

## Odkaz

Informace o připojení zařízení do sítě Ethernet a bezdrátové sítě LAN naleznete v *Průvodci sítí*.

Informace o spojení pomocí rozhraní Bluetooth naleznete v návodu přibaleném s doplňkovým rozhraním Bluetooth.

## Požadavky

Než začnete zařízení používat, zkontrolujte, zda byly splněny veškeré požadavky týkající se napájení a prostředí. Zařízení připojte k hostitelskému počítači pomocí paralelního portu, karty síťového rozhraní nebo obou rozhraní.

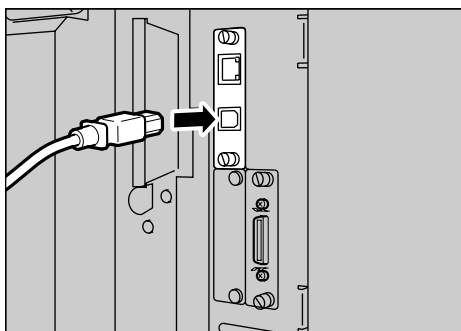
Zkontrolujte, zda máte k dispozici všechny kabely, konektory a elektrické zásuvky potřebné k připojení zařízení k hostitelskému počítači nebo k síti.

## Připojení zařízení k hostitelskému počítači pomocí kabelu USB

Zařízení můžete připojit k hostitelskému počítači pomocí kabelu pro rozhraní USB. Toto zařízení není dodáváno s kabelem rozhraní USB. Nezapomeňte koupit vhodný kabel k zařízení a počítači.

K připojení zařízení k hostitelskému počítači pomocí kabelu rozhraní USB postupujte následovně.

- 1** Připojte kabel rozhraní USB 2.0 k portu USB na pravé straně zařízení.



AEU001S

- 2** Druhý konec připojte k portu USB hostitelského počítače.

### Upozornění

- Karta rozhraní USB 2.0 je podporována Windows 98 SE/Me/2000/XP, Windows Server 2003, Mac OS X v10.3 nebo vyššími verzemi.

- Pro Windows 98 SE/Me:  
Nezapomeňte nainstalovat součást "USB Printing Support". Pokud používáte USB 2.0 v systémech Windows 98 SE/Me, je možné dosáhnout jen rychlosti odpovídající rozhraní USB verze 1.1.
- Pro Mac OS:  
Mac OS podporuje pouze standardní port USB. Používáte-li rozhraní USB 2.0 v Mac OS, je možné dosáhnout jen rychlosti odpovídající USB 1.1.

## Připojování tohoto zařízení k hostiteli pomocí paralelního kabelu/kabelu IEEE 1394 (SCSI tisk)

Zařízení propojte s hostitelským počítačem přes volitelnou paralelní kartu nebo volitelnou kartu s rozhraním IEEE 1394. S tímto zařízením se paralelní kabel pro připojení k hostitelskému počítači nedodává.

Paralelní rozhraní zařízení je standardní obousměrné rozhraní. Vyžaduje standardní 36kolíkový paralelní kabel vyhovující normě IEEE 1284 a paralelní port na hostitelském počítači. Nezapomeňte koupit vhodný kabel k zařízení a počítači.

### Upozornění

- Nepoužívejte paralelní kabel delší než 3 m.
- Jmenovité napětí konektoru rozhraní: Max. 5 V

K připojení zařízení k hostitelskému počítači pomocí paralelního kabelu nebo kabelu rozhraní IEEE 1394 postupujte následovně.

### Důležité

- Před spojením zařízení s počítačem pomocí kabelu rozhraní zkontrolujte, zda se zařízení nepoužívá. Potom zařízení i počítač vypněte.
- Používejte pouze určený kabel rozhraní. Jiné kabely mohou způsobit rádiové rušení.

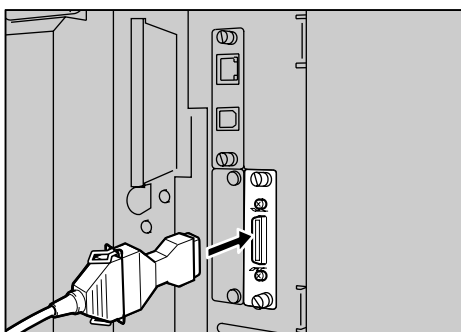
### **1** Vypněte hlavní vypínač na zařízení a počítači.

#### Důležité

- Před vypnutím hlavního vypínače si přečtěte *Průvodce obecnými nastaveními*.

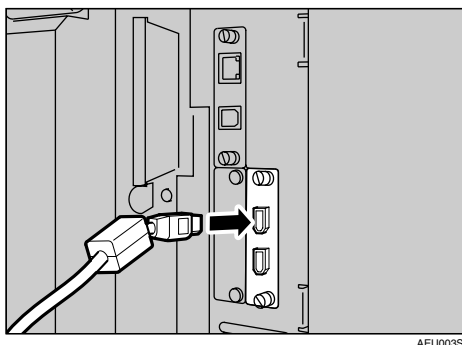
### **2** Zasuňte kabel do konektoru rozhraní na zařízení.

#### ❖ Paralelní připojení



AEU002S

### ❖ Připojení IEEE 1394 (SCSI tisk)



**3** Druhý konec kabelu připojte k portu rozhraní počítače.

**4** Zapněte hlavní vypínač zařízení.

**5** Zapněte počítač.

#### Upozornění

- Používáte-li Windows 95/98/Me/2000/XP a Windows Server 2003, může se stát, že se při zapnutí počítače objeví instalační obrazovka ovladače tiskárny. V tom případě klikněte na této obrazovce na tlačítko **[Storno]**. Další informace viz Str.21 "Příprava zařízení".

Počítač a zařízení jsou nyní připojené. Dále je třeba nainstalovat ovladač tiskárny. Více informací o instalaci ovladače tiskárny viz Str.21 "Příprava zařízení".

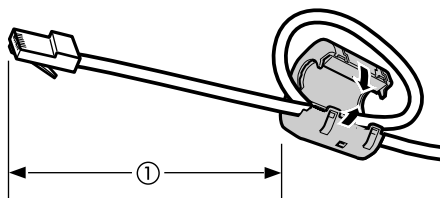
## Připojení k rozhraní Ethernet

Karta síťového rozhraní podporuje připojení 10 BASE-T a 100 BASE-TX.

#### Důležité

- Před připojením se dotkněte kovové části, abyste se uzemnili. Odvede to případný statický náboj.

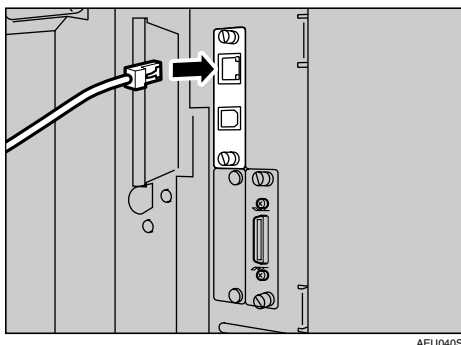
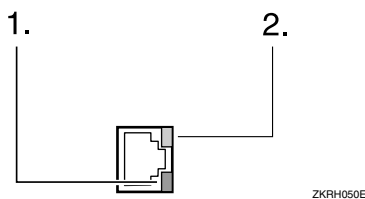
**1** Jádru Ethernetového kabelu je dodáváno s tímto zařízením. Smyčka ethernetového kabelu musí být přibližně 15 cm (6 palců) (1) od konce kabelu na straně zařízení.



AEV047S

**2** Vypněte hlavní vypínač zařízení.**⚠ Důležité**

- Ujistěte se, že napájení je vypnuto. Viz. *Průvodce obecnými nastaveními*.

**3** Připojte ethernetový kabel k portu 10 BASE-T / 100 BASE-TX.**4** Zapněte hlavní vypínač.**1. Kontrolka (zelená)**

Zůstává zelená, když je zařízení správně připojeno do sítě.

**2. Kontrolka (žlutá)**

Rozsvítí se, když 100 BASE-TX pracuje. Zhasne, když pracuje 10 BASE-T.

# Nastavení papíru v bočním zásobníku

Tato část obsahuje informace o nastavení papíru pro boční zásobník. Boční zásobník použijte k tisku na průhledné fólie, štítky, silný papír a obálky, které nelze vkládat do zásobníku papíru.

## Odkaz

Informace o vkládání papíru do běžného zásobníku: *Průvodce obecnými nastaveními*.

## Upozornění

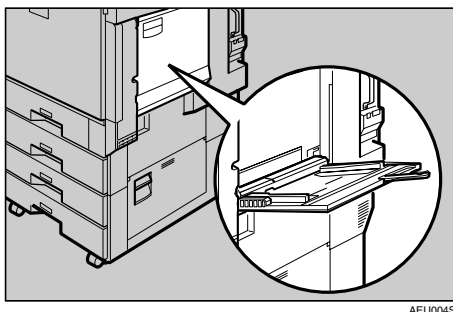
- Když vkládáte hlavičkový papír, dávejte pozor na jeho orientaci. Viz. *Průvodce obecnými nastaveními*.
- Papír splňující uvedené rozměry lze vložit do bočního zásobníku:
  - Vertikálně: 90 - 305 mm (3,6 - 12,1 palců)
  - Horizontálně: 148 - 600 mm (5,9 - 23,7 palců)
- Do bočního zásobníku vkládejte papír tak, aby strana, na které chcete tisknout byla směrem dolů.
- Po vložení OHP folií nebo silného papíru do bočního zásobníku nastavte druh papíru v zařízení pomocí ovládacího panelu nebo ovladače tiskárny.
- Počet stránek, které lze vložit do bočního zásobníku, závisí na typu papíru.
- Papír se vkládá do bočního zásobníku tak, aby byl první tištěný list vespod a tiskem vzhůru.

## Omezení

- Při tisku z bočního zásobníku nejsou dostupné následující funkce:
  - Oboustranný tisk
  - Aut. volba zásobníku
  - Automatické přepínání zásobníků
  - Třídění otočením
  - Sešívání (je-li instalována volitelná jednotka)
  - Děrování (je-li instalována volitelná jednotka)

## Důležité

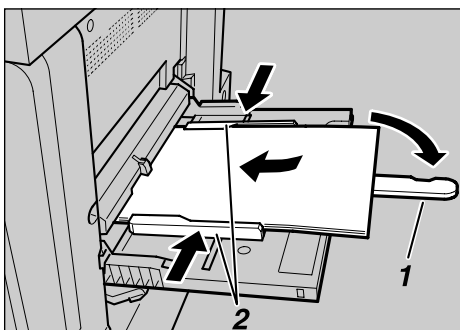
- Při tisku pomocí funkce tiskárny je originální obraz vždy otočen o 180 stupňů (orientace tisknutých obrazů je opačná, než při použití funkce kopírování). Pokud tisknete na papír s konkrétními požadavky na směr tisku, například obálky a hlavičkové papíry, nezapomeňte papír před podáním otočit o 180 stupňů.
- Při tisku dat z počítače musíte nastavit formát papíru pomocí ovladače tiskárny. Formát papíru nastavený pomocí ovladače tiskárny má přednost před formátem nastaveným na ovládacím panelu.

**1 Otevřete boční zásobník.**

AEU004S

**2 Upravte vymezoavače papíru na formát papíru.****⚠ Důležité**

- Jestliže vymezoavače papíru nejsou nastaveny podle formátu papíru, může docházet k šikmému tisku nebo k chybnému podání papíru.

**3 Papír opatrně zasunujte lícem nahoru do bočního zásobníku, dokud neuslyšíte zvukový signál.**

AEU011S

**1. Nástavec****2. Vymezoavače papíru****🔧 Upozornění**

- Zvukový signál se neozve, pokud je zvuk vypnutý. Opatrně vložte papír až nadoraz.
- Nevkládejte papíry nad limitní značku, jinak může docházet k šikmému tisku nebo k chybnému podání.
- Otevřením nástavce lze podepřít papíry formátu většího než A4  8<sup>1</sup>/<sub>2</sub>"×11" palců .
- Papíry prolisťujte, aby se mezi listy dostal vzduch, zabráníte tak podání více listů najednou.
- Při vkládání fólie dejte pozor, zda jsou přední a zadní strana správně umístěny.
- Při tisku na fólie a silný papír vyberte typ papíru (nad 127,9 g/m<sup>2</sup>). Více podrobností najdete na Str.19 "Nastavení silného papíru a fólií".

## 4 Vyberte formát papíru.

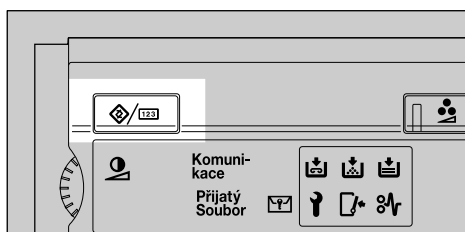
### Upozornění

- Formát papíru lze nastavit pomocí ovladače tiskárny. Následující postupy nejsou nutné, nastavujete-li formát papíru pomocí ovladače tiskárny.
- Formát papíru nastaven pomocí ovladače tiskárny má přednost před formátem nastaveným na ovládacím panelu.
- Pokud ovladač tiskárny nepoužíváte, proveďte nastavení na ovládacím panelu.
- Silný papír a průhledné fólie jsou dopraveny lícem nahoru na předchozí stránku, je tudíž potřeba vytištěné stránky přerovnat, aby byly ve správném pořadí. Vyvarujete se toho tak, že zadáte **[Obrátit pořadí tisku]** v nastavení ovladače tiskárny RPCS, aby tisk vycházel ve správném pořadí stránek.

### Odkaz

Nastavení ovladače tiskárny je vysvětleno v nápovědě k ovladači tiskárny. Podrobnosti o nastavení vlastních formátů viz Str.18 “Nastavení vlastního formátu papíru”.

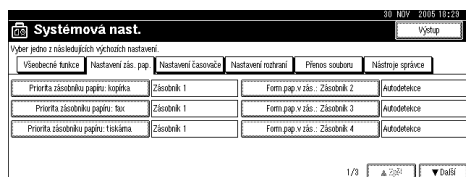
### 1 Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]** na ovládacím panelu.



CS-AEU035S

### 2 Stiskněte tlačítko **[Systémová nastavení]**.

### 3 Zvolte kartu **[Nastavení zás. pap.]**.



### 4 Tlačítko **[▼Další]** slouží k procházení seznamů.

### 5 Stiskněte tlačítko **[Formát papíru boč. zás. tiskárny]**.

### 6 Vyberte formát papíru.

### Upozornění

- Seznam lze procházet tlačítkem **[▲Zpět]** nebo **[▼Další]**.
- Při tisku na silný papír a fólie vyberte typ papíru. Více podrobností najdete na Str.19 “Nastavení silného papíru a fólií”.

### 7 Stiskněte tlačítko **[OK]**.

### 8 Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]**.

## Nastavení vlastního formátu papíru

### Upozornění

- Vlastní formáty lze nastavit také pomocí ovladače tiskárny. Následující postupy nejsou nutné, nastavujete-li vlastní formát pomocí ovladače tiskárny.
- Nastavení vlastního formátu pomocí ovladače tiskárny má přednost před nastavením na panelu displeje tiskárny.
- Pokud ovladač tiskárny nepoužíváte, proveďte nastavení na ovládacím panelu.

### Odkaz

Nastavení ovladače tiskárny je vysvětleno v nápovědě k ovladači tiskárny.

**1** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]** na ovládacím panelu.

**2** Stiskněte tlačítko **[Systémová nastavení]**.

**3** Zvolte kartu **[Nastavení zás. pap.]**.

**4** Tlačítko **[▼Další]** slouží k procházení seznamů.

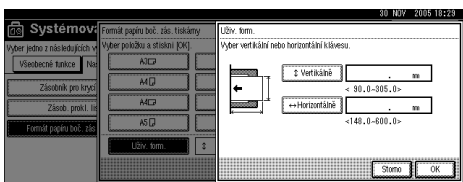
**5** Stiskněte tlačítko **[Formát papíru boč. zás. tiskárny]**.

**6** Stiskněte tlačítko **[Uživ. form.]**.

Pokud je vlastní formát nastaven, stiskněte **[Změnit formát]**.

**7** Stiskněte tlačítko.

**8** Číselnými tlačítky zadejte svislý rozměr papíru a stiskněte tlačítko **[#]**.



**9** Stiskněte tlačítko.

**10** Číselnými tlačítky zadejte vodorovný rozměr papíru a stiskněte tlačítko **[#]**.

**11** Stiskněte tlačítko **[OK]**.

Zobrazí se zadané formáty papíru.

**12** Stiskněte tlačítko **[OK]**.

**13** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]**.



## Nastavení silného papíru a fólií

### Upozornění

- Nastavení papíru lze provést také pomocí ovladače tiskárny. Následující postupy nejsou nutné, nastavujete-li formáty papíru pomocí ovladače tiskárny.
- Nastavení formátu papíru pomocí ovladače tiskárny má přednost před nastavením na panelu displeje tiskárny.
- Pokud ovladač tiskárny nepoužíváte, proveďte nastavení na ovládacím panelu.

### Odkaz

Nastavení ovladače tiskárny je vysvětleno v nápovědě k ovladači tiskárny.

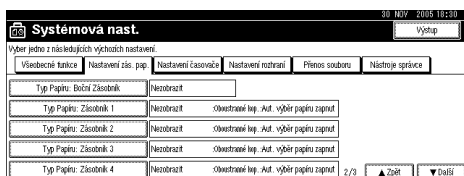
**1** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]** na ovládacím panelu.

**2** Stiskněte tlačítko **[Systémová nastavení]**.

**3** Zvolte kartu **[Nastavení zás. pap.]**.

**4** Tlačítko **[▼Další]** slouží k procházení seznamů.

**5** Stiskněte **[Typ Papíru: : Boční Zásobník]**.



**6** Vyberte položku **[OHP fólie]** nebo **[Silný papír]**.

**7** Stiskněte tlačítko **[OK]**.

Zobrazí se vybraný typ papíru.

**8** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]**.

### Upozornění

- Provedená nastavení zůstanou platná, dokud nebudou změněna. Po vytisknutí úlohy na fólii nebo silný papír nezapomeňte obnovit nastavení pro další osobu.



# 2. Příprava zařízení

## Rychlá instalace

Uživatelé Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0 mohou jednoduše instalovat tento software z dodávaného CD-ROM.

Použitím Rychlé instalace se nainstalují ovladač tiskárny PCL a/nebo ovladač tiskárny RPCS a SmartDeviceMonitor for Client v síťovém prostředí, bude nastaven port TCP/IP.

### **Důležité**

- Pro instalaci ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce.
- Funkce Rychlá instalace není dostupná, když je tiskárna připojena přes rozhraní USB. Jestli používáte připojení USB, obraťte se na Str.44 "Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB".

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na tlačítko [Rychlá instalace].

V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

**5** Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další >].

**6** V dialogovém okně [Vybrat tiskárnu] zvolte zařízení, které chcete používat.

Pro síťové připojení pomocí protokolů TCP/IP, vyberte zařízení, jehož adresa IP je zobrazena v [Připojit k].

Pro paralelní připojení vyberte zařízení, jehož port tiskárny je zobrazen v [Připojit k].

**7** Klepněte na [Instalovat].

Spustí se instalace ovladače tiskárny.

## **8** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

## **9** Klepněte na **[Výstup]** v prvním dialogovém okně instalátoru a poté vyjměte CD-ROM.

### **Upozornění**

- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko **[Storno]** než se instalace dokončí.
- Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.
- Vyberte zařízení, jehož IP adresa je zobrazena v **[Připojit k]** pro instalaci SmartDeviceMonitor for Client s použitím TCP/IP.

### **Odkaz**

Rychlá instalace není možná, pokud není zapnuta obousměrná komunikace mezi zařízením a počítačem přes paralelní rozhraní. Viz Str.62 "Když je obousměrná komunikace vypnuta" pro podrobnosti o obousměrné komunikaci mezi zařízením a počítačem.

# Potvrzení způsobu připojení

Toto zařízení podporuje síťové a místní připojení.

Před instalací ovladače tiskárny zjistěte, jak je zařízení připojeno. Řiďte se pokyny pro instalaci ovladače, které odpovídají způsobu připojení.

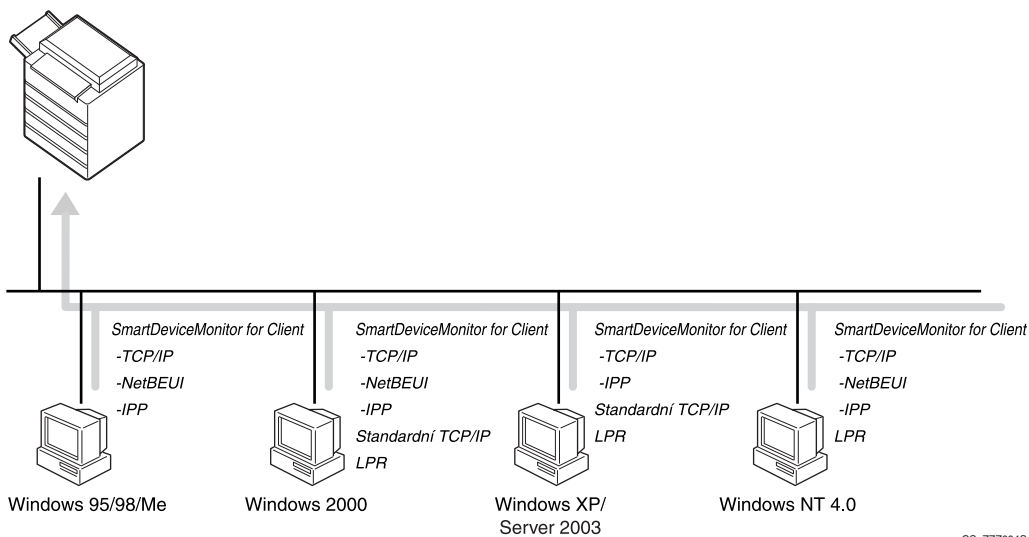
## Připojení do sítě

Toto zařízení může být použito jako tiskový port Windows, nebo síťová tiskárna.

### Použití tohoto zařízení jako tiskového portu Windows

Síťová připojení mohou být uskutečněna pomocí rozhraní Ethernet, IEEE 802.11b, a IEEE 1394 (IP přes 1394).

Dostupné porty jsou určeny v závislosti na verzi operačního systému Windows a použitém způsobu připojení.



### ❖ Windows 95/98

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	Žádné

### ❖ Windows Me

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	SmartDeviceMonitor for Client port

❖ **Windows 2000**

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port Standard TCP/IP Paralelní port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	Žádné

❖ **Windows XP**

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port Standard TCP/IP Paralelní port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	SmartDeviceMonitor for Client port Standard TCP/IP

❖ **Windows Server 2003**

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port Standard TCP/IP Paralelní port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	SmartDeviceMonitor for Client port Standard TCP/IP

❖ **Systém Windows NT 4.0**

Způsob připojení	Dostupné porty
Ethernet/IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client port Paralelní port
IEEE 1394 (IP přes 1394)	Žádné

🔍 **Odkaz**

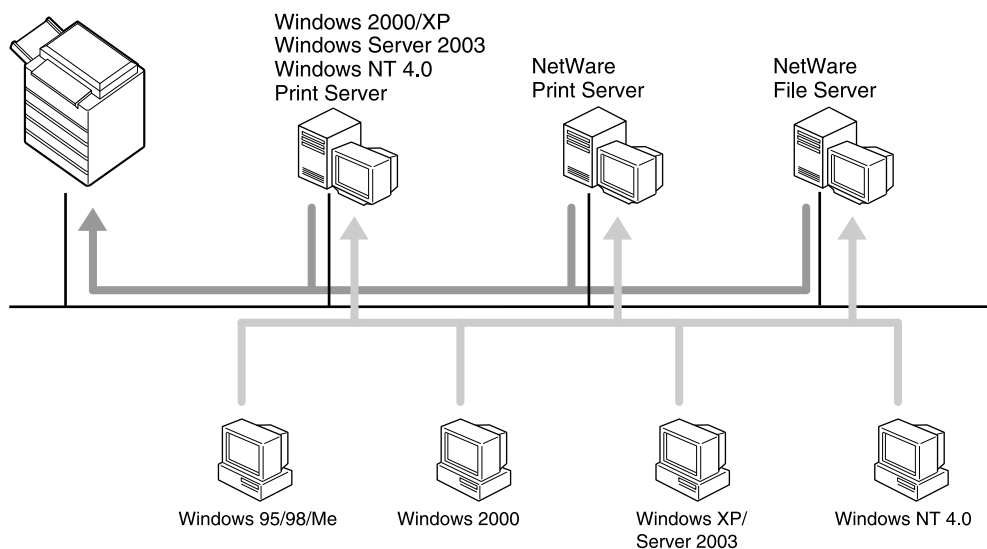
Viz vysvětlení, jak instalovat ovladač tiskárny pro každý typ portu. Pro rozhraní SmartDeviceMonitor for Client viz Str.27 "Použití rozhraní SmartDeviceMonitor for Client".

Pro standardní rozhraní TCP/IP viz Str.35 "Používání standardního portu TCP/IP".

Pro paralelní rozhraní viz Str.37 "Používání portu LPR".

## Použití jako síťová tiskárna

Toto zařízení může být používáno jako síťová tiskárna Windows, tiskový server NetWare, nebo vzdálená tiskárna NetWare.



ZZZ003S

### Odkaz

Viz vysvětlení, jak instalovat ovladač tiskárny pro každý typ síťové tiskárny.

Pro síťovou tiskárnu Windows viz Str.39 "Používání jako tiskárna v síti Windows".

Pro tiskový server NetWare a vzdálenou tiskárnu viz Str.41 "Použití jako Tiskový server NetWare/Vzdálená tiskárna".

## Místní připojení

---

Místní připojení mohou být provedena přes rozhraní paralelní, USB, IEEE 1394 (SCSI tisk) a Bluetooth.

Verze operačního systému Windows určují dostupné způsoby připojení.

- Windows 95:
  - Paralelní připojení
- Windows 98:
  - Paralelní připojení
- Windows 98 SE/Me:
  - Připojení USB, paralelní a Bluetooth
- Windows 2000:
  - Připojení USB, paralelní, IEEE 1394 (SCSI tisk) a Bluetooth
- Windows XP:
  - Připojení USB, paralelní, IEEE 1394 (SCSI tisk) a Bluetooth
- Windows Server 2003:
  - Připojení USB, paralelní, IEEE 1394 (SCSI tisk) a Bluetooth
- Windows NT 4.0:
  - Paralelní připojení

### Odkaz

Viz vysvětlení, jak instalovat ovladač tiskárny pro každý způsob připojení.

Pro připojení USB viz Str.44 "Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB".

Pro paralelní připojení viz Str.49 "Tisk přes paralelní port."

Pro připojení IEEE 1394 (SCSI tisk) viz Str.51 "Instalace ovladače tiskárny, připojené přes rozhraní IEEE 1394 (tisk SCSI)".

Pro připojení přes Bluetooth viz Str.56 "Tisk při propojení přes Bluetooth".



# Použití rozhraní SmartDeviceMonitor for Client

## Instalace nástroje SmartDeviceMonitor for Client

### Důležité

- Pro instalaci SmartDeviceMonitor for Client v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce.
- Nainstalujte SmartDeviceMonitor for Client před instalací ovladače tiskárny pro používání portu SmartDeviceMonitor for Client.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na tlačítko [SmartDeviceMonitor for Client/Správce].

**5** SmartDeviceMonitor for Client Spustí se instalátor.

**6** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru. Po přečtení jejího obsahu kliknutím na tlačítko [Se smlouvou souhlasím], potvrďte souhlas a potom klikněte na tlačítko [Další].

**7** Klepněte na [SmartDeviceMonitor for Client] a poté na [Další >].

SmartDeviceMonitor for Client Spustí se instalátor.

**8** Postupujte podle pokynů na obrazovce pro instalaci SmartDeviceMonitor for Client.

**9** Klikněte na tlačítko [Dokončit].

Pokud je po vás požadováno restartovat počítač po instalaci SmartDeviceMonitor for Client, restartujte počítač.

### Upozornění

- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko [Storno] než se instalace dokončí.

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (TCP/IP)

### Důležité

- Pro instalaci tohoto ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].

**5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete použít, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

**7** Vyberte typ zařízení, které chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].

**8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny.

### Upozornění

- Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**9** Vyberte položku [Port:] a klikněte na tlačítko [Přidat].

**10** Vyberte položku [SmartDeviceMonitor], a klikněte na tlačítko [Nový Port...].

**11** Klepněte na [TCP/IP] a poté na [Hledej].

Objeví se seznam tiskáren, používajících TCP/IP.

**12** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, a klikněte na [OK].

Objeví se pouze tiskárny, které odpoví na volání z počítače. Chcete-li používat tiskárnu, která zde není uvedena, klikněte na [Zadat adresu] a napište adresu IP nebo síťový název zařízení.

V systémech Windows 95/98/Me nemůžete použít adresu IP, která se částečně shoduje s jinou, aktuálně používanou. Pokud například již používáte adresu "192.168.0.2" nelze použít "192.168.0.2xx". Nebo pokud používáte "192.168.0.20", adresu "192.168.0.2" nelze použít.

**13** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].**14** Nastavte uživatelské kódy, pokud jsou potřebné.

To umožní uživateli SmartDeviceMonitor for Admin zobrazit a zkontrolovat statistiky o počtu listů, které vytiskl každý uživatel. Více podrobností najdete v SmartDeviceMonitor for Admin Nápovědě.

Může být vloženo až 8 čísel. Nelze použít ani písmena, ani jiné znaky.

**15** Zaškrtnutím políčka [Výchozí tiskárna] nastavte tiskárnu jako výchozí.**16** Klikněte na tlačítko [Dokončit].

Spustí se instalace.

**17** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně instalace.

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

**Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci [Přidat tiskárnu]. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

---

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (NetBEUI)

---

**Důležité**

- Pro instalaci tohoto ovladače tiskárny v systémech Windows 2000 a Windows NT 4.0 musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.
- Windows XP a Windows Server 2003 nepodporují NetBEUI.
- Na tiskárnách, které jsou za směrovači, nelze tisknout.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].**5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete použít, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

**7** Vyberte typ zařízení, které chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].

**8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny. **Upozornění**

Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**9** Vyberte položku [Port:] a klikněte na tlačítko [Přidat].**10** Vyberte položku [SmartDeviceMonitor], a klikněte na tlačítko [Nový Port...].**11** Klepněte na [NetBEUI] a poté na [Hledej].

Objeví se seznam tiskáren, používajících NetBEUI.

**12** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, a klikněte na [OK].

Objeví se pouze tiskárny, které odpoví na volání z počítače. Chcete-li tisknout na zařízení, které zde není uvedeno, klikněte na [Zadat adresu] a napište adresu NetBEUI. Adresa NetBEUI může být zkontrolována na konfigurační stránce. Informace o tisku konfigurační stránky viz Str.118 "Tisk konfigurační stránky". Adresa NetBEUI se na konfigurační stránce objeví ve formátu "\\RNPxxx\xxx". Síťovou cestu zařízení zadejte ve tvaru "%Název počítače\Sdílený název". Na začátku použijte raději "\\\" než "%%".

**13** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].

**14 Nastavte uživatelské kódy, pokud jsou potřebné.**

To umožní uživateli SmartDeviceMonitor for Admin zobrazit a zkontrolovat statistiky o počtu listů, které vytiskl každý uživatel. Více podrobností najdete v SmartDeviceMonitor for Admin Nápovědě.

Může být vloženo až 8 čísel. Nelze použít ani písmena, ani jiné znaky.

**15 Zaškrtnutím políčka [Výchozí tiskárna] nastavte tiskárnu jako výchozí.****16 Klikněte na tlačítko [Dokončit].**

Spustí se instalace ovladače tiskárny.

**17 Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně instalace.**

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

** Upozornění**

- Protokol je ve výchozím nastavení nastaven jako neaktivní. Zapněte ho pomocí Web Image Monitor nebo Telnetu
- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko [Storno] než se instalace dokončí.

** Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci [Přidat tiskárnu]. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

---

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS (IPP)

---

** Důležité**

- Pro instalaci ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Pro tuto instalaci se přihlaste jako správce nebo člen skupiny Power Users.


**1 Zavřete všechny spuštěné aplikace.****2 Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.**

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3 Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].**

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

- 4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].
- 5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru. Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].
- 6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete používat, v dialogovém okně [Vybrat program].  
Můžete vybrat několik ovladačů současně.
- 7** Vyberte typ zařízení, které chcete používat.  
Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].
- 8** Poklepáním na název tiskárny zobrazíte nastavení tiskárny.  
 **Upozornění**  
 Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.
- 9** Vyberte položku [Port:] a klikněte na tlačítko [Přidat].
- 10** Vyberte položku [SmartDeviceMonitor], a klikněte na tlačítko [Nový Port...].
- 11** Klikněte na [IPP].
- 12** V okně [URL tiskárny] vložte "http://adresa tiskárny/printer" jako adresu tiskárny.  
Pokud je nastaveno ověřování serveru, pro zapnutí SSL (protokol pro šifrovanou komunikaci) vložte "https://adresa tiskárny/printer" (musí být nainstalován Internet Explorer 5.01 nebo vyšší).  
(Příklad adresy IP: 192.168.15.16)  
**http://192.168.15.16/printer**  
**https://192.168.15.16/printer**  
Můžete vložit "http://adresa tiskárny/ipp" jako adresu tiskárny.
- 13** Vložte jméno, identifikující tiskárnu v [Název portu IPP]. Použijte jméno, které se nepochybně shoduje s žádným z existujících portů.  
Pokud zde není jméno zadáno, adresa, vložená do okna [URL tiskárny] se stane názvem portu IPP.
- 14** Klikněte na [Podrobná nastavení] pro provedení nezbytných nastavení.  
Informace o těchto nastaveních najdete v SmartDeviceMonitor for Client Nápovědě.
- 15** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].

**16 Nastavte uživatelské kódy, pokud jsou potřebné.**

To umožní uživateli SmartDeviceMonitor for Admin zobrazit a zkontrolovat počet listů, které vytiskl každý uživatel. Více podrobností najdete v SmartDeviceMonitor for Admin Nápovědě.

Může být vloženo až 8 čísel. Nelze vložit žádná písmena ani znaky.

**17 Zaškrtnutím políčka [Výchozí tiskárna] nastavte tiskárnu jako výchozí.****18 Klikněte na tlačítko [Dokončit].**

Spustí se instalace.

**19 Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně instalace.**

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

** Upozornění**

- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko [Storno] než se instalace dokončí.

** Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci [Přidat tiskárnu]. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

---

## Změna nastavení portu pro SmartDeviceMonitor for Client

---

Pomocí dále uvedeného postupu změníte nastavení SmartDeviceMonitor for Client, jako například časový limit TCP/IP, obnova/paralelní tisk, a skupiny tiskáren.

** Upozornění**

- Pro protokol NetBEUI neexistují žádná nastavení.

---

### Windows 95/98:

---

**1 Otevřete okno [Tiskárny] z nabídky [Start].****2 V okně [Tiskárny], klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít. V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].****3 Klepněte na kartu [Detaily] a poté na [Konfigurovat port].**

Objeví se dialogové okno [Nastavení portu].

---

## Windows 2000/Windows NT 4.0:

---

- 1** Otevřete okno [Tiskárny] z nabídky [Start].
- 2** V okně [Tiskárny], klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít. V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].
- 3** Na kartě [Porty] klepněte na [Konfigurovat port].  
Objeví se dialogové okno [Nastavení portu].

---

## Windows XP, Windows Server 2003:

---

- 1** Otevřete okno [Tiskárny a faxy] z nabídky [Start].  
Objeví se okno [Tiskárny a faxy].
- 2** Klikněte na ikonu zařízení, které chcete použít. V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti]. Objeví se vlastnosti tiskárny.
- 3** Klikněte na kartu [Porty] a potom na tlačítko [Nastavení portu].  
Objeví se dialogové okno [Konfigurace portu].
  - Pro TCP/IP můžete nastavit časový limit.

### Upozornění

- Pokud nejsou na kartě [Obnova/Paralelní tisk] přístupná žádná nastavení, řiďte se dále uvedeným postupem.
  - ① Kliknutím na tlačítko [Storno] zavřete dialogové okno [Nastavení portu].
  - ② Spusťte SmartDeviceMonitor for Client, a pak klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu SmartDeviceMonitor for Client panelu nástrojů.
  - ③ Klikněte na tlačítko [Nastavení rozšířených funkcí], a pak vyberte zaškrtačací políčko [Nastavit Obnovený/Paralelní tisk pro každý port].
  - ④ Klepnutím na [OK] uzavřete dialogové okno [Nastavení rozšířených funkcí].
- Pro IPP mohou být nastaveny uživatel, proxy a časový limit.

### Odkaz

Pro více informací o těchto nastaveních viz. "Použití SmartDeviceMonitor for Client", Průvodce sítí nebo Nápověda k SmartDeviceMonitor for Client.



# Používání standardního portu TCP/IP

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS

### Důležité

- Pro instalaci ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional a Windows Server 2003, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].

**5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete používat, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

**7** Vyberte typ zařízení, které chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].

**8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny.

### Upozornění

- Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**9** Vyberte položku [Port:] a klikněte na tlačítko [Přidat].

**10** Klikněte na položku [Standard TCP/IP], a potom klikněte na [Nový port...].

Nastavte parametry portu standardu TCP/IP, a podívejte se do nápovědy Windows jestliže se [port Standard TCP/IP] neobjeví.

**11** Klikněte na [Další] v dialogovém okně [Průvodce přidáním portu standardu TCP/IP].

**12** Vložte název tiskárny nebo IP adresu do okna [Název tiskárny nebo IP adresa].

Textové okno [Název portu] automaticky zobrazí název portu. Pokud je to zapotřebí, změňte tento název.

Jakmile se zobrazí okno pro výběr zařízení, vyberte "RICOH NetworkPrinter Driver C Model".

**13** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně [Průvodce přidáním portu tiskárny standardu TCP/IP].

Opět se objeví dialogové okno začátku instalace.

**14** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].**15** Podle potřeby nastavte výchozí tiskárnu.**16** Klikněte na tlačítko [Dokončit].

Spustí se instalace ovladače tiskárny.

**17** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně instalace.

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

 **Upozornění**

- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko [Storno] než se instalace dokončí.

 **Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci [Přidat tiskárnu]. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

# Používání portu LPR

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS

### Důležité

- Pro instalaci tohoto ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].

**5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete používat, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

**7** Vyberte typ zařízení, které chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].

**8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny.

### Upozornění

- Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**9** Vyberte položku [Port:] a klikněte na tlačítko [Přidat].

**10** Vyberte položku [port LPR] a klikněte na [Nový port...].

Pokud se [port LPR] neobjeví, podívejte se do nápovědy Windows a nainstalujte ho.

**11** Vložte IP adresu tiskárny do okna [Jméno nebo adresa serveru, poskytujícího lpd].

**12** Vložte "lp" do okna [Jméno tiskárny nebo tiskové fronty na tomto serveru] a klikněte na [OK].

Port je přidán.

**13** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].

**14** Podle potřeby nastavte výchozí tiskárnu.

**15** Klikněte na tlačítko [Dokončit].

Spustí se instalace ovladače tiskárny

**16** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně instalace.

Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

#### **Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci [Přidat tiskárnu]. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

# Používání jako tiskárna v síti Windows

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS

Pro použití jako tiskový server, nainstalujte ovladač tiskárny tím, že vyberete 'Síťový tiskový server', a poté zvolíte sdílenou tiskárnu Windows 2000/XP, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0.

Tato část předpokládá, že klient již má hotovou konfiguraci komunikace s tiskovým serverem Windows 2000/XP, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0. Nezačínajte následující postup, pokud není klient správně nainstalován a nastaven.

### Důležité

- Pro instalaci ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Pro tuto instalaci se přihlaste jako správce nebo člen skupiny Power Users.
- Pokud tisknete s tiskovým serverem, připojeným k tiskárně přes SmartDeviceMonitor port, Obnova tisku a Paralelní tisk nemohou být klientem použity.
- Pokud tisknete s tiskovým serverem Windows XP nebo Windows Server 2003, oznamovací funkce SmartDeviceMonitor nemohou být klientem použity.
- Pokud tisknete s tiskovým serverem Windows NT 4.0, nainstalujte ovladač tiskárny ještě než připojíte tiskový server k tiskárně.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].

**5** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete používat, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

- 7** Vyberte políčko **[Název tiskárny]** pro zvolení tiskárny, kterou chcete používat. Název tiskárny může být změněn v okně **[Změna nastavení pro "Název tiskárny"]**.
- 8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny. Podrobnosti, uvedené v **[Komentář:]**, **[Ovladač:]** a **[Rozhraní:]** se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.
- 9** Klepněte na **[Port:]** a poté na **[Přidat]**.
- 10** Klepněte na **[Síťová tiskárna]** a poté na **[OK]**.
- 11** Dvojklikem zvolte jméno počítače, který chcete použít jako tiskový server, v okně **[Prozkoumat Tiskárny]**.
- 12** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, a klikněte na **[OK]**.
- 13** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v **[Port:]**.
- 14** Podle potřeby nastavte uživatelský kód. Pro ovladač tiskárny RPCS, může být uživatelský kód nastaven po instalaci ovladače. Podrobnosti o uživatelském kódu najdete v nápovědě ovladače tiskárny.
- 15** Zaškrtnutím políčka **[Výchozí tiskárna]** nastavte tiskárnu jako výchozí.
- 16** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**. Spustí se instalace ovladače tiskárny.
- 17** Klikněte na **[Dokončit]** v dialogovém okně instalace. Může se objevit oznámení o restartu počítače. Pro dokončení instalace restartujte počítač.

#### Odkaz

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci **[Přidat tiskárnu]**. Viz Str.59 "Pokud se během instalace objeví hlášení".

# Použití jako Tiskový server NetWare/Vzdálená tiskárna

Zde je vysvětlení, jak nastavit počítač s operačním systémem Windows, používaný jako klient NetWare.

## Důležité

- Pro instalaci tohoto ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

Následující vysvětlení předpokládá, že na klientském počítači je nainstalován klient NetWare a prostředí NetWare server je správně nastaveno. Nainstalujte všechny potřebné klientské aplikace dříve, než se začnete řídit tímto postupem.

Nastavte ovladač tiskárny při přihlášení na souborový server NetWare.

Jako příklad jsou uvedeny následující hodnoty:

- Operační systém: Windows 98
- NetWare verze: 4.1
- Jméno souborového serveru: CAREE
- Název fronty: R-QUEUE

## **1** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM

## **2** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko [OK].

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

## **3** Klikněte na [Ovladače tiskárny PCL/RPCS].

## **4** V dialogovém okně [Licenční smlouva] se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko [Se smlouvou souhlasím] a poté klepněte na [Další].

## **5** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete použít, v dialogovém okně [Vybrat program].

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

## **6** Vyberte políčko [Název tiskárny] pro zvolení tiskárny, kterou chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně [Změna nastavení pro "Název tiskárny"].

**7** Poklepnáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny.

Podrobnosti, uvedené v [Komentář:], [Ovladač:] a [Rozhraní:] se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**8** Klepněte na [Port:] a poté na [Přidat].**9** Klepněte na [Síťová tiskárna] a poté na [OK].**10** Vyberte dvojklikem název souborového serveru NetWare v adresářovém stromě sítě.

Zobrazí se vytvořená fronta.

**11** Zvolte tiskovou frontu, a poté klepněte na [OK].**12** Zkontrolujte, zda je port vybrané tiskárny zobrazen v [Port:].**13** Klikněte na tlačítko [Dokončit].

Spustí se instalace ovladače tiskárny.

**14** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně [Výběr součástí].**15** Klikněte na [Dokončit] v dialogovém okně [Úvod kompletní].**16** V okně [Tiskárny] otevřete vlastnosti tiskárny.

V systému Windows XP a Windows Server 2003 otevřete vlastnosti tiskárny v okně [Tiskárny a faxy].

**17** Na kartě [Nastavení tiskárny] smažte políčka [Natažení stránky] a [Zapnout složený plakát].

V systémech Windows 2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, klikněte na kartu [Nastavení NetWare].

Nevoďte tato zaškrťovací políčka, protože jsou automaticky vybírána ovladačem tiskárny. Pokud některá vyberete, tiskárna nemusí správně tisknout.

**18** Dialogové okno s vlastnostmi tiskárny uzavřete klepnutím na [OK]. **Upozornění**

- Protokol je ve výchozím nastavení nastaven jako neaktivní. Zapněte ho pomocí Web Image Monitor nebo Telnetu



---

## Podavač

---

Nepoužívejte NetWare pro konfiguraci podavače. Podavač je řízen ovladačem tiskárny ve Windows. Pokud je nastaven podavač v NetWare, tiskárna nemusí správně tisknout.

Pomocí níže uvedeného postupu vypnete podavač v závislosti na používaném operačním systému:

- V systémech Windows 95/98/Me smažte zaškrtačací políčko **[Podavač]** na kartě **[Nastavení tiskárny]** v dialogovém okně vlastnosti tiskárny.
- V systémech Windows 2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, smažte zaškrtačací políčko **[Podavač]** na kartě **[Nastavení NetWare]** v dialogovém okně vlastnosti tiskárny.

---

## Složený plakát

---

Nepoužívejte NetWare pro konfiguraci složeného plakátu.

Pomocí níže uvedeného postupu vypnete stránkování složeného plakátu v závislosti na používaném operačním systému:

- V systémech Windows 95/98/Me smažte zaškrtačací políčko **[Zapnout složený plakát]** na kartě **[Nastavení tiskárny]** v dialogovém okně vlastnosti tiskárny.
- V systémech Windows 2000/XP, Windows Server 2003 a Windows NT 4.0, smažte zaškrtačací políčko **[Zapnout složený plakát]** na kartě **[Nastavení NetWare]** v dialogovém okně vlastnosti tiskárny.

---

## Tisk po resetování tiskárny

---

Po resetování tiskárny vyžaduje spojení mezi tiskárnou a tiskovým serverem 30-40 sekund na obnovu výchozího stavu. Během této doby mohou být tiskové úlohy přijímány do tiskové fronty (podle specifikací NetWare) ale ne tisknuty.

Pro tisk po resetování tiskárny nastavené jako vzdálená tiskárna, zkontrolujte na tiskovém serveru, zda je vzdálená tiskárna odpojena, nebo počkejte dvě minuty, než se pokusíte tisknout.

# Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB

Tato část vysvětluje, jak instalovat ovladače tiskárny, připojené přes rozhraní USB. Před instalací zajistěte, že je v počítači spuštěn pouze operační systém a nejsou aktivní žádné tiskové úlohy.

Ovladače tiskárny lze instalovat z disku CD-ROM dodávaném s tímto zařízením.

2

## Windows 98 SE/Me - USB

### Důležité

- Instalace přes USB není možná v systémech 95/98. Přejděte na verze Windows 98 SE/Me.

Když je USB použito poprvé, spustí se funkce plug and play a objeví se dialogová okna **[Nalezen nový hardware]**, **[Průvodce ovladače zařízení]**, nebo **[Průvodce přidáním nového hardwaru]** v závislosti na operačním systému.

Pokud byl již ovladač tiskárny nainstalován a funkce plug and play je zapnuta, do okna **[Tiskárny]** bude přidána ikona - tiskárna, připojená k portu USB.

**1** Vypněte tiskárnu.

**2** Připojte ji k počítači kabelem USB.

USB kabel připojte pevně.

**3** Zapněte počítač.

**4** Klikněte na tlačítko **[Další>]**.

**5** Klikněte na položku **[Vyhledat nejvhodnější ovladač tohoto zařízení. {Doporučeno}.]**, a pak klikněte na **[Další]**.

**6** Zaškrtněte políčko **[Určit další umístění:]** a klikněte na tlačítko **[Procházet...]**.

Zobrazí se dialogové okno **[Procházet složkou]**.

**7** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

### Upozornění

- Jakmile se aktivuje automatické spuštění, klepněte na **[Výstup]**.
- Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[Shift]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

**8** Určete, kde je umístěn ovladač USB Printing Support, a poté klikněte na tlačítko **[Další]**.

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače USB Printing Support jsou uloženy na tomto místě:

D:\DRIVERS\USBPRINT\WIN98ME

**9** Zkontrolujte umístění, a potom klikněte na **[Další]**.

Ovladač USB Printing Support je nainstalován.

**10** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**.

Pokud byl již ovladač tiskárny nainstalován a funkce plug and play je zapnuta, do okna **[Tiskárny]** bude přidána ikona - tiskárna, připojená k portu 'USB001'.

**11** Klikněte na tlačítko **[Další>]**.**12** Klikněte na položku **[Vyhledat nejvhodnější ovladač tohoto zařízení. {Doporučeno}.]**, a pak klikněte na **[Další]**.**13** Zaškrtněte políčko **[Určit umístění:]** a klikněte na tlačítko **[Procházet...]**.

Zobrazí se dialogové okno **[Procházet složkou]**.

**14** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM. **Upozornění**

- Jakmile se aktivuje automatické spuštění, klepněte na **[Výstup]**.
- Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[Shift]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

**15** Určete umístění, kde jsou zdrojové soubory ovladače tiskárny uloženy, a poté klikněte na **[Další>]**.

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače tiskárny jsou uloženy na následujícím místě:

- RPCS  
D:\DRIVERS\RPCS\WIN9X\_ME\ (Language)\DISK1
- PCL 5c  
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN9X\_ME\ (Language)\DISK1
- PCL 6  
D:\DRIVERS\PCL6\WIN9X\_ME\ (Language)\DISK1
- PostScript 3  
D:\DRIVERS\PS3\WIN9X\_ME\ (Language)\DISK1

**16** Zkontrolujte umístění, a potom klikněte na **[Další]**.

Spustí se Průvodce přidáním tiskárny.

**17** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**.

Instalace je hotová. Pokud byla instalace úspěšná, je do okna **[Tiskárny]** přidána ikona: Tiskárna, připojená k portu 'USB001'.

 **Upozornění**

- Číslo za 'USB' se mění podle počtu tiskáren, které jsou připojeny.
- Není nutné přeinstalovávat ovladač USB Printing Support když se připojuje jiné zařízení pomocí USB, když je již ovladač USB Printing Support nainstalován.
- Po instalaci USB Printing Support pokud se ovladač tiskárny nenainstaluje, postupujte podle pokynů plug-and-play přiložených k tiskárně.

## Windows 2000 - USB

### Důležité

- Instalace ovladače tiskárny vyžaduje oprávnění Správce. Přihlaste se k účtu, který má oprávnění správce.

Když je port USB poprvé použit, spustí se Průvodce nově rozpoznaným hardwarem a ovladač USB Printing Support je nainstalován automaticky.

Pokud byl již ovladač tiskárny nainstalován a funkce plug and play je zapnuta, do okna **[Tiskárny]** bude přidána ikona - tiskárna, připojená k portu USB.

Pokud není ovladač tiskárny nainstalován, postupujte podle pokynů plug-and-play u tiskárny a nainstalujte ho z dodávaného CD-ROM.

**1** Vypněte tiskárnu.

**2** Připojte ji k počítači kabelem USB.

USB kabel připojte pevně.

**3** Zapněte počítač.

**4** Klepněte na **[Další]** v dialogovém okně **[Průvodce nově rozpoznaným hardwarem]**.

**5** 'Zvolte **[Hledat vhodný ovladač pro nové zařízení (doporučeno)]**, a poté klikněte na **[Další]**.'

**6** Zaškrtněte políčko **[Určit další umístění]**, a poté klikněte na tlačítko **[Další]**.

**7** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

### Upozornění

- Jakmile se aktivuje automatické spuštění, klepněte na **[Výstup]**.
- Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[Shift]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

**8** Určete umístění, kde jsou uloženy zdrojové soubory ovladače tiskárny.

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače tiskárny jsou uloženy na následujícím místě:

- RPCS  
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 5c  
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 6  
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PostScript 3  
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1

**9** Zkontrolujte umístění ovladače tiskárny a klikněte na **[OK]**.

**10** Klikněte na tlačítko **[Další]**.

**11** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**.

Pokud byl již ovladač tiskárny nainstalován a funkce plug and play je zapnuta, do okna **[Tiskárny]** bude přidána ikona - tiskárna, připojená k portu 'USB001'.

 **Upozornění**

Číslo za "USB" se mění podle počtu tiskáren, které jsou připojeny.

2

---

## Windows XP, Windows Server 2003 - USB

---

### **Důležité**

Instalace ovladače tiskárny vyžaduje oprávnění Správce. Přihlaste se k účtu, který má oprávnění správce.

Když je port USB poprvé použit, spustí se Průvodce nově rozpoznaným hardwarem a ovladač USB Printing Support je nainstalován automaticky.

Pokud byl již ovladač tiskárny nainstalován a funkce plug and play je zapnuta, do okna **[Tiskárny]** bude přidána ikona - tiskárna, připojená k portu USB.

Ovladače tiskárny lze instalovat z disku CD-ROM dodávaném s tímto zařízením.

Pokud není ovladač tiskárny nainstalován, postupujte podle pokynů plug-and-play u tiskárny a nainstalujte ho z dodávaného CD-ROM.

**1** Vypněte tiskárnu.

**2** Připojte ji k počítači kabelem USB.

USB kabel připojte pevně.

**3** Zapněte počítač.

**4** V okně Průvodce nově rozpoznaným hardwarem klepněte na **[Hledat vhodný ovladač pro nové zařízení [doporučeno] ]** a poté klepněte na **[Další>]**.

**5** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

 **Upozornění**

Dojde-li k automatickému spuštění, klepněte na **[Storno]** a poté na **[Výstup]**.

Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[SHIFT]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

**6** Zaškrtněte políčko **[Zahrnout toto umístění do vyhledávání]** ve **[Vyhledat nejlepší ovladač v těchto umístěních]**, a pak klikněte na **[Procházet]**, aby jste vybrali umístění ovladače tiskárny.

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače tiskárny jsou uloženy na následujícím místě:

- RPCS  
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 5c  
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 6  
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PostScript 3  
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1

**7** Zkontrolujte umístění ovladače tiskárny, a potom klikněte na tlačítko **[Další]**.

**8** Klikněte na **[Pokračovat]**.


**9** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**.

Pokud byla instalace úspěšná, je do okna **[Tiskárny]** přidána ikona: Tiskárna, připojená k portu 'USB001'.

 **Upozornění**

- Číslo za "USB" se mění podle počtu tiskáren, které jsou připojeny.

## Řešení problémů s portem USB

Problémy	Řešení
Zařízení není automaticky rozpoznáno.	Vypněte zařízení, odpojte a znovu zapojte kabel USB, a zase zařízení zapněte.
Windows již nakonfigurovaly nastavení USB.	Otevřete Správce zařízení Windows a tam ve složce <b>[Řadiče sběrnice USB]</b> odstraňte všechna konfliktní zařízení. U konfliktních zařízení se zobrazuje ikona se žlutým <b>[!]</b> nebo <b>[?]</b> . Dejte si pozor, abyste omylem neodstranili požadovaná zařízení. Více podrobností najdete v nápovědě Windows.   <b>Upozornění</b> <input type="checkbox"/> V systémech Windows 2000/XP a Windows Server 2003, je konfliktní zařízení zobrazováno ve složce <b>[Řadiče USB]</b> v dialogovém okně <b>[Správce zařízení]</b> .

# Tisk přes paralelní port.

Pro použití zařízení, připojeného přes paralelní rozhraní, klikněte na **[LPT1]** při instalaci ovladače tiskárny.

## Instalace ovladače tiskárny PCL nebo RPCS

### Důležité

- Pro instalaci tohoto ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003, nebo Windows NT 4.0, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

**1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.

**2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

Při určitém nastavení operačního systému nemusí automatické spuštění fungovat. V takovém případě spusťte program "Setup.exe" v kořenovém adresáři disku CD-ROM.

**3** Zvolte jazyk rozhraní a klikněte na tlačítko **[OK]**.

Výchozím jazykem rozhraní je angličtina.

**4** Klikněte na **[Ovladače tiskárny PCL/RPCS]**.

**5** V dialogovém okně **[Licenční smlouva]** se zobrazí licenční smlouva o softwaru.

Po přečtení licenční smlouvy klepněte na tlačítko **[Se smlouvou souhlasím]** a poté klepněte na **[Další]**.

**6** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete používat, v dialogovém okně **[Vybrat program]**.

Můžete vybrat několik ovladačů současně.

**7** Vyberte políčko **[Název tiskárny]** pro zvolení tiskárny, kterou chcete používat.

Název tiskárny může být změněn v okně **[Změna nastavení pro "Název tiskárny"]**.

**8** Poklepáním na název tiskárny zobrazte nastavení tiskárny.

Podrobnosti, uvedené v **[Komentář:]**, **[Ovladač:]** a **[Rozhraní:]** se mění v závislosti na operačním systému, typu tiskárny a rozhraní.

**9** Zkontrolujte, zda se **[LPT1:]** zobrazí v **[Port:]**.

**10** Zaškrtnutím políčka **[Výchozí tiskárna]** nastavte tiskárnu jako výchozí.

## **11** Klikněte na tlačítko **[Dokončit]**.

Spustí se instalace ovladače tiskárny.

## **12** Klikněte na **[Dokončit]** v dialogovém okně instalace.

### **Upozornění**

- Pokud chcete zastavit instalaci vybraného programu, klikněte na tlačítko **[Storno]** než se instalace dokončí.

### **Odkaz**

Pokud je již instalována novější verze ovladače tiskárny, objeví se zpráva. Pokud se to stane, nemůžete instalovat ovladač tiskárny pomocí automatického spuštění. Pokud stále chcete instalovat ovladač, použijte pro instalaci **[Přidat tiskárnu]**. Viz Str.59 “Pokud se během instalace objeví hlášení”.



# Instalace ovladače tiskárny, připojené přes rozhraní IEEE 1394 (tisk SCSI)

Ovladače tiskárny lze instalovat z disku CD-ROM dodávaném s tímto zařízením.

## Důležité

- Ukončete všechny spuštěné aplikace a během instalace netiskněte.
- Během instalace nepřipojujte k počítači žádná zařízení IEEE 1394 ani USB a nezapínejte jiné tiskárny.
- Před odinstalací ovladače tiskárny zkontrolujte, zda je kabel rozhraní IEEE 1394 odpojen od počítače.
- Tisk SCSI musí být nastaven jako 'aktivní' z ovládacího panelu. Více podrobností viz *Průvodce sítí*.
- Toto zařízení může přijímat tisková data současně pouze z jednoho počítače. Může se objevit hlášení, když spolu kolidují úlohy z odlišných počítačů.
- Pokud úlohy kolidují, jako první je vytištěna ta, která byla přijata dříve.
- Když je ovladač tiskárny správně nainstalován, připojení nebo odpojení volitelného kabelu IEEE 1394 způsobí, že se ikona tiskárny změní.

2

## Windows 2000

### Upozornění

- Když se objeví [**Průvodce nově rozpoznáním hardwarem**] při každém startu počítače, nebo při každém připojení kabelu, odpojte zařízení. Pro instalaci jiného ovladače tiskárny po nastavení portu '1394\_00n', označte [**1394\_00**] jako port během instalace ovladače tiskárny.
- Instalace tohoto ovladače tiskárny vyžaduje oprávnění Správce. Přihlaste se k účtu, který má oprávnění správce.
- Volitelná jednotka rozhraní 1394 může být použita pouze se Servisním balíčkem 1 (SP1) nebo vyšším.

**1** Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu rozhraní IEEE 1394.

**2** Klepněte na [Další] v dialogovém okně [Průvodce nově rozpoznáním hardwarem].

**3** Jakmile se objeví hlášení "Tento průvodce dokončí instalaci pro toto zařízení: Neznámé", klepněte na [Určit umístění], a poté na [Další>].

**4** Jakmile se objeví zpráva "Najít soubory ovladače", zvolte políčko [Volitelná umístění vyhledávání.], poté klepněte na [Zadat umístění] a pak klepněte na tlačítko [Další>].

**5** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

 **Upozornění**

- Dojde-li k automatickému spuštění, klepněte na **[Storno]** a poté na **[Výstup]**.
- Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[SHIFT]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

2

**6** Klikněte na tlačítko **[Procházet]**.

**7** Vyberte ovladač tiskárny, který chcete použít.

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače tiskárny jsou uloženy na následujícím místě:

- RPCS  
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 5c  
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 6  
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1
- PostScript 3  
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K\_XP\(\Language)\DISK1

**8** Klikněte na tlačítko **[Otevřít]**.

**9** Klepněte na **[OK]**.

## **10** Postupujte podle pokynů.

Po skončení instalace se v okně **[Tiskárny]** objeví tiskárna, připojená k portu '1394\_00n'. ('n' ukazuje počet připojených tiskáren.)

### **Upozornění**

- Pokud již byl ovladač tiskárny nainstalován, do okna **[Tiskárny]** je přidána ikona tiskárny. V tomto případě není instalace ovladače tiskárny nutná.
- Pokud po instalaci tisk neprobíhá správně, smažte port a přeinstalujte ovladač tiskárny. Více podrobností najdete na Str.152 "Zařízení netiskne".
- Když nechcete instalovat tiskárnu po spuštění Průvodce nově rozpoznaným hardwarem v operačním systému, který podporuje tisk SCSI, vypněte zařízení následujícím postupem.
  - ① Jakmile se zobrazí dialogové okno **[Průvodce nově rozpoznaným hardwarem]**, klepněte na tlačítko **[Další>]**.
  - ② Jakmile se zobrazí zpráva "Průvodce dokončí instalaci tohoto zařízení: Neznámý", klepněte na položku **[Vyhledat vhodný ovladač tohoto zařízení (doporučeno)]** a poté klepněte na tlačítko **[Další>]**.
  - ③ Jakmile se objeví zpráva "Prosíme vyberte vaše vyhledávací a instalační volby", odznačte všechna políčka v **[Hledat nejlepší ovladač v těchto umístěních.]** a poté klepněte na **[Další>]**.
  - ④ Až se objeví zpráva 'Výsledky vyhledávání ovladačů', zvolte **[Odpojit zařízení. Průvodce Přidat/Odebrat Hardware na ovládacím panelu může být schopen dokončit instalace ovladačů.]**, a poté klikněte na **[Dokončit]."**

## Windows XP, Windows Server 2003

### Důležité

- Tisk SCSI musí být nastaven jako 'aktivní' z ovládacího panelu. Více podrobností viz *Průvodce sítí*.
- Instalace tohoto ovladače tiskárny vyžaduje oprávnění Správce. Přihlaste se k účtu, který má oprávnění správce.

### Upozornění

- Toto zařízení může přijímat tisková data současně pouze z jednoho počítače. Pokud úloha z počítače koliduje s jinými daty, může se o tom v počítači objevit hlášení.
- Pro instalaci jiného ovladače tiskárny po nastavení portu '1394\_00n', označte **[1394\_00]** jako port během instalace ovladače tiskárny.
- Když je ovladač tiskárny správně nainstalován, připojení nebo odpojení volitelného kabelu IEEE 1394 způsobí, že se ikona tiskárny změní.

### **1** Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu rozhraní IEEE 1394.

Jakmile se objeví dialogové okno **[Průvodce nově rozpoznaným hardwarem]**, zkontrolujte, zda se zobrazilo **[Tento průvodce vám pomůže instalovat software pro: (Neznámý)]**.

### **2** Zaškrtněte políčko **[Instalovat ze seznamu dalších umístění (Pokročilé)]** a poté klepněte na **[Další>]**.

### **3** Když se objeví zpráva 'Prosíme zvolte vaše vyhledávací a instalační volby.', zaškrtněte políčko **[Hledat nejlepší ovladač v těchto umístěních.]**, zaškrtněte **[Zahrnout do hledání toto umístění:]**, a poté zaškrtněte políčko **[Zahrnout do hledání toto umístění:]**.

### **4** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

#### Upozornění

- Dojde-li k automatickému spuštění, klepněte na **[Storno]** a poté na **[Výstup]**.
- Chcete-li automatické spuštění potlačit, podržte během vkládání disku CD-ROM do mechaniky klávesu **[SHIFT]** a podržte ji, dokud počítač nedokončí čtení média.

## 5 Určete umístění, kde jsou zdrojové soubory ovladače tiskárny uloženy a poté klepněte na [Další].

Pokud má jednotka CD-ROM přiřazeno písmeno D, zdrojové soubory ovladače tiskárny jsou uloženy na následujícím místě:

- RPCS  
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K\_XP\ (Language)\DISK1
- PCL 5c  
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K\_XP\ (Language)\DISK1
- PCL 6  
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K\_XP\ (Language)\DISK1
- PostScript 3  
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K\_XP\ (Language)\DISK1

Po skončení instalace se v okně **[Tiskárny a Faxy]** objeví tiskárna připojená k portu '1394\_00n'. ('n' ukazuje počet připojených tiskáren.)

## 6 Postupujte podle pokynů.

### Upozornění

- Pokud již byl ovladač tiskárny nainstalován, do okna **[Tiskárny a Faxy]** je přidána ikona tiskárny. V tomto případě není instalace ovladače tiskárny nutná.
- I když je již ovladač tiskárny nainstalován, zpráva 'Průvodce nově rozpoznáným hardwarem' se může objevit, pokud je zařízení a počítač propojeno prostřednictvím kabelu IEEE 1394 poprvé. Pokud ano, nainstalujte ovladač tiskárny.
- Pokud po instalaci tisk neprobíhá správně, smažte port a přeinstalujte ovladač tiskárny. Více podrobností najdete na Str.152 "Zařízení netiskne".
- Když nechcete instalovat tiskárnu po spuštění Průvodce nově rozpoznáným hardwarem v operačním systému, který podporuje tisk SCSI, vypněte zařízení následujícím postupem.
  - ① Jakmile se zobrazí dialogové okno **[Průvodce nově rozpoznáným hardwarem]**, zkontrolujte, že se zobrazuje **[Tento průvodce pomáhá instalovat software pro: Neznámý]**, zaškrtněte políčko **[Nainstalovat zařízení ze seznamu určitých míst - pokročilé]** a poté klepněte na **[Další>]**.
  - ② Jakmile se objeví zpráva "Prosíme vyberte vaše vyhledávací a instalační volby", odznačte všechna políčka v **[Hledat nejlepší ovladač v těchto umístěních.]** a poté klepněte na **[Další>]**.
  - ③ Jakmile se objeví zpráva "Průvodce nemohl nalézt software na vašem počítači..", klepněte na **[OK]**.
  - ④ Jakmile se zobrazí zpráva "Tento hardware nelze nainstalovat", zaškrtněte políčko **[Výzvu k instalaci softwaru již nezobrazovat]** a poté klepněte na tlačítko **[Dokončit]**.

# Tisk při propojení přes Bluetooth

## Podporované profily

### ❖ SPP, HCRP

- Ve stejnou dobu mohou být připojeny pomocí rozhraní Bluetooth maximálně dva adaptéry nebo počítače, vybavené rozhraním Bluetooth: jeden přes SPP, druhý přes HCRP.
- Při připojování více než jednoho adaptéru Bluetooth nebo rozhraním Bluetooth vybaveného počítače současně, bude vybráno zařízení, které naváže spojení jako první. Při výběru spojení na jiná zařízení ukončete první navázané spojení.
- Požadavky pro obousměrnou komunikaci
  - Spojení SPP nepodporuje obousměrnou komunikaci.
  - Spojení HCRP podporuje obousměrnou komunikaci.

### ❖ BIP

- Pro spojení BIP musí být do zařízení instalován modul, obsahující PostScript 3.
- Pomocí BIP může být propojen pouze jeden adaptér Bluetooth nebo počítač, vybavený rozhraním Bluetooth.
- Pomocí BIP mohou být tištěny pouze obrázky ve formátu JPEG.
- Pro BIP jsou uživatelské kódy vypnuty. Nemůžete tisknout, pokud jsou tiskové funkce zakázány.
- Některé tiskárny nepodporují BIP.

## Tisk při propojení přes Bluetooth

Pro instalaci ovladače tiskárny se řiďte pokyny jako při instalaci paralelního rozhraní.

### 🚨 Důležité

- Pro instalaci ovladače tiskárny v systémech Windows 2000/XP Professional a Windows Server 2003, musíte mít účet, který má oprávnění pro správu tiskáren. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

### 📝 Upozornění

- Požadavky operačního systému se liší v závislosti na standardu Bluetooth a jeho specifikacích. Pro podrobnosti se obraťte na manuály, dodávané s jednotlivými produkty.
- Informace o nastavení rozhraní Bluetooth pod jinými operačními systémy nebo o jeho použití s jinými utilitami najdete v příručkách, které jsou dodávány s těmito operačními systémy nebo utilitami.

### 1 Spusťte manažer spojení 3Com Bluetooth.

- 2** Zkontrolujte, zda se tiskárna, kterou chcete použít, objevila v Manažeru spojení 3Com Bluetooth.
- 3** V nabídce [Nástroje] klikněte na [port COM].
- 4** Zkontrolujte, zda se v nabídce porty klienta objevila zpráva 'Bluetooth Serial Klient (COMx)'. (X označuje číslo portu COM používaného systémem Bluetooth.)
- 5** Klikněte na [Zavřít].
- 6** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].  
Objeví se okno [Tiskárny].
- 7** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.
- 8** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].
- 9** Klikněte na kartu [Porty].
- 10** Jako [Port] označte [COMx:]. X označuje číslo portu COM, používaného systémem Bluetooth.
- 11** Klikněte na tlačítko [OK].  
Zavřete okno [Tiskárny].

❖ Pokud se během přenosu tiskové úlohy objeví dialogové okno, obnovte síťové spojení následovně:

- ① Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, v okně [Tiskárny a Faxy].
- ② Klikněte na tlačítko [Spojit].

 **Upozornění**

- Abyste pokaždé použili stejnou tiskárnu, zaškrtněte políčko [Pokaždé použít pro toto spojení].

 **Odkaz**

Ohledně podrobností se obraťte na příručky dodávané s adaptéry Bluetooth nebo počítači vybavenými Bluetoothem.

---

## Konfigurace nastavení Bezpečnostního režimu

---

- 1** Spusťte manažer spojení 3Com Bluetooth.
- 2** V nabídce [Nástroje] klikněte na [Bezpečnostní režim].  
Objeví se dialogové okno [Bezpečnostní režim].

**3** Vyberte bezpečnostní režim v seznamu [Bezpečnostní režim].

Jestliže kliknete na [Vysoký] nebo [Vlastní] a zadáte [Linka] v dialogovém okně [Vlastní nastavení], vložte heslo pro Bluetooth. Pro podrobnosti o vložení hesla viz Str.58 "Tisk v bezpečnostním režimu".

Pro všechny ostatní bezpečnostní režimy a vlastní nastavení není heslo požadováno.

 **Upozornění**

- Pro podrobnosti o každém režimu se obraťte na manuály dodávané s utilitou.

**4** Klikněte na tlačítko [OK].

Zavřete dialogové okno [Bezpečnostní režim].

 **Odkaz**

Podrobnosti o bezpečnostním režimu najdete v nápovědě manažera spojení 3Com Bluetooth. Pro podrobnosti o vložení hesla, které je vyžadováno pro přenos tiskových úloh, viz Str.58 "Tisk v bezpečnostním režimu".

---

**Tisk v bezpečnostním režimu**

---

**1** Pošlete tiskovou úlohu na používanou tiskárnu.

V závislosti na konfiguraci počítače se může objevit dialogové okno [Připojit]. Pokud se tak stane, použijte ho pro vytvoření síťového spojení.

**2** Objeví se dialogové okno [Přihlášení].**3** Vložte heslo Bluetooth a poté klikněte na [OK].

Jako heslo pro Bluetooth vložte poslední čtyři číslice sériového čísla zařízení. Sériové číslo najdete na štítku na zadní části zařízení. Příklad: když je sériové číslo 00A0-001234, heslo pro Bluetooth bude 1234.

**4** Tisková úloha je odeslána. **Upozornění**

- Heslo Bluetooth se liší pro každé zařízení a nemůže být změněno.



# Pokud se během instalace objeví hlášení

Zpráva číslo 58 nebo 34 znamená, že ovladač tiskárny nemůže být nainstalován s pomocí automatického spuštění. Nainstalujte ovladač tiskárny pomocí **[Přidat tiskárnu]** nebo **[>Instalovat tiskárnu]**.

---

Pro Windows 95/98/Me, Windows 2000 a Windows NT 4.0:

---

2

**1** V menu **[Start]** přejděte na **[Nastavení]** a poté klepněte na **[Tiskárny]**.

**2** Dvakrát klikněte na ikonu **Přidat tiskárnu**.

**3** Řiďte se pokyny v průvodci přidáním tiskárny.

 **Upozornění**

- Pokud je ovladač tiskárny na CD-ROM, umístění ovladače tiskárny RPCS je zde `\DRIVERS\RPCS\WIN9X_ME`, `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP` nebo `\DRIVERS\RPCS\NT4`. Když se spustí instalátor, klepněte na **[Storno]** pro ukončení.

---

Pro Windows XP Professional a Windows Server 2003:

---

**1** Klikněte na tlačítko **[Start]** a potom na položku **[Tiskárny a faxy]**.

**2** Klikněte na **[Přidat tiskárnu]**.

**3** Řiďte se pokyny v průvodci přidáním tiskárny.

 **Upozornění**

- Pokud je ovladač tiskárny na disku CD-ROM, umístění ovladače tiskárny RPCS je `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP`. Když se spustí instalátor, klepněte na **[Storno]** pro ukončení.

---

Pro Windows XP Home:

---

**1** V nabídce **[Start]** klikněte na položku **[Ovládací panel]**.

**2** Klikněte na **[Tiskárny a Další Hardware]**.

**3** Klikněte na **[Tiskárny a Faxy]**.

**4** Klikněte na **[Instaluj tiskárnu]**.

**5** Řiďte se pokyny v průvodci přidáním tiskárny.

 **Upozornění**

- Pokud je ovladač tiskárny na disku CD-ROM, umístění ovladače tiskárny RPCS je `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP`. Když se spustí instalátor, klepněte na **[Storno]** pro ukončení.

# Vytváření speciálních nastavení pro tiskárnu

Vytváření speciálních nastavení pro zařízení používající ovladač tiskárny, když je obousměrná komunikace vypnuta.

2

## Odkaz

Podrobnosti o vytváření speciálních nastavení pro tiskárnu viz Str.62 “Když je obousměrná komunikace vypnuta”.

---

## Požadavky na obousměrnou komunikaci

---

Obousměrná komunikace umožňuje, aby byly na tiskárnu automaticky odeslány informace o velikosti papíru a orientaci vkládání. Stav zařízení můžete také zkontrolovat z počítače.

- Obousměrná komunikace je podporována operačními systémy Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 a Windows NT 4.0.
- Pokud používáte v systému Windows 2000 ovladač tiskárny RPCS a obousměrná komunikace je zapnuta, karta **[Změnit příslušenství]** není k dispozici.

## Upozornění

- Ovladač tiskárny RPCS podporuje obousměrnou komunikaci a aktualizuje stav zařízení automaticky.
- Ovladač tiskárny PCL podporuje obousměrnou komunikaci. Stav zařízení můžete aktualizovat manuálně.
- Ovladač tiskárny PostScript 3 nepodporuje obousměrnou komunikaci.

Pro podporu obousměrné komunikace musí být splněny následující podmínky:

### ❖ Při připojení paralelním kabelem

- Počítač musí podporovat obousměrnou komunikaci.
- Zařízení musí podporovat obousměrnou komunikaci.
- Propojovací kabel musí podporovat obousměrnou komunikaci.
- Zařízení musí být připojeno k počítači prostřednictvím standardního paralelního kabelu a paralelních konektorů.
- V systému Windows 2000 musí být zvoleno **[Povolit obousměrnou komunikaci]** a **[Umožnit fondy tiskáren]**, na kartě **[Porty]** nesmí být vybráno s ovladačem tiskárny RPCS.

### ❖ Při připojení pomocí sítě

- Zařízení musí podporovat obousměrnou komunikaci.
- Nástroj SmartDeviceMonitor for Client nacházející se na disku CD-ROM musí být nainstalován a musí být použit protokol TCP/IP.
- V systému Windows 2000 musí být zvoleno **[Povolit obousměrnou komunikaci]** a **[Umožnit fondy tiskáren]**, na kartě **[Porty]** nesmí být vybráno s ovladačem tiskárny RPCS.
- Navíc k výše uvedenému musí být splněn jeden z následujících předpokladů:
  - Je třeba používat port SmartDeviceMonitor for Client a protokol TCP/IP.
  - Standardní port TCP/IP musí být použit beze změny výchozího názvu portu (pro Windows 2000/XP a Windows Server 2003).
  - Pro použití musí být specifikována IP adresa Microsoftu pro tisk přes TCP/IP (pro Windows NT 4.0).
  - Název portu IPP musí při použití protokolu IPP obsahovat adresu IP.

### ❖ Připojení přes rozhraní IEEE 1394

- Počítač musí podporovat obousměrnou komunikaci.
- Zařízení musí být připojeno ke konektoru IEEE 1394 počítače pomocí kabelu IEEE 1394.
- **[Aktivovat]** musí být vybráno při tisku SCSI přes IEEE 1394 a rovněž musí být vybráno **[Aktivovat]** při tisku Bidi-SCSI.
- V systémech Windows 2000/XP a Windows Server 2003 musí být vybráno **[Povolit obousměrnou komunikaci]** a **[Umožnit fondy tiskáren]**, na kartě **[Porty]** nesmí být vybráno s ovladačem tiskárny RPCS.

### ❖ Připojení přes rozhraní USB

Zařízení musí být připojeno k portu USB počítače pomocí kabelu pro rozhraní USB.

Počítač musí podporovat obousměrnou komunikaci.

### Upozornění

- Nainstalujte SmartDeviceMonitor for Client z dodávaného disku CD-ROM.

## Když je obousměrná komunikace vypnuta

Zvolte nastavení, kdy je obousměrná komunikace vypnuta.

### ! Omezení

- V systémech Windows 2000/XP a Windows Server 2003 je vyžadováno oprávnění pro správu tiskáren, aby bylo možné změnit vlastnosti tiskárny ve složce **[Tiskárny]**. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.
- V systému Windows NT 4.0 je pro změnu vlastností tiskárny ve složce **[Tiskárny]** vyžadováno oprávnění Úplné řízení. Přihlaste se jako správce nebo člen skupiny Power Users.

**1** V nabídce **[Start]** ukažte na položku **[Nastavení]**, a poté klikněte na položku **[Tiskárny]**.

Objeví se okno **[Tiskárny]**.

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce **[Soubor]** klikněte na tlačítko **[Vlastnosti]**.

**4** Klepněte na kartu **[Příslušenství]**.

Jsou-li možnosti na kartě **[Změnit příslušenství]** vypnuty, obousměrné propojení je aktivní. V tomto případě není nutné měnit nastavení.

### Upozornění

- Používáte-li ovladač tiskárny RPCS, klepněte na kartu **[Změnit příslušenství]**.
- Používáte-li ovladač tiskárny PS, klepněte na kartu **[Nastavení zařízení]**.

**5** Zvolte nainstalované příslušenství v oblasti **[Volba]**, a poté proveďte nezbytná nastavení.

**6** Vyberte celkové množství paměti v **[Paměť celkem:]**, jakmile je přidán volitelný modul SDRAM.

**7** V **[Nastavení zásobníku papíru]**, klikněte a označte zásobník, který bude použit, a poté vyberte správnou velikost, orientaci a typ pro zásobník. Označte políčko **[Uzamknout zásobník]** abyste ho vyloučili jako cíl automatického výběru zásobníku.

**8** Dialogové okno s vlastnostmi tiskárny uzavřete klepnutím na **[OK]**. Klepněte na kartu **[Výchozí nastavení]** a poté klepněte na **[Změnit příslušenství]** pro zobrazení vybrané volby.

Dialogové okno s vlastnostmi tiskárny uzavřete klepnutím na **[OK]**. Klepněte na kartu **[Výchozí nastavení]** a poté klepněte na **[Změnit příslušenství]** pro zobrazení vybrané volby.

# Instalace programu Font Manager 2000

## ! Omezení

- V systémech Windows 2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, instalace aplikací pomocí automatického spuštění vyžaduje oprávnění správce. Pro instalaci ovladače tiskárny pomocí automatického spuštění se přihlaste pomocí účtu, který má oprávnění Správce.

- 1** Zavřete všechny spuštěné aplikace.
- 2** Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.  
Spustí se instalátor.
- 3** Klikněte na [Font Manager 2000].
- 4** Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Použití aplikace Adobe PageMaker verze 6.0, 6.5 nebo 7.0

V systémech Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0 při použití aplikace Adobe PageMaker, musíte zkopírovat soubory PPD do složky aplikace PageMaker.

2

Soubory PPD mají příponu .ppd a najdete je ve složce "DRIVERS\PS\WIN9X\_ME\ (Language)\DISK1\" na disku CD-ROM.

Složka "WIN9X\_ME" uvnitř složky "PS" je určena pro Windows 95/98/Me. Použijte na této úrovni složku, která odpovídá operačnímu systému, který právě používáte.

Název třetí složky "(Jazyk)" může být nahrazen odpovídajícím názvem jazyka.

Zkopírujte soubor .ppd do složky aplikace PageMaker.

- **Pro výchozí instalaci aplikace PageMaker 6.0**  
Adresář je "C:\PM6\RSRC\PPD4".
- **Pro výchozí instalaci aplikace PageMaker 6.5**  
Adresář je "C:\PM65\RSRC\USENGLISH\PPD4".  
Položka "USENGLISH" se může měnit podle vámi zvoleného jazyka.
- **Pro výchozí instalaci aplikace PageMaker 7.0**  
Adresář je "C:\PM7\RSRC\USENGLISH\PPD4".  
Položka "USENGLISH" se může měnit podle vámi zvoleného jazyka.

### Upozornění

- Není-li ovladač správně nastaven po zkopírování souboru ".ppd", tisk může proběhnout nesprávně.
- Při použití aplikace PageMaker nebudou volitelné funkce vybrané ovladačem tiskárny aktivní. Následující postup popisuje aktivaci volitelných funkcí tiskárny.
  - ① V nabídce [**Soubor**] klikněte na [**Tisk**].  
Objeví se dialogové okno [**Tisk**].
  - ② Proveďte nezbytná nastavení v okně [**Funkce**].

# 3. Nastavení ovladače tiskárny

## PCL - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

### Windows 95/98/Me - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

Jsou dva způsoby, jak otevřít dialogové okno vlastnosti tiskárny.

---

#### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny

---

Pro vytvoření výchozího nastavení tiskárny otevřte dialogové okno vlastnosti tiskárny z okna [Tiskárny].

#### **Důležité**

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

- 1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

- 2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

- 3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

- 4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### **Upozornění**

- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

### Nastavení tiskárny z aplikace

---

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro tvorbu nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno vlastnosti tiskárny z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačními systémy Windows 95/98/Me.

- 1** V nabídce [Soubor] klikněte na [Tisk].

Objeví se dialogové okno [Tisk].

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete použít, v seznamu [Název], a poté klikněte na [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

**4** Kliknutím na tlačítko [OK] se spustí tisk.

#### **Upozornění**

- Postup pro otevření dialogového okna vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně [Tisk] aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Windows 2000 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### **Důležité**

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění ke správě tiskáren. Členové skupin Administrators a Power Users mají oprávnění ke správě tiskáren přiřazeno standardně.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.



**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK]. **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte [Přiřazení zásobníku].

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

**Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Nastavení tisku****3** **Důležité**

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.**3** V nabídce [Soubor] klikněte na [Nastavení tisku...].

Objeví se dialogové okno [Nastavení tisku].

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK]. **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

**Nastavení tiskárny z aplikace**

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno [Nastavení tisku] z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad dodávanou s operačním systémem Windows 2000.

 **Upozornění**

- Postup pro otevření dialogového okna [Nastavení tisku] se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.

- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně **[Tisk]** aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce **[Soubor...]** klikněte na **[Tisk]**.

Objeví se dialogové okno **[Tisk]**.

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, v seznamu **[Vybrat tiskárnu]**.

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[Použít]** pro spuštění tisku.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Windows XP, Windows Server 2003 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### **Důležité**

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění ke správě tiskáren. Členové skupin Administrators a Power Users mají oprávnění ke správě tiskáren přiřazeno standardně.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** Klikněte na tlačítko **[Start]** a potom na položku **[Tiskárny a faxy]**.

Objeví se okno **[Tiskárny a faxy]**.

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce **[Soubor]** klikněte na tlačítko **[Vlastnosti]**.

Zobrazí se dialogové okno **Vlastnosti tiskárny**.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[OK]**.

 **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte **[Přiřazení zásobníku]**.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

## Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Nastavení tisku

### Důležité

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** Klikněte na tlačítko **[Start]** a potom na položku **[Tiskárny a faxy]**.

Objeví se okno **[Tiskárny a faxy]**.

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce **[Soubor]** klikněte na **[Nastavení tisku...]**.

Objeví se dialogové okno **[Nastavení tisku]**.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[OK]**.

### Upozornění

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

### Odkaz

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

## Nastavení tiskárny z aplikace

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno **[Nastavení tisku]** z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačním systémem Windows XP.

### Upozornění

- Postup pro otevření dialogového okna **[Nastavení tisku]** se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně **[Tisk]** aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce **[Soubor...]** klikněte na **[Tisk]**.

Objeví se dialogové okno **[Tisk]**.

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, v seznamu **[Vybrat tiskárnu]**.

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[Použít]** pro spuštění tisku.

### Odkaz

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Windows NT 4.0 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### Důležité

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění Úplné řízení. Členové skupin Administrators, Server Operators a Power Users mají standardně přiděleno oprávnění Úplné řízení.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### Upozornění

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte [Přiřazení zásobníku].

#### Odkaz

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Výchozí nastavení

---

#### Důležité

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění Úplné řízení. Členové skupin Administrators, Server Operators a Power Users mají standardně přiděleno oprávnění Úplné řízení.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na [Výchozí nastavení dokumentu].

Objeví se dialogové okno [Výchozí nastavení].

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

3

---

## Nastavení tiskárny z aplikace

---

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro tvorbu nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno vlastnosti tiskárny z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačním systémem Windows NT 4.0.

#### **Upozornění**

- Postup pro otevření dialogového okna vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně [Tisk] aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce [Soubor] klikněte na [Tisk].

Objeví se dialogové okno [Tisk].

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete použít, v seznamu [Název], a poté klikněte na [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

**4** Kliknutím na tlačítko [OK] se spustí tisk.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

# RPCS - Přístup k vlastnostem tiskárny

## Windows 95/98/Me - Přístup k vlastnostem tiskárny

Jsou dva druhy dialogového okna Vlastnosti tiskárny.

'Multi-tab' je použito jako příklad v této příručce. Podrobnosti o změně typu dialogového okna najdete v nápovědě ovladače tiskárny.

### ❖ Multi-tab

Toto dialogové okno je určeno pro uživatele, kteří často mění nastavení tisku pro různé tiskové úlohy.

### ❖ Vlastní nastavení

Toto dialogové okno je určeno pro uživatele, kteří mění nastavení tisku jen výjimečně. Tento typ dialogového okna se může lišit v závislosti na instalovaných volbách.

## Vytvoření výchozího nastavení tiskárny

Pro vytvoření výchozího nastavení tiskárny otevřte dialogové okno vlastnosti tiskárny z okna **[Tiskárny]**.

### Důležité

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

### Upozornění

- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.

**1** V nabídce **[Start]** ukažte na položku **[Nastavení]**, a poté klikněte na položku **[Tiskárny]**.

Objeví se okno **[Tiskárny]**.

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce **[Soubor]** klikněte na tlačítko **[Vlastnosti]**.

### Upozornění

- Když otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny poprvé po instalaci ovladače tiskárny RPCS, objeví se zpráva o potvrzení. Po klepnutí na **[OK]** se objeví dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[OK]**.

### Odkaz

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Nastavení tiskárny z aplikace

---

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro tvorbu nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno vlastnosti tiskárny z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačními systémy Windows 95/98/Me.

### Upozornění

- Postup pro otevření dialogového okna vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně **[Tisk]** aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

### **1** V nabídce **[Soubor]** klikněte na **[Tisk]**.

Objeví se dialogové okno **[Tisk]**.

### **2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete použít, v seznamu **[Název]**, a poté klikněte na **[Vlastnosti]**.

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

### **3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[OK]**.

### **4** Kliknutím na tlačítko **[OK]** se spustí tisk.

### Odkaz

Podrobnosti viz Návod ovladače tiskárny.

---

## Windows 2000 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### **Důležité**

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění ke správě tiskáren. Členové skupin Administrators a Power Users mají oprávnění ke správě tiskáren přiřazeno standardně.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

#### **Upozornění**

- Když otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny poprvé po instalaci ovladače tiskárny RPCS, objeví se zpráva o potvrzení. Po klepnutí na [OK] se objeví dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte [Přiřazení zásobníku].

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Nastavení tisku

---

#### **Důležité**

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].



**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [**Soubor**] klikněte na [**Nastavení tisku...**].

Objeví se dialogové okno [**Nastavení tisku**].

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [**OK**].

#### **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

3

---

## Nastavení tiskárny z aplikace

---

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno [**Nastavení tisku**] z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad dodávanou s operačním systémem Windows 2000.

#### **Upozornění**

- Postup pro otevření dialogového okna [**Nastavení tisku**] se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně [**Tisk**] aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce [**Soubor...**] klikněte na [**Tisk**].

Objeví se dialogové okno [**Tisk**].

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, v seznamu [**Vybrat tiskárnu**].

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [**Použít**] pro spuštění tisku.

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Windows XP, Windows Server 2003 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### **Důležité**

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění ke správě tiskáren. Členové skupin Administrators a Power Users mají oprávnění ke správě tiskáren přiřazeno standardně.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** Klikněte na tlačítko [Start] a potom na položku [Tiskárny a faxy].

Objeví se okno [Tiskárny a faxy].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

#### **Upozornění**

- Když otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny poprvé po instalaci ovladače tiskárny RPCS, objeví se zpráva o potvrzení. Po klepnutí na [OK] se objeví dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte [Přiřazení zásobníku].

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Nastavení tisku

---

#### **Důležité**

- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** Klikněte na tlačítko [Start] a potom na položku [Tiskárny a faxy].

Objeví se okno [Tiskárny a faxy].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [**Soubor**] klikněte na [**Nastavení tisku...**].

Objeví se dialogové okno [**Nastavení tisku**].

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [**OK**].

 **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

3

---

## Nastavení tiskárny z aplikace

---

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno [**Nastavení tisku**] z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačním systémem Windows XP.

 **Upozornění**

- Postup pro otevření dialogového okna [**Nastavení tisku**] se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.
- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně [**Tisk**] aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce [**Soubor...**] klikněte na [**Tisk**].

Objeví se dialogové okno [**Tisk**].

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete používat, v seznamu [**Vybrat tiskárnu**].

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [**Použít**] pro spuštění tisku.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

---

## Windows NT 4.0 - Přístup k vlastnostem tiskárny

---

---

### Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - vlastnosti tiskárny

---

#### **Důležité**

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění Úplné řízení. Členové skupin Administrators, Server Operators a Power Users mají standardně přiděleno oprávnění Úplné řízení.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor] klikněte na tlačítko [Vlastnosti].

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

#### **Upozornění**

- Když otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny poprvé po instalaci ovladače tiskárny RPCS, objeví se zpráva o potvrzení. Po klepnutí na [OK] se objeví dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

#### **Upozornění**

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.
- Nenastavujte [Přiřazení zásobníku].

#### **Odkaz**

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

## Vytvoření výchozího nastavení tiskárny - Výchozí nastavení

### Důležité

- Pro změnu výchozích nastavení tiskárny zahrnujících volitelné nastavení konfigurace, se přihlaste k účtu, který má oprávnění Úplné řízení. Členové skupin Administrators, Server Operators a Power Users mají standardně přiděleno oprávnění Úplné řízení.
- Nemůžete změnit výchozí nastavení tiskárny pro každého uživatele. Nastavení provedená v dialogovém okně vlastnosti tiskárny, jsou použita pro všechny uživatele.

**1** V nabídce [Start] ukažte na položku [Nastavení], a poté klikněte na položku [Tiskárny].

Objeví se okno [Tiskárny].

**2** Klikněte na ikonu tiskárny, kterou chcete použít.

**3** V nabídce [Soubor...] klikněte na [Výchozí nastavení dokumentu].

Objeví se dialogové okno [Výchozí nastavení].

**4** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na [OK].

### Upozornění

- Nastavení, která jste zde provedli, jsou použita jako výchozí pro všechny aplikace.

### Odkaz

Podrobnosti viz Nápověda ovladače tiskárny.

## Nastavení tiskárny z aplikace

Můžete nastavit tiskárnu pro konkrétní aplikaci.

Pro tvorbu nastavení tiskárny pro konkrétní aplikaci otevřete dialogové okno vlastnosti tiskárny z této aplikace. Následující popis vysvětluje, jak vytvořit nastavení pro aplikaci WordPad, dodávanou s operačním systémem Windows NT 4.0.

### Upozornění

- Postup pro otevření dialogového okna vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na aplikaci. Pro podrobnosti se obraťte na manuály dodávané s jednotlivými aplikacemi.
- S některými aplikacemi nejsou používána nastavení ovladače tiskárny, ale jsou použita vlastní výchozí nastavení aplikace.
- Všechna nastavení, která provedete v následujícím postupu, jsou platná pouze pro danou aplikaci.

- Všichni uživatelé mohou změnit vlastnosti zobrazené v dialogovém okně **[Tisk]** aplikace. Nastavení, provedená zde, jsou použita jako výchozí pro tisk z této aplikace.

**1** V nabídce **[Soubor]** klikněte na **[Tisk]**.

Objeví se dialogové okno **[Tisk]**.

**2** Vyberte tiskárnu, kterou chcete použít, v seznamu **[Název]**, a poté klikněte na **[Vlastnosti]**.

Zobrazí se dialogové okno **Vlastnosti tiskárny**.

**3** Proveďte potřebná nastavení, a poté klikněte na **[Použít]**.

**4** Kliknutím na tlačítko **[OK]** se spustí tisk.

 **Odkaz**

Podrobnosti viz **Nápověda ovladače tiskárny**.

# 4. Jiné tiskové úlohy

## Přímý tisk souboru PDF

Soubory PDF můžete odesílat do zařízení pro tisk přímo, bez nutnosti otevírat aplikaci PDF.

### 📌 Omezení

- Tato funkce se objeví pouze tehdy, je-li nainstalována volitelná jednotka PostScript 3.
- Tato funkce je umožněna pouze pro pravé soubory Adobe PDF.
- Kompatibilní jsou soubory PDF verze 1.3, 1.4 a 1.5.
- Fólie a JBIG2 (funkce PDF verze 1.4) nejsou kompatibilní.
- Exkluzivní funkce pro PDF verze 1.5 nejsou kompatibilní.

### 📝 Upozornění

- Při tisku na papír vlastní velikosti může dojít k chybám formátu papíru.

---

## Způsob tisku

---

### ❖ Použití DeskTopBinder Lite

Soubory PDF registrované pomocí DeskTopBinder Lite lze odeslat přímo do zařízení pro tisk.

#### 📌 Omezení

- Použijte DeskTopBinder Lite na přiloženém CD-ROM.

#### 📝 Upozornění

- Nastavení přímého tisku PDF lze provést ve vlastnostech přímého tisku PDF.
- Pro tisk souborů PDF, pro které je nastaveno heslo, je požadováno jedno z následujících nastavení:
  - Zadejte heslo PDF ve vlastnostech přímého tisku PDF. Je třeba nainstalovat ovladač tiskárny RPCS.
  - Pro nastavení hesla PDF zvolte **[Změnit heslo PDF]** na **[PDF Menu]** v Nastavení tiskárny.
- Je-li skupinové heslo nastaveno pomocí DeskTopBinder Lite, nastavte skupinové heslo s použitím **[Skupinové heslo PDF]** na **[PDF Menu]** v Nastavení tiskárny.

#### 🔍 Odkaz

Více podrobností najdete v DeskTopBinder Lite Nápovědě.

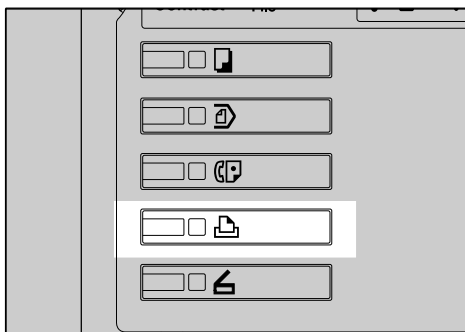
### ❖ Použití příkazů

Z UNIX můžete tisknout soubory PDF přímo pomocí příkazů jako např. “ftp” a “lpr”.

# Použití seznamu úloh Důvěrného & zkušebního tisku

Seznam souborů uložených v zařízení lze prohlížet na displeji.

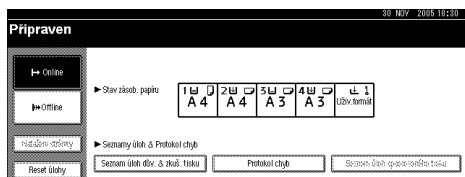
**1** Stiskněte tlačítko [Tiskárna].



AEU036S

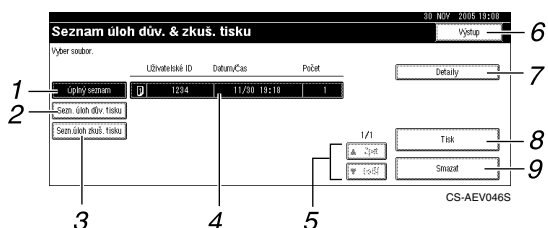
Objeví se okno Tiskárna.

**2** Stiskněte tlačítko [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].





Objeví se seznam souborů uložených v zařízení.



### 1. [Úplný seznam]

Zobrazuje všechny soubory uložené v zařízení.

### 2. [Sezn. úloh dův. tisku]

Zobrazuje pouze uzamknuté tiskové soubory uložené v zařízení. Viz Str.89 "Důvěrný tisk".

### 3. [Sezn. úloh zkuš. tisku]

Zobrazuje pouze zkušební tiskové soubory uložené v zařízení. Viz Str.84 "Zkušební tisk".

### 4. Zobrazení ID uživatele, data/času a množství

Zobrazuje čas, kdy byl zadán příkaz pro tisk uložených souborů, ID uživatele a zbývající počet kopií.

### Upozornění

- Dojde-li během zobrazení uložených souborů k uložení nového souboru, displej není aktualizován. Pro aktualizaci displeje stiskněte [Výstup] pro návrat na obrazovku tiskárny a poté stiskněte opět [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].

### 5. [▲ Zpět] / [▼ Další]

Nevejde-li se seznam souborů na obrazovku, můžete jej procházet směrem dolů.

### 6. [Výstup]

Návrat na obrazovku tiskárny.

### 7. [Detaily]

Zobrazuje detaily o vybraném souboru.

### 8. [Tisk]

Tiskne vybraný soubor.

### 9. [Smazat]

Maže vybraný soubor.

## Zkušební tisk

Používejte tuto funkci pouze jako první z řady tiskových úloh. Poté, až zkontrolujete výsledek, zbývající úlohy mohou být vytištěny nebo zrušeny na ovládacím panelu zařízení. Toto může minimalizovat chybné tisky, způsobené omyly v obsahu nebo v nastavení.

### Upozornění

- Pokud má aplikace volbu collate (roztřídit), ujistěte se, že není vybrána před odesláním tiskové úlohy. Ve výchozím nastavení jsou jednoduché tiskové úlohy automaticky tříděny ovladačem tiskárny. Pokud je volba třídění zvolena v dialogovém okně **[Tisk]** v aplikaci, může být vytvořeno více výtisků, než jste měli v úmyslu.
- Soubor, který chcete vytisknout, můžete identifikovat pomocí uživatelského jména, data a času, kdy byla tisková úloha uložena.
- Počet stran, který může zařízení uložit, záleží na obsahu tiskových obrazů. Například, zařízení může podle množství dat uložit až 30 tiskových úloh nebo 1 000 stran, včetně důvěrných souborů.
- Pokud je první série zkušebních tisků jiná, než jste očekávali a nechcete vytisknout zbývající série, smažte zkušební tiskový soubor na displeji. Když tisknete zbývající série zkušebního tiskového souboru, úloha je v zařízení vymazána automaticky.
- Vypnutí hlavního vypínače zařízení smaže zkušební tiskové soubory.

---

## Tisk Zkušební tisk ze souboru

---

Následující postup popisuje, jak vytisknout zkušební tiskový soubor s ovladačem tiskárny PCL 6 / 5c a RPCS. Informace, jak vytisknout zkušební tiskový soubor s ovladačem tiskárny PostScript 3, naleznete v *PostScript 3 Supplement* uloženém jako PDF soubor na CD-ROMu.

### Omezení

- Aplikace s vlastními ovladači, takové jako třeba PageMaker, nepodporují tuto funkci.
- Používáte-li Mac OS X, potřebujete pro využití této funkce Mac OS X v10.2 nebo vyšší verzi.

### 1 Nakonfigurujte zkušební tisk ve vlastnostech ovladače tiskárny.

#### Odkaz

Podrobnosti o konfiguraci ovladačů tiskárny najdete v odpovídajících souborech nápovědy.

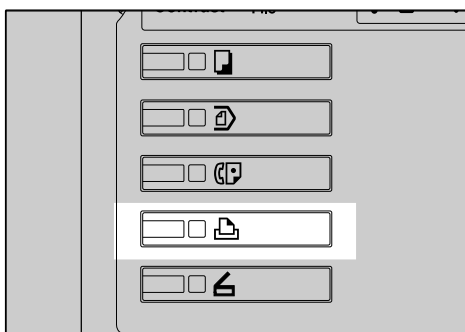
## 2 Spusťte tisk z dialogového okna [Tisk] v aplikaci.

### Upozornění

- Nastavte více než dvě kopie.

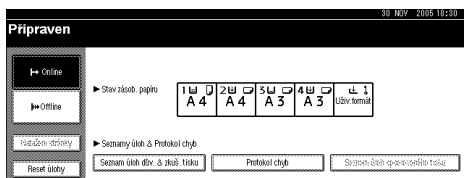
Zkušební tisková úloha je odeslána na zařízení a první série je vytištěna.

## 3 Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko [Tiskárna] pro zobrazení obrazovky tiskárny.



AEU036S

## 4 Stiskněte tlačítko [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].



Objeví se seznam tiskových souborů uložených v zařízení.

## 5 Stiskněte tlačítko [Sezn. úloh zkuš. tisku].

Objeví se seznam zkušebních tiskových souborů uložených v zařízení.



Mohou se rovněž objevit následující položky:

- Uživatelské ID. Uživatelské ID nastavené ovladačem tiskárny.
- Datum/Čas: Datum a čas, kdy byla úloha odeslána z počítače.
- Počet: Počet zbývajících sérií.

### Upozornění

- V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

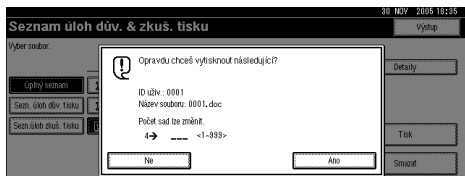
## 6 Stisknutím vyberte soubor, který chcete vytisknout.

### Upozornění

- Seznam lze procházet tlačítkem [**▲**Zpět] nebo [**▼**Další].
- Současně může být vybrán pouze jeden soubor.

## 7 Stiskněte [Tisk] pro změnu počtu sad pro tisk.

## 8 Vložte nový počet sérií pomocí číselných tlačítek.



Pokud nechcete měnit množství sérií, pokračujte do kroku 9.

### Upozornění

- Můžete vložit číslo do hodnoty 999.
- Stiskněte [**Vyčistit/Stop**] pro opravu chybných vstupů.

## 9 Stiskněte tlačítko [Ano].

Zbývající série jsou vytištěny.

### Upozornění

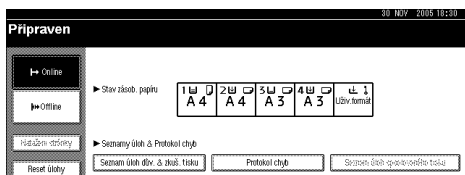
- Stiskem [**Ne**] zrušíte tisk.
- Jakmile je tisk hotový, uložený soubor bude smazán.
- Pro zrušení tisku stiskněte [**Výstup**]. Poté stiskněte [**Reset úlohy**]. Po začátku tisku bude soubor smazán.
- Zbývající tiskové úlohy jsou tištěny před zkušebním tiskem.

## Mazání Zkušební tisk Souboru

Pokud nejste spokojeni se zkušebním výtiskem, můžete smazat zkušební tiskový soubor, úlohu pozměnit a vytisknout ho znovu, dokud nebudou nastavení správná.

## 1 Stiskněte tlačítko [Tiskárna] pro zobrazení okna tiskárny.

## 2 Stiskněte tlačítko [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].



Objeví se seznam tiskových souborů uložených v zařízení.

**3** Stiskněte tlačítko [Sezn. úloh zkuš. tisku].

Objeví se seznam zkušebních tiskových souborů uložených v zařízení.

**Upozornění**

V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

**4** Stisknutím vyberte soubor, který chcete smazat.**Upozornění**

Seznam lze procházet tlačítkem [▲Zpět] nebo [▼Další].

Současně může být vybrán pouze jeden soubor.

**5** Stiskněte tlačítko [Smazat].

Objeví se obrazovka pro potvrzení smazání.

**6** Stiskem [Ano] smažete soubor.

Jakmile bude soubor smazán, seznam souborů se objeví znovu.

**Upozornění**

Pokud nechcete soubor mazat, stiskněte [Ne].

4

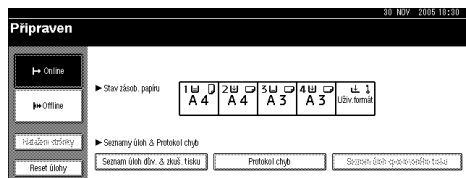
## Kontrola záznamu chyb

Pokud nemůže být soubor uložen, můžete zkontrolovat záznam o chybě na ovládacím panelu.

**Omezení**

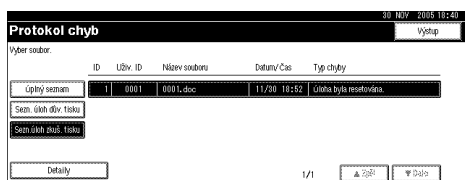
V záznamu chyb se ukládá posledních 30 chybných souborů. Dojde-li k přidání nového chybného souboru k již uloženým 30 chybným souborům, nejstarší soubor se vymaže. Je-li však nejstarší chybný soubor zkušební tiskový soubor, není vymazán, ale uložen do záznamu chyb zkušebního tisku do té doby, dokud počet chybných zkušebních tiskových souborů nedosáhne 20.

Pokud vypnete zařízení, chybový záznam bude smazán.

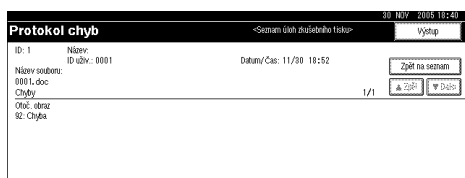
**1** Stiskněte tlačítko [Tiskárna] pro zobrazení okna tiskárny.**2** Stiskněte tlačítko [Protokol chyb].**3** Stiskněte tlačítko [Sezn. úloh zkuš. tisku].**Upozornění**

V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

## 4 Stiskněte tlačítko [Details].



Objeví se seznam chybových záznamů.



4

### Upozornění

- Stiskem [**▲Zpět**] nebo [**▼Další**] můžete procházet chybové soubory.
- Stiskněte [**Výstup**] po kontrole záznamu.
- Pro tisk souborů, které se objevily v chybovém záznamu, je nutné je znovu odeslat, jakmile byly uloženy nebo smazány.

# Důvěrný tisk

Použijte tuto funkci pro zachování soukromí při tisku důvěrných dokumentů na zařízení ve sdílené síti. Obvykle je možné vytisknout data pomocí displeje, jakmile jsou uloženy v tomto zařízení. Při použití Důvěrný tisk není možné tisknout, dokud není zadáno heslo na displeji zařízení. Vaše důvěrné dokumenty budou zabezpečeny, aby je nemohli vidět jiní lidé.

## Upozornění

- Pokud má aplikace volbu collate (roztřídit), ujistěte se, že není vybrána před odesláním tiskové úlohy. Uzamčené tiskové úlohy jsou ve výchozím nastavení automaticky tříděny ovladačem tiskárny. Pokud je v dialogovém okně tisk v aplikaci vybrána volba třídít, může být vytištěno více kopií, než bylo zamýšleno.
- Soubor, který chcete vytisknout, můžete identifikovat pomocí Uživatelské ID a data a času, kdy byla tisková úloha uložena.
- Počet stran, který může zařízení uložit, záleží na obsahu tiskových obrazů. Například, zařízení může uložit až 30 tiskových úloh nebo 1 000 stran, počítaje v to zkušební tiskové soubory, podle množství dat.
- Jakmile je uzamčený tiskový soubor vytištěn, úloha je automaticky smazána.
- Vypnutí hlavního vypínače zařízení smaže uzamknuté tiskové soubory.

4

## Tisk Důvěrný tisk ze souboru

Následující postup popisuje, jak vytisknout uzamknutý tiskový soubor s ovladačem tiskárny PCL 6 / 5c a RPCS. Informace, jak vytisknout uzamčený tiskový soubor s ovladačem tiskárny PostScript 3, naleznete v *PostScript 3 Supplement* uloženém jako PDF soubor na CD-ROMu.

### Omezení

- Aplikace s vlastními ovladači, takové jako třeba PageMaker, nepodporují tuto funkci.
- Používáte-li Mac OS X, potřebujete pro využití této funkce Mac OS X v10.2 nebo vyšší verzi.

### **1** Nakonfigurujte uzamknutý tisk ve vlastnostech ovladače tiskárny.

#### Odkaz

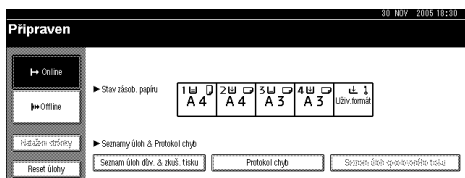
Podrobnosti o konfiguraci ovladačů tiskárny najdete v odpovídajících souborech nápovědy.

### **2** Spusťte tisk z dialogového okna [Tisk] v aplikaci.

Uzamčená tisková úloha je odeslána do zařízení.

### **3** Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko [Tiskárna] pro zobrazení obrazovky tiskárny.

**4** Stiskněte tlačítko [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].



Objeví se seznam tiskových souborů uložených v zařízení.

**5** Stiskněte tlačítko [Sezn. úloh dův. tisku].

Objeví se seznam uzamknutých souborů uložených v zařízení.



Mohou se rovněž objevit následující položky:

- Uživatelské ID. Uživatelské ID nastavené ovladačem tiskárny.
- Datum/Čas: Datum a čas, kdy byla úloha odeslána z počítače.

**Upozornění**

- V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

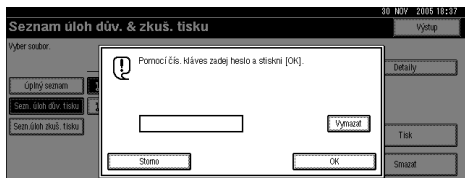
**6** Stisknutím vyberte soubor, který chcete vytisknout.

**Upozornění**

- Seznam lze procházet tlačítkem [**▲**Zpět] nebo [**▼**Další].
- Současně může být vybrán pouze jeden soubor.

**7** Stiskněte tlačítko [Tisk].

Objeví se okno pro heslo.



**8** Zadejte heslo pomocí číselných tlačítek, a poté stiskněte [OK].

Objeví se okno pro potvrzení tisku.

**Upozornění**

- Okno pro potvrzení se objeví v případě, kdy heslo není zadáno správně. Stiskněte [OK] pro opakované zadání hesla.



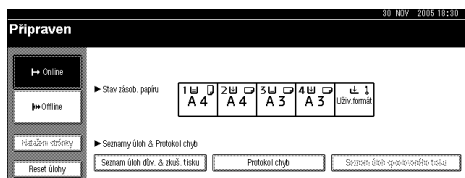
**9 Stiskněte tlačítko [Ano].**

Uzamčený soubor je vytištěn.

**Upozornění**

- Stiskem [Ne] zrušíte tisk.
- Pro zrušení tisku stiskněte [Výstup]. Poté stiskněte [Reset úlohy]. Po začátku tisku bude soubor smazán.

## Mazání Důvěrný tisk Souborů

**1 Stiskněte tlačítko [Tiskárna] pro zobrazení okna tiskárny.****2 Stiskněte tlačítko [Seznam úloh dův. & zkuš. tisku].**

Objeví se seznam tiskových souborů uložených v zařízení.

**3 Stiskněte tlačítko [Sezn. úloh dův. tisku].**

Objeví se seznam uložených uzamčených tiskových souborů.

**Upozornění**

- V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

**4 Stisknutím vyberte soubor, který chcete smazat.****Upozornění**

- Seznam lze procházet tlačítkem [▲Zpět] nebo [▼Další].
- Současně může být vybrán pouze jeden soubor.

**5 Stiskněte tlačítko [Smazat].**

Zobrazí se obrazovka hesla.

**6 Zadejte heslo pomocí číselných tlačítek, a poté stiskněte [OK].**

Objeví se okno pro potvrzení smazání.

**Upozornění**

- Okno pro potvrzení se objeví v případě, kdy heslo není zadáno správně. Stiskněte [OK] pro opakované zadání hesla.

**7 Stiskněte tlačítko [Ano].**

Jakmile bude soubor smazán, seznam souborů se objeví znovu.

**Upozornění**

- Pokud nechcete soubor mazat, stiskněte [Ne].

## Kontrola Protokol chyb

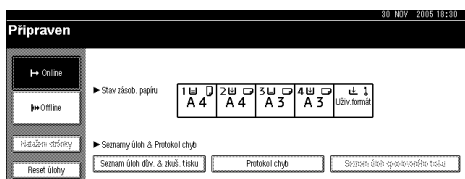
Pokud soubor nemůže být uložen v tomto zařízení, můžete zkontrolovat záznam o chybě na kontrolním panelu.

### ! Omezení

- V záznamu chyb se ukládá posledních 30 chybných souborů. Dojde-li k přidání nového chybného souboru k již uloženým 30 chybným souborům, nejstarší soubor se vymaže. Je-li však nejstarší chybný soubor uzamknutý tiskový soubor, není vymazán, ale uložen do záznamu chyb uzamknutého tisku do té doby, dokud počet chybných uzamknutých tiskových souborů nedosáhne 20.
- Pokud vypnete zařízení, chybový záznam bude smazán.

**1** Stiskněte tlačítko **[Tiskárna]** pro zobrazení okna tiskárny.

**2** Stiskněte tlačítko **[Protokol chyb]**.



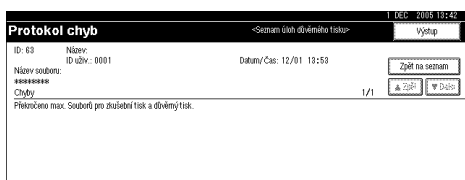
**3** Vyberte **[Sezn. úloh dův. tisku]**.

### 🔍 Upozornění

- V závislosti na nastavení zabezpečení se jisté tiskové úlohy nemusí zobrazit.

**4** Stiskněte tlačítko **[Detaily]**.

Objeví se seznam chybových záznamů.



### 🔍 Upozornění

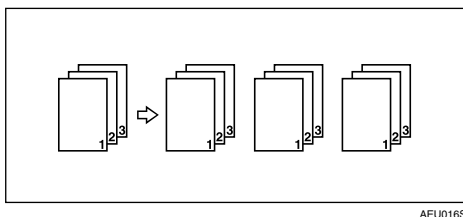
- Stiskem **[▲Zpět]** nebo **[▼Další]** můžete procházet chybové soubory.
- Stiskněte **[Výstup]** po kontrole záznamu.
- Pro tisk souborů, které se objevily v chybovém záznamu, je nutné je znovu odeslat, jakmile byly uložené soubory vytištěny nebo smazány.

# Třídění

Při tisku více kopií dokumentů, například podklady pro porady, můžete oddělit jednotlivé sady. Tato funkce je známa jako "Třídění". Třídění uložená data, přenesená z paměti počítače. Dále jsou uvedeny tři způsoby třídění:

## ❖ Třídění

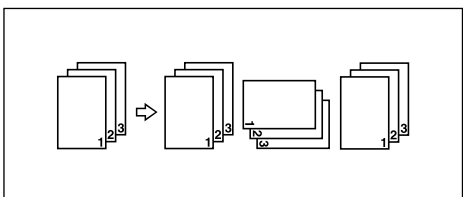
Výtisky jsou roztříděny jako série v postupném pořadí.



AEU016S

## ❖ Třídění otočením

Každá druhá vytištěná série je pootočena o 90 stupňů .

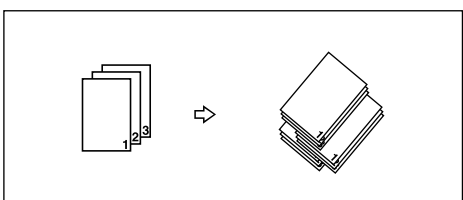


AEU017S

## ❖ Třídění posunutím


(Pro tuto funkci je zapotřebí volitelná sešíváčka.)

Posuvný zásobník sešíváčky se pohybuje vpřed a vzad během výstupu vytištěných stran a způsobuje, že se další stránky posunují, takže je můžete oddělit.



AEU018S

## 💡 Omezení

- Volitelná sešíváčka je nezbytná pro Třídění posunutím.
- Třídění otočením není možné, když je papír odebírán z bočního zásobníku.
- Třídění posunutím není možné při tisku na  $8\frac{1}{2} \times 5\frac{1}{2}$  .
- Pokud tisková úloha obsahuje stránky různých velikostí, Třídění otočením nebude pracovat.
- Funkce Třídění otočením, Sešívání a Děrování nelze kombinovat.

## Upozornění

- Třídění můžete nastavit v ovladači tiskárny RPCS.
  - Pokud nemůžete udělat Třídění posunutím, ani když je volitelná sešíváčka nainstalována, volby v ovladači tiskárny zřejmě nejsou správně nastaveny. Opravte nastavení voleb ovladače tiskárny. Podrobnosti v nápovědě ovladače tiskárny.
- Pokud se AutoPokračování stane v první sérii, Třídění bude zrušeno.
- Pokud se nucený tisk vyskytne v první sérii, Třídění bude zrušeno.
- Pokud je nastaven dokument s různými velikostmi papíru nebo velikostmi většími než A4, 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> "× 11", může být pouze standardně roztríděn, i když byla vybrána volba Třídění otočením.
- Jsou-li vybrány následující funkce, bude použito Třídění nebo Třídění posunutím dokonce i při výběru Třídění otočením:
  - Krycí listy
  - Vložený list
- Když bylo vybráno Třídění otočením, rychlost tisku bude nižší než s jinými funkcemi třídění.
- Při nastavování Třídění v ovladači tiskárny se ujistěte, že není volba třídění vybrána v nastavení tisku v aplikaci. Pokud je volba třídění vybrána, tisk nebude probíhat, tak jak by měl.
- Funkce Třídění otočením vyžaduje dva zásobníky papíru, obsahující papír stejné velikosti, ale s jinou orientací.

## Odkaz

Informace o velikostech papíru a počtu sérií, které můžete použít Třídění, Třídění otočením a Třídění posunutím při každé volbě, vyhledejte v *Referenční příručce pro kopírování*.

Způsoby tisku viz nápověda ovladače tiskárny.

# Tisk s finišerem

Po instalaci volitelného finišeru můžete třídít, sešívát nebo děrovat vytištěné listy. Přečtěte si následující preventivní opatření pro použití volitelného finišeru:

## Odkaz

Informace o volitelných finišerech viz *Průvodce obecnými nastaveními*.

Pro použití funkce sešívání viz Str.96 “Sešívání”.

Pro použití funkce děrování viz Str.100 “Děrování”.

## ❖ **Ujistěte se, že jsou všechna nastavení voleb instalována na zařízení v ovladačích tiskárny.**

### Odkaz

Nastavení voleb v ovladačích tiskárny viz Str.60 “Vytváření speciálních nastavení pro tiskárnu”.

## ❖ **Nastavte velikost papíru a orientaci papíru v ovladači tiskárny pro použití oboustranného tisku, pro brožuru, složený tisk (rozvržení), sešívání a děrování.**

### Odkaz

Informace o oboustranném tisku, brožurách a složeném tisku najdete v nápovědě ovladače tiskárny.

Použití funkce sešívání viz Str.96 “Sešívání” a nápověda ovladače tiskárny.

Použití funkce děrování viz Str.100 “Děrování” a nápověda ovladače tiskárny.

## Upozornění

- V závislosti na použité aplikaci nemusí být nastavení tiskárny zapnuto a vytištěný výstup se může lišit od očekávaného.

## ❖ **Při nastavování sešívání nebo třídění v ovladači tiskárny se ujistěte, že zaškrťovací políčko Třídění je prázdné v dialogovém okně aplikace [Tisk].**


















Pokud je volba Třídění zapnuta v aplikaci, tisk bude jiný, než očekáváte.

## Sešívání

S instalovaným volitelným finišerem mohou být při tisku vícenásobných sérií jednotlivé série sešívány.


### Staple Pozice

Konkrétní pozice sešívání záleží na velikosti papíru, typu, množství a orientaci. Následující tabulka ukazuje pozice sešívání:

Orientace papíru na zařízení	Tisk dat Smer	Poloha sešívání	2-zásobníkový finišer	Finišer brožur
	<b>R</b> Vertikální	Nahore vlevo šikmo		×
		Nahore vpravo šikmo	×	×
		Nahore vlevo		
		Nahore vpravo		
		2 nahore	×	×
		2 vlevo		
		2 vpravo		
		2 uprostred	×	×
	<b>R</b> Horizontální	Nahore vlevo šikmo	×	×
		Nahore vpravo šikmo		×
		Nahore vlevo		
		Nahore vpravo		
		2 nahore		
		2 vlevo	×	×
		2 vpravo	×	×
		2 uprostred	×	×

× : znamená, že poloha sešívání není podporovaná.

CS-4EU037S

Orientace papíru na zařízení	Tisk dat Smer	Poloha sešívání	2-zásobníkový finišer	Finišer brožur
	R Vertikální	Nahore vlevo šikmo	×	×
		Nahore vpravo šikmo	R	×
		Nahore vlevo	R	R
		Nahore vpravo	R	R
		2 nahore	R	R
		2 vlevo	×	×
		2 vpravo	×	×
		2 uprostred	×	R
	R Horizontální	Nahore vlevo šikmo	R	×
		Nahore vpravo šikmo	×	×
		Nahore vlevo	R	R
		Nahore vpravo	R	R
		2 nahore	×	×
		2 vlevo	R	R
		2 vpravo	R	R
		2 uprostred	×	R

× : znamená, že poloha sešívání není podporovaná.

CS-AEU038S

## Odkaz

- Velikosti papíru a maximální počet listů, který lze sešít, naleznete v *Průvodci obecnými nastaveními*.
- Způsoby tisku viz nápověda ovladače tiskárny.
- Pozice sešívání bude odlišná při použití ovladače tiskárny PostScript 3. Více informací najdete v nápovědě ovladače tiskárny PostScript 3.

---

## Preventivní opatření při sešívání

---

### Omezení

- Sešívání může být prováděno pouze s instalovaným volitelným finišerem.
- Sešívání nemůže být prováděno při odebírání papíru z bočního zásobníku.
- Nemůžete přerušit probíhající úlohu kvůli úloze s další funkcí vyžadující sešívání nebo třídění.
- Při tisku na záhlaví nemusí být sešívání ve správné pozici.
- Je-li nainstalován volitelný finišer brožur a je použit PostScript 3, nemůžete zadat **[2 uprostřed]**.

### Upozornění

- Když je instalován finišer a je zvolen výstupní zásobník, se kterým nelze použít sešívací funkci, i když je vybrána, papír bude odkládán podle Systémová nastavení.
- Pokud nemůžete nastavit sešívání ani když je sešíváčka nainstalována, volby v ovladači tiskárny zřejmě nejsou správně nastaveny. Opravte nastavení v ovladači tiskárny. Podrobnosti v nápovědě ovladače tiskárny.
- Když je vybrán oboustranný tisk, seříd'te pozici sešíváčky podle orientace hřbetu.
- Když je finišer používán pro jinou funkci (například kopírování), tisk začne, až tato úloha skončí.
- Při nastavování Staple v ovladači tiskárny se ujistěte, že v nastavení tisku v aplikaci není vybrána volba třídít. Pokud je volba třídít vybrána v aplikaci, tisk nebude takový, jak bylo zamýšleno.
- Při sešívání nastavte v ovladači tiskárny velikost papíru a jeho orientaci.
  - V závislosti na softwaru, který používáte, nemusí být nastavení tisku uložena a výsledek tisku může být jiný, než bylo očekáváno.
- Při obnově tisku po odstranění uvíznutého papíru může být tisková pozice odlišná, podle místa, kde došlo k uvíznutí.
  - Pokud došlo k uvíznutí papíru ve volitelném finišeru, tisk se obnoví od začátku stránky, která byla v té chvíli tištěna, nebo od stránky kde došlo k uvíznutí.
  - Pokud došlo k uvíznutí papíru v tiskárně, tisk se obnoví od stránky, kde došlo k uvíznutí.
- I když dojde k uvíznutí papíru v tiskárně, chyba nebude odstraněna, dokud nebude otevřen a uzavřen kryt finišeru.

















- ☐ Staple tisk bude zrušen za následujících předpokladů:
  - Když počet úloh sešívání přesáhne maximum. Údaje o maximálním počtu naleznete v *Průvodci obecnými nastaveními*.
  - Když je vybrána velikost papíru, která nemůže být sešita. Informace o velikostech papíru, které mohou být sešity, naleznete v *Průvodci obecnými nastaveními*.
  - Když jsou specifikované orientace papíru jiné, než ty určené pro sešívání.
  - Pokud dojde k nepřesnostem mezi orientací v duplexním režimu a pozicí sešíváčky.
  - Pokud se smíchají velikosti papíru, když je během tiskové úlohy zadána odlišná velikost papíru.
  - Když dojdou svorky.
  - Když je papír odebírán z bočního zásobníku.
  - Když svorky dojdou a je nastaveno AutoPokračování, tisk bude pokračovat bez sešívání poté, co se zobrazí zpráva.
- ☐ Při použití volitelného 2-zásobníkového finišeru nebo volitelného finišeru brožur a volbě jiné než **[2 uprostřed]**, lze sešívát následující velikosti papíru v režimu smíšené velikosti:
  - A3 ☐ a A4 ☐
  - B4 ☐ a B5 ☐
  - $11 \times 17$  ☐ a  $8 \frac{1}{2} \times 11$  ☐

## Děrování

S instalovaným volitelným finišerem mohou být vytištěné listy děrovány.

### Děrování Pozice

Konkrétní pozice děrovačky závisí na podavači papíru a orientaci tištěných dat. Následující tabulka ukazuje pozice pro děrování:

Orientace papíru na zařízení	Tisk dat Smer	Poloha derování		
		2 díry	3 díry	4 díry
	Vertikální			
	Horizontální			
	Vertikální			
	Horizontální			

AEV0315

#### Upozornění

- Děrování pozice se mohou lehce lišit stránku od stránky, protože díry jsou proráženy do každého listu zvlášť.

#### Odkaz

Informace o velikostech papíru, které mohou být děrovány, naleznete v *Průvodci obecnými nastaveními*.

Způsoby tisku viz nápověda ovladače tiskárny.

Pozice děrování se bude lišit při použití ovladače tiskárny PostScript 3.

Podrobnosti naleznete v nápovědě ovladače tiskárny PostScript 3.

---

## Preventivní opatření při děrování

---

### Omezení

- Děrování nemůže být prováděno při odebírání papíru z bočního zásobníku.

### Upozornění

- Pokud nemůžete nastavit děrování ani když je sešivačka nainstalována, volby v ovladači tiskárny zřejmě nejsou správně nastaveny. Opravte nastavení v ovladači tiskárny. Podrobnosti v nápovědě ovladače tiskárny.
- Když je vybrán oboustranný tisk, seříd'te pozici děrovačky podle orientace hřbetu.
- Nastavte děrovací pozici stejnou jako pozici pro sešívání, pokud je používáte současně.
- Při děrování nastavte v ovladači tiskárny velikost papíru a jeho orientaci.
  - V závislosti na softwaru, který používáte, nemusí být nastavení tisku zapnuto a výsledek tisku může být jiný, než bylo očekáváno.
- Děrování bude zrušeno za následujících předpokladů:
  - Když je vybrána velikost papíru, která nemůže být děrována. Informace o velikostech papíru, které mohou být děrovány, naleznete v *Průvodci obecnými nastaveními*.
  - Když jsou specifikované orientace papíru jiné, než ty určené pro děrování.
  - Pokud dojde k nepřesnostem mezi orientací v duplexním režimu a pozicí děrovačky.
  - Když je papír odebírán z bočního zásobníku.
  - Když se nádoba děrovače naplní a je nastaveno AutoPokračování, tisk bude pokračovat bez děrování poté, co se objeví stavové hlášení.

## Souběžný tisk

Souběžný tisk umožňuje dočasné uložení tiskových úloh poslaných z počítače a jejich tisk, jakmile jsou poslány. Zkracuje to dobu tisku a maximalizuje výkonnost tiskárny.

### Důležité

- Během Souběžný tisk je přístupováno na pevný disk a bliká indikátor příjmu dat. Vypnutí počítače nebo tiskárny během Souběžný tisk může poškodit pevný disk. Pokud dojde k vypnutí počítače nebo zařízení během Souběžný tisk, budou sdílené úlohy smazány. Proto během Souběžný tisk nevypínejte počítač ani zařízení.

### Omezení

- Pokud jsou data do zařízení poslána prostřednictvím jiných protokolů než diprint, lpr, ipp a smb, Souběžný tisk nemůže proběhnout.
- Prostřednictvím spoolovaného tisku může být současně tištěno maximálně 150 tiskových úloh.

### Upozornění

- Tisk první stránky prostřednictvím Souběžný tisk může být pomalý.
- Počítač vyžaduje méně času pro zpracování, když je spoolováno velké množství dat.
- Uložené spoolované úlohy mohou být prohlíženy nebo mazány ve webovém prohlížeči.

### ❖ Nastavení Souběžný tisk

Souběžný tisk může být nastaven prostřednictvím telnetu nebo webového prohlížeče.

- Použití webového prohlížeče  
Pro více informací viz *Průvodce sítí* nebo nápověda.
- Použití telnetu  
Zadejte "spoolsw spool on" pro nastavení Souběžný tisk.  
Pro více informací o telnetu se obraťte na *Průvodce sítí*.

### ❖ Prohlížení seznamu sdílených úloh na displeji

Při nastavení Souběžný tisk je možné prohlížet seznam sdílených úloh na displeji. Stiskněte tlačítko **[Tiskárna]** a poté stiskněte **[Seznam úloh spoolovaného tisku]**. Zobrazí se seznam sdílených úloh.

- Mazání úloh  
Vyberte úlohy, které chcete vymazat a stiskněte **[Smazat]**.

### Upozornění

- Není-li nastaveno Souběžný tisk, nemůžete zvolit **[Seznam úloh spoolovaného tisku]**.

### ❖ Prohlížení/Mazání spoolovaných úloh ve webovém prohlížeči

Spusťte webový prohlížeč a vložte IP adresu zařízení do řádku adresa. Zobrazí se horní stránka.

Pro více informací se obraťte na *Průvodce sítí*.

# Krycí listy

Při použití této funkce můžete vložit přední a zadní krycí listy do jiných zásobníků než hlavní papír a tisknout na ně.



## Odkaz

Způsoby tisku viz nápověda ovladače tiskárny.

## Omezení

- Pro použití této funkce musí být nastaveno Třídění. Třídění otočením nesmí být nastaveno.

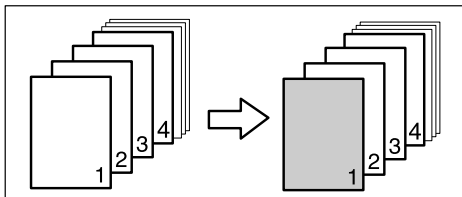
## Upozornění

- Krycí listy musí mít stejnou velikost a orientaci jako hlavní papír.
- Pokud je "Aut. volba zásobníku" nastaven jako zásobník papíru pro hlavní papír, papír bude dodáván ze zásobníku v této orientaci . Pokud je papír pro krycí listy nastaven v orientaci , orientace krycích listů a hlavního tisku se budou lišit.

## ❖ Krycí list

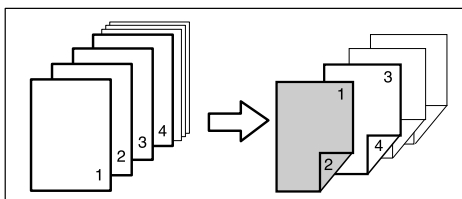
Tiskne první stránku dokumentu na krycí list.

- Jednostranný tisk  
Tiskne pouze na jednu stranu krycího listu, dokonce i když je vybrán oboustranný tisk.



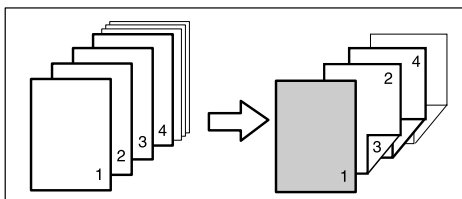
AEV016S

- Oboustranný tisk  
Tiskne na obě strany krycího listu, když je zvolen oboustranný tisk.
  - Přední krycí list potištěn z obou stran



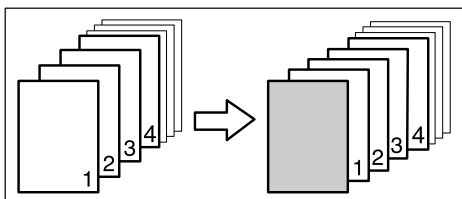
AEV017S

- Přední krycí list potištěn jednostranně



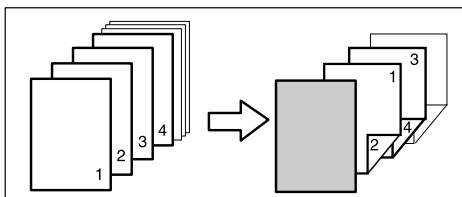
AEV032S

- Prázdný
  - Při jednostranném tisku



AEV016S

- Při oboustranném tisku

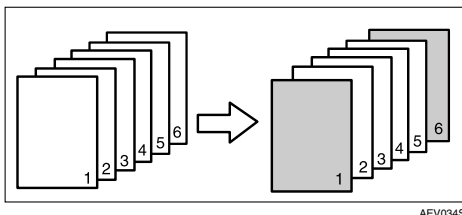


AEV033S

## ❖ Přední a Zadní krycí list

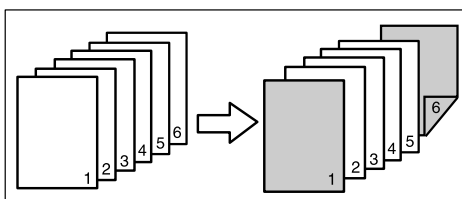
Tiskne první a poslední stránku dokumentu jako přední a zadní krycí listy.

- Jednostranný tisk  
Tiskne pouze na jednu stranu krycího listu, dokonce i když je vybrán oboustranný tisk.
  - Vnitřní strana zadního krycího listu



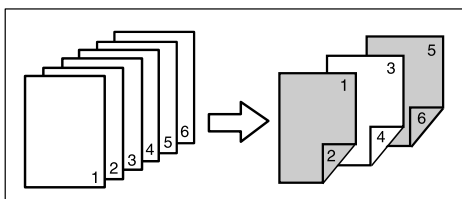
AEV034S

- Vnější strana zadního krycího listu



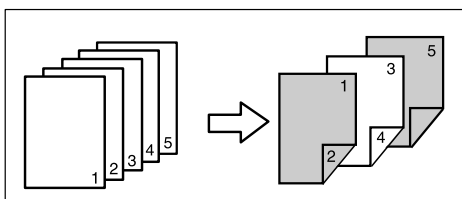
AEV035S

- Oboustranný tisk  
Tiskne na obě strany krycích listů, když je zvolen oboustranný tisk.
  - Přední krycí list potištěn z obou stran, zadní krycí list potištěn zevnitř a počet stran je sudý



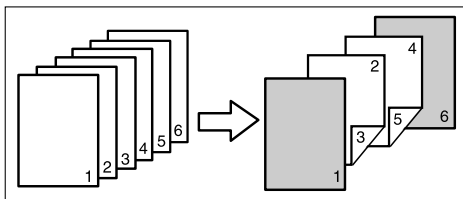
AEV036S

- Přední krycí list potištěn z obou stran, zadní krycí list potištěn zevnitř a počet stran je lichý



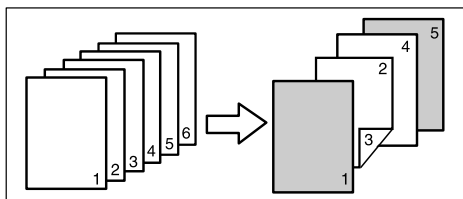
AEV037S

- Přední krycí list potištěn z jedné strany, zadní krycí list potištěn zevnitř a počet stran je sudý



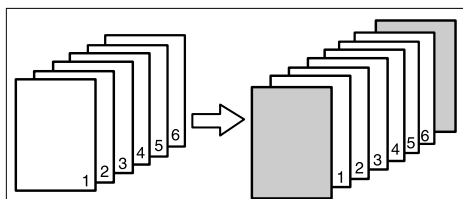
AEV038S

- Přední krycí list potištěn z jedné strany, zadní krycí list potištěn zevnitř a počet stran je lichý



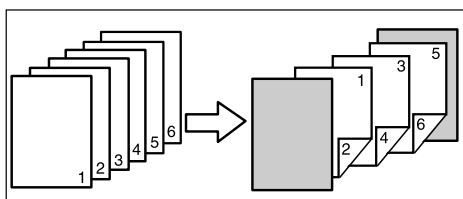
AEV039S

- Prázdný
  - Při jednostranném tisku



AEV040S

- Při oboustranném tisku

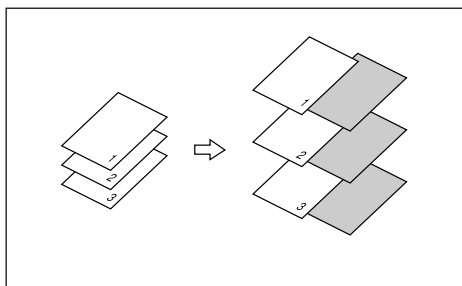


AEV041S



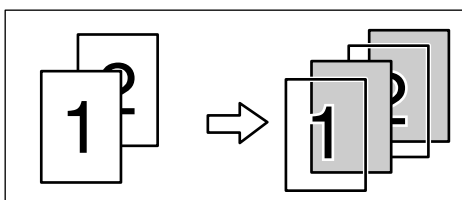
# Vložený list

## ❖ Vkládání vloženého listu mezi každou stranu





AEU023S

## ❖ Vkládání vloženého listu mezi fólie OHP



AEU024S

### **Upozornění**

- Třídění nemůže být nastaveno při používání vložených listů.
- Je-li zvolen oboustranný tisk nebo tisk na krycí list, nemůžete vkládat vložené listy.
- Vložený list musí mít stejný formát a orientaci jako hlavní papír.
- Pokud byl "Aut. volba zásobníku" nastaven jako zásobník papíru pro hlavní papír, bude papír podáván ze zásobníku obsahujícího papír s orientací . Pokud je krycí list nastaven s orientací , orientace výstupního krycího listu a hlavního papíru se budou lišit.
- Pro hlavní papír a vložené listy nemůže být použit stejný zásobník.

## Uživatelsky definované stránky

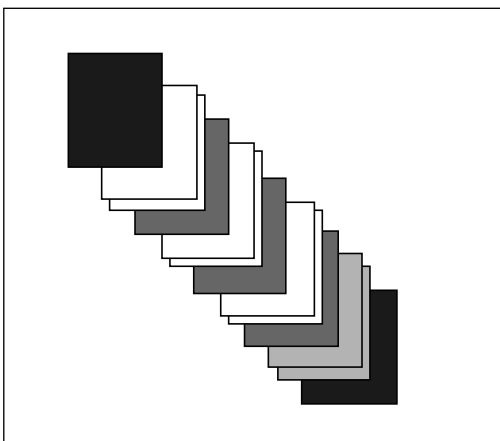
Pomocí této funkce můžete určit počet stran pro každý vstupní zásobník.

### Odkaz

Způsoby tisku viz nápověda ovladače tiskárny.

### Omezení

- Tato funkce je dostupná pouze s ovladačem tiskárny PCL 6/5c.
- Je-li zvoleno **[Dokumentový server]** z **[Typ práce:]**, nelze použít uživatelem definovanou stranu.
- Pokud je vybráno **[Uživatelsky definované stránky]** v **[Volba papíru:]** na kartě **[Papír]**, **[Rozvržení:]** nelze vybrat.
- Pokud je vybráno **[Uživatelsky definované stránky]** v **[Volba papíru:]** na kartě **[Papír]**, **[Brožura]** v **[Duplex:]** nelze vybrat.



AEV044S

# Natažení stránky

Tato část poskytuje pokyny pro ovládání zařízení, když nemáme k dispozici zásobník pro zvolený formát nebo typ papíru, nebo když došel papír, vložený do zařízení.

## Omezení

- Zásobník nemůže být změněn, pokud jsou nastaveny následující funkce:
  - Sešívání
  - Děrování
  - Oboustranný tisk ze zásobníku, který nepodporuje oboustranný tisk
  - Krycí list
  - Přední a Zadní krycí list
  - Vložený list

## Upozornění

- Pokud je vybrán podavač pro zásobník s následujícím nastavením, můžete změnit zásobník zrušením nastavení:
  - Sešívání
  - Děrování
- Pokud je vybráno AutoPokračování, papír z podavače je vytištěn po nastaveném časovém intervalu. Viz Str.121 “Verze systému”.

Pokud zařízení nemá zásobník pro zvolený formát nebo typ papíru, nebo když došel zvolený papír, vložený do zařízení, objeví se varovné hlášení.

Pokud se tato zpráva objeví, proveďte jeden z následujících kroků:

---

## Tisk ze zvoleného zásobníku

---

### **1** Vyberte zásobník pro podavač z těch, které se objeví na displeji.

Pokud chcete tisknout po vložení papíru do zásobníku, vyberte zásobník po vložení správného papíru.

#### Upozornění

- Vložení papíru do bočního zásobníku viz Str.15 “Nastavení papíru v bočním zásobníku”.

### **2** Stiskněte tlačítko [Pokračovat].

Zařízení tiskne z vybraného zásobníku.

#### Upozornění

- Pokud je vybrán zásobník s menším formátem papíru, tisková úloha může být přerušena, nebo může dojít k jiným problémům.

## Zrušení Natažení stránky

### 1 Stiskněte tlačítko **[Resetovat]**.

Smažte uloženou tiskovou úlohu a poté zrušte natažení stránky.

### 2 Stiskněte **[Reset akt. úlohy]** nebo **[Reset všech. úloh]**.



- **[Reset akt. úlohy]**: Ruší právě prováděnou tiskovou úlohu.
- **[Reset všech. úloh]**: ruší všechny tiskové úlohy v tiskové frontě.
- **[Pokrač. v tisku]**: obnovuje tiskové úlohy.

Objeví se okno potvrzení.

### 3 Stiskem **[Ano]** zrušíte tiskovou úlohu.

#### **Upozornění**

- Stiskem **[Ne]** se vrátíte k předchozímu displeji.

#### **Důležité**

- Pokud je zařízení sdíleno více počítači, buďte opatrní, abyste omylem nezrušili tiskovou úlohu někoho jiného.
- V systému Windows, pokud je zařízení připojeno k počítači přes paralelní kabel, mohou být odeslané tiskové úlohy zrušeny, pokud je **[Reset všech. úloh]** stisknuto, zatímco je na displeji "Čekání . . .". Jakmile uběhl interval nastavený v **[I/O Timeout]** v Nastavení tiskárny, může být poslána další tisková úloha. Tisková úloha odeslaná z jiného klientského počítače nebude v tomto případě zrušena.

#### **Upozornění**

- Nemůžete zastavit tisk dat, který již probíhá. Z tohoto důvodu bude tisk pokračovat ještě několik stran poté, co stisknete **[Reset úlohy]**.
- Tiskové úloze obsahující velké množství dat může zastavení trvat značnou dobu.

#### **Odkaz**

Str.111 "Zrušení tiskové úlohy"

# Zrušení tiskové úlohy

## Windows - Zrušení tiskové úlohy

**1** Poklepejte na ikonu tiskárny na panelu nástrojů Windows.

Objeví se okno ukazující všechny tiskové úlohy aktuálně čekající ve frontě na tisk. Zkontrolujte aktuální status úlohy, kterou chcete zrušit.

**2** Vyberte jméno úlohy, kterou chcete zrušit.

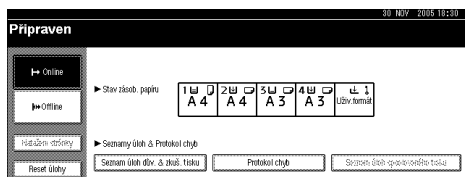
**3** V nabídce [Dokument], klikněte na [Zrušit tisk].

### Upozornění

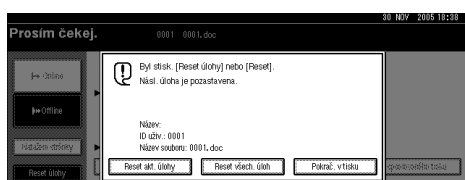
- V systémech Windows XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, klikněte na [zrušit] v nabídce [Dokument].
- V systémech Windows 95/98/Me/2000 a Windows NT 4.0 rovněž můžete otevřít okno tiskové fronty dvojklikem na ikonu zařízení v okně [Tiskárny] okno ([Tiskárny a Faxy] v systémech Windows XP a Windows Server 2003).

**4** Stiskněte tlačítko [Tiskárna] na ovládacím panelu zařízení.

**5** Stiskněte [Reset úlohy] na displeji.



**6** Stiskněte [Reset akt. úlohy] nebo [Reset všech. úloh].



- [Reset akt. úlohy]: Ruší právě prováděnou tiskovou úlohu.
- [Reset všech. úloh]: ruší všechny tiskové úlohy v tiskové frontě.
- [Pokrač. v tisku]: obnovuje tiskové úlohy.

Objeví se okno potvrzení.

## **7** Stiskem [Ano] zrušíte tiskovou úlohu.

### **Upozornění**

- Stiskem [Ne] se vrátíte k předchozímu displeji.

### **Důležité**

- Pokud je zařízení sdíleno více počítači, buďte opatrní, abyste omylem nezrušili tiskovou úlohu někoho jiného.
- Pokud je zařízení připojeno k počítači přes paralelní kabel, mohou být odeslané tiskové úlohy zrušeny, když je [Reset všech. úloh] stisknuto, zatímco je na displeji "Čekání . . .". Jakmile uběhl interval nastavený v [I/O Timeout] v Nastavení tiskárny, může být poslána další tisková úloha. Tisková úloha odeslaná z jiného klientského počítače nebude v tomto případě zrušena.

4

### **Upozornění**

- Nemůžete zastavit tisk dat, který již probíhá. Z tohoto důvodu bude tisk pokračovat ještě několik stran poté, co stisknete [Reset úlohy].
- Tiskové úloze obsahující velké množství dat může zastavení trvat značnou dobu.

# 5. Nastavení tiskárny

## Odkaz

Více informací o funkci kopírování a nastavení systému najdete v *Referenční příručce pro kopírování a Průvodci obecnými nastaveními*.

## Nastavení tiskárny Nabídka

V nabídce je sedm položek Nastavení tiskárny:

- Seznam/Zkušební tisk
- Údržba
- Systém
- Host. rozhraní
- PCL Menu
- PS menu (volitelné)
- PDF Menu (volitelné)

Můžete vybrat funkce z následující tabulky:

Nabídka	Výchozí
Seznam/Zkušební tisk Viz Str.117 “Seznam/Zkušební tisk”.	Více seznamů
	Konfigurační strana
	Protokol chyb
	Seznam menu
	PCL - konfigurace, fonty
	PS - konfigurace, fonty * <sup>1</sup>
	Konfig. PDF / Font.str. * <sup>1</sup>
	Hex Dump
Údržba Viz Str.120 “Údržba”.	Ochrana menu
	Seznam / Zámek test. výtisku
	4-barev. grafic. mód

Nabídka	Výchozí
Systém Viz Str.121 "Verze systému".	Hlášení tiskové chyby
	AutoPokračování
	Přetečení paměti
	Oddělení úloh *2
	Využití paměti
	Duplex
	Kopie
	Tisk prázdné strany
	Detekce Č&B strany
	Jazyk tiskárny *1
	Subst. formátu papíru
	Formát stránky
	Nastavení hlavičkového papíru
Host. rozhraní Viz Str.126 "Host. rozhraní".	I/O Buffer
	I/O Timeout
PCL Menu Viz Str.126 "PCL Menu". Širší A4	Orientace
	Řádků na stranu
	Zdroj písma
	Číslo písma
	Velikost bodu
	Rozteč písma
	Znaková sada
	Font Courier
	Širší A4
	Připoj CR k LF
PS menu (volitelné) *1 Viz Str.129 "PS menu".	Formát dat
	Rozlišení
	Nastavení barev
	Barevný profil



Nabídka	Výchozí
PDF Menu	Změnit heslo PDF
(volitelné) <sup>*1</sup>	Skupinové heslo PDF
Viz Str.130 "PDF Menu".	Rozlišení
	Nastavení barev
	Barevný profil

<sup>\*1</sup> Objeví se, když je nainstalována jednotka PostScript 3 (volitelná).

<sup>\*2</sup> Objeví se, když je nainstalován finišer (volitelný).

## Nastavení Nastavení tisk.

Nastavení tisk. umožňuje základní nastavení procesů, když je zařízení používáno jako tiskárna.

I když je výchozí nastavení z výroby vhodné pro většinu tiskových úloh, Nastavení tisk. vám umožňuje přístup k množství nastavení, která řídí základní tiskové procesy. Nastavení tisk. nastavení, která uděláte, jsou uložena, i když zařízení vypnete.

Více informací o funkci kopírování a nastavení systému najdete v *Referenční příručce pro kopírování* a *Průvodci obecnými nastaveními*.

**1** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]** na ovládacím panelu.

**2** Stiskněte tlačítko **[Nastavení tisk.]**.

**3** Vyberte požadovanou položku stiskem tlačítka a změňte její nastavení.

5

### **Upozornění**

- [OK]:** Stiskem potvrdíte nová nastavení a vrátíte se zpátky do předchozí nabídky.
- [Storno]:** Stiskem se vrátíte do předchozí nabídky beze změny nastavení.

**4** Po změně nastavení **Nastavení tisk.** stiskněte **[Výstup]** pro návrat do nabídky **Uživ. nástroje/Počítadlo**.

### **Upozornění**

- Rovněž můžete opustit nabídku **Uživ. nástroje/Počítadlo** stiskem tlačítka **[Uživatelské nástroje/Počítadlo]**.
- Změny ve funkcích zůstanou platné, i když se zařízení vypne.
- Nabídku **Nastavení tisk.** můžete také opustit stiskem **[Výstup]** z hlavní nabídky.

# Parametry Nastavení tisk.

## Seznam/Zkušební tisk

### ❖ Více seznamů

Můžete vytisknout konfigurační stranu a záznam chyb.

### ❖ Konfigurační strana

Můžete vytisknout aktuální hodnoty konfigurace zařízení.

#### Odkaz

Str.118 “Tisk konfigurační stránky”

### ❖ Protokol chyb

Můžete vytisknout seznam chybových hlášení se všemi chybami, které vznikly během tisku.

V záznamu chyb se ukládá posledních 30 chybných souborů. Dojde-li k přidání nového chybného souboru k již uloženým 30 chybným souborům, nejstarší soubor se vymaže. Je-li však nejstarší chybný soubor zkušební nebo důvěrný tiskový soubor, není vymazán, ale uložen do záznamu chyb příslušného druhu tisku do té doby, dokud počet těchto chybných tiskových souborů nedosáhne 20. Navíc k chybovým hlášením mohou být vytištěny záznamy o automaticky zrušených úlohách i úlohách, zrušených manuálně z ovládacího panelu.

### ❖ Seznam menu

Můžete vytisknout Seznam menu ukazující nabídky funkcí zařízení.

### ❖ PCL - konfigurace, fonty

Můžete vytisknout aktuální konfiguraci a seznam nainstalovaných fontů PCL.

### ❖ PS - konfigurace, fonty

Můžete vytisknout aktuální konfiguraci a seznam nainstalovaných fontů PostScript.

#### Upozornění

- Tato nabídka může být vybrána pouze, když je nainstalována volitelná jednotka PostScript 3.

### ❖ Konfig. PDF / Font.str.

Můžete vytisknout aktuální konfiguraci a seznam nainstalovaných fontů PDF.

#### Upozornění

- Tato nabídka může být vybrána pouze, když je nainstalována volitelná jednotka PostScript 3.

### ❖ Hex Dump

Můžete vytisknout Hex Dump.

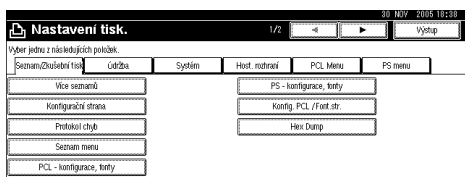
## Tisk konfigurační stránky

**1** Stiskněte tlačítko **[Nástroje uživatele/Počítadlo]** na ovládacím panelu.

Objeví se nabídka Uživ. nástroje/Počítadlo.

**2** Stiskněte tlačítko **[Nastavení tiskárny]**.

Objeví se nabídka Nastavení tisk..



**3** Stiskněte **[Konfigurační strana]** na kartě **[Seznam/Zkušební tisk]**.

Konfigurační stránka je vytištěna.

## 5

### Interpretace konfigurační strany.

#### ❖ Systémová příručka

- Číslo jednotky  
Zobrazuje sériové číslo přiřazené desce jejím výrobcem.
- Paměť celkem  
Zobrazuje celkové množství paměti (SDRAM), instalované v tiskárně.
- Verze firmwaru
  - Tiskárna  
Zobrazuje číslo verze firmwaru tiskárny.
  - Verze systému  
Zobrazuje číslo verze systému.
  - Verze pohonu  
Zobrazuje číslo verze tiskového mechanismu.
  - LCDC  
Zobrazuje číslo verze displeje.
  - NIB  
Zobrazuje číslo verze síťového rozhraní.
- Vol. kontroler  
Tato položka (položky) se objeví, když je nainstalována volba (volby) řadiče.
- HDD: Font/ Macro Download  
Zobrazuje kapacitu pevného disku.
- Jazyk tiskárny  
Zobrazuje číslo verze jazyka ovladače tiskárny.
- Doplnková zařízení  
Zobrazuje nainstalované volitelné zásobníky.
- Stav spotřeby  
Ukazuje množství zbývajících toneru.

**❖ Zadání Papíru**

Zobrazuje nastavení provedená v nabídce Zadání Papíru.

**❖ Údržba**

Zobrazuje nastavení provedená v nabídce Údržba.

**❖ Verze systému**

Zobrazuje nastavení provedená v nabídce Verze systému.

**🔍 Odkaz**

Str.121 "Verze systému"

**❖ PCL Menu**

Zobrazuje nastavení provedená pod PCL Menu.

**🔍 Odkaz**

Str.126 "PCL Menu"

**❖ PS menu**

Zobrazuje nastavení provedená pod PS menu.

**🔍 Odkaz**

Str.129 "PS menu"

**❖ PDF Menu**

Zobrazuje nastavení provedená pod PDF Menu.

**🔍 Odkaz**

Str.130 "PDF Menu"

**❖ Host. rozhraní**

Zobrazuje nastavení provedená v nabídce Host. rozhraní.

Když je v síti aktivní DHCP, na konfigurační straně se v závorce objeví aktuální IP adresa, maska podsítě a adresa brány.

**🔍 Odkaz**

Str.126 "Host. rozhraní"

**❖ Interface informace**

Zobrazuje informace o rozhraní.

## Údržba

### ❖ Ochrana menu

Tento postup vám umožní zabezpečit nastavení v nabídkách před nechtěnou změnou. Změny nastavení v nabídkách se stanou nemožnými pomocí normálních postupů, dokud neprovedete požadované úkony pomocí tlačítek. V síťovém prostředí mohou změny nastavení v nabídkách dělat pouze správci.

- Úroveň 1  
Můžete zabezpečit "Údržba", "Systém", "Host. rozhraní", "PCL Menu", "PS menu" a "PDF Menu".
- Úroveň 2  
Můžete zabezpečit "Údržba", "Systém", "Host. rozhraní", "PCL Menu", "PS menu", "PDF Menu" a "Nastavení zás. pap." v Systémová nastavení.
- Vypnuto

### Upozornění

- Výchozí: *Úroveň 2*
- Nastavení v nabídkách můžete zabezpečit pomocí webového prohlížeče.

### ❖ Seznam / Zámek test. výtisku

Nabídky [**Seznam/Zkušební tisk**] můžete uzamknout.

- Zapnuto
- Vypnuto

### Upozornění

- Výchozí: *Vypnuto*

### ❖ 4-barev. grafic. mód

- Priorita Text  
Pro tisk textu používejte optimální kombinaci toneru CMYK.
- Priorita Foto  
Pro tisk fotografií používejte optimální kombinaci toneru CMYK.

### Upozornění

- Výchozí: *Priorita Foto*

---

## Verze systému

---

### ❖ Hlášení tiskové chyby

Zvolte tuto možnost pro vytištění chybového hlášení, když došlo k chybě tiskárny nebo paměti.

- Zapnuto
- Vypnuto

#### **Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

### ❖ AutoPokračování

Pro zapnutí můžete zvolit toto AutoPokračování. Je-li nastaveno Zapnuto, tisk pokračuje i po systémové chybě.

- Vypnuto
- Okamžitě
- 1 minuta
- 5 minut
- 10 minut
- 15 minut

#### **Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

### ❖ Přetečení paměti

Tímto výběrem vytisknete zprávu o chybě překročení paměti.

- Netisknout
- Potvrzení o chybě

#### **Upozornění**

Výchozí: *Netisknout*

### ❖ Oddělení úloh

Můžete zapnout Oddělení úloh.

- Zapnuto
- Vypnuto

#### **Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

Tato nabídka se objeví pouze když je nainstalován finišer (volitelný).

### ❖ Využití paměti

Můžete vybrat množství paměti, použité v Priorita písma nebo Priorita rámce, v závislosti na formátu papíru a rozlišení.

- Priorita písma  
Toto nastavení používá paměť pro registraci fontů.
- Priorita rámce  
Toto nastavení používá rámcovou paměť pro rychlý tisk.

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Priorita rámce*

### ❖ Duplex

Můžete zvolit pro oboustranný tisk každé stránky.

- Vypnuto
- Vazba - delší okraj
- Vazba - kratší okraj

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Vypnuto*

### ❖ Kopie

Můžete zadat počet tiskových sérií. Toto nastavení je nepřístupné, když byl počet stránek k tisku zadán z ovladače tiskárny nebo jiným příkazem.

- 1 do 999 po 1

#### **Upozornění**

- Výchozí: 1

### ❖ Tisk prázdné strany

Můžete zvolit, zda tisknout nebo netisknout prázdné stránky.

- Zapnuto
  - Vypnuto
- Stránky, které splní jeden z následujících předpokladů, jsou identifikovány jako prázdné.
- Neobsahují obrázky.
  - Obsahují obrázky, ale mimo tisknutelnou oblast.
  - Obsahují pouze prázdné znaky.

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Zapnuto*
- Tiskárna neidentifikuje stránky s bíle zbarvenými obrázky jako prázdné.



**❖ Detekce Č&B strany**

Proveďte nastavení pro aktivaci Detekce Č&B stran.

- Zapnuto
- Vypnuto

** Upozornění**

Výchozí: *Zapnuto*

**❖ Jazyk tiskárny**

Můžete určit jazyk tiskárny.

- Auto
- PCL
- PS
- PDF

** Upozornění**

Výchozí: *Auto*

Tato nabídka se objeví pouze tehdy, je-li nainstalována (volitelná) jednotka PostScript 3.

**❖ Subst. formátu papíru**

Můžete zapnout funkci automatické náhrady formátu papíru (A4↔LT).

- Auto
- Vypnuto

** Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

**❖ Formát stránky**

Můžete zvolit výchozí formát papíru.

- $11 \times 17$
- $8^{1/2} \times 14$
- $8^{1/2} \times 11$
- $5^{1/2} \times 8^{1/2}$
- $7^{1/4} \times 10^{1/2}$
- $8 \times 13$
- $8^{1/2} \times 13$
- $8^{1/4} \times 13$
- A3
- B4 JIS
- A4
- B5 JIS
- A5
- A6
- 8K
- 16K
- $4^{1/8} \times 9^{1/2}$
- $3^{7/8} \times 7^{1/2}$
- C5 Obálka
- C6 Obálka
- DL Obálka
- Uživ. form.

** Upozornění**

Výchozí:

- Metrická verze: A4
- Verze v palcích:  $8^{1/2} \times 11$

### ❖ **Nastavení hlavičkového papíru**

Během tisku můžete původní obrazy otáčet.

Během tisku jsou původní obrazy vždy pootočený o 180 stupňů. Při tisku na hlavičkový nebo předtištěný papír vyžadující orientaci nemusí být výstup takový, jaký jsme očekávali. Použitím této funkce můžete určit otáčení obrazu.

- Vypnuto
- Auto Detekce
- Zap. (vždy)

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Vypnuto*
- Při nastavení na Vypnuto jsou původní obrazy otočeny o 180 stupňů.
- Při nastavení na Auto Detekce zařízení detekuje hlavičkový nebo předtištěný papír automaticky a neotáčí jej.
- Při nastavení na Zap. (vždy) zařízení neotáčí.
- Tato funkce snižuje rychlost tisku.

### ❖ **Priorita nastavení bočního zásobníku**

Můžete určit, která ze dvou možností (Tiskárna) Ovladač / Příkaz nebo Nastavení zařízení, mají přednost při rozhodování o formátu papíru pro boční zásobník.

- Ovladač / Příkaz
- Nastavení zařízení

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Ovladač / Příkaz*

### ❖ **Výchozí tiskový jazyk**

Můžete nastavit výchozí jazyk tiskárny, pokud zařízení nemůže najít jazyk tiskárny automaticky.

- PCL
- PS
- PDF

#### **Upozornění**

- Výchozí: *PCL*
- Tato nabídka se objeví pouze tehdy, je-li nainstalována (volitelná) jednotka PostScript 3.

---

## Host. rozhraní

---

### ❖ I/O Buffer

Můžete nastavit velikost I/O Buffer. Obvykle není nutné měnit toto nastavení.

- 128 KB
- 256 KB
- 512 KB

### Upozornění

Výchozí: 128 KB

### ❖ I/O Timeout

Můžete nastavit, kolik sekund má zařízení čekat, než dokončí tiskovou úlohu. Pokud data z jiného portu obvykle přicházejí během tiskové úlohy, měli byste zvýšit tuto čekací dobu.

- 10 Sek.
- 15 Sek.
- 20 Sek.
- 25 Sek.
- 60 Sek.

### Upozornění

Výchozí: 15 Sek.

---

## PCL Menu

---

### ❖ Orientace

Můžete nastavit orientaci stránky.

- Na výšku
- Na šířku

### Upozornění

Výchozí: Na výšku

### ❖ Řádků na stranu

Můžete nastavit počet řádků na stranu.

- 5 do 128 po 1

### Upozornění

Výchozí:

- Metrická verze: 64
- Verze v palcích: 60

❖ **Zdroj písma**

Můžete nastavit umístění úložného prostoru výchozího fontu.

- Rezidentní
- RAM
- HDD
- SD

 **Upozornění**

- Výchozí: *Rezidentní*
- RAM, HDD a SD mohou být vybrány jen když byly fonty nahrány do zařízení.

❖ **Číslo písma**

Můžete nastavit ID výchozího fontu, který chcete používat.

- 0 do 50 po 1

 **Upozornění**

- Výchozí: 0

❖ **Velikost bodu**

Pro vybraný font můžete nastavit bodovou velikost, kterou chcete používat.

- 4,00 do 999,75 po 0,25

 **Upozornění**

- Výchozí: 12,00
- Toto nastavení je funkční pouze s variabilními fonty.

❖ **Rozteč písma**

Můžete nastavit počet znaků na palec pro vybraný font.

- 0,44 do 99,99 po 0,01

 **Upozornění**

- Výchozí: 10,00
- Toto nastavení je funkční jen s fixními fonty.

❖ **Znaková sada**

Můžete určit sérii tiskových znaků pro vybraný font. Dostupné volby jsou následující:

Roman 8, ISO L1, ISO L2, ISO L5, PC-8, PC-8 d/n, PC-850, PC-852, PC-8 TK, Win L1, Win L2, Win L5, Desktop, PS Text, VN Intel, VN US, MS Publ, Math-8, PS Math, VN Math, Pifont, Legal, ISO 4, ISO 6, ISO 11, ISO 15, ISO 17, ISO 21, ISO 60, ISO 69, Win 3.0

 **Upozornění**

- Výchozí: *PC-8*

### ❖ Font Courier

Můžete zvolit font typu courier.

- Standardní
- Tmavý

#### **Upozornění**

Výchozí: *Standardní*

### ❖ Širší A4

Můžete rozšířit šířku tiskové oblasti (při tisku na list A4 s PCL).

- Vypnuto
- Zapnuto

#### **Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

Je-li nastaveno Zapnuto, šířka bude 8 1/2 palců.

5

### ❖ Připoj CR k LF

Při zapnutí se bude jezdec tiskové hlavy vracet na každé lince: CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-FF.

- Vypnuto
- Zapnuto

#### **Upozornění**

Výchozí: *Vypnuto*

### ❖ Rozlišení

Můžete nastavit rozlišení tisku v bodech na palec.

- 300 dpi
- 600 dpi (rychlý)
- 600 dpi (standardní)

#### **Upozornění**

Výchozí: *600 dpi (rychlý)*

## PS menu

Tato nabídka se objeví pouze tehdy, když je nainstalována volitelná jednotka PostScript 3.

### ❖ Formát dat

Můžete zvolit formát dat.

- Binární data
- TBCP

### 🔊 Omezení

- Toto nastavení není funkční při připojení zařízení přes porty: paralelní, USB nebo připojení EtherTalk.
- Při používání zařízení, připojeného přes paralelní port nebo USB, se tisková úloha zruší, pokud jsou z jiného ovladače tiskárny odeslána binární data.
- Při práci na zařízení s Ethernetovým připojením se tisková úloha zruší za následujících předpokladů:
  - Datový formát ovladače tiskárny je TBCP, ale datový formát vybraný na displeji, je Binární data.
  - Datový formát ovladače tiskárny je binární a datový formát vybraný na displeji, je TBCP.

### 📌 Upozornění

- Výchozí: *Binární data*

### ❖ Rozlišení

Můžete nastavit rozlišení tisku v bodech na palec.

- 600 dpi (rychlý)
- 600 dpi (standardní)
- 1200 dpi

### 📌 Upozornění

- Výchozí: *600 dpi (rychlý)*

### ❖ Nastavení barev

Můžete provést nastavení RGB.

- Není
- Fine
- Super Fine

### 📌 Upozornění

- Výchozí: *Superjemný*

### ❖ Barevný profil

Můžete nastavit barevný profil.

- Auto
- Prezentace
- Plná barva
- Fotografie
- Uživatelské nastavení

#### **Upozornění**

Výchozí: *Auto*

---

## PDF Menu

---

Tato nabídka se objeví pouze tehdy, když je nainstalována volitelná jednotka PostScript 3.

5

### ❖ Změnit heslo PDF

Nastavte heslo pro soubor PDF provádějící přímý tisk PDF.

- Aktuální heslo
- Nové heslo
- Potvrdit nové heslo

Heslo může být nastaveno prostřednictvím Web Image Monitor. V tomto případě je ovšem informace o heslu poslána po síti. Pokud je prioritou bezpečnost, nastavte heslo pomocí nabídky z ovládacího panelu.

#### **Upozornění**

Výchozí: *Nenastaveno*

### ❖ Skupinové heslo PDF

Nastavte skupinové heslo, již specifikované pomocí DeskTopBinder Lite.

- Aktuální heslo
- Nové heslo
- Potvrdit nové heslo

Heslo může být nastaveno prostřednictvím Web Image Monitor. V tomto případě je ovšem informace o heslu poslána po síti. Pokud je prioritou bezpečnost, nastavte heslo pomocí nabídky z ovládacího panelu.

#### **Upozornění**

Výchozí: *Nenastaveno*



**❖ Rozlišení**

Můžete nastavit rozlišení tisku v bodech na palec.

- 600 dpi (rychlý)
- 600 dpi (standardní)
- 1200 dpi

** Upozornění**

Výchozí: 600 dpi (rychlý)

**❖ Nastavení barev**

Můžete provést nastavení RGB.

- Není
- *Jemný*
- *Superjemný*

** Upozornění**

Výchozí: *Superjemný*

**❖ Barevný profil**

Můžete nastavit barevný profil.

- Auto
- Prezentace
- Plná barva
- Fotografie
- Uživatelské nastaven

** Upozornění**

Výchozí: *Auto*



# 6. Použití Dokumentový server

## Přístup k Dokumentový server

Dokumentový server vám umožňuje ukládat dokumenty na pevný disk zařízení a rovněž jejich editaci a tisk, kdykoli je zapotřebí.

### Omezení

- Aplikace s vlastními ovladači, takové jako třeba PageMaker, nepodporují tuto funkci.

### Odkaz

Další informace o funkcích Dokumentový server viz *Průvodce obecnými nastaveními*.

Informace o tom, jak přistupovat k Dokumentový server z klienta, najdete v nápovědě ovladače tiskárny.

### Upozornění

- Když používáte Dokumentový server, následující funkce mohou být vybrány prostřednictvím ovládacího panelu zařízení:
  - Kopie
  - Třídění
  - Duplex
  - Sešívání
  - Děrování
  - Výběr papíru: zdrojový zásobník papíru, typ papíru, výstupní zásobník papíru.
  - Funkce související s výběrem papíru: Krycí list, Vložený list.
- Výše uvedené položky jsou tlumené, takže je nemůžete nastavit z dialogového okna vlastností tiskárny, když je vybráno Dokumentový server.
- Musíte vložit uživatelské ID, sestávající až z osmi alfanumerických znaků.
- Měli byste vložit Heslo a Název souboru pro rozlišení úlohy od jiných.
- Na Dokumentový server může být uloženo až 2 000 souborů. Jakmile je dosažena hranice 2 000, žádné nové soubory již nelze ukládat. I když je uloženo méně než 2 000 souborů, nové soubory nelze ukládat, když
  - soubor, který chceme uložit, obsahuje více než 1 000 stran,
  - Celkový počet stran obsažených v uložených souborech přesahuje 9 000.
  - Pevný disk je plný.
- Dokumentový server rovněž ukládá soubory, naskenované pomocí automatického podavače dokumentů (ADF) nebo z expozičního skla. Jednou za čas byste měli smazat nepotřebné uložené soubory, abyste nepřekročili kapacitu pevného disku. Jak smazat uložené soubory, viz *Průvodce obecnými nastaveními*.
- Když používáte pevný disk pro funkce jiné, než tyto Dokumentový server, nebudete schopni ukládat nové soubory na Dokumentový server, i když je tam uloženo méně než 2 000 souborů.



# 7. Funkce a nastavení zařízení

## Informace o stroji

Průvodce sítí, PostScript 3 Supplement, a Dodatek pro UNIX, pokrývají všechny modely, takže obsahují všechny funkce a nastavení. Tato kapitola popisuje funkce a nastavení položek, použitých pro konfiguraci modelu, který používáte.

### Odkaz

Podrobnosti o funkcích a nastavení položek, viz *Průvodce sítí, PostScript 3 Supplement* a *Dodatek pro UNIX*.

---

## Funkce

---

Následující funkce jsou na zařízení dostupné:

- Kopírka
- Tiskárna
- Skener
- Fax
- Dokumentový server

### Upozornění

- Zařízení musí být vybaveno tiskovým/skenovacím modulem, aby bylo možné použít funkce tiskárny nebo skeneru.

---

## Rozhraní

---

Následující rozhraní jsou na zařízení dostupná:

- Ethernet (100BASE-TX / 10BASE-T)
- USB (2.0/1.1)
- IEEE 1284 (paralelní port)
- IEEE 1394 (tisk SCSI)
- IEEE 802.11b (bezdrátová LAN)
- Bluetooth

### Upozornění

- Pro použití rozhraní IEEE 1284, IEEE 1394 (tisk SCSI), IEEE 802.11b (bezdrátová LAN) nebo Bluetooth musí být zařízení vybaveno příslušnou jednotkou pro toto rozhraní.
- Nemůžete mít na zařízení současně rozhraní IEEE 1284, IEEE 1394 (tisk SCSI), IEEE 802.11b (bezdrátová LAN) a Bluetooth.

# Seznam položek nastavení

## Web Image Monitor

Dále jsou uvedeny položky Web Image Monitor dostupné se zařízením:

R: Čtení

W: Zápis

—: Žádné

### Upozornění

V závislosti na nastavení zabezpečení se určité položky nemusí zobrazit.

Nabídka		Před přihlášením	Po přihlášení jako správce.	
Horní strana		R	R	
Reset tiskové úlohy		—	RW	
Reset zařízení		—	RW	
Stav	Vstupní zásobník	R	R	
	Výtupní zásobník	R	R	
	Toner	R	R	
	Funkce	R	R	
	System	R	R	
	Počítadlo	R	R	
	Jazyk tiskárny	R	R	
Dokumentový server		RW	RW	
Soubor s ř. faxem		RW	—	
Úloha	Tiskárna	Historie úloh	R	R
		Protokol chyb	RW	RW
		Důvěrný a zkušební tisk	RW	RW
	Historie faxování	Vysílání	R	R
		Příjem	R	R
		LAN-Fax	R	R
	Dokumentový server		RW	RW
Adresář		—	RW	
Dotaz		R	R	

Nabídka		Před přihlášením	Po přihlášení jako správce.	
Konfigurace	Nastavení zařízení	Systém	R	RW
		Paper	R	RW
		Nastavení časovače	R	RW
		E-mail	R	RW
		Přenos souboru	—	RW
		Naprogramovat/ změnit správce	—	RW
		Správa ověření uživatele	—	RW
		Správa ověření správce	—	RW
	Tiskárna		R	RW
	Fax	Obecné	—	RW
		Nástroje správce	—	RW
		Nastavení e-mailu	—	RW
		Nastavení IP-Faxu	—	RW
		Nastavení výchozí brány	—	RW
		Nastavení parametrů	—	RW
	Rozhraní		R	R
	Síť	Protokol	R	RW
		TCP/IP	R	RW
		NetWare	R	RW
		AppleTalk	R	RW
		SMB	R	RW
		SNMP	—	RW
		SNMPv3	—	RW
		Rendezvous	R	RW
	Sys. protokol	R	R	
	Stránka WWW		RW	RW
	Zabezpečení	Řízení přístupu	—	RW
Autorizace IPP		—	RW	
SSL/TLS		—	RW	
Certifikáty		—	RW	

## telnet

Následující telnet může být použit se zařízením:

access, appletalk, autonet, btconfig, dhcp, diprint, dns, domainname, help, hostname, ifconfig, info, ipp, netware, passwd, prnlog, rendezvous, route, set, show, slp, smb, snmp, spoolsw, sprint, status, syslog, web, wiconfig, wins

## UNIX

Následující příkazy UNIX mohou být použity se zařízením:

Device Option	Value	Function Summary.
binding	longedge, shortedge, left, top, right	Specifikuje orientaci hřbetu pro oboustranný tisk.
copies	Number of copies (1-999)	Specifikuje počet kopií.
duplex	off, on	Specifikuje, zda je oboustranný tisk zapnut nebo vypnut.
filetype	pcl, postscript (rps)	Určuje jazyk tiskárny pro tisk.
filter	text	Specifikuje tisk textu.
mediatype	plain, recycled, special, thick, transparency, color, letterhead, preprinted, labels, plainduplexbacks, thickduplexbacks, plainorrecycled	Specifikuje typ papíru.
orientation	portrait, landscape	Specifikuje orientaci vkládání papíru.
outbin	lower, finishershift, finisherproof, finisherbooklet, upper, lower2, lower3	Specifikuje výstupní zasobník.
paper	a3, a4, a5, a6, jisb4, jisb5, jisb6, ledger, legal, letter, halfletter, executive, fgl, foolscap, folio, com10, monarch, c6, c5, dl, k8, k16, a3wide, custom	Specifikuje formát papíru.
punch	off, leftport, leftland, rightport, rightland, topport, topland	Specifikuje pozici děrování.
punchhole	jp2, us2, us3, eu4, neu4	Specifikuje otvor pro děrování.
qty	Number of collated sets (1-999)	Specifikuje počet pro třídění.
resolution	hodnota rozlišení (300, 600, 1200)	Specifikuje rozlišení tisku.



Device Option	Value	Function Summary.
staple	off, lefttop, righttop, lefttopslantport, lefttopslantland, lefttopvertport, lefttopvertland, left2port, left2land, right2port, right2land, righttopvertport, righttopvertland, righttopslantport, righttopslantland, righttophorizport, righttophorizland, top2port, top2land, lefttophorizport, lefttophorizland, booklet	Specifikuje pozici sešívání.
tray	tray1, tray2, tray3, tray4, lct, bypass, all	Specifikuje zdrojový zásobník papíru.

## Nastavení, která mohou být použita s PostScriptem 3

Následující nastavení PostScriptu 3 mohou být použita se zařízením:

Nastavení	Vybratelné položky
Black Over Print	Off, On
CMYK Simulation Profile:	Off, US OffsetPrint, Euroscale, JapanColor, Palette Color
Collate	Off, On
Color/ Black and White	Color, Black and White
Color Profile	Auto, User Setting, Photographic, Presentation, Solid Color, CLP Simulation
Color Setting:	Off, Fine, Super Fine
Dithering	Auto, User Setting, Text, Photographic
Duplex	Off, Open to Left, Open to Top
Fit to Print Size:	Prompt User, Nearest Size and Scale, Nearest Size and Crop
Gradation	Fast, Standard
Gray Reproduction	Black by K, Black/Gray by K, CMY + K
Image Smoothing	Off, On, Auto, Less than 90 ppi, Less than 150 ppi, Less than 200 ppi, Less than 300 ppi
Input Tray	Bypass Tray, Tray 1, Tray 2, Tray 3, Tray 4
Formát papíru	<i>Viz Průvodce obecnými nastaveními.</i>
Typ Papíru:	<i>Viz Průvodce obecnými nastaveními.</i>
Punch	Off, 2 at Left, 3 at Left, 4 at Left, 2 at Right, 3 at Right, 4 at Right, 2 at Top, 3 at Top, 4 at Top, 2 vespod, 3 vespod, 4 vespod
Resolution	600 dpi, 1200 dpi
Staple	Off, Top Left, Top Right, 2 at Left, 2 at Right, 2 at Top, 2 vespod, vespod vlevo, vespod vpravo
Toner Saver	Off, On



## Software a pomocné nástroje obsažené na disku CD-ROM

Tři disky CD-ROM dodávané s touto tiskárnou: "Printer Drivers and Utilities", "Operating Instructions" a "Scanner Driver and Document Management Utility". Následující je náplní tří samostatných disků CD-ROM.

### ❖ **Font Manager 2000**

Slouží pro instalaci nových fontů, nebo organizaci a správu fontů, již umístěných v systému. Podrobnosti o aplikaci Font Manager 2000 najdete v příručce na disku CD-ROM označeném "Printer Drivers and Utilities".

### ❖ **SmartDeviceMonitor for Admin**

Pro systémové správce na správu síťových tiskáren.

#### **Odkaz**

SmartDeviceMonitor for Admin Nápověda

### ❖ **SmartDeviceMonitor for Client**

Pro uživatele na správu jejich statusu síťového tisku.

#### **Odkaz**

SmartDeviceMonitor for Client Nápověda

### ❖ **1394 Utility**

Pro volitelnou jednotku rozhraní IEEE 1394. Další informace najdete v souboru Readme nebo v příručce, která je dodávána s volitelnou jednotkou rozhraní IEEE 1394.

### ❖ **USB Printing Support**

Pro připojení k počítačům se systémy Windows 98 SE/Me přes rozhraní USB.

### ❖ **Acrobat Reader**

Tento nástroj slouží pro čtení dokumentů ve formátu PDF (Portable Document Format).

#### **Upozornění**

- Dokumentace týkající se použití tohoto zařízení se nachází na disku CD-ROM ve formátu PDF. Podrobnosti o použití Acrobat Readeru viz online nápověda Acrobat Readeru.

### ❖ **Printer Utility for Mac**

Tento obslužný program slouží ke stažení a správě různých druhů písem a rovněž i pro správu tiskáren. Více detailů k této utilitě naleznete v příručce *PostScript Supplement*.

## Prohlížení obsahu CD-ROM

Řiďte se níže uvedeným postupem pro prohlížení obsahu CD-ROM.

### 1 Vložte disk CD-ROM do jednotky CD-ROM.

Spustí se instalátor.

### 2 Klepněte na [Procházet tento CD-ROM].

Spustí se Explorer a zobrazí obsah CD-ROM.

## Ovladače pro tuto tiskárnu

Tisk vyžaduje instalaci ovladače tiskárny, který odpovídá vašemu operačnímu systému. Na disku CD-ROM, dodávaném s tímto zařízením, jsou následující ovladače.

Tiskový jazyk	PCL 6	PCL 5c	RPCS	PostScript 3
Windows 95 <sup>*1</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*12</sup>
Windows 98 <sup>*2</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*12</sup>
Windows Me <sup>*3</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*12</sup>
Windows 2000 <sup>*4</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*13</sup>
Windows XP <sup>*5</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*13</sup>
Windows Server 2003 <sup>*6</sup>	OK	OK	OK	OK <sup>*13</sup>
Windows NT 4.0 <sup>*7</sup>	OK <sup>*11</sup>	OK <sup>*10</sup>	OK <sup>*10</sup>	OK <sup>*11</sup> <sup>*12</sup>
Mac OS <sup>*8</sup>	—	—	—	OK <sup>*12</sup>
Mac OS X <sup>*9</sup>	—	—	—	OK <sup>*14</sup>

<sup>\*1</sup> Operační systém Microsoft Windows 95

<sup>\*2</sup> Operační systém Microsoft Windows 98

<sup>\*3</sup> Microsoft Windows Millennium Edition

<sup>\*4</sup> Microsoft Windows 2000 Advanced Server

Microsoft Windows 2000 Server

Microsoft Windows 2000 Professional

<sup>\*5</sup> Microsoft Windows XP Professional

Microsoft Windows XP Home Edition

<sup>\*6</sup> Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition

Microsoft Windows Server 2003 Enterprise Edition

<sup>\*7</sup> Operační systém Microsoft Windows NT Server verze 4.0, operační systém Microsoft Windows NT Workstation verze 4.0 na počítači s procesorem x86.

<sup>\*8</sup> Verze 8.6 až 9.2 systému Mac OS (Mac OS X v režimu Classic je podporován.)

<sup>\*9</sup> Mac OS X 10.1 a novější (režim Native)

<sup>\*10</sup> Vyžaduje Service Pack 4 nebo vyšší.

<sup>\*11</sup> Vyžaduje Service Pack 6 nebo vyšší.

<sup>\*12</sup> Ovladače tiskárny pro tisk v jazyce Adobe PostScript 3 a soubory tiskáren PostScript (PPD) jsou obsaženy na disku CD-ROM označeném "Printer Drivers and Utilities".

<sup>\*13</sup> Soubory s popisy tiskáren PostScript (PPD) jsou obsaženy na disku CD-ROM označeném "Printer Drivers and Utilities".

<sup>\*14</sup> Instalační program Adobe PPD je obsažen na disku CD-ROM označeném "Printer Drivers and Utilities".

### ❖ Ovladače tiskárny PCL

Dva druhy PCL ovladačů tiskárny (PCL 5c a PCL 6) jsou na disku CD-ROM, který je dodáván se zařízením. Tyto ovladače umožňují počítači komunikovat se zařízením prostřednictvím jazyka tiskárny.

#### **Upozornění**

- Některé aplikace mohou vyžadovat instalaci ovladače tiskárny PCL 5c. V tomto případě můžete nainstalovat PCL 5c bez nutnosti instalace PCL 6.

#### **Odkaz**

Viz Str.21 “Příprava zařízení”.

### ❖ Ovladač tiskárny RPCS

Tento ovladač tiskárny umožňuje počítači komunikovat s tiskárnou prostřednictvím tiskového jazyka. Kromě standardního uživatelského rozhraní je dodáváno i další přednastavené uživatelské rozhraní.

#### **Odkaz**

Viz Str.21 “Příprava zařízení”.

### ❖ Ovladače Adobe PostScript a soubory PPD

Ovladače Adobe PostScript a soubory PPD jsou na disku CD-ROM dodávaném s tímto zařízením. Ovladače Adobe PostScript umožňují počítači komunikovat s tiskárnou pomocí tiskového jazyka. Soubory PPD umožňují ovladači tiskárny zapnout specifické funkce tiskárny.

#### **Odkaz**

Viz *PostScript 3 Supplement*.

### ❖ Soubory PPD

Soubory PPD jsou na disku CD-ROM dodávaném s tímto zařízením. Soubory PPD umožňují ovladači tiskárny zapnout specifické funkce tiskárny.

#### **Odkaz**

Viz *PostScript 3 Supplement*.

## SmartDeviceMonitor for Admin

SmartDeviceMonitor for Admin je aplikace, která používá protokoly TCP/IP a IPX/SPX pro monitorování síťových tiskáren. Může monitorovat vícenásobné síťové tiskárny pomocí adres IP. Správcům sítí doporučujeme používat tuto aplikaci.

### ❖ Cesta k souboru

SmartDeviceMonitor for Admin je uložena v následující složce na disku CD-ROM.

**NETWORK\DEVMON\ADMIN\Disk1**

Operační systém	Sada protokolů
Systémy Windows 95/98/Me	Protokol TCP/IP dodávaný se systémy Windows 95/98/Me Protokol IPX/SPX dodávaný se systémy Windows 95/98/Me Klient NetWare, dodávaný s Windows 95/98 Klient sítě Novell, dodávaný se systémy Windows 95/98
Windows 2000	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows 2000 Protokol IPX/SPX dodávaný s Windows 2000 Klient NetWare dodávaný s Windows 2000 Klient Novell dodávaný se systémy Windows 2000 a Window NT
Windows XP	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows XP Protokol IPX/SPX dodávaný se systémem Windows XP Klient sítě NetWare dodávaný s Windows XP Klient sítě Novell dodávaný s Windows XP
Windows Server 2003	Protokol TCP/IP dodávaný se systémem Windows Server 2003 Protokol IPX/SPX dodávaný s Windows Server 2003 Klient sítě NetWare dodávaný se systémem Windows Server 2003 Klient sítě Novell dodávaný ve Windows Server 2003
Systém Windows NT 4.0	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows NT Protokol IPX/SPX dodávaný s NT Klientský servis pro NetWare poskytovaný prostřednictvím Windows NT Klient Sítě Novell dodávaný s Windows 2000 a Windows NT

### ❖ Dostupné funkce

SmartDeviceMonitor for Admin má pro kontrolu následující funkce:

- Spotřební materiál tiskárny, jako například papír a toner;
- výsledky tiskových úloh spuštěných z počítače.

### Odkaz

Bližší informace o činnostech systémového správce viz *Průvodce sítí*.

Informace o používání SmartDeviceMonitor for Admin najdete v nápovědě SmartDeviceMonitor for Admin.

## SmartDeviceMonitor for Client

SmartDeviceMonitor for Client má následující funkce. Doporučujeme, aby si uživatelé tuto aplikaci nainstalovali.

- Tisk v síti peer-to-peer, používající TCP/IP, NetBEUI, a IPP z Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0.
- Nepřetržité monitorování stavu zařízení v síti používající TCP/IP a IPX/SPX.

### ❖ Cesta k souboru

SmartDeviceMonitor for Client je uložena v následující složce na disku CD-ROM.

#### **NETWORK\DEVMON\CLIENT\Disk1**

Operační systém	Sada protokolů
Systémy Windows 95/98/Me	Protokol TCP/IP dodávaný se systémy Windows 95/98/Me Protokol IPX/SPX dodávaný se systémy Windows 95/98/Me Protokol NetBEUI dodávaný s Windows 95/98/Me Klient NetWare dodávaný s Windows 95/98/Me Klient Novell dodávaný s Windows 95/98/Me
Windows 2000	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows 2000 Protokol IPX/SPX dodávaný s Windows 2000 Protokol NetBEUI poskytovaný s Windows 2000 Klient NetWare dodávaný s Windows 2000 Klient Novell dodávaný se systémy Windows 2000 a NT
Windows XP	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows XP Protokol IPX/SPX dodávaný se systémem Windows XP Klient sítě NetWare dodávaný s Windows XP Klient sítě Novell dodávaný s Windows XP
Windows Server 2003	Protokol TCP/IP dodávaný se systémem Windows Server 2003 Protokol IPX/SPX dodávaný s Windows Server 2003 Klient sítě NetWare dodávaný se systémem Windows Server 2003 Klient sítě Novell dodávaný ve Windows Server 2003
Systém Windows NT 4.0	Protokol TCP/IP dodávaný s Windows NT Protokol IPX/SPX dodávaný s NT Protokol NetBEUI poskytovaný s Windows NT Klientský servis pro NetWare poskytovaný prostřednictvím Windows NT Klient Sítě Novell dodávaný s Windows 2000 a Windows NT

## ❖ Dostupné funkce

SmartDeviceMonitor for Client má následující funkce.

- Tiskovou funkci peer-to-peer
  - Tiskne přímo na síťovou tiskárnu bez jakéhokoli posílání dat na tiskový server.
  - Tiskne na náhradní tiskárnu, když je v tiskové frontě příliš mnoho tiskových úloh čekajících na konkrétní tiskárnu, a nebo když chyba znemožní tisk (Obnovení tisku).
  - Přiděluje mnohonásobné tiskové úlohy mnoha tiskárnám (Paralelní tisk).
  - Spouští skupinovou registraci tiskáren určených pro obnovení tisku nebo paralelní tisk.
- Funkce oznámení
  - Zobrazí chybové hlášení, když dojde k chybě na určené tiskárně během přenosu nebo tisku dat.
  - Oznamuje dokončení tisku. Rovněž můžete být upozorněni na stav tiskárny, například zobrazením zprávy, zatímco je prováděno obnovení tisku.
- Monitorovací funkce
  - Kontroluje příslušenství tiskárny, například papír a toner.
  - Simultánně monitoruje více pracujících tiskáren.
  - Kontroluje síťová nastavení tiskárny a podrobné informace o tiskárnách.
  - Umožňuje vám kontrolovat záznamy o tiskových úlohách prostřednictvím uživatelského ID.

8

## 🚫 Omezení

- Pro obnovení tisku nebo paralelní tisk musí být volby na tiskárnách stejné. Pokud není potřebná volba nainstalována, tiskárnu nelze použít pro obnovený tisk nebo paralelní tisk.
- Pro obnovený nebo paralelní tisk musí být papír v tiskárnách totožný. Když je pro tisk zvolen zásobník, vložte stejný papír do tohoto zásobníku ve všech tiskárnách.
- Výsledky tisku pro obnovený nebo paralelní tisk se mohou lišit, pokud používáme tiskárny různých modelů nebo nemají přesně stejná nastavení.
- Zvolíte-li zkušební tisk nebo důvěrný tisk, nemůžete zvolit obnovený tisk ani paralelní tisk.

## 🔍 Odkaz

SmartDeviceMonitor for Client Nápověda



# Řešení problémů

## Chyba & Zprávy o stavu na displeji

Tato část popisuje základní zprávy, které se objevují na displeji. Pokud se objeví zpráva, která zde není popsána, řiďte se podle ní.

### Odkaz

Před vypnutím hlavního vypínače viz *Průvodce obecnými nastaveními*.

### ❖ Zprávy o stavu

Zpráva	Stav
Hex Dump Režim	V režimu hex Dump zařízení přijímá data v hexadecimálním formátu. Po tisku zařízení vypněte a zase zapněte.
Offline	Zařízení je odpojeno od sítě. Pro začátek tisku připojte zařízení do sítě stiskem <b>[Online]</b> na displeji.
Prosím čekej.	Zařízení připravuje vývojovou jednotku. Čekejte.
Tisk...	Zařízení tiskne. Čekejte.
Připraven	Toto je výchozí zpráva o připravenosti. Zařízení je připraveno k použití. Není vyžadována žádná akce.
Resetování úlohy...	Zařízení resetuje tiskovou úlohu. Čekejte, dokud se na displeji neobjeví "Připraven".
Změna nastavení.....	Zařízení mění nastavení. Čekejte.
Čekání...	Zařízení čeká na další tisková data. Čekejte.

### ❖ Varovná hlášení

Zprávy/Druhé zprávy	Příčiny	Řešení
Ověření selhalo.	Přihlašovací uživatelské jméno nebo heslo nejsou správné. Zařízení nemůže provést ověření.	Zkontrolujte vaše přihlašovací jméno a heslo. Poradte se se správcem.
Data tohoto formátu nelze uložit.	Byl překročen maximální počet souborů, které lze uložit na dokumentový server.	Zmenšete velikost souboru, který chcete stáhnout.
Řazení bylo zrušeno.	Funkce třídění byla zrušena.	Vypněte hlavní vypínač a zase ho zapněte. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.

Zprávy/Druhé zprávy	Příčiny	Řešení
Chyba uložení dat.	Byl proveden pokus o zkušební tisk, důvěrný tisk nebo o přístup k dokumentovému serveru bez nainstalovaného pevného disku nebo je pevný disk poškozen.	Kontaktujte svého prodejce nebo servisního technika.
Chyb.nast.ovlad	Došlo k chybě ve staženém fontu (fontech).	Resetujte parametr pro stahování fontů.
	Nedostatečná paměť, nebo nastavení paměti pro ovladač tiskárny neodpovídá aktuálně nainstalované paměti.	Určete správnou kapacitu paměti na kartě <b>[Změnit příslušenství...]</b> v ovladači tiskárny RPCS. Pro správný tisk obrazu zvýšte kapacitu paměti, nebo snižte rozlišení obrazu.
Oboustranný tisk byl zrušen.	Oboustranný tisk byl zrušen.	Zkontrolujte, zda je použitý papír vhodný pro oboustranný tisk. Nebo zvýšte kapacitu paměti. Pro instalaci paměťového modulu do zařízení kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Vyskytl se problém s kartou Ethernet.	Došlo k chybě na kartě rozhraní Ethernet.	Vypněte hlavní vypínač a zase ho zapněte. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Překročená max. kapacita dokumentového serveru. Nelze uložit.	Byla překročena kapacita pevného disku pro uložení souborů na Dokumentový server.	Smažte některé soubory, uložené na Dokumentový server, nebo snižte velikost souboru, který se má stáhnout.
Překročena max. kapacita systému souborů. Nelze tisknout soubory PDF.	Kapacita systému souborů je plná a soubor PDF nelze vytisknout.	Odstraňte z pevného disku soubory, které nejsou zapotřebí.
Překročen max. počet souborů na dokumentovém serveru. Nelze uložit.	Byl dosažen maximální počet souborů, které lze uložit na Dokumentový server.	Smažte některé soubory, uložené na Dokumentový server.
Překročen max. počet stran na dokumentovém serveru. Nelze uložit.	Byl dosažen maximální počet stran, které lze uložit na Dokumentový server.	Smažte některé stránky, uložené na Dokumentový server nebo snižte počet stránek, určených pro stažení.
Překročeno maximum stran.Řazení je neúplné.	Maximální počet stránek pro třídění byl překročen.	Vypněte hlavní vypínač a zase ho zapněte. Snižte počet stránek, čekajících na tisk. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.

Zprávy/Druhé zprávy	Příčiny	Řešení
Překročeno max. Souborů pro zkušební tisk a důvěrný tisk.	Maximální počet uložených souborů byl překročen během Zkušební tisk nebo Důvěrný tisk.	Smažte některé uložené soubory nebo zredukujte velikost souborů.
Překročeno max. uložených stran pro zkušební tisk a důvěrný tisk.	Maximální počet uložených stránek byl překročen během Zkušební tisk nebo Důvěrný tisk.	Snižte počet stránek, čekajících na tisk.
Chyba systému souborů. Nelze tisknout soubory PDF.	Soubor PDF nelze vytisknout vzhledem k chybě v souborovém systému.	Zkontrolujte, zda soubor PDF neobsahuje chyby.
Tiskový HDD je plný.	Byla překročena maximální velikost místa na pevném disku vyhrazeného pro fonty.	Smažte nepoužívané fonty.
	Během Zkušební tisk nebo Důvěrný tisk nastala chyba přeplnění pevného disku.	Smažte některé uložené soubory, nebo zmenšete velikost souboru, který má být stažen.
Vyskyt se problém s HDD.	Došlo k chybě na pevném disku.	Vypněte hlavní vypínač a zase ho zapněte. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Problémy s kartou IEEE1394.	Na kartě IEEE 1394 se vyskytla chyba.	
Problém IEEE 802.11b (Wireless LAN)	Jednotka rozhraní IEEE 802.11b nebyla zasunuta při zapnutí zařízení nebo byla vytažena po zapnutí zařízení.	Vypněte zařízení a zkontrolujte jednotku rozhraní IEEE 802.11b, zda je správně zasunuta. Poté zařízení zase zapněte. Pokud se zpráva objeví znovu, zavolejte vaše servisní středisko.
Výstupní zásobník byl změněn.	Výstupní zásobník byl změněn z důvodu omezení formátu papíru ve vybraném zásobníku.	Vyberte správný výstupní zásobník.
Papír v sešivacím zásobníku. Otevři kryt finišeru a odstraň papír.	Ve finišeru zůstává papír.	Otevřete kryt finišeru a odstraňte papír.
Vyskytl se problém s kartou paralelní V/V kartou.	Došlo k chybě na kartě paralelního rozhraní.	Kontaktujte svého prodejce nebo servisního technika.
Chyba PDF souboru. Nelze tisknout.	Soubor PDF nelze vytisknout vzhledem k chybě v syntaxu.	Zkontrolujte, zda soubor PDF neobsahuje chyby.
Tisk souboru PDF není povolen. Nelze tisknout.	Byl učiněn pokus o tisk nepovoleného dokumentu.	PDF soubor nelze vytisknout.
Heslo PDF je nesprávné. Nelze tisknout.	Zadané heslo se neshoduje s heslem, které bylo zadáno pro tisk šifrovaných dokumentů.	Zadejte správné heslo.

Zprávy/Druhé zprávy	Příčiny	Řešení
Přesycená tiskárna.	Obrazová data byla zredukována díky kompresi obrazu.	Zvyšte kapacitu paměti. Pro instalaci paměťového modulu do zařízení kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Děrování bylo zrušeno.	Děrování bylo zrušeno.	Zkontrolujte směr vkládání papíru, orientaci papíru a pozici děrování.
Sešívání bylo zrušeno.	Sešívání bylo zrušeno.	Zkontrolujte směr vkládání papíru, orientaci papíru a pozici sešívání.
Tisková úloha byla zrušena, protože zachycený soubor(y) nelze uložit: Překročena max. paměť.	Při ukládání zachycených souborů došlo k přeplnění pevného disku.	Smažte některé soubory uložené v dokumentovém serveru nebo zmenšete velikost souborů čekajících na vytištění.
Tisková úloha byla zrušena, protože zachycený soubor(y) nelze uložit: Překročen max. počet souborů.	Byl překročen maximální počet uložených zachycených souborů.	Smažte některé soubory uložené v dokumentovém serveru.
Tisková úloha byla zrušena, protože zachycený soubor(y) nelze uložit: Překročen max. počet stran na soubor.	Byl překročen maximální počet uložených sejmutých stránek.	Smažte některé soubory uložené v dokumentovém serveru nebo zmenšete velikost souborů čekajících na vytištění.
 Dochází toner.	Toner je téměř vypotřebován.	Vyměňte toner.
Vypni a zapni hlavní síťový vypínač.	Jednotka rozhraní IEEE 802.11b se uvolnila, nebo v jednotce rozhraní IEEE 802.11b mohlo dojít k chybě.	Vypněte hlavní vypínač a zkontrolujte jednotku rozhraní IEEE 802.11b, zda je správně nainstalována. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Problém USB	Došlo k chybě na rozhraní USB.	Vypněte hlavní vypínač a zase ho zapněte. Pokud se zpráva objeví znovu, kontaktujte vašeho prodejce nebo servisního technika.
Nemáš oprávnění používat tuto funkci. Úloha byla zrušena.	Tisková úloha byla zrušena z důvodu uživatelských omezení. Přihlašovací uživatelské jméno nebo heslo nejsou správné. Oprávnění pro použití této funkce nebyla nastavena.	Zkontrolujte vaše přihlašovací jméno a heslo. Poradte se se správcem.
Nemáš oprávnění používat tuto funkci. Tato operace byla zrušena.	Oprávnění pro použití této funkce nebyla nastavena.	Poradte se se správcem.

## Kontrola záznamu chyb

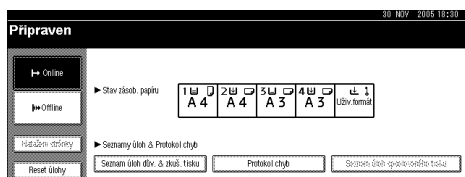
Pokud soubory nemohly být uloženy kvůli tiskovým chybám, zjistěte příčinu chyb zkontrolováním záznamu chyb na ovládacím panelu.

### ! Omezení

- V záznamu chyb se ukládá posledních 30 chybných souborů. Dojde-li k přidání nového chybného souboru k již uloženým 30 chybným souborům, nejstarší soubor se vymaže. Je-li však nejstarší chybný soubor zkušební nebo důvěrný tiskový soubor, není vymazán, ale uložen do záznamu chyb příslušného druhu tisku do té doby, dokud počet těchto chybných tiskových souborů nedosáhne 20.
- Pokud vypnete zařízení, chybový záznam bude smazán.


**1** Stiskněte tlačítko **[Tiskárna]** pro zobrazení okna tiskárny.


**2** Stiskněte tlačítko **[Protokol chyb]**.



Objeví se seznam chybových záznamů.

## Zařízení netiskne

Možné příčiny	Řešení
Je zařízení zapnuto?	Zkontrolujte kabel, zda je bezpečně zapojen do zařízení a do zásuvky. Zapněte hlavní vypínač.
Je zařízení připojeno?	Pokud ne, stiskněte [ <b>➔ Online</b> ] na panelu displeje.
Zůstává indikátor stavu tiskárny červený?	Pokud ano, zkontrolujte chybovou zprávu na displeji a proveďte požadovanou akci.
Ukazuje se na displeji varování a chybové hlášení?	Pokud ano, zkontrolujte chybové hlášení nebo varování na displeji a proveďte požadované kroky.
Můžete vytisknout konfigurační stránku?	Pokud nemůžete vytisknout konfigurační stránku, zařízení má možná poruchu. Kontaktujte svého prodejce nebo servisního technika. Viz Str.118 "Tisk konfigurační stránky" pro vytištění stránky konfigurace.
Je kabel rozhraní pevně připojen do zařízení a do počítače?	Připojte kabel rozhraní pevně. Pokud má objímku, tak ji pevně dotáhněte. Viz Str.11 "Připojení zařízení".
Používáte správný kabel rozhraní?	Typ kabelu rozhraní, který musíte použít, závisí na vašem počítači. Použijte ten správný. Pokud je kabel poškozen nebo opotřeben, vyměňte ho. Viz Str.11 "Připojení zařízení".
Byl kabel rozhraní připojen po zapnutí zařízení?	Připojte kabel rozhraní <i>ještě než</i> zařízení zapnete.
Je při použití bezdrátové sítě LAN v režimu infrastruktury signál uspokojivý?	Pro kontrolu signálu stiskněte tlačítko [ <b>Uživatelské nástroje/Počítadlo</b> ] na displeji, a poté na displeji stiskněte [ <b>Systémová nastavení</b> ]. Na kartě [ <b>Nastavení rozhraní</b> ] vyberte [ <b>IEEE 802.11b</b> ] a poté stiskněte [ <b>Signál Wireless LAN</b> ]. Pokud je kvalita signálu špatná, přesuňte zařízení na místo, kde mohou rádiové vlny projít, nebo odstraňte objekty, které mohou způsobovat rušení.   <b>Upozornění</b> <input type="checkbox"/> Signál můžete zkontrolovat pouze v režimu infrastruktury v bezdrátové síti LAN.
Je při použití bezdrátové LAN správně nastaven SSID?	Zkontrolujte na displeji zařízení, zda je SSID správně nastaveno. Viz. <i>Průvodce obecnými nastaveními</i> .
Je při použití bezdrátové LAN přístupový bod správně nastaven?	Zkontrolujte nastavení přístupového bodu v režimu infrastruktury. V závislosti na přístupovém bodu může být přístup klienta limitován adresou MAC. Zkontrolujte, zda nedochází k problémům v přenosu mezi přístupovým bodem a klienty, připojeným kabelem, a rovněž mezi přístupovým bodem a klienty, připojenými bezdrátově.
Při použití bezdrátové LAN, svítí nebo bliká LED na kartě LAN?	Potvrďte, že oranžová LED svítí, a že zelená LED svítí nebo bliká během přenosu dat.


Možné příčiny	Řešení
Je bezdrátová LAN používána v režimu ad hoc?	<p>Vypněte přívod proudu a zase ho zapněte. Viz. <i>Průvodce obecnými nastaveními</i>.</p> <p>Dále také nastavte <b>[Sít]</b> v <b>[Nastavení rozhraní]</b> v <b>[Systémová nastavení]</b>. Viz. <i>Průvodce sítí</i>.</p>
Změnili jste nastavení na zařízení?	<p>Při použití ovladače tiskárny RPCS v systému Windows 2000 a připojování přes rozhraní IEEE 1394 může dojít k chybě, když změníte nastavení na zařízení. V tomto případě postupujte podle níže uvedeného postupu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Odpojte kabel IEEE 1394 připojený k počítači.</li> <li>② Spust'te utilitu pro desku rozhraní IEEE 1394, která je uložena na disku CD-ROM v následujícím adresáři "Printer Drivers and Utilities".  \UTILITY\1394\</li> </ol> <p> <b>Odkaz</b></p> <p>Více informací o použití utility pro rozhraní IEEE 1394 najdete na disku CD-ROM ve stejné složce v souboru README.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>③ Restartujte počítač.</li> <li>④ Připojte počítač k zařízení kabelem pro rozhraní IEEE 1394.</li> </ol>
Je nastaven týdenní časovač?	<p>Tiskárna nemusí být schopna tisknout kvůli nastavení týdenního časovače. Zkontrolujte nastavení. Podrobnosti naleznete v <i>Průvodci obecnými nastaveními</i>.</p>
Tisk nemůže být realizován z ovladače tiskárny.	<p>Uživatelské jméno, heslo, nebo šifrovací klíč ovladače jsou nesprávné.</p> <p>Prostřednictvím funkce rozšířené bezpečnosti byla nastavena vysoká úroveň kódování.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte vaše uživatelské jméno, heslo a šifrovací klíč ovladače.</li> <li>• Informace o nastavení rozšířené bezpečnosti si vyžádejte od vašeho správce.</li> </ul>

Problém	Řešení
<p>Bliká nebo svítí indikátor <b>Data In</b> po startu tiskové úlohy?</p>	<p>Pokud ne, data do zařízení nebyla odeslána.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>Když je zařízení připojeno k počítači pomocí kabelu rozhraní</b> Zkontrolujte, jestli jsou nastavení portu na zařízení správná. Pro připojení přes paralelní port musí být nastaven port LPT1 nebo LPT2. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Systémy Windows 95/98/Me</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Klikněte na tlačítko <b>[Start]</b>, ukažte na položku <b>[Nastavení]</b>, a poté klikněte na položku <b>[Tiskárny]</b>.</li> <li>② Klikněte na ikonu zařízení. V nabídce <b>[Soubor]</b> klikněte na tlačítko <b>[Vlastnosti]</b>.</li> <li>③ Klikněte na kartu <b>[Podrobnosti]</b>.</li> <li>④ V seznamu <b>[Tisk přes následující port:]</b>, potvrďte, že je vybrán správný port.</li> </ol> </li> <li>• <b>Windows 2000</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Klikněte na tlačítko <b>[Start]</b>, ukažte na položku <b>[Nastavení]</b>, a poté klikněte na položku <b>[Tiskárny]</b>.</li> <li>② Klikněte na ikonu zařízení. V nabídce <b>[Soubor]</b> klikněte na tlačítko <b>[Vlastnosti]</b>.</li> <li>③ Klikněte na kartu <b>[Porty]</b>.</li> <li>④ V seznamu <b>[Tisk přes následující port(y)]</b>, potvrďte, že je vybrán správný port.</li> </ol> </li> <li>• <b>Windows XP Professional, Windows Server 2003</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Klikněte na tlačítko <b>[Start]</b>, a potom na položku <b>[Tiskárny a Faxy]</b>.</li> <li>② Klikněte na ikonu zařízení. V nabídce <b>[Soubor]</b> klikněte na tlačítko <b>[Vlastnosti]</b>.</li> <li>③ Klikněte na kartu <b>[Porty]</b>.</li> <li>④ V seznamu <b>[Tisk přes následující port(y)]</b>, potvrďte, že je vybrán správný port.</li> </ol> </li> <li>• <b>Windows XP Home Edition</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Klikněte na tlačítko <b>[Start]</b>, poté klikněte na <b>[Ovládací panel]</b>, tam klikněte na <b>[Tiskárny a jiný hardware]</b>, a poté klikněte na <b>[Tiskárny a Faxy]</b>.</li> <li>② Klikněte na ikonu zařízení. V nabídce <b>[Soubor]</b> klikněte na tlačítko <b>[Vlastnosti]</b>.</li> <li>③ Klikněte na kartu <b>[Porty]</b>.</li> <li>④ V seznamu <b>[Tisk přes následující port(y)]</b>, potvrďte, že je vybrán správný port.</li> </ol> </li> <li>• <b>Systém Windows NT 4.0</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>① Klikněte na tlačítko <b>[Start]</b>, ukažte na položku <b>[Nastavení]</b>, a poté klikněte na položku <b>[Tiskárny]</b>.</li> <li>② Klikněte na ikonu zařízení. V nabídce <b>[Soubor]</b> klikněte na tlačítko <b>[Vlastnosti]</b>.</li> <li>③ Klikněte na kartu <b>[Porty]</b>.</li> <li>④ V seznamu <b>[Tisk přes následující port(y)]</b>, potvrďte, že je vybrán správný port.</li> </ol> </li> </ul> </li> <li>❖ <b>Připojení do sítě</b> Kontaktujte svého správce sítě.</li> </ul>





## Jiné problémy s tiskem

Problém	Příčiny a řešení
Tisk přes celou stranu je slabý.	<p>Pokud je vybráno zaškrtnuté políčko <b>[Úspora toneru]</b> v nastavení ovladače tiskárny, celá stránka bude při tisku zeslabena.</p> <p>Pro ovladač tiskárny RPCS je <b>[Úspora toneru]</b> umístěn na kartě <b>[Kvalita tisku]</b>. Pro ovladač PostScript 3 viz <i>PostScript 3 Supplement</i>.</p> <p>Viz nápověda ovladače tiskárny.</p>
Na tisku jsou šmouhy.	<p>Nebylo provedeno nastavení pro silný papír při tisku na silný papír z bočního zásobníku.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCL 6/5c a PostScript 3 Vyberte <b>[Silný]</b> v seznamu <b>[Type:]</b> na kartě <b>[Paper]</b>.</li> <li>• RPCS Vyberte <b>[Silný]</b> v seznamu <b>[Typ Papíru:]</b> na kartě <b>[Nastavení tisku]</b>.</li> </ul>
Při tisku grafiky je výstup odlišný od zobrazení na obrazovce.	<p>Pokud je ovladač tiskárny nakonfigurován pro používání grafických příkazů, jsou pro tisk použity grafické příkazy ze zařízení.</p> <p>Pokud chcete tisknout správně, nastavte ovladač tiskárny pro tisk bez používání grafických příkazů.</p> <p>Viz nápověda ovladače tiskárny.</p>
Vzhled stránky neodpovídá.	<p>Tiskové oblasti se liší podle zařízení, které je používáno. Informace odpovídající jedné stránce na jednom stroji nemusí odpovídat jedné stránce na jiném stroji.</p> <p>Upravte nastavení <b>[Potisknutelná oblast:]</b> v dialogovém okně <b>[Konfigurace tiskárny...]</b> na kartě <b>[Nastavení tisku]</b> v ovladači tiskárny RPCS.</p> <p>Viz nápověda ovladače tiskárny.</p>
Duplexní (oboustranný) tisk nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oboustranný tisk nelze použít při nastavení zdroje papíru z bočního zásobníku. Při použití oboustranného tisku proveďte takové nastavení, aby byl jako zdrojový vybrán jiný zásobník, než boční zásobník.</li> <li>• Oboustranný tisk nelze použít na silný papír, fólie OHP, nebo obálky, vybrané jako typ papíru. Nastavte jiný typ papíru.</li> <li>• Oboustranný tisk nelze provádět se zásobníkem, pro který bylo zadáno <b>[Jednostranné kopírování]</b> jako Typ Papíru: v nabídce Systémová nastavení. Změňte nastavení pro zásobník Typ Papíru: na <b>[Oboustranné kopírování]</b> v nabídce Systémová nastavení. Viz <i>Průvodce obecnými nastaveními</i>.</li> </ul>

Problém	Příčiny a řešení
V operačních systémech Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, kombinovaný tisk nebo tisk brožur nevycházejí tak, jak bylo očekáváno.	Ujistěte se, že formát papíru a jeho orientace nastavená v aplikaci odpovídají těm, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny. Pokud je nastaven odlišný formát a odlišná orientace papíru, změňte je tak, aby souhlasily.
V operačních systémech Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003, a Windows NT 4.0, nevycházejí tisky za použití funkce Automatické zmenšení/zvětšení tak, jak by měly.	
Příkaz k tisku byl zadán z počítače, ale tisk se nespustil.	Možná byla nastavena správa uživatelských kódů. Zeptejte se svého správce na platné uživatelské kódy. Pro tisk musí být z ovladače tiskárny zadán uživatelský kód.
Tisková úloha není zrušena, ani když je zařízení přepnuto do stavu offline.	I když je zařízení odpojeno od sítě, tisk proběhne v případě, když bylo nastaveno [ <b>Priorita přijetí úlohy</b> ] v [ <b>Paralelní rozhraní</b> ] v [ <b>Nastavení rozhraní</b> ] v nabídce Systémová nastavení. Změňte nastavení Kontrola signálu na Priorita tiskárny. <i>Viz. Průvodce obecnými nastaveními.</i>
Fotografie jsou hrubé.	Některé aplikace snižují rozlišení tisku.
Bodové vzory se nevytisknou.	V ovladači tiskárny proveďte následující nastavení: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Změňte nastavení [<b>Polotónování:</b>] na kartě [<b>Seřízení obrazu</b>] v dialogovém okně [<b>Změnit uživ. Nastavení...</b>] na kartě [<b>Kvalita tisku</b>] v ovladači tiskárny RPCS.</li> </ul> <p> <b>Upozornění</b></p> <p><input type="checkbox"/> Pro zapnutí [<b>Změnit uživ. Nastavení...</b>] zaškrtněte políčko [<b>Uživ. nastavení</b>].</p> <p>Viz nápověda ovladače tiskárny.</p>
Obrázky jsou oříznuty, nebo je vytisknut přesah.	Možná používáte menší papír než je formát vybraný v aplikaci. Použijte stejný formát papíru jako ten vybraný v aplikaci. Pokud nemůžete použít papír správné velikosti, použijte funkci zmenšení pro zmenšení obrazu, a poté tiskněte. <i>Viz nápověda ovladače tiskárny.</i>

Problém	Příčiny a řešení
Tisková úloha trvá velmi dlouho.	<p>Zařízení dlouho zpracovává fotografie a jiné stránky náročné na množství dat, proto počkejte, než se takovéto stránky vytisknou.</p> <p>Změna následujících nastavení v ovladači tiskárny může pomoci urychlit tisk:</p> <p>❖ <b>PCL 6/5c</b> Zvolte nejnižší hodnotu pro <b>[Rozlišení]</b> na kartě <b>[Kvalita tisku]</b> v dialogovém okně vlastností tiskárny.</p> <p>❖ <b>PostScript 3</b> Nastavte nižší hodnotu v <b>[Rozlišení]</b>. Umístění tohoto nastavení je podáno níže. Jestliže používáte operační systém Windows, zvolte <b>[PostScript (optimize for speed)]</b> v <b>[Možnosti výstupu PostScriptu ]</b>. <b>[Možnosti výstupu PostScriptu]</b> jsou umístěny následovně:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systémy Windows 95/98/Me Karta <b>[Kvalita tisku]</b> v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.</li> <li>• Windows 2000/XP, Windows 2003 Server <b>[Kvalita tisku]</b> v <b>[Grafika]</b> na <b>[Advanced...]</b> na kartě <b>[Kvalita papíru]</b> v dialogovém okně s vlastnostmi tiskárny.</li> <li>• Systém Windows NT 4.0 <b>[Grafika]</b> na <b>[Advanced...]</b> na kartě <b>[Kvalita papíru]</b> v dialogovém okně s vlastnostmi tiskárny.</li> <li>• Mac OS 9.x <b>[Specifikace tiskárny]</b> v dialogovém okně Tisk.</li> <li>• Mac OS X Karta <b>[Set 3]</b> v <b>[Funkce tiskárny]</b> v dialogovém okně Tisk.</li> </ul> <p>Pokud používáte Windows, zvolte <b>[PostScript (optimize for speed)]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systémy Windows 95/98/Me <b>[PostScript output format:]</b> na kartě <b>[PostScript]</b> v dialogovém okně s vlastnostmi tiskárny.</li> <li>• Windows 2000/XP, Windows Server 2003 <b>[Možnosti výstupu PostScript]</b> v <b>[Možnost PostScript]</b> na <b>[Advanced...]</b> na kartě <b>[Kvalita tisku]</b> v dialogovém okně s vlastnostmi tiskárny.</li> <li>• Systém Windows NT 4.0 <b>[PostScript volby výstupu]</b> ve <b>[Volby PostScriptu ]</b> na <b>[Document Options]</b> na kartě <b>[Advanced...]</b> v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.</li> </ul> <p>❖ <b>RPCS</b> Zvolte <b>[Rychlost]</b> pro <b>[Priorita tisku]</b> na kartě <b>[Kvalita tisku]</b> v dialogovém okně ovladače tiskárny.</p> <p> <b>Upozornění</b></p> <p><input type="checkbox"/> Pro zapnutí <b>[Změnit uživ. Nastavení...]</b> zaškrtněte políčko <b>[Uživ. nastavení]</b>. Zvolte <b>[Fast]</b> pro seznam <b>[Typ dokumentu]</b> na kartě <b>[Kvalita tisku]</b> v dialogovém okně s vlastnostmi tiskárny.</p> <p>Viz nápověda ovladače tiskárny.</p> <p>Data jsou tak rozsáhlá nebo komplexní, že trvá dlouho je zpracovat. Pokud bliká indikátor <b>Příjem dat</b>, data jsou zpracovávána. Jednoduše počkejte, než bude tisk pokračovat.</p> <p>Objeví-li se na panelu displeje "Zahřívá se . . . . .", zařízení se zahřívá. Čekejte.</p>

Problém	Příčiny a řešení
Trvá příliš dlouho, než tisk pokračuje.	Data jsou tak rozsáhlá nebo komplexní, že trvá dlouho je zpracovat. Pokud bliká indikátor <b>Příjem dat</b> , data jsou zpracovávána. Jednoduše počkejte, než bude tisk pokračovat.
	Zařízení bylo v Režim úsp. energie. Obnovení z Režim úsp. energie znamená nutnost zahřívání a to vyžaduje čas. Viz <i>Průvodce obecnými nastaveními</i> .
Papír není odebírán z vybraného zásobníku.	V operačním systému Windows nastavení ovladače tiskárny potlačuje nastavení, provedená na displeji. Nastavte požadovaný zdrojový zásobník pomocí ovladače tiskárny. Viz nápověda ovladače tiskárny.
Plné čáry jsou tištěny jako přerušované.	V ovladači tiskárny proveďte následující nastavení: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Změňte nastavení [<b>Polotónování:</b>] na kartě [<b>Seřízení obrazu</b>] v dialogovém okně [<b>Změnit uživ. Nastavení...</b>] na kartě [<b>Kvalita tisku</b>] ovladače tiskárny RPCS.</li> </ul> Viz nápověda ovladače tiskárny.
Volitelné komponenty připojené k zařízení nejsou rozpoznány v operačních systémech 95/98/Me, Windows 2000/XP, Windows Server 2003 a Windows NT 4.0.	Musíte konfigurovat volby ve vlastnostech tiskárny, když není obousměrná komunikace zapnuta. Viz nápověda ovladače tiskárny.
Obrazy jsou tištěny se špatnou orientací.	Orientace podávání, kterou jste zvolili a orientace podávání zvolená v nastavení možností ovladače tiskárny, se mohou lišit. Nastavte orientaci podávání na zařízení a orientaci podávání v ovladači tiskárny odpovídajícím způsobem. Viz nápověda ovladače tiskárny.
Vytisknutý obraz je jiný než obraz na obrazovce počítače.	S jistými funkcemi, například zvětšením a zmenšením, se může rozložení obrazu lišit od toho na obrazovce počítače.
	Možná jste vybrali volbu Zaměnit True Type fonty za fonty zařízení během tiskového procesu. Abyste obraz vytiskli stejně jako na obrazovce, nastavte volbu tisknout True Type fonty jako obraz. Viz nápověda ovladače tiskárny.

Problém	Příčiny a řešení
Při propojení přes rozhraní 1394 nedochází k přenosu dat	Zkontrolujte pomocí následujícího postupu: <ol style="list-style-type: none"> <li>① Přesvědčete se, že je kabel rozhraní IEEE 1394 pevně připojen.</li> <li>② Restartujte počítač. Pokud chyba přetrvává i po výše uvedeném postupu, proveďte následující kroky.</li> <li>③ Odpojte kabel rozhraní IEEE 1394 připojený k počítači.</li> <li>④ Spusťte utilitu pro desku rozhraní IEEE 1394, která je uložena v následující složce na disku CD-ROM "Printer Drivers and Utilities": <code>\UTILITY\1394\</code></li> </ol> <p> <b>Odkaz</b></p> <p>Více informací o použití utility pro rozhraní IEEE 1394 najdete na disku CD-ROM ve stejné složce v souboru README.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>⑤ Restartujte počítač.</li> </ol>
Při připojení zařízení pomocí USB 2.0 je první strana tiskové úlohy obsahující velké množství dat vytištěna, ale zbývající stránky ne.	Zkontrolujte, zda je na vašem počítači nainstalováno USB Printing Support. <p> <b>Odkaz</b></p> <p>Viz Str.44 "Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní USB".</p>

### Upozornění

- Pokud nemohl být problém vyřešen, kontaktujte svého prodejce nebo servisního technika.

# Systemová nastavení (Paralelní připojení)

## ❖ Parallel Timing

Specifikuje časování pro paralelní rozhraní. Obvykle toto nastavení nemusíte měnit.

- ACK inside
- ACK outside
- STB down

### **Upozornění**

Výchozí: *ACK inside*

## ❖ Rychlost paralelní komunikace

Specifikuje rychlost komunikace paralelního rozhraní. Pokud je rychlost příliš vysoká, data nemusí být přenesena přesně. Když se to stane, změňte nastavení na "Standard".

- Vysoká rychlost
- Standard

### **Upozornění**

Výchozí: *Vysoká rychlost*

## ❖ Výběr stavových signálů

Specifikuje úroveň signálu paralelního rozhraní.

- Vysoká
- Nízká

### **Upozornění**

Výchozí: *Vysoká*

## ❖ Input Prime

Specifikuje, zda je primární signál aktivní nebo neaktivní, když byl odeslán primární vstupní signál. Obvykle toto nastavení nemusíte měnit.

- Efektivní
- Neplatný

### **Upozornění**

Výchozí: *Neplatný*

### ❖ **Obousměrná komunikace**

Specifikuje například, jak tiskárna připojená k paralelnímu rozhraní, odpovídá na požadavek informace o stavu. Pokud máte problémy při použití tiskárny jiného výrobce, nastavte tuto funkci na Vypnuto.

#### **Omezení**

- Pokud je nastavení Vypnuto, asynchronní komunikace nebude fungovat.
  - Zapnuto
  - Vypnuto

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Zapnuto*

### ❖ **Signálové ovládání**

Specifikuje, jak se vypořádat s chybami, ke kterým dojde během tisku z počítače. Obvykle toto nastavení nemusíte měnit.

- Priorita přijetí úlohy
- Priorita tiskárny

#### **Upozornění**

- Výchozí: *Priorita přijetí úlohy*

# Preventivní opatření při používání systému Windows Server 2003

---

## Preventivní opatření při režimu Terminal Server





---

Některé funkce ovladače tiskárny jsou vypnuty. Vypnuté funkce se zobrazují jako šedivé. Při používání všech funkcí ovladače tiskárny použijte Windows Server 2003 v normálním režimu.



# Specifikace

Tato část obsahuje specifikace elektrických a hardwarových částí zařízení, včetně informací o jejich možnostech.

Součásti	Specifikace
Rozlišení	1800 odpovídá × 600 dpi 1200 × 1200 dpi (pouze PCL6, RPCS a PostScript3) 600 × 600 dpi 300 × 300 dpi (pouze PCL5c Č&B)
Rychlost tisku	Typ 1: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plná barva: 24 str./min.</li> <li>• Č&amp;B: 28 str./min.</li> </ul> Typ 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plná barva: 28 str./min.</li> <li>• Č&amp;B: 35 str./min.</li> </ul> Typ 3: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plná barva: 35 str./min.</li> <li>• Č&amp;B: 45 str./min.</li> </ul> (A4  , 8 1/2" × 11"  běžný papír) <p> <b>Upozornění</b></p> <input type="checkbox"/> Rychlost tisku závisí na zařízení. Zkontrolujte, který typ zařízení máte. Viz <i>Průvodce obecnými nastaveními</i> .
Rozhraní	Standard: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozhraní Ethernet (100BASE-TX/10BASE-T)</li> <li>• Rozhraní USB 2.0</li> </ul> Volba: <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 1284 paralelní rozhraní</li> </ul> <p> <b>Upozornění</b></p> <input type="checkbox"/> Používejte standardní 36pinový kabel tiskárny, ne delší než 3 metry.
Síťový protokol	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI *1, AppleTalk
Tiskový jazyk	Standard: PCL 6/5c, RPCS Volba: PostScript 3, PDF
Fonty	PCL 6/5c : Agfa Monotype 35 Intellifontů, 10 TrueType fontů, a 1 Bitmapový font. PostScript 3: 136 fontů (Typ 2:24, Typ 14:112)

Součásti	Specifikace
Paměť	1024 MB
Pevný disk	Úložná kapacita: 80 GB
Operační systémy podporované tímto zařízením	Systémy Windows 95/98/Me Windows 2000 Windows XP Windows Server 2003 Systém Windows NT 4.0 Mac OS 8.6 až 9.2 Mac OS X
Síťový kabel	100BASE-TX/10BASE-T stíněná kroucená dvojlinka (STP, Kategorie/Typ5).

\*1 Pro NetBEUI použijte port SmartDeviceMonitor.

## Volby

### Omezení

- Současně může být v zařízení instalována pouze jedna volitelná deska rozhraní. Volitelná karta rozhraní IEEE 1394, jednotka rozhraní IEEE 802.11b, karta rozhraní IEEE 1284 a jednotka rozhraní Bluetooth proto nemohou být nainstalovány současně.

## IEEE 1394 Interface Board Type B

### ❖ Specifikace přenosu:

IEEE 1394

### ❖ Rozhraní:

IEEE std 1394-1995 kompatibilní

IEEE std 1394a-2000 kompatibilní

### ❖ Třída zařízení:

SCSI tisk (Windows 2000/XP, Windows Server 2003)

IP přes 1394 (Windows Me/XP, Windows Server 2003)

### ❖ Protokol:

SBP-2 (SCSI tisk)

TCP/IP (IP přes 1394)

### ❖ Konektor rozhraní:

IEEE 1394 (6 pin × 2)

❖ **Požadovaný kabel:**

Kabel rozhraní 1394 (6 pin x 4 pin, 6 pin x 6 pin)

 **Důležité**

- Nelze spojit zařízení dohromady kvůli vytvoření smyčky.
- Nepoužívejte kabel, který je delší než 4,5 metru.

❖ **Rychlost přenosu dat:**

Maximum 400 Mb/s

❖ **Počet zařízení připojitelných na sběrnici:**

Maximum 63

❖ **Povoleny přeskoky kabelu na sběrnici:**

Maximum 16

❖ **Napájení:**

Bez vnějšího napájení

Opakovaný napájecí kabel (IEEE 1394a-2000 kompatibilní)

## IEEE 1284 Interface Board Type A

❖ **Specifikace přenosu:**

IEEE 1284

❖ **Požadovaný kabel:**

Standardní IEEE 1284 kompliantní s Micro Centronics 36-pinový kabel

## IEEE 802.11b Interface Unit Type H

❖ **Specifikace přenosu:**

Založen na IEEE 802.11b (bezdrátová LAN)

❖ **Protokol:**

TCP/IP, NetBEUI, IPX/SPX, AppleTalk

 **Upozornění**

- Podporovány jsou SmartDeviceMonitor a webový prohlížeč.

❖ **Rychlost přenosu dat:**

Automatický výběr z dále uvedených rychlostí  
1 Mb/s, 2 Mb/s, 5,5 Mb/s, 11 Mb/s

❖ **Frekvenční rozsah:**

- Verze v palcích:  
2412-2462 MHz (1-11 kanálů)
- Metrická verze:  
2412-2472 MHz (1-13 kanálů)

❖ **Maximální vzdálenost přenosu:**

1 Mb/s 400 m \*<sup>1</sup>

2 Mb/s 270 m \*<sup>1</sup>

5,5 Mb/s 200 m \*<sup>1</sup>

11 Mb/s 140 m \*<sup>1</sup>

\*<sup>1</sup> Toto jsou údaje pro venkovní použití. Obecně platí, že maximální vzdálenost přenosu uvnitř budov je 10- 100 m, podle prostředí.

❖ **Režim přenosu:**

Ad hoc, a infrastrukturní režim

---

### **PostScript 3 Unit Type 3245**

---

 **Odkaz**

Viz *PostScript 3 Supplement*.

---

### **Bluetooth Interface Unit Type 3245**

---

 **Odkaz**

Viz Str.56 "Tisk při propojení přes Bluetooth".

# REJSTŘÍK

## B

---

Boční zásobník, 15

## Č

---

Číselná tlačítka, 6

## D

---

Děrování, 100

Displej, 5, 7

*chybové zprávy*, 147

Dokumentový server, 133

Důvěrný tisk, 89

*mazání*, 91

## F

---

Finišer, 95

Font Manager 2000, 63

Fonty, 163

Funkce tiskárny

*nabídka*, 113

*nastavení*, 116

*parametry*, 117

Funkční tlačítka, 6

## H

---

Hostitelské rozhraní, 126

## Ch

---

Chybové zprávy, 147

## I

---

IEEE 1394 Interface Board Type B, 164

Indikátor Data In, 154

Indikátor příjmu dat, 6, 157, 158

Indikátor síťového napájení, 5

Indikátor stavu funkce, 6

Indikátor zapnutí, 6

Instalace ovladače tiskárny

*Rychlá instalace*, 21

Instalace ovladače tiskárny pro rozhraní

USB, 44

## J

---

Jednotka PostScript 3 Unit typ 3245, 166

Jednotka rozhraní Bluetooth

typ 3245, 166

Jednotka rozhraní IEEE 802.11b

typ H, 165

## K

---

Karta rozhraní IEEE 1284 typ A, 165

Konfigurační stránka, 118

Krycí listy, 103

## N

---

Nabídka PCL, 126

## O

---

Operační systém, 164

ovladač tiskárny, 142

Ovládací panel

*důvěrný tisk*, 89

*funkce tiskárny, nastavení*, 113

*zkušební tisk*, 84

ovládací panel, 5

## P

---

PageMaker, 64

Paměť, 164

Pevný disk, 164

Preventivní opatření při používání

systému Windows Server 2003

*Windows Server 2003*, 162

Preventivní opatření při režimu Terminal

Server

*Windows Server 2003*, 162

Provozní spínač, 6

průhledné fólie

*tisk, boční zásobník*, 19

Připojení

*Připojení přes paralelní rozhraní*, 12

*Připojení přes rozhraní Ethernet*, 13

*Připojení přes rozhraní IEEE 1394*, 12

*Připojení přes rozhraní USB*, 11

Přímý tisk PDF, 81

Přímý tisk souboru PDF

*Přímý tisk PDF*, 81

## R

---

Rozhraní, 163  
Rozlišení, 163  
Rychlost tisku, 163

## Ř

---

Řešení problémů, 147  
    chybové zprávy, 147  
    jiné problémy s tiskem, 155  
    zařízení netiskne, 152  
    zprávy o stavu, 147

## S

---

Sešívání, 96  
Seznam / Zkušební tisk, 117  
Silný papír  
    tisk, boční zásobník, 19  
Síťový kabel, 164  
Síťový protokol, 163  
SmartDeviceMonitor for Admin, 144  
SmartDeviceMonitor for Client, 145  
Specifikace, 163  
Spoolovaný tisk, 102  
Systém, 121

## T

---

Tiskový jazyk, 163  
Tisk přes paralelní port  
    Windows 2000, 49  
Tisk při propojení přes Bluetooth  
    Windows, 56  
Tlačítko Nástroje uživatele/Počítadlo, 5  
Tlačítko Úspora energie, 5  
Tlačítko Vymazat/Stop, 6  
Třídění, 93

## Ú

---

Údržba, 120

## V

---

Vlastní formát papíru, 18  
    tisk, boční zásobník, 15  
Vložený list, 107  
Volby, 164

## W

---

Windows  
    zrušení tiskové úlohy, 111  
Windows 2000  
    vlastnosti tiskárny, PCL, 66  
    Vlastnosti tiskárny, RPCS, 74  
Windows 95/98/Me  
    vlastnosti tiskárny, PCL, 65  
    Vlastnosti tiskárny, RPCS, 72  
Windows NT 4.0  
    vlastnosti tiskárny, PCL, 70  
    vlastnosti tiskárny, RPCS, 78  
    výchozí nastavení dokumentu,  
        PCL, 70  
    výchozí nastavení dokumentu,  
        RPCS, 79  
Windows Server 2003  
    vlastnosti tiskárny, PCL, 68  
    vlastnosti tiskárny, RPCS, 76  
Windows XP  
    vlastnosti tiskárny, PCL, 68  
    vlastnosti tiskárny, RPCS, 76

## Z

---

Záznam chyb, 151  
Zkušební tisk, 84  
    mazání, 86  
Způsob tisku  
    Přímý tisk PDF, 81  
Zrušení tiskové úlohy  
    Windows, 111

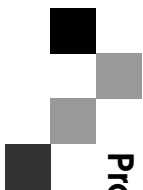


Prohlášení o shodě

“Zařízení vyhovuje požadavkům směrnice EMC 89/336/EEC a příslušných směrnice a směrnice o nízkém napětí 73/23/EEC a příslušných směrnice.”

**Upozornění:**

Pro potlačení RF rušení musí být použity kabely síťového rozhraní s feritovým jádrem.



**Provozní pokyny Referenční příručka pro tisk**

