uživatelská příručka

Pro vyhledání odpovědi na dotaz vyberte jedno z níže uvedených témat:

- <u>upozornění</u>
- <u>speciální vlastnosti</u>
- <u>začínáme</u>
- připojení
- <u>tisk</u>
- <u>údržba</u>
- odstraňování problémů
- technické údaje

upozornění

- <u>upozornění a ochranné známky</u>
- typografické konvence

upozornění a ochranné známky

upozornění společnosti Hewlett-Packard

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Společnost Hewlett-Packard (HP) neposkytuje žádné záruky týkající se tohoto dokumentu včetně, ale ne výlučně, odvozených záruk prodejnosti a vhodnosti pro konkrétní účel.

Společnost Hewlett-Packard nenese odpovědnost za žádné náhodné či následné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s instalací, provozem nebo použitím tohoto materiálu.

Všechna práva vyhrazena. Reprodukce, úpravy či překlad tohoto dokumentu bez předchozího písemného souhlasu společnosti Hewlett-Packard jsou až na výjimky vyplývající ze zákonů o autorském právu zakázány.

informace o ochranných známkách

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

TrueType je ochranná známka společnosti Apple Computer, Inc. registrovaná v USA.

Adobe a Acrobat jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Copyright 2003 Hewlett-Packard Company

typografické konvence

V uživatelské příručce se používají následující typografické konvence:

termíny

Tiskárna HP Deskjet může být někdy nazývána jen jako tiskárna HP nebo tiskárna.

symboly

Symbol > označuje přechod na další softwarovou položku. Příklad:

Klepněte na nabídku Soubor > Tisk.

upozornění a varování

Označení Upozornění uvádí text upozorňující na možné poškození tiskárny HP Deskjet nebo jiného zařízení. Příklad:

Upozornění! Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání přísunu inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů.

Označení Pozor uvádí text varující před nebezpečím poranění obsluhy nebo dalších osob. Příklad:



Pozor! Nové ani použité tiskové kazety nenechávejte v dosahu dětí.

ikony

Ikona Poznámka označuje doplňující informace. Příklad:



Nejlepších výsledků lze dosáhnout s výrobky značky Hewlett-Packard.

Ikona Myši označuje možnost doplňujících informací pomocí nápovědní možnosti Co to je?. Příklad:



Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno Co to je? Klepnutím na volbu Co to je? zobrazíte více informací o vybrané volbě.

Ikona Ne označuje, že daná akce se nedoporučuje.



Nečistěte vnitřní části tiskárny.

speciální vlastnosti

Blahopřejeme! Zakoupili jste tiskárnu HP Deskjet, která vám nabízí následující vlastnosti:

- Tisk ve vynikající fotografické kvalitě: Skvělá výkonnost tisku při nainstalování černé a trojbarevné tiskové kazety.
- Možnosti tisku šestibarevným inkoustem: Zlepšení tisku fotografií použitím <u>fotografické tiskové kazety</u> (lze ji dokoupit samostatně).
- Tisk bez okrajů: Tisk fotografií a lístků o rozměrech 105 x 152 mm až k okrajům papíru pomocí funkce <u>tisk bez okrajů</u>.
- Uživatelsky přátelský výrobek: Jednoduchá instalace a obsluha.
- Tlačítko Storno: Úspora papíru a inkoustu díky možnosti rychlého a jednoduchého stornování tiskových úloh pomocí <u>tlačítka Storno</u>.
- Indikátor hladiny inkoustu: Přehled o přibližné hladině inkoustu v obou tiskových kazetách díky <u>indikátoru hladiny inkoustu</u> na displeji.
- Kompaktnost: Tiskárna je malá, lehká, snadno použitelná, skladovatelná a přenosná.
- Kvalita: Tiskárna je konstruována tak, aby uspokojila potřeby uživatele těmi nejlepšími výsledky při tisku.



tiskové kazety

V tiskárně lze použít tři tiskové kazety.

- černá tisková kazeta
- trojbarevná tisková kazeta
- fotografická tisková kazeta



1. černá tisková kazeta 2. trojbarevná tisková kazeta 3. fotografická tisková kazeta

Součástí balení tiskárny nemusí být všechny tiskové kazety.

výběr tiskových kazet

model tiskárny	tisková kazeta	číslo volby	výrobní číslo
	černá	27	c8727
HP Deskjet 3600 Series	trojbarevná	28	c8728
	fotografická	58	c6658

Pokyny pro instalaci naleznete <u>zde</u>.

Pokyny pro uskladnění naleznete zde.

Pokyny pro recyklaci naleznete <u>zde</u>.



Informace o kapacitě inkoustu v tiskových kazetách naleznete v letáku, který je součástí balení každé tiskové kazety.

Tiskárna bude fungovat nejlépe s originálními tiskovými kazetami Hewlett-Packard plněnými výrobcem.

Upozornění! Poškození, která jsou přímo způsobena úpravou nebo opakovaným plněním tiskových kazet Hewlett-Packard, jsou specificky vyloučena ze záruky tiskárny.

výměna tiskových kazet

Před nákupem tiskových kazet pro výměnu si překontrolujte správná typová čísla kazet.

Výměna tiskové kazety:

- 1. Tlačítkem napájení zapněte tiskárnu.
- 2. Otevřete kryt tiskárny.

Kolébka tiskového zásobníku se přesune do středu tiskárny.

3. Zatlačte na tiskovou kazetu a vysuňte ji z kolébky.



1. stiskněte tlačítko napájení 2. zvedněte kryt tiskárny 3. zatlačte na tiskovou kazetu 4. vysuňte kazetu z kolébky

4. Vybalte náhradní tiskovou kazetu z obalu a opatrně odstraňte ochrannou plastovou pásku. Držte tiskovou kazetu tak, že je měděný pásek dole a směrem k tiskárně.



1. odstraňte pásku z umělé hmoty

Upozornění! Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání přísunu inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů. Neodstraňujte měděné pásky. Jsou pro správný provoz nutné.



1. inkoustové trysky 2. měděné kontakty

5. Nasuňte kazetu pevně do kolébky pod mírným úhlem vzhůru, dokud neucítíte odpor.



6. Zatlačte kazetu do kolébky.

Při správné instalaci kazety uslyšíte cvaknutí.

- 7. Zavřete kryt tiskárny.
- 8. Proveď te kalibraci tiskárny pro získání optimální kvality tisku.

Informace o recyklování prázdných tiskových kazet naleznete zde.



Pozor! Nové ani použité tiskové kazety nenechávejte v dosahu dětí.

kalibrace tiskových kazet

Po instalaci nové tiskové kazety proveďte kalibraci tiskových kazet. Tím zaručíte nejlepší kvalitu tisku. Postup při kalibraci tiskových kazet:

- 1. Do vstupního zásobníku vložte stožek běžného bílého papíru.
- 2. Přejděte k části <u>údržba tiskárny</u>.
- 3. Klepněte na tlačítko Kalibrovat tiskárnu.
- 4. Klepněte na tlačítko Kalibrovat a postupujte podle zobrazených pokynů.

recyklace tiskových kazet

Zákazníci, kteří mají zájem o recyklaci originálních tiskových kazet HP, se mohou zúčastnit programu jejich sběru a recyklace. Společnost Hewlett-Packard tento program nabízí ve více zemích/oblastech než kterýkoli jiný světový výrobce tiskových kazet. Tento program poskytuje zákazníkům společnosti Hewlett-Packard bezplatnou službu, která představuje ekologicky výhodné řešení pro tyto produkty po skončení jejich životnosti. Není dostupný ve všech zemích/oblastech.

Chcete-li se tohoto programu zúčastnit, vyžádejte si prostřednictvím webových stránek na adrese www.hp.com/recycle předplacené obálky nebo balení pro hromadné zásilky.

Originální metody recyklace společnosti Hewlett-Packard jsou velmi citlivé na cizorodé materiály. Z toho důvodu se nepřijímají kazety od jiných výrobců. Výsledné produkty recyklačního procesu jsou použity při výrobě nových produktů a společnost Hewlett-Packard musí zajistit, aby bylo složení materiálu konzistentní. Proto recyklujeme pouze originální kazety Hewlett-Packard. Tento program se netýká doplňovaných kazet.

Vrácené kazety jsou demontovány a přeměněny na suroviny, které se dále použijí v dalších průmyslových odvětvích při výrobě nových produktů. Z materiálů získaných recyklací tiskových kazet Hewlett-Packard se vyrábí např. automobilové díly, měděné dráty, ocelové desky, vzácné kovy používané v elektronickém průmyslu a také se používají při výrobě mikročipů. Společnost Hewlett-Packard může v závislosti na modelu recyklovat až 65 % hmotnosti materiálu tiskové kazety. Zbývající díly, které nelze recyklovat (inkoust, pěna a kompozitní díly), se likvidují způsobem šetrným k životnímu prostředí.

údržba tiskových kazet

Následující tipy vám pomohou při údržbě tiskových kazet Hewlett-Packard a zajistí trvalou kvalitu tisku:

- Dokud tiskové kazety nepotřebujete, nevyjímejte je z původních obalů. Tiskové kazety by měly být skladovány při pokojové teplotě (15 °C až 35 °C).
- Dokud nejste připraveni instalovat kazetu do tiskárny, neodstraňujte plastovou pásku chránící trysky. Pokud byla z tiskové kazety odstraněna plastová páska, nepokoušejte se ji znovu připevnit. Opětovným přichycením pásky se tisková kazeta poškodí.

skladování tiskových kazet

Pokud jsou tiskové kazety vyjmuty z tiskárny, je třeba je uložit do ochranného pouzdra pro tiskové kazety nebo do vzduchotěsného plastového obalu.

Ochranné pouzdro se dodává s fotografickou tiskovou kazetou. Pokud ukládáte tiskovou kazetu do vzduchotěsného plastového obalu, zkontrolujte, zda inkoustové trysky směřují dolů a nedotýkají se přitom obalu.

vložení tiskové kazety do ochranného pouzdra

Tiskovou kazetu vsuňte do ochranného pouzdra pod mírným úhlem a zaklapněte ji na místo.



vyjmutí tiskové kazety z ochranného pouzdra

Stisknutím horní části ochranného pouzdra dolů a dozadu tiskovou kazetu uvolníte. Poté vysuňte kazetu z pouzdra.



Upozornění! Tiskovou kazetu nesmíte upustit. Nárazem by se tisková kazeta mohla poškodit.

tisk bez okrajů

Tisk bez okrajů umožňuje tisknout až k okraji fotografií a lístků určitých formátů. Tiskárna tiskne bez okrajů fotografie o rozměrech 100 x 150 mm nebo menší.

Pokud tisknete na fotografický papír o rozměrech 100 x 150 mm s odtrhovacími proužky, výtisk bude po odstranění odtrhovacích proužků bez okrajů.



Pokud tisknete na fotografický papír o rozměrech 100 x 150 mm bez odtrhovacích proužků, na lístky formátu A6 nebo na blahopřání, výtisk bude bez okrajů na třech stranách. Okraj zůstane na dolní straně.



volba velikosti obrazu

Otevřete soubor v aplikaci a nastavte velikost obrazu. Zkontrolujte, zda tato velikost odpovídá formátu papíru, na který chcete obraz vytisknout.

tisk

Při tisku dokumentu bez okrajů postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.

3. Klepněte na kartu Papír/Kvalita.

Inazev noveno tycnieno nastaveni	▼ Uložit Odstranit
Volby papíru	
Formát: Fotopapír 4 x 6 palců bez okr. (s chlopní)	Kvalita tisku
Lyp: Matný fotografický papír hp premium plus 💌	Rozlišení : 600 vykreslování černé : 600 Rozlišení : 600 barevného vstupu Barevný výstup : Automaticky

- 4. Z rozevíracího seznamu Formát vyberte jeden z formátů papíru bez okrajů.
- 5. Z rozevíracího seznamu Typ vyberte vhodný typ papíru.
- 6. Zaškrtnutím políčka Automaticky přizpůsobit bez okrajů se automaticky změní velikost obrazu tak, aby se vytiskl bez okrajů.



Políčko Automaticky přizpůsobit bez okrajů je dostupné pouze pro fotografické typy papíru.

7. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko OK.

nastavení tisku

Tiskárna je ovládána prostřednictvím softwaru instalovaného v počítači. Nastavení tisku pro dokumenty lze měnit pomocí softwaru tiskárny, tj. *ovladače tiskárny*.

Chcete-li provést změny v nastavení tisku, otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

zobrazení dialogového okna Vlastnosti tiskárny

Chcete-li zobrazit dialogové okno Vlastnosti tiskárny, postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2. Klepněte na nabídku Soubor > Tisk a potom na tlačítko Vlastnosti. Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.



 Cesta k dialogovému oknu Vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

dialogové okno Vlastnosti tiskárny

Dialogové okno Vlastnosti tiskárny obsahuje několik nástrojů, které usnadňují jeho použití.

tlačítka a nabídky

Dialogové okno Vlastnosti tiskárny obsahuje tyto prvky:

Název nového rychlého nastavení	▼ Uložit Odistranit
Irjentace	
• Na výšku	
C Ng šiřku	•
🗖 Zrgadiový obraz	
ořadí stránek	
Zepředu dozadu	8.50 x 11.00 in.
C Zgzadu dopředu	
opie	Další turkce
Počet kopii 🚺 🛨	
láhjed	
Cobrazit náhled	

- 1. Karty: Klepnutím na kartu zobrazíte její obsah.
- 2. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 3. Náhled: Zobrazuje, jak změny nastavení tisku ovlivní tiskový výstup.
- 4. Tlačítka:
 - OK: Uloží a použije provedené změny.
 - Storno: Zavře dialogové okno bez ukládání provedených změn nastavení.
 - Nápověda: Poskytuje pokyny pro použití funkce nápovědy Co to je?

Může se také zobrazit tlačítko Použít. Tlačítko Použít uloží změny nastavení, aniž by se dialogové okno zavřelo.



Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno Co to je? Klepnutím na volbu Co to je? zobrazíte více informací o vybrané položce.

karty

- karta Papír/Kvalita
- <u>karta Úpravy</u>

- <u>karta Efekty</u>
- karta Základní
- <u>karta Barva</u>



Jednotlivé funkce tiskárny a návody k jejich použití se mohou změnit. Tento dokument byl vytvořen dříve, než byly definovány všechny funkce tiskárny.

rychlá nastavení tisku úlohy

Rychlá nastavení tisku úlohy umožňují tisknout s využitím často používaných nastavení tisku nebo tato nastavení uložit.

Pokud například často tisknete na obálky, můžete vytvořit tiskovou úlohu, která obsahuje nastavení formátu papíru, kvality tisku a orientace, které běžně používáte pro obálky. Po vytvoření takovéto tiskové úlohy jednoduše vyberete tuto úlohu při každém tisku na obálky a nemusíte všechny tyto volby nastavovat zvlášť.

Můžete vytvořit vlastní tiskovou úlohu, nebo použít jednu ze speciálně připravených tiskových úloh dostupných v rozevíracím seznamu Rychlá nastavení tisku úlohy.

použití rychlého nastavení tisku úlohy

Při používání rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete použít.

Název nového tychlého nastavení	Uložit Odstranit
Orjentace	
Na vjišku	E
C Na šiřku	
🗖 Zrgadiový obraz	
Pořadí spánek	
Epiredu dozadu	8.50 x 11.00 m
C Zgzadu dopředu	
Kopie	Dalfi funkce
Počet kopií 1	
Náhled	
Cobrazit nähled	
hp	Nápověda

3. Klepněte na tlačítko OK.



Chcete-li obnovit výchozí nastavení tisku, vyberte možnost Výchozí nastavení tisku z rozevíracího seznamu Rychlá nastavení tisku úlohy a klepněte na tlačítko OK.

vytváření rychlého nastavení tisku úlohy

Při vytváření rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.

Název nového rychlého nastavení	<u> </u>
Orjentace	
Na výšku	E
C Na šiřku	
□ Zrgadiový obraz	
Pořadí sluánek	
Province Contraction (* Zepředu dozadu)	8.50 x 11.00 in.
C Zgzadu dopředu	
Kopie	Daliji lunkce
Počet kopií 1	
Náhled	_
Cobrazit náhled	
7	

- 2. Vyberte možnosti, které chcete do nové tiskové úlohy zahrnout.
- 3. Název nové tiskové úlohy zadejte do rozevíracího seznamu Rychlá nastavení tisku úlohy a poté klepněte na tlačítko Uložit.

Rychlé nastavení tisku úlohy bude přidáno do seznamu.



Pokud do tiskové úlohy přidáte další možnosti, musíte tiskovou úlohu přejmenovat a poté klepnout na tlačítko OK.

odstranění rychlého nastavení tisku úlohy

Při odstraňování rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.

2. Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete odstranit, a klepněte na tlačítko Odstranit.



Některá rychlá nastavení tisku úlohy nelze odstranit.

karta Papír/Kvalita

Karta Papír/Kvalita slouží k nastavení následujících voleb:

Papír/Kvalita Úpravy Efekty Základní Barva	
Rychlá nastavení tisku úlohy 1	
Název nového rychlého nastavení	Uložit Odstranit
Volby papíru	
Eormát:	
Letter (8,5 x 11 palcū)	Kvalita tisku 6
Typ: 4 Obyčejný papír	Rozlišení vykreslování černé Rozlišení barevného vstupu
🗖 Automatigky přizpůsobit bez okrajů 🌀	Barevný výstup : Automaticky Digitální fotografie hp 7
(b) (8)	Tjpy pro tisk <u>N</u> ápověda
	OK Storno Nápověda

- 1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 2. Formát: Formát použitého papíru.
- 3. Vlastní: Viz <u>nastavení uživatelského formátu papíru</u>.
- 4. Typ: Typ použitého papíru.
- 5. Automaticky přizpůsobit bez okrajů: Zaškrtnutím upravíte velikost obrazu tak, aby se vytiskl přes celou stránku. Tato možnost je užitečná při tisku <u>dokumentu bez okrajů</u> na určité typy papíru.
- 6. Kvalita tisku: K dispozici je pět možností pro nastavení kvality tisku: Hrubý koncept, Rychlý normální, Normální, Nejlepší a Maximální rozlišení. Se zvyšováním kvality tisku od možnosti Hrubý koncept k možnosti Maximální rozlišení se zlepšuje kvalita vytisknutého obrazu a snižuje se rychlost tisku. Režim Hrubý koncept spotřebovává nejméně inkoustu. Režim Maximální rozlišení spotřebuje nejvíce inkoustu a vyžaduje hodně volného místa na disku.
- 7. Digitální fotografie hp: Viz tisk digitálních fotografií.
- 8. Tipy pro tisk: Náměty pro zefektivnění práce s tiskárnou.

nastavení uživatelského formátu papíru

Dialogové okno Uživatelský formát papíru slouží k nastavení tisku na papír vlastního formátu.

definování uživatelského formátu papíru

Při definování uživatelského formátu papíru postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Papír/Kvalita.

1	Uložk Odstranit
Volgy papíru	
Formát	850×11.00 m
Vastní	Kvalita tisku Normální
Typ: Obyčejný papír	Rozlišení : 600 vykreslování černé Rozlišení : 600 barevného vstupu Barevné výstup : Automaticky
🗖 Autometigky přízpůsobil bez okrajú	Digitální fotografie hp

3. Klepněte na tlačítko Vlastní.

Zobrazí se dialogové okno Uživatelský formát papíru.

Vlastní 1	▼ Uložit
Eormát papíru	Jednotky
Śíř <u>k</u> a: 215	C Palce
(77 mm-215 mm)	- Lace
Délka: 355	<u>M</u> ilmetry
(127 mm-355 mm)	

- 4. Z rozevíracího seznamu Název vyberte název uživatelského formátu papíru.
- Do polí Šířka a Délka zadejte rozměry papíru.
 Pod každým polem se zobrazí minimální a maximální rozměry papíru.
- 6. Vyberte měrnou jednotku: Palce nebo Milimetry.
- Klepnutím na tlačítko Uložit uživatelský formát papíru uložíte. Můžete uložit až pět uživatelských formátů papíru.
- 8. Klepnutím na tlačítko OK dialogové okno Uživatelský formát papíru zavřete.

tisk digitálních fotografií

Tiskárna má několik funkcí pro zvýšení kvality digitálních fotografií.

otevření dialogového okna Možnosti digitální fotografie hp

Chcete-li otevřít dialogové okno Možnosti digitální fotografie hp, postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Papír/Kvalita, poté klepněte na tlačítko Digitální fotografie hp.

dialogové okno Možnosti digitální fotografie hp

Dialogové okno Možnosti digitální fotografie hp slouží k nastavení těchto voleb:



- 1. Odstranění efektu červených očí: Klepnutím na volbu Zapnuto odstraníte nebo snížíte efekt červených očí na fotografii.
- 2. Vylepšení kontrastu: Úprava kontrastu podle požadavků. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte ovladači tiskárny automaticky vyvážit kontrast.
- 3. Digitální blesk: Zesvětlí temné snímky. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte ovladači tiskárny automaticky vyvážit světlost obrazu.
- 4. SmartFocus: Klepnutím na tlačítko Zapnuto umožníte ovladači tiskárny automaticky zaostřit snímky.
- 5. Ostrost: Úprava ostrosti obrazu podle požadavků. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte ovladači tiskárny automaticky zvýšit ostrost obrazu.

6. Vyhlazení: Úprava deformací podle požadavků. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte ovladači tiskárny automaticky vyhladit obraz.

karta Úpravy

Karta Úpravy slouží k nastavení následujících voleb:

IN azev noveno tychieno nastaveni	✓ Uložt Odstranit
/ojby dokumentu	
Tisk na o <u>b</u> ě strany 2	
Bozvržení brožury:	8.50 x 11.00 in. 11.00 x 8.50 in.
Vypnuto	
Tisk na jednu stranu	Tisk pla <u>k</u> átu
2 Počet stránek na list 4	Vypnuto
Pořadí stránek:	Otočit
Doprava a dolů	□ Otočit o <u>1</u> 80* 6

- 1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 2. Tisk na obě strany: Viz oboustranný tisk.
- 3. Rozvržení brožury: Viz tisk brožury.
- 4. Počet stránek na list: Viz tisk více stránek na jeden list papíru.
- 5. Tisk plakátu: Vyberte počet listů, na jaký se má plakát vytisknout. Určíte tak celkovou velikost plakátu.
- 6. Otočit o 180°: Zajistí otočení tisknutého obrazu o 180 stupňů.

oboustranný tisk

Oboustranný neboli *duplexní* tisk umožňuje tisknout na obě strany papíru. Tisk na obě strany papíru je nejen ekonomicky výhodný, ale také šetrný k životnímu prostředí.

pokyny pro tisk

Při ručním oboustranném tisku dokumentu postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Vyberte kartu Úpravy.



- 3. Zaškrtněte možnost Tisk na obě strany.
- 4. Vyberte typ vazby:
 - o Vázání knihy: Zkontrolujte, zda možnost Obracet stránky není zaškrtnuta.



1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

• Vázání tabulky: Zaškrtněte možnost Obracet stránky.



1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

5. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko OK.

Tiskárna vytiskne nejprve liché stránky.

- 6. Po dokončení tisku lichých stránek vložte znovu papír potištěnou stranou směrem nahoru a s ohledem na zvolený typ vazby a vybranou orientaci:
 - Vázání knihy s orientací na výšku: Papír znovu zaveď te následujícím způsobem:



• Vázání knihy s orientací na šířku: Papír znovu zaveď te následujícím způsobem:



• Vázání tabulky s orientací na výšku: Papír znovu zaveď te následujícím způsobem:



• Vázání tabulky s orientací na šířku: Papír znovu zaveď te následujícím způsobem:



7. Klepnutím na tlačítko Pokračovat vytiskněte sudé stránky.

tisk brožury

Při tisku brožury se automaticky seřadí stránky dokumentu a upraví se jejich velikost tak, že při složení dokumentu do brožury je pořadí stránek správné.

Je-li například tisknuta čtyřstránková brožura na obě strany papíru, pořadí stránek bude upraveno takto:



Chcete-li tisknout brožuru, postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Vyberte kartu Úpravy.

INazev noveno tycnieno nastaveni	Uložk Odstranit
/ojby dokumentu	
C Obraget stránky	
Hozvrženi brožury: Vazba podél levého okraje	8.50 x 11.00 in.
Tisk na jednu stranu	Tisk pla <u>k</u> átu
2 Počet stránek na list	Vypnuto
Pořadi stránek:	Otočit
Doprava a dolů 📃 💌	🗖 Otočit o 180*

- 3. Zaškrtněte možnost Tisk na obě strany.
- 4. V rozevíracím seznamu Rozvržení brožury vyberte možnost vazby:
 - Vazba podél pravého okraje: Umístí vazbu na pravou stranu brožury.

_	_	_
	_	<u> </u>
. =		
. =		
. =		
	_	
. =		
	_	

• Vazba podél levého okraje: Umístí vazbu na levou stranu brožury.

r	
C==	
.==	
-==	_
h==	
C==	
=	

- 5. Dále zvolte jednu z těchto možností:
 - O Chcete-li ponechat každou druhou stranu brožury prázdnou, zaškrtněte možnost Tisk na jednu stranu.
 - Chcete-li tisknout na všechny strany brožury, ponechejte možnost Tisk na jednu stranu nezaškrtnutou.

- 6. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko OK.
- 7. Po zobrazení výzvy znovu vložte papír do zásobníku podle následujícího nákresu.



8. Klepnutím na tlačítko Pokračovat dokončete tisk brožury.

tisk více stránek na jeden list papíru

Software tiskárny umožňuje tisk více stránek dokumentu na jeden list papíru. Velikost textu dokumentu a obrázků bude automaticky upravena tak, aby odpovídala tisknuté stránce.

Chcete-li tisknout více stránek dokumentu na jeden list papíru, postupujte následovně:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Úpravy.



- 3. V rozevíracím seznamu Počet stránek na list vyberte počet stránek, jaký chcete vytisknout na jeden list papíru.
- 4. Pokud chcete, aby okolo obrazu každé stránky tisknutého na jeden list papíru zůstal volný okraj, zaškrtněte políčko Tisknout rámeček.
- 5. Z rozevíracího seznamu Pořadí stránek vyberte rozvržení pro každý list papíru.
- 6. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko OK.

karta Efekty

Karta Efekty slouží k nastavení následujících voleb:

	Uložk Odstranit
fožnosti změny formátu	
Vytisknout dokument na:	
Zužitě na stránku	
100 % normálního formátu 4	8.50 x 11.00 in.
1	Vodoznaky 5
	(žádný)
	🗐 Jen na první stránku
	Upravit

- 1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 2. Vytisknout dokument na: Zajistí tisk dokumentu na formát papíru odlišný od formátu, pro který je připraven. Z rozevíracího seznamu vyberte požadovaný formát papíru.
- 3. Zvětšit na stránku: Automaticky změní velikost tisknutého obrazu tak, aby odpovídala formátu papíru vybraného v rozevíracím seznamu Vytisknout dokument na.
- 4. % normálního formátu: Určuje procentuální poměr zmenšení nebo zvětšení tisknutého obrazu. Zadáte-li například hodnotu 70, zmenší se tisknutý obraz na 70 procent původní velikosti.
- 5. Vodoznaky: Viz vodoznaky.

vodoznaky

Vodoznaky se objeví na dokumentech jako tisk v pozadí.

použití existujícího vodoznaku na dokument

Při použití existujícího vodoznaku na dokument postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Efekty.



3. Z rozevíracího seznamu Vodoznaky vyberte požadovaný vodoznak.

Pokud nechcete použít žádný z vodoznaků v seznamu, vytvořte nový vodoznak.

- 4. Dále zvolte jednu z těchto možností:
 - Pokud chcete, aby se vodoznak objevil pouze na první straně, zaškrtněte možnost Jen na první stránku.
 - Pokud chcete, aby se vodoznak objevil na všech vytisknutých stránkách, ponechejte možnost Jen na první stránku nezaškrtnutou.
- 5. Postupem podle pokynů pro daný typ papíru vytiskněte dokument.

vytvoření nebo změna vodoznaku

Při vytváření nebo změně vodoznaku postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Efekty.
- 3. Klepněte na tlačítko Upravit.

Zobrazí se dialogové okno Nastavení vodoznaku.

Aktuální vodoznaky (žádný) DŮVERNÉ KONCEPT NEKOPÍROVAT POUZE PRO VAŠI POTŘEBU PŘÍSNĚ TAJNÉ	Náhled PROVASIPOT
Nový Odstranit Text vodoznaku POUZE PRO VAŠI POTŘEBU	Atributy písma Název:
Úhel textu	Barva:
C Diagonálně	Červená 💌
C Vodorovně	Stínování:
(* Úhel 45	Středně světů)
Volby	Velikost: Styt
Rovnoměrně přes stránku	72 ÷ Normální •

- 4. Dále zvolte jednu z těchto možností:
 - Klepněte na tlačítko Nový, nebo
 - o vyberte existující vodoznak, který chcete upravit.
- 5. Zadejte zprávu vodoznaku, úhel zprávy a atributy písma.
- 6. Po nastavení vodoznaku klepněte na tlačítko OK.

Pokyny pro používání vodoznaků naleznete zde.



Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno Co to je? Klepnutím na volbu Co to je? zobrazíte více informací o vybrané položce.
karta Základní

Karta Základní slouží k nastavení následujících voleb:

Název nového rychlého nastavení	▼ Ukožt Odstranit
Dijentace 2	
Na výšku	
C Ng šiřku	
T Zrgadlový obraz	
Pořadi stránek	
(Zenledu dozadu	8.50 x 11.00 in.
C Zazatu donžatu	
· Zēsau opreu	
Sopie 4	Dalii funkce 🕒
Počet kopi 1 🛨	
Vahled 5	
Coprazit náhled	

- 1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 2. Orientace: Určete orientaci stránky:
 - Na výšku: Stránka se bude tisknout na výšku.
 - Na šířku: Stránka se bude tisknout na šířku.
 - Zrcadlový obraz: Otočí tisknutý obraz zleva doprava.
- 3. Pořadí stránek: Vyberte jednu z následujících možností:
 - Zepředu dozadu: První stránka bude po dokončení tisku dokumentu nahoře.
 - Zezadu dopředu: Po dokončení tisku dokumentu bude nahoře poslední stránka.
- 4. Kopie: Počet tisknutých kopií.
- 5. Náhled: Zde si můžete prohlédnout rozvržení dokumentu před jeho vytisknutím.
- 6. Další funkce: Viz další funkce.

další funkce

Tisk fotografií, fólií nebo dokumentů s grafikou může vyžadovat nastavení voleb v dialogovém okně Další funkce.

otevření dialogového okna Další funkce

Chcete-li otevřít dialogové okno Další funkce, postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Základní, poté klepněte na tlačítko Další funkce.

používání dialogového okna Další funkce

Dialogové okno Další funkce slouží k nastavení těchto voleb:

režim

- 1. Množství inkoustu: Upravuje množství inkoustu použitého pro tisk stránky. Snížením množství inkoustu snížíte kvalitu barev.
- 2. Doba schnutí: Zajistí čas navíc pro osychání pomalu schnoucích výtisků.
- 3. Nízkopaměťový režim: Umožňuje tisk dokumentu z počítače, který nemá dostatek paměti nebo místa na disku pro tisk dokumentu za normálních podmínek. Použití této možnosti může snížit kvalitu výtisku. Režim kvality tisku Maximální rozlišení není dostupný, pokud je tiskárna nastavena na nízkopaměťový režim.

karta Barva

Karta Barva slouží k nastavení následujících voleb:

	chlého nastavení	8			•	<u>U</u> ložit Odstranit
Možnosti barvy ✓ Tiskgnout šedě	é alita ná tisková kazete vat pro kopírovár	í nebo f	ax			8.50 x 11.00 in
Atributy baryy					 	
Sytost:	Tlumená			- }-	 	Jasná
	Tmavší			- }-	 	Světlejší
Jas:				+	 	Teplejší
<u>J</u> as: <u>B</u> arevný tón:	Chladnejsi	1 1		-		

- 1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz rychlá nastavení tisku úlohy.
- 2. Tisknout šedě: Tisk bude proveden v odstínech šedé barvy.
 - Vysoká kvalita: Pro vysoce kvalitní tisk v odstínech šedi se použije trojbarevná tisková kazeta nebo fotografická tisková kazeta.
 - Pouze černá tisková kazeta: Pro tisk v odstínech šedi se použije černá tisková kazeta.
 - Optimalizovat pro kopírování nebo fax: Pro tisk v odstínech šedi vhodný pro fotokopie nebo faxování se použije černá tisková kazeta.
- 3. Sytost: Upravuje intenzitu tisknutých barev.
- 4. Jas: Upravuje světlost tisknutých barev.
- 5. Barevný tón: Upravuje teplotu tisknutých barev.

tlačítka a indikátory

Tlačítka tiskárny slouží k zapnutí nebo vypnutí tiskárny a ke zrušení tiskové úlohy.



1. tlačítko a indikátor napájení 2. tlačítko zrušení tisku

tlačítko a indikátor napájení

Tlačítko napájení slouží k zapnutí nebo vypnutí tiskárny. Zapnutí tiskárny může po stisknutí tlačítka napájení trvat několik sekund.

Indikátor na tlačítku napájení indikuje stav tiskárny. Pokud indikátor napájení svítí a nebliká, tiskárna tiskne nebo je připravena k tisku. Pokud indikátor napájení bliká, je otevřený kryt tiskárny nebo <u>nastal nějaký</u> <u>problém</u>.

Upozornění! K zapnutí nebo vypnutí tiskárny používejte vždy tlačítko napájení. Vypínání a zapínání tiskárny pomocí napájecího kabelu, stabilizátoru proudu nebo vypínače u zásuvky může způsobit poruchu tiskárny.

tlačítko Zrušit tisk

Stisknutím tlačítka Zrušit tisk zrušíte aktuální tiskovou úlohu.

indikátor napájení bliká

- Pokud indikátor napájení svítí, tiskárna tiskne nebo je připravena k tisku.
- Pokud indikátor napájení nesvítí, tiskárna je vypnutá.
- Pokud indikátor napájení bliká, viz dále.



1. indikátor napájení

co znamená blikající indikátor

Indikátor napájení může blikat z několika důvodů:

- Kryt tiskárny je otevřený.
- V tiskárně došel papír.
- Tiskárna zaznamenala potíže, jako je například <u>uvíznutý papír</u> nebo problém s tiskovou kazetou.

zobrazilo se chybové hlášení

Přečtěte si zprávu obsahující popis závady a její odstranění.

nezobrazilo se chybové hlášení

- 1. Přejděte k části údržba tiskárny.
- Klepněte na jedno ze čtyř hlavních tlačítek.
 Na základě tohoto pokynu software zkontroluje stav tiskárny.
- 3. Přečtěte si hlášení, která popisují závadu a její odstranění.

uvíznutý papír

Při odstraňování uvíznutého papíru postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Vyjměte papír ze vstupního zásobníku.
- 2. Tisknete-li štítky, zkontrolujte, zda se štítky během průchodu tiskárnou neodlepily.
- 3. Sejměte zadní přístupová dvířka. Otočte rukojeť doprava a vytáhněte dvířka.



4. Odstraňte uvíznutý papír ze zadní části tiskárny a vraťte zadní dvířka na jejich původní místo.



- 5. Vložte papír zpět do vstupního zásobníku.
- 6. Znovu vytiskněte dokument.

dialogové okno Stav zařízení

Dialogové okno Stav zařízení se zobrazí pokaždé, když tiskárna tiskne.

Množství inkoustu *	Stav zařízení 2 Tisk
* Odhad. Skutečné množství inkoustu se může lišit.	Vlastnosti dokumentu 3 Dokument: [Název dokumentu] Kvalita tisku: [Kvalita tisku] Typ papíru: [Typ papíru] Velikost papíru: [Velikost papíru]
Zrušit tisk Zavřit <u>o</u> kno <u><</u> <	Toto okno již příště nezobrazovat

Zobrazují se následující položky:

- 1. Množství inkoustu: Přibližná hladina inkoustu v obou tiskových kazetách.
- 2. Stav zařízení: Zobrazuje stav tiskárny. Zobrazí se například Spooling nebo Tisk.
- 3. Vlastnosti dokumentu: Zde se zobrazí následující informace týkající se aktuální tiskové úlohy.
- Dokument: Název právě tisknutého dokumentu.
- Kvalita tisku: Použitá kvalita tisku.
- Typ papíru: Typ použitého papíru.
- Velikost papíru: Formát použitého papíru.

Chcete-li zrušit tiskovou úlohu, klepněte na tlačítko Zrušit tisk.

Chcete-li zavřít dialogové okno Stav zařízení, klepněte na tlačítko Zavřít okno.

začínáme

- součásti tiskárny
- tlačítka a indikátory
- zásobníky papíru
- tiskové kazety
- režim záložního inkoustu

součásti tiskárny

Tiskárna obsahuje několik funkcí a prvků pro usnadnění a zefektivnění práce.



- 1. <u>tlačítka a indikátory</u>
- 2. zásobníky papíru



- 1. <u>tiskové kazety</u>
- 2. <u>režim záložního inkoustu</u>



1. port USB

zásobníky papíru

Tiskárna má skládací zásobník papíru obsahující vstupní zásobník a výstupní zásobník. Informace o zásobníku papíru naleznete v následujících tématech:

- rozkládání zásobníků papíru
- vstupní zásobník
- výstupní zásobník
- skládání zásobníků papíru

rozkládání zásobníků papíru

Při rozkládání zásobníků papíru postupujte podle následujících pokynů:

1. Zvedněte kryt tiskárny.



2. Sklopte vstupní zásobník.



3. Sklopte výstupní zásobník.



4. Vytáhněte nástavec výstupního zásobníku a poté rozložte zarážku nástavce výstupního zásobníku.



5. Sklopte kryt tiskárny a zapněte tiskárnu.



vstupní zásobník

Vstupní zásobník drží papír nebo jiná média, na která se tiskne.



1. vstupní zásobník

Posunutím vodítka papíru doleva nebo doprava můžete tisknout na různé formáty médií.



1. stiskněte a posuňte vodítko papíru

výstupní zásobník

Vytisknuté stránky jsou odkládány do výstupního zásobníku.



1. výstupní zásobník

Zvedněte kryt tiskárny a výstupní zásobník, aby bylo možno zavést papír. Před zahájením tisku sklopte kryt tiskárny a výstupní zásobník. Abyste zabránili vypadnutí papíru z tiskárny, vytáhněte nástavec výstupního zásobníku a rozložte zarážku nástavce výstupního zásobníku.



1. nástavec výstupního zásobníku a zarážka nástavce výstupního zásobníku

skládání zásobníků papíru

Při opětovném skládání zásobníků papíru postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Vyjměte papír nebo jiné médium ze zásobníků a poté vypněte tiskárnu.
- 2. Zvedněte kryt tiskárny.



3. Složte zarážku nástavce výstupního zásobníku a poté nástavec zasuňte do výstupního zásobníku.



4. Zvedněte výstupní zásobník.



5. Zvedněte vstupní zásobník.



6. Sáhněte pod vstupní zásobník a zvedejte zásobník, dokud nezaklapne na místo.



7. Sklopte kryt tiskárny.

režim záložního inkoustu

Režim záložního inkoustu umožňuje tiskárně pracovat za použití pouze jedné tiskové kazety. Tento režim se zahájí, když je jedna tisková kazeta vyjmuta z kolébky.

Pokyny k vyjmutí tiskové kazety naleznete <u>zde</u>.

výstup při tisku v režimu záložního inkoustu

Tisk v režimu záložního inkoustu zpomalí tiskárnu a ovlivní kvalitu tiskového výstupu.

pokud je nainstalována pouze tato tisková kazeta	výstup je
černá tisková kazeta	Barvy budou tisknuty jako odstíny šedé.
trojbarevná tisková kazeta	Barvy se vytisknou správně, ale černá barva bude šedá a nebude skutečně černá.
fotografická tisková kazeta	Barvy se vytisknou jako odstíny šedé, černá barva bude šedá a nebude skutečně černá.



Doporučujeme, abyste fotografickou tiskovou kazetu nepoužívali pro tisk v režimu záložního inkoustu.

ukončení režimu záložního inkoustu

Nainstalováním dvou tiskových kazet do tiskárny režim záložního inkoustu ukončíte.

Pokyny k nainstalování tiskové kazety naleznete zde.

USB

Tiskárna se připojuje k počítači pomocí kabelu USB (Universal Serial Bus). Aby bylo možno použít kabel USB, musí počítač používat systém Windows 98 nebo novější.



Postup připojení tiskárny pomocí kabelu USB je popsán v *instalačním letáku*, který se dodává tiskárnou.

připojení

• <u>USB</u>

tisk

Klepnutím na jedno z následujících témat zobrazíte popis softwaru tiskárny:

- <u>nastavení tisku</u>
- další funkce
- dialogové okno Stav zařízení

Klepnutím na jedno z následujících témat zobrazíte popis tiskových funkcí:

- tisk dokumentu
- změna výchozího nastavení
- oboustranný tisk
- rychlá nastavení tisku úlohy
- tisk digitálních fotografií
- tisk bez okrajů
- tisk brožury
- nastavení uživatelského formátu papíru
- tisk více stránek na jeden list papíru
- <u>vodoznaky</u>

Klepnutím na jedno z následujících témat zobrazíte pokyny pro tisk:

- obyčejný papír
- <u>obálky</u>
- <u>fólie</u>
- <u>štítky</u>
- kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů
- <u>blahopřání</u>
- <u>fotografie</u>
- plakáty
- <u>nažehlovací obtisky</u>

tisk dokumentu

základní pokyny pro tisk

Při tisku dokumentu postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2. Klepněte na nabídku Soubor > Tisk.
- 3. Klepnutím na tlačítko OK spustíte tisk s použitím výchozích nastavení tisku.

nastavení možností tisku

Při změně možností tisku postupujte podle následujících pokynů:

- 1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2. Klepněte na nabídku Soubor > Tisk a potom na tlačítko Vlastnosti.

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.



Cesta k dialogovému oknu Vlastnosti tiskárny se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

- 3. Proved'te následující nastavení tisku:
 - Na kartě <u>Papír/Kvalita</u> můžete nastavit možnosti papíru, <u>tisk bez okrajů</u> a kvalitu tisku, nebo přejít k volbám <u>Digitální fotografie hp</u>.
 - Pokud chcete použít předem připravená nastavení tisku, použijte volbu <u>Rychlá nastavení tisku úlohy</u>.
 - Na kartě <u>Úpravy</u> můžete nastavit možnosti dokumentu, <u>tisk plakátů</u> nebo otočit tisknutý obraz o 180 stupňů.
 - Karta <u>Efekty</u> slouží k nastavení změny velikosti.
 - Na kartě <u>Základní</u> můžete vybrat orientaci a pořadí stránek, určit počet tisknutých kopií, aktivovat volbu Zobrazit náhled nebo otevřít dialogové okno <u>Další funkce</u>.
 - Karta Barva umožňuje nastavit možnosti barev a jejich atributy.
- 4. Klepněte na tlačítko OK a postupem podle pokynů v aplikaci vytiskněte dokument.

plakáty

pokyny

• Po vytisknutí částí plakátu odstřihněte okraje listů a slepte listy dohromady.



• Kapacita vstupního zásobníku: až 100 listů

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Vložte papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: obyčejný papír
Úpravy	Tisk plakátu: 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 nebo 5 x 5

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

změna výchozího nastavení

Výchozí nastavení tisku je možno upravit po klepnutí na ikonu na hlavním panelu. Nastavení se vztahuje na všechny tisknuté dokumenty.



1. ikona na hlavním panelu

použití místní nabídky ikony na hlavním panelu

Chcete-li změnit výchozí nastavení tiskárny, postupujte podle následujících pokynů:

1. Klepněte na ikonu na hlavním panelu.

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

- 2. Vyberte možnosti, které chcete použít jako výchozí nastavení.
- 3. Klepněte na tlačítko OK.

Zobrazí se dialogové okno s oznámením, že při každém tisku bude použito nové nastavení. Nechcete-li, aby se toto okno příště zobrazilo, zaškrtněte políčko Tento dialog již příště nezobrazovat.

4. Klepnutím na tlačítko OK uložte nové výchozí nastavení tisku.

obyčejný papír

pokyny

Kapacita vstupního zásobníku: až 100 listů

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Vložte papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej do tiskárny co nejvíce dopředu. Papír formátu Legal bude přesahovat přes okraj zásobníku.



- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: obyčejný papír

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

obálky

pokyny

- Nepoužívejte obálky, které mají spony nebo okénka, obálky se silnými, nepravidelnými nebo zvlněnými okraji, obálky lesklé nebo ražené ani obálky pokroucené, roztržené nebo jinak poškozené.
- Před vložením obálek do vstupního zásobníku zarovnejte hrany.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 10 obálek

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Obálky vkládejte do pravé části vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a chlopní směrem doleva. Zasuňte obálky do tiskárny jak nejvíce je to možné.



- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji obálek.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát obálky Typ: obyčejný papír

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

fólie

pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití průhledné fólie HP brand pro inkoustové tiskárny.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 30 fólií

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Založte fólie do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a lepicím proužkem směrem do tiskárny. Fólie opatrně zasuňte zcela do tiskárny, aby se samolepicí pásky o sebe nezachytávaly.



- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji fólií.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: příslušná průhledná fólie

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

štítky

pokyny

- Používejte pouze papírové štítky určené speciálně pro inkoustové tiskárny.
- Používejte pouze plné listy se štítky.
- Zkontrolujte, zda štítky nejsou lepkavé, pokroucené nebo zda se neodlepují od ochranného podkladu.
- Nepoužívejte plastické ani průhledné štítky. Inkoust na těchto štítcích nezasychá.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 listů se štítky (používejte pouze formát Letter nebo A4)

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Prolistujte archy se štítky, aby se od sebe oddělily. Poté zarovnejte jejich okraje.
- 5. Vložte archy se štítky do vstupního zásobníku stranou se štítky směrem dolů, poté zasuňte archy do tiskárny co nejvíce dopředu.



- 6. Sklopte výstupní zásobník.
- 7. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 8. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů

pokyny

- Používejte pouze lístky a média malých rozměrů, které splňují požadavky tiskárny na formáty papíru. Technické údaje naleznete v *referenční příručce*, která se dodává s tiskárnou.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 30 lístků

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Karty vkládejte do pravé části vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a kratší stranou směrem do tiskárny.



- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát lístku Typ: obyčejný papír

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, klepněte <u>zde</u>.

chybová hlášení

hlášení 'došel papír'

vstupní zásobník je naplněn

- 1. Zkontrolujte splnění následujících podmínek:
- Ve vstupním zásobníku je dostatek papíru (alespoň deset listů).
- Vstupní zásobník není přeplněný.
- Vložený papír se dotýká zadní stěny vstupního zásobníku.
- 2. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.

vstupní zásobník je prázdný

- 1. Vložte papír do zásobníku.
- 2. Posuňte papír co nejvíce dopředu.
- 3. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.

zobrazí se chybové hlášení a indikátor napájení bliká

Přečtěte si zprávu obsahující popis závady a její odstranění.

Další informace naleznete v části indikátor napájení bliká.

zobrazí se chybové hlášení 'došlo k chybě při zápisu na port USB'

Tiskárna patrně nepřijímá správná data z jiného zařízení nebo rozbočovače USB. Připojte tiskárnu přímo k rozhraní USB v počítači.

zobrazí se chybové hlášení 'došlo k chybě při zápisu na port LPT1'

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB, nebyl možná tento kabel před instalací softwaru připojen.

Odinstalujte software a znovu jej nainstalujte.

Informace o odinstalování softwaru získáte <u>zde</u>.

zobrazí se chybové hlášení 'nelze zahájit obousměrnou komunikaci' nebo 'tiskárna nereaguje'

Tiskárna patrně není schopna s počítačem komunikovat, protože kabel USB je příliš dlouhý.

Pokud se objeví toto chybové hlášení, zkontrolujte, zda není kabel USB delší než 5 metrů.

blahopřání

pokyny

- Před vložením do vstupního zásobníku složená blahopřání rozevřete.
- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití papíru blahopřání HP Greeting Card Paper.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 lístků

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Prolistováním oddělte lístky a zarovnejte jejich hrany.
- 5. Založte lístky do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů. Zasuňte karty do tiskárny co nejvíce dopředu.



- 6. Sklopte výstupní zásobník.
- 7. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji lístků.
- 8. Sklopte kryt tiskárny.

tisk

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát lístku Typ: příslušný typ lístku

Základní

Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.
 Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, klepněte <u>zde</u>.

fotografie

pokyny

- Pokud chcete vytisknout fotografii, musí být v elektronickém formátu (digitální). Elektronický formát fotografie získáte použitím digitálního fotoaparátu, naskenováním nebo s pomocí místní fotolaboratoře.
- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití fotografického papíru HP Photo Paper.
- Vysoce kvalitních výsledků tisku dosáhnete použitím nastavení tisku pro vysoké rozlišení a nastavením možnosti <u>Digitální fotografie hp</u>.
- Pro maximální odolnost výstupu tisku proti vyblednutí použijte fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper a do tiskárny nainstalujte <u>fotografickou tiskovou kazetu</u>.
- Pokyny k tisku bez okrajů naleznete <u>zde</u>.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 30 listů

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Dále zvolte jednu z těchto možností:
- Malé fotografie: Založte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a odtrhovacím proužkem směrem ven z tiskárny.



• Velké fotografie: Založte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů.



- 5. Zasuňte fotografický papír do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 6. Sklopte výstupní zásobník.
- 7. Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 8. Sklopte kryt tiskárny.

tisk fotografií



Obsahuje-li aplikace funkci pro tisk fotografií, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát fotografického papíru Typ: příslušný typ fotografického papíru Kvalita tisku: Normální, Nejlepší nebo Maximální rozlišení <u>Digitální fotografie hp</u> : volby pro vylepšení fotografií

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, klepněte <u>zde</u>.

tisk fotografií ve formátu Exif Print

Formát Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) je mezinárodním standardem pro digitální obrazy, který zjednodušuje práci s digitálními fotografiemi a zlepšuje výsledky tisku fotografií. Je-li snímek pořízen fotoaparátem podporujícím formát Exif Print, tento formát uchová informace, jako je doba expozice, typ blesku a sytost barev a uloží tyto informace do souboru obrazu. Software tiskárny HP Deskjet poté využije tyto informace k tomu, aby automaticky provedl vylepšení daného obrazu a vytvořil tak nejlepší možnou fotografii.

Tisk fotografií ve formátu Exif Print vyžaduje:
- Digitální fotoaparát podporující formát Exif Print,
- software umožňující zpracování formátu Exif Print,
- software tiskárny HP Deskjet podporující formát Exif Print,
- systém Windows 98, 2000, Me nebo XP.

Při tisku fotografií ve formátu Exif Print postupujte podle následujících pokynů:

- 1. V aplikaci umožňující práci s formátem Exif Print otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: příslušný typ fotografického papíru Kvalita tisku: Nejlepší nebo Normální

3. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

Software tiskárny automaticky optimalizuje tisknutý obraz.

tisk použitím technologie PhotoREt

Technologie PhotoREt poskytuje nejlepší kombinaci rychlosti tisku a kvality obrazu.

Při tisku použitím technologie PhotoREt postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Kvalita tisku: Nejlepší

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi

Optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi poskytuje u této tiskárny nejvyšší kvalitu výstupu. Když je v ovladači tiskárny vybráno rozlišení Maximální rozlišení, tiskne trojbarevná tisková kazeta v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi. Pokud je současně nainstalována <u>fotografická tisková kazeta</u>, kvalita tisku se zvýší. Není-li fotografická tisková kazeta součástí balení tiskárny, je potřeba ji zakoupit samostatně.

Chcete-li tisknout v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: příslušný typ fotografického papíru Kvalita tisku: Maximální rozlišení

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

tisk šestibarevným inkoustem

Tisk šestibarevným inkoustem zvýší kvalitu fotografií.

Pro tisk šestibarevným inkoustem musí být nainstalována fotografická a trojbarevná tisková kazeta. Není-li fotografická tisková kazeta součástí balení tiskárny, je potřeba ji zakoupit samostatně.

Chcete-li tisknout v režimu šestibarevného inkoustu, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Typ: příslušný typ fotografického papíru Kvalita tisku: Normální, Nejlepší nebo Maximální rozlišení

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

nažehlovací obtisky

pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití nažehlovacích obtisků HP Iron-on Transfers.
- Při tisku zrcadlově převráceného obrazu jsou texty a obrázky horizontálně převráceny oproti jejich zobrazení na obrazovce počítače.



• Kapacita vstupního zásobníku: až 100 listů

příprava k tisku

- 1. Zvedněte kryt tiskárny.
- 2. Posuňte vodítko šířky papíru doleva.
- 3. Zvedněte výstupní zásobník.
- 4. Vložte papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů, poté zasuňte papír do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 5. Sklopte výstupní zásobník.
- 6. Posuňte vodítko šířky papíru těsně k okraji papíru.
- 7. Sklopte kryt tiskárny.

tisk



Obsahuje-li aplikace funkci tisku na nažehlovací obtisky, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: A4 nebo Letter Typ: nažehlovací obtisky hp Kvalita tisku: Normální nebo Nejlepší
Základní	Orientace: Zrcadlový obraz

2. Nastavte všechny další požadované <u>nastavení tisku</u> a klepněte na tlačítko OK.

údržba

- výměna tiskových kazet
- kalibrace tiskových kazet
- automatické čištění tiskových kazet
- ruční čištění tiskových kazet
- údržba tiskových kazet
- <u>údržba skříně tiskárny</u>
- odstranění inkoustu z pokožky či oděvu
- <u>nástroje tiskárny</u>

automatické čištění tiskových kazet

Pokud na vytištěných stránkách chybějí čáry nebo body nebo se na nich vyskytují inkoustové pruhy, v tiskových kazetách dochází inkoust nebo je třeba je vyčistit.

Chcete-li zkontrolovat množství inkoustu v kazetách, klepněte <u>zde</u>.

Pokud je v tiskových kazetách dostatek inkoustu, spusťte automatické čištění tiskových kazet postupem podle následujících pokynů:

- 1. Přejděte k části údržba tiskárny.
- 2. Klepněte na tlačítko Vyčistit kazety.
- 3. Klepněte na tlačítko Vyčistit a postupujte podle zobrazených pokynů.

Pokud po vyčištění na výtiscích stále chybějí čáry nebo body, vyměňte tiskové kazety.

Upozornění! Tiskové kazety čistěte pouze v nezbytných případech. Provádíte-li čištění kazet příliš často, dochází ke zbytečné ztrátě inkoustu a ke zkrácení životnosti kazet.

ruční čištění tiskových kazet

Pokud se tiskárna používá v prašném prostředí, může se uvnitř tiskárny nashromáždit malé množství nečistot. Může se jednat o prach, vlasy a vlákna z koberce nebo oblečení. Dostanou-li se nečistoty na tiskovou kazetu nebo kolébku, může to na vytištěných stránkách způsobit vznik pruhů a skvrn. Pruhy se snadno odstraní ručním vyčištěním tiskové kazety a kolébky.

příprava potřeb k čištění

K čištění tiskových kazet a kolébky budete potřebovat:

- destilovanou vodu,
- malé vatové tampóny nebo jiné měkké materiály, které se netřepí a nebudou ulpívat na kazetách.

Dbejte, abyste si během čištění nepotřísnili ruce nebo oděv inkoustem.

příprava k čištění

- Tlačítkem napájení zapněte tiskárnu a otevřete kryt tiskárny. Kolébka tiskového zásobníku se přesune do středu tiskárny.
- 2. Odpojte napájecí kabel ze zadní části tiskárny.
- 3. Vyjměte tiskové kazety a položte je na papír tak, aby ploška inkoustových trysek směřovala vzhůru.

Upozornění! Neponechávejte tiskové kazety mimo tiskárnu více než 30 minut.

čištění tiskových kazet a kolébky

- 1. Lehce navlhčete vatový tampónek destilovanou vodou.
- 2. Vyčistěte tampónem povrch a hrany první tiskové kazety způsobem znázorněným na následujícím obrázku.

Neotírejte plošku s tryskami.



1. ploška s tryskami a trysky inkoustu 2. povrch a hrany tiskové kazety 3. měděné kontakty

Upozornění! Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání přísunu inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů.

- Zkontrolujte, zda nezůstaly na přední části kazety nebo jejích hranách nějaké nečistoty.
 Pokud ještě zjistíte nečistotu, opakujte výše uvedené kroky 1 a 2.
- 4. Zopakujte kroky 1 až 3 u druhé tiskové kazety.
- 5. Pomocí navlhčených čistých vatových tampónků otřete stěny spodní části kolébky tiskové kazety. Dokud se na čistém tampónku objevují zbytky inkoustu, tento proces opakujte.



1. kolébka tiskových kazet 2. stěny kolébky tiskové kazety

- 6. Nainstalujte tiskové kazety a zavřete kryt tiskárny.
- 7. K zadní části tiskárny připojte napájecí kabel.
- 8. Tlačítkem napájení zapněte tiskárnu.
- 9. Proveď te <u>kalibraci</u> tiskových kazet.

Pokud se na výtiscích stále ještě objevují pruhy, proveď te čištění znovu.

odstranění inkoustu z pokožky či oděvu

Pokožku nebo oděv potřísněný inkoustem ošetřete následujícím způsobem:

odstranění inkoustu	provedete takto
z pokožky	Omyjte potřísněné místo pískovým mýdlem.
z bílého prádla	Vyperte prádlo ve studené vodě s použitím chlórového bělidla.
z barevného prádla	Vyperte prádlo ve studené vodě s použitím mýdlového amoniaku.

Upozornění! Při odstraňování inkoustu z látky vždy používejte studenou vodu. Při použití teplé nebo horké vody se může inkoustová barva do látky zaprat.

údržba skříně tiskárny

Jelikož tiskárna vystřikuje inkoust na papír v jemných kapičkách, mohou se na skříni tiskárny a přilehlých plochách objevit inkoustové šmouhy. Tyto šmouhy, kaňky a zbytky inkoustu z povrchu tiskárny odstraníte měkkou tkaninou navlhčenou ve vodě.

Při čištění tiskárny mějte na paměti tyto zásady:

- Nečistěte vnitřní části tiskárny. Dovnitř tiskárny nesmí vniknout žádné kapaliny.
- Nepoužívejte čisticí nebo mycí prostředky pro domácnost. V případě, že bude použit takovýto čisticí nebo mycí prostředek, otřete vnější povrch tiskárny měkkou tkaninou navlhčenou ve vodě.
- Nepromazávejte kolejnici, po které se pohybuje kolébka tiskových kazet. Hluk, který způsobuje pohyb kolébky po kolejnici, je normální.

nástroje tiskárny

Software tiskárny obsahuje množství užitečných nástrojů umožňujících zvýšení výkonu tiskárny. Nástroje tiskárny můžete využít k následujícím účelům:

- Zobrazení přibližné hladiny inkoustu v kazetách.
- Čištění tiskových kazet.
- Kalibrace tiskárny.
- Tisk zkušební stránky.
- Provádění dalších funkcí podle potřeby.

Informace o těchto nástrojích získáte <u>zde</u>.

odstraňování problémů

- tiskárna netiskne
- <u>uvíznutý papír</u>
- problémy s papírem
- <u>nízká kvalita tisku</u>
- dokument je chybně vytisknut
- fotografie se netisknou správně
- problémy s tiskem bez okrajů
- indikátor napájení bliká
- tiskárna pracuje pomalu
- chybová hlášení
- problém přetrvává

tiskárna netiskne

zkontrolujte, zda jsou splněny následující podmínky:

- Tiskárna je připojena ke zdroji napájení.
- Kabely jsou řádně připojeny.
- Tiskárna je zapnutá.
- Tiskové kazety jsou správně nainstalovány.
- Papír nebo jiné médium je správně vloženo v zásobníku.
- Kryt tiskárny je zavřený.
- Zadní přístupová dvířka jsou připevněna.

kontrola indikátoru napájení

Pokud indikátor napájení bliká, vyskytla se chyba.

Další informace naleznete v části indikátor napájení bliká.

kontrola zapojení kabelů tiskárny

Pokud je kabel tiskárny připojen k rozbočovači USB, mohlo dojít ke konfliktu tisku. Existují dva způsoby řešení konfliktu:

- Připojte kabel USB tiskárny přímo k počítači, nebo
- Při tisku nepoužívejte jiná zařízení USB připojená k tomuto rozbočovači.

tiskárna se nezapíná

Tiskárna odebírá příliš mnoho energie.

- 1. Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 2. Počkejte přibližně 10 sekund.
- 3. Znovu připojte napájecí kabel.
- 4. Tlačítkem napájení zapněte tiskárnu.

Pokud se tiskárna stále nezapíná, postupujte takto:

- Zapojte tiskárnu do jiné elektrické zásuvky, nebo
- Zapojte tiskárnu přímo do elektrické zásuvky a ne do stabilizátoru proudu.

tiskárna stále netiskne

Vyberte téma, které nejlépe vystihuje daný problém:

- <u>uvíznutý papír</u>
- hlášení <u>'došel papír'</u>
- chybové hlášení na displeji

problémy s papírem

tiskárna tiskne na více listů najednou

gramáž papíru

Tiskárna může tisknout na více listů papíru najednou, pokud je gramáž papíru nižší než doporučená hodnota. Použijte papír s doporučenou gramáží. Technické údaje o gramáži papíru naleznete v *referenční příručce*, která se dodává s tiskárnou.

papír může být nesprávně založen

Tiskárna nemůže tisknout na více listů papíru najednou, pokud je papír založen příliš daleko do tiskárny. Znovu založte papír do zásobníku papíru. Zasuňte jej pouze tak daleko, dokud neucítíte odpor.

jiné problémy s papírem

- Pokyny k odstranění uvíznutého papíru naleznete zde.
- Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, klepněte zde.

nízká kvalita tisku

pruhy a chybějící čáry

Pokud na vytištěných stránkách chybějí čáry nebo body nebo se na nich objevují pruhy, v tiskových kazetách <u>dochází inkoust</u> nebo je potřeba je <u>vyčistit</u>.

tisk je vybledlý

• Zkontrolujte, zda je nainstalována černá tisková kazeta.

Jsou-li texty a obrázky na výtisku vybledlé, možná tisknete pouze s použitím trojbarevné tiskové kazety. K trojbarevné tiskové kazetě nainstalujte i černou tiskovou kazetu. Získáte tak optimální kvalitu černobílého tisku.

• Zkontrolujte, zda v některé z tiskových kazet <u>nedochází inkoust</u>.

Pokud v tiskové kazetě dochází inkoust, zvažte výměnu této tiskové kazety. Správná typová čísla kazet najdete v části <u>tiskové kazety</u>.

• Zkontrolujte, zda byla z tiskových kazet odstraněna ochranná plastová páska.



1. plastová páska

• Zkuste nastavit vyšší kvalitu tisku.

zvýšení množství inkoustu

- 1. Otevřete dialogové okno Další funkce.
- 2. Posuňte jezdec Množství inkoustu směrem k hodnotě Silný.
- 3. Posuňte jezdec Doba schnutí směrem k hodnotě Více.
- 4. Klepněte na tlačítko OK > OK.

tisknou se prázdné stránky

- Na tiskových kazetách patrně zůstala ochranná plastová páska. Zkontrolujte, zda byla tato plastová páska z tiskových kazet odstraněna.
- V tiskových kazetách patrně došel inkoust. Vyměňte jednu nebo obě prázdné tiskové kazety.

na stránce je příliš málo nebo příliš mnoho inkoustu nastavení množství inkoustu a doby schnutí

- 1. Otevřete dialogové okno Další funkce.
- 2. Posuňte jezdec Množství inkoustu směrem k hodnotě Světlý nebo Silný.



Pokud zvýšíte množství inkoustu, posuňte jezdec Doba schnutí směrem k hodnotě Více, abyste zabránili rozmazání inkoustu.

3. Klepněte na tlačítko OK, poté klepněte na tlačítko OK ještě jednou.

dokument je chybně vytisknut

text a obrazy jsou nesprávně zarovnány

Jsou-li text a obrázky na výtisku nesprávně zarovnány, proveď te kalibraci tiskárny.

dokument se tiskne mimo střed nebo našikmo

- 1. Zkontrolujte, zda je papír správně vložen v zásobníku.
- 2. Zkontrolujte, zda vodítko papíru těsně doléhá k papíru.
- 3. Znovu vytiskněte dokument.

obálka se tiskne pod úhlem

- 1. Před vložením obálky do vstupního zásobníku založte chlopeň dovnitř obálky.
- 2. Zkontrolujte, zda vodítko papíru těsně doléhá k obálce.
- 3. Znovu vytiskněte obálku.

části dokumentu chybí nebo jsou vytištěny na nesprávném místě

Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a potvrďte následující volby:

karta	nastavení
Základní	Orientace: Zkontrolujte správnou orientaci.
Papír/Kvalita	Formát: Zkontrolujte správný formát papíru.
Efekty	Zvětšit na stránku: Vyberte měřítko pro text a grafiku na stránce.
Úpravy	Tisk plakátu: Zkontrolujte, zda je vybrána volba Vypnuto.

výtisk neodpovídá novým tiskovým nastavením

Výchozí nastavení tiskárny se může lišit od nastavení tisku v aplikaci. Vyberte příslušná nastavení tisku v aplikaci.

fotografie se netisknou správně

kontrola zásobníku papíru

- 1. Zkontrolujte, zda je fotografický papír vložen do vstupního zásobníku stranou určenou k tisku směrem dolů.
- 2. Posuňte papír co nejvíce dopředu.
- 3. Posuňte vodítko papíru těsně k papíru.

kontrola vlastností tiskárny

Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u> a zkontrolujte následující volby:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát Typ: fotografický papír Kvalita tisku: Nejlepší

problémy s tiskem bez okrajů

obraz se tiskne pod úhlem příklad chybného výtisku



návod

- 1. Vložte papír správně do zásobníku.
- 2. Zkontrolujte, zda vodítko papíru těsně doléhá k lístkům nebo k fotografickému papíru.
- Postupujte podle pokynů pro zakládání daného typu papíru.
 Viz část <u>tisk bez okrajů</u>.

okraj je v horní části obrazu příklad chybného výtisku



návod Proveďte <u>kalibraci</u> tiskárny.

okraj je na straně obrazu příklad chybného výtisku



návod Proveďte <u>kalibraci</u> tiskárny.

obraz je nad odtrhovacím proužkem příklad chybného výtisku



návod Proveďte <u>kalibraci</u> tiskárny.

inkoustové šmouhy

výtisk s inkoustovými šmouhami

Inkoustové šmouhy se objeví na zadní straně papíru, nebo se listy papíru k sobě lepí.

návod

1. Otevřete dialogové okno Další funkce.

- 2. Posuňte jezdec Doba schnutí směrem k hodnotě Více.
- 3. Posuňte jezdec Množství inkoustu směrem k hodnotě Světlý.



Barvy v obrazu mohou zesvětlet.

4. Klepněte na tlačítko OK.

Pokud problém přetrvává:

- 1. Odstraňte média pro tisk bez okrajů a do vstupního zásobníku vložte běžný papír.
- 2. Stiskněte a přidržte tlačítko Zrušit tisk, dokud tiskárna nezačne tisknout zkušební stránku. Pak tlačítko pusťte.
- 3. Opakuje krok 2, dokud při zkušebním výtisku inkoustové šmouhy na zadní straně papíru nezmizí.

tiskárna pracuje pomalu

Výkon tiskárny může být ovlivněn několika faktory.

několik současně otevřených aplikací

Počítač nemá dostatek volných prostředků pro tisk. Tiskárna tak nemůže tisknout svou optimální rychlostí. Pro zvýšení rychlosti tiskárny zavřete při tisku veškeré aplikace, které nejsou nezbytně nutné.

tisknou se složité dokumenty, grafika nebo fotografie

Dokumenty obsahující grafiku nebo fotografie se tisknou pomaleji než textové dokumenty.

Pokud počítač nemá dostatek paměti nebo místa na disku pro tisk dokumentu za normálních podmínek, můžete použít nízkopaměťový režim. Použití této možnosti může snížit kvalitu výtisku. Nízkopaměťový režim také neumožní tisk v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi.

Aktivace nízkopaměťového režimu:

- 1. Otevřete dialogové okno <u>Vlastnosti tiskárny</u>.
- 2. Klepněte na kartu Základní, poté klepněte na tlačítko Další funkce.
- 3. Zaškrtněte možnost Nízkopaměťový režim.
- 4. Vytiskněte dokument.

ovladač tiskárny je zastaralý

Možná je nainstalován starý ovladač tiskárny.

Pokyny k aktualizaci ovladače tiskárny naleznete <u>zde</u>.

počítač nesplňuje požadavky na systém

Nemá-li váš počítač dostatečně velkou paměť RAM nebo dostatek volného místa na pevném disku, zpomalí se rychlost zpracování tisku.

- 1. Zkontrolujte, zda množství volného místa na disku, velikost paměti RAM a výkon procesoru splňují <u>požadavky na systém</u>.
- 2. Uvolněte místo na pevném disku.

tiskárna je v režimu záložního inkoustu

Pokud tiskárna tiskne v <u>režimu záložního inkoustu</u>, může být tisk značně pomalejší.

Abyste zvýšili rychlost tiskárny, použijte dvě tiskové kazety.

minimální požadavky na systém

Počítač musí splňovat následující požadavky:

Systém Microsoft Windows XP

Minimální rychlost procesoru: Pentium II 233 MHz Požadovaná velikost paměti RAM: 128 MB Požadované volné místo na pevném disku: 40 MB*

Systém Microsoft Windows 98, Me

Minimální rychlost procesoru: Pentium 150 MHz Požadovaná velikost paměti RAM: 32 MB Požadované volné místo na pevném disku: 40 MB*

Systém Microsoft Windows 2000 Professional

Minimální rychlost procesoru: Pentium 133 MHz

Požadovaná velikost paměti RAM: 64 MB

Požadované volné místo na pevném disku: 40 MB*

* Jestliže tisknete fotografie nebo výtisky ve velmi vysokém rozlišení (Optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi), musíte mít k dispozici alespoň 400 MB volného místa na pevném disku.

problém přetrvává

Pokud problém přetrvává i po kontrole témat řešení problémů, vypněte a znovu zapněte počítač.

Pokud problém přetrvává i po restartování počítače, přejděte na webové stránky střediska péče o zákazníky HP na adrese www.hp.com/support.

technické údaje

- minimální požadavky na systém
- prohlášení o ochraně životního prostředí
- recyklace tiskových kazet

prohlášení o ochraně životního prostředí

Společnost Hewlett-Packard neustále zdokonaluje konstrukci a proces výroby tiskáren deskjet s cílem omezit negativní dopad na pracoviště a na prostředí míst, v nichž se tiskárny vyrábějí, expedují a používají.

snížení a vyloučení škodlivých účinků

Papír: Schopnost tiskárny tisknout na obě strany papíru snižuje spotřebu papíru a tím snižuje vyčerpávání přírodních zdrojů. V této tiskárně je možno používat recyklovaný papír podle normy DIN 19 309.

Recyklovaný papír: Veškerá tištěná dokumentace k této tiskárně je vytisknuta na recyklovaném papíru.

Ozón: Z výrobních procesů společnosti Hewlett Packard byly vyloučeny všechny chemické látky způsobující úbytek ozónu, jako např. CFC (chlorfluorderiváty uhlovodíku).

recyklace

Potřeba budoucího recyklování byla vzata v úvahu již při vývoji této tiskárny. Počet druhů materiálu byl omezen na minimum, aniž by to bylo na úkor správné funkčnosti a spolehlivosti výrobku. Tiskárna byla zkonstruována tak, aby se od sebe nesourodé materiály snadno oddělily. Spony a jiná spojení lze jednoduše nalézt, jsou snadno přístupné a lze je odstranit pomocí běžných nástrojů. Důležité části byly zkonstruovány tak, aby v případě nutné opravy byly snadno přístupné a demontovatelné.

Balení tiskárny: Balicí materiál pro tuto tiskárnu byl zvolen tak, aby poskytoval maximální ochranu při co nejnižších nákladech ve snaze minimalizovat dopad na životní prostředí a usnadnit recyklování. Pevná konstrukce tiskárny HP Deskjet přispívá ke snížení spotřeby balicích materiálů a snižuje možnost poškození tiskárny.

Plastové součásti: Všechny hlavní druhy plastických hmot a plastové součásti jsou označeny podle mezinárodních norem. Všechny plastové součásti použité při výrobě krytu a šasi jsou technicky recyklovatelné a obsahují jeden polymer.

Životnost výrobku: Aby měla tiskárna HP Deskjet co nejdelší životnost, společnost Hewlett-Packard nabízí následující možnosti:

- Prodloužená záruka: Podrobnosti naleznete v *referenční příručce*, která se dodává s tiskárnou.
- Náhradní díly a spotřební materiál jsou k dispozici tři (3) roky po ukončení výroby.
- Vrácení výrobku: Informace o vrácení tohoto výrobku společnosti Hewlett-Packard po uplynutí jeho životnosti získáte na webové adrese www.hp.com/recycle. Informace o vrácení prázdných tiskových kazet společnosti Hewlett-Packard viz <u>recyklace tiskových kazet</u>.



Možnosti prodloužené záruky a vrácení výrobku nejsou dostupné ve všech zemích/oblastech.

spotřeba energie

Tato tiskárny byla vyvinuta s ohledem na zachování energetických zdrojů. Tím se šetří přírodní zdroje i náklady na provoz, aniž by byla ovlivněna výkonnost tiskárny.

Tento výrobek se kvalifikuje do programu ENERGY STAR[®]. ENERGY STAR je program s dobrovolnou účastí, který byl založen za účelem podpory vývoje energeticky úsporných kancelářských výrobků.



ENERGY STAR je v USA registrovaná servisní známka agentury U.S. EPA (Environmental Protection Agency). Jako partner programu ENERGY STAR se společnost Hewlett-Packard rozhodla, že tento výrobek bude splňovat normy ENERGY STAR pro úsporu energie.

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: Technické údaje o spotřebě energie naleznete v *referenční příručce*.

Spotřeba energie ve vypnutém stavu: Určité množství energie se spotřebovává i tehdy, je-li tiskárna vypnutá. Této spotřebě energie lze zabránit tak, že tiskárnu vypnete a odpojíte napájecí kabel tiskárny od elektrického zdroje.