

DNP

DIGITÁLNÍ FOTOTISKÁRNA

DP-DS620

DP-DS620 (A)

Uživatelská příručka pro ovladač tiskárny
Pro Windows XP

- **Bezpečnostní opatření**
Před použitím tiskárny se důkladně seznámte s obsahem této příručky. Zajistíte tak správné používání tiskárny. Vezměte prosím na vědomí, že obsah odpovídá normám platným v době, kdy byly jednotlivé kapitoly uživatelské příručky, týkající se bezpečnosti a používání přístroje, sestaveny.
- **Úpravy**
Z důvodů bezpečnosti je zakázáno provádět jakékoli úpravy tiskárny DP-DS620/DP-DS620 (A), tiskárny DP-DS620/DP-DS620 (A), ovladače tiskárny a obsahu CD.
- **Autorská práva**
Autorská práva, ochranné známky a další práva z duševního vlastnictví, související s dokumenty a programy, které tvoří součást tohoto přístroje, jsou vlastnictvím společnosti Dai Nippon Printing Co., Ltd. a dalších držitelů práv. Výše uvedené položky nelze s výjimkou případů povolených platným právem bez souhlasu společnosti Dai Nippon Printing Co., Ltd. kopírovat ani jinak používat.

Microsoft a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a dalších zemích.
LEADTOOLS Copyright (C) 2008 LEAD Technologies, Inc.
- **O místě určení výrobku**
Model DP-DS620 nelze prodávat/používat bez platného čísla místa určení (A) v USA.
Dai Nippon Printing Co., Ltd.

Obsah

Kapitola 1 Instalace	1
1. 1 Příprava tiskárny a počítače	1
1.2 Průvodce instalací nového hardwaru	1
1.3 Instalace pomocí funkce Add a Printer (Přidat tiskárnu)	5
Kapitola 2 Vlastnosti	10
2.1 Otevření vlastností tiskárny	10
2.2 Funkce nastavení tisku	11
2.2.1 Rozmístění	11
2.2.2 Pokročilé možnosti	12
2.2.3 Papír/kvalita	17
2.2.4 Možnosti	17
2.2.5 Úprava barev	19
2.2.6 Informace o tiskárně	20
2.3 Výchozí nastavení	22
2.4 Správa barev	23
2.5 Oblast tisku	24
2.6 Orientace	25
Kapitola 3 Aktualizace ovladače	26
Kapitola 4 Odstranění ovladače	29

Hlavní doplňkové funkce oproti předchozím modelům

- K velikostem papíru přidáno (6 x 4,5) x N, (6 x 4) x N a (5 x 3,5) x N (platí pouze ve vybraných zemích).
Přidáno (6 x 4,5) x N, (6 x 4) x n a (5 x 3,5) x n pro nižší spotřebu pásky při využití funkce navíjeného tisku na velikosti (6 x 4,5), (6 x 4) a (5 x 3,5).
Další informace najdete v oddílu Nastavení velikosti papíru (6 x 4) x n v kapitole 2.2.2 Pokročilé možnosti.
- Přidány informace o tiskárně.
Přidána funkce zobrazování informací o tiskárně na displeji ovladače (např. informace o stavu/počtu kopií, které lze vytisknout).
Pro další informace viz kapitola 2.2.6 Informace o tiskárně.
- Přidána jazyková nastavení.
Přidána možnost změny jazyka zobrazení pro následující nastavení tiskárny: Pokročilé možnosti - Funkce tiskárny, Možnosti, Nastavení barev a Informace o tiskárně.
Pro další informace viz kapitola 2.2.4 Možnosti.

Kapitola 1 Instalace

1.1 Příprava tiskárny a počítače

Zapněte napájení tiskárny DP-DS620 a poté připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu.

* Další informace o připojení najdete v Uživatelské příručce tiskárny DP-DS620.

Jakmile se po připojení zobrazí Průvodce instalací nového hardwaru, proveďte instalaci způsobem popsaným v kapitole 1.2 Průvodce instalací nového hardwaru. Pokud se Průvodce instalací nového hardwaru nezobrazí, proveďte instalaci způsobem popsaným v kapitole 1.3 Instalace pomocí funkce Add a Printer (Přidat tiskárnu).

1.2 Průvodce instalací nového hardwaru

Ujistěte se, že je označeno zaškrtnuté pole Install from a list or specific location (Advanced) (Instalovat ze seznamu nebo vybraného umístění (pokročilé nastavení)) a klikněte na Next (Další).

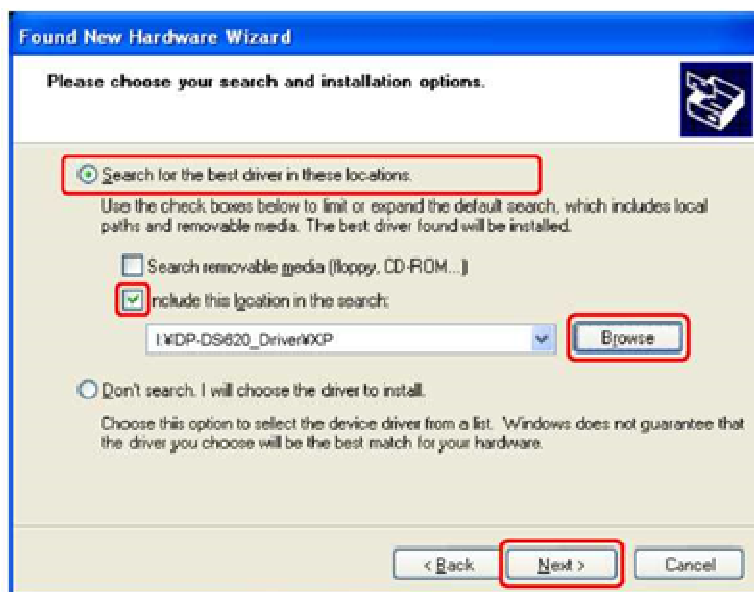


Obrázek 1.1 Průvodce instalací nového hardwaru

Poznámka) Pokud používáte Windows XP Service Pack 2 nebo novější verzi a po spuštění průvodce se zobrazí následující okno, vyberte možnost No, not this time (Nyní ne) a poté klikněte na Next (Další).

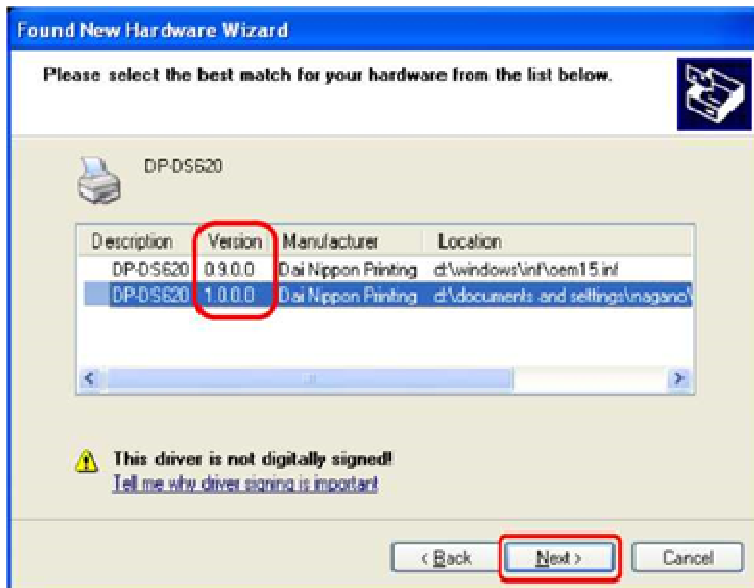


Vyberte možnost Search for the best driver in these locations (Vyhledat vhodný ovladač) v následujících umístěních a ujistěte se, že je označeno zaškrtnávací pole Include this location in the search (Přidat toto umístění k vyhledávání). Klikněte na Browse (Procházet), vyberte umístění pro instalaci a poté klikněte na Next (Další).



Obrázek 1.2 Možnosti vyhledávání a instalace

Pokud se během instalace aktualizací zobrazí následující okno, zaškrtněte sekci Verze, vyberte nejnovější verzi a poté klikněte na Next (Další).



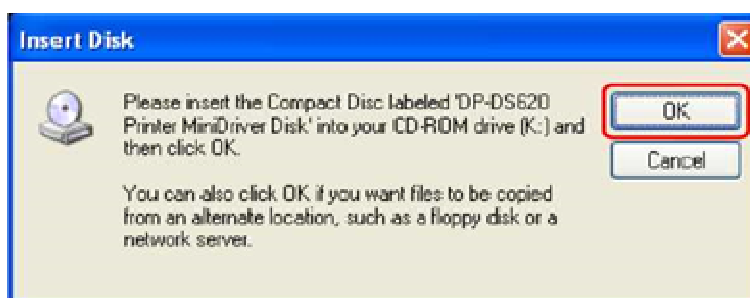
Obrázek 1.3 Výběr softwaru

Během instalace softwaru se zobrazí následující okno. Klikněte na Continue Anyway (Přesto pokračovat) a pokračujte v instalaci.



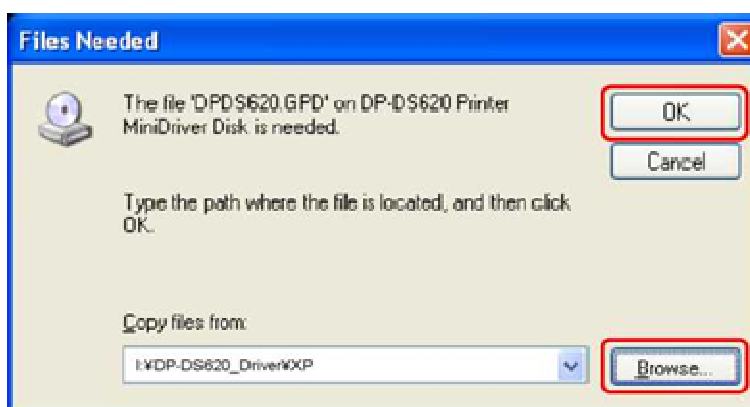
Obrázek 1.4 Instalace hardwaru

Je-li zaškrtnuto pole Vyhledat přenosná média (disketu, CD-ROM...) zobrazené v obrázku 1.2, může se zobrazit následující zpráva. Pokud se zpráva zobrazí, vložte CD-ROM a poté klikněte na OK.



Obrázek 1.5 Vložení disku

Pokud se po kliknutí na OK v obrázku 1.5 zobrazí následující zpráva, klikněte na Browse (Procházet), vyberte instalační disk a poté opět klikněte na OK.



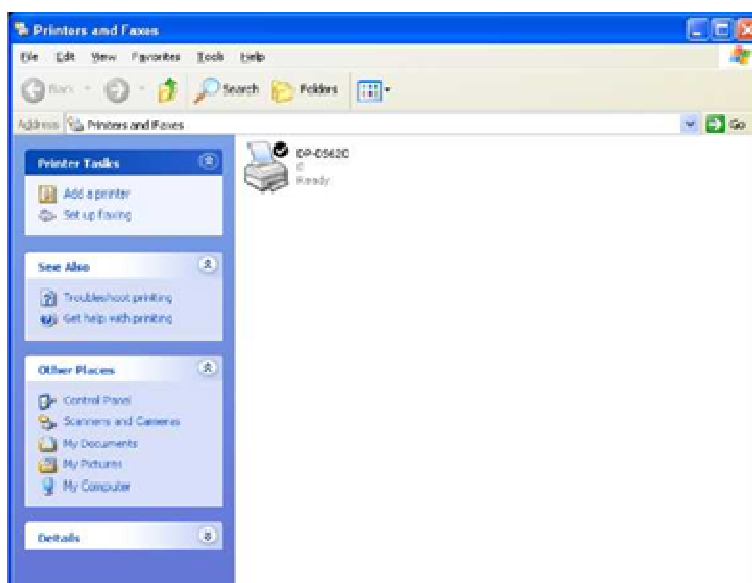
Obrázek 1.6 Nezbytné soubory

Klikněte na Dokončit. Průvodce tiskárny se zavře.



Obrázek 1.7 Dokončení Průvodce instalací nového hardwaru

Klikněte na nabídku Start a poté na možnost Printers and Faxes (Tiskárny a faxy). Ujistěte se, že je v seznamu uvedena tiskárna DP-DS620.



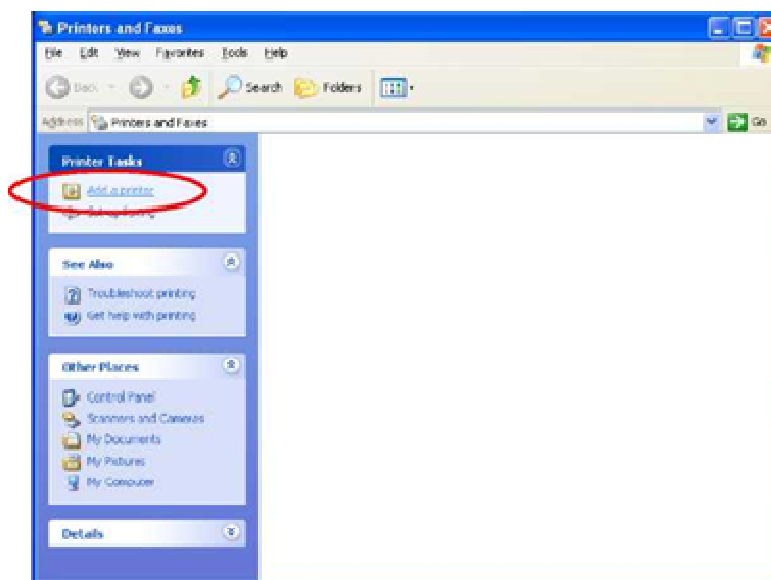
Obrázek 1.8 Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)

Po dokončení instalace ovladače tiskárny vždy restartujte počítač.

1.3 Instalace pomocí funkce Add a Printer (Přidat tiskárnu)

Klikněte na nabídku Start a poté klikněte na možnost Printers and Faxes (Tiskárny a faxy). (V závislosti na počítači, který používáte, se možnost Printers and Faxes (Tiskárny a faxy) nemusí zobrazit). Pokud se tato možnost nezobrazí, klikněte na níže uvedené položky v následujícím pořadí: Start, Control Panel (Ovládací panely), Printers and Other Hardware (Tiskárny a další hardware) a Printers and Faxes (Tiskárny a faxy).

Klikněte na možnost Add a Printer (Přidat tiskárnu).



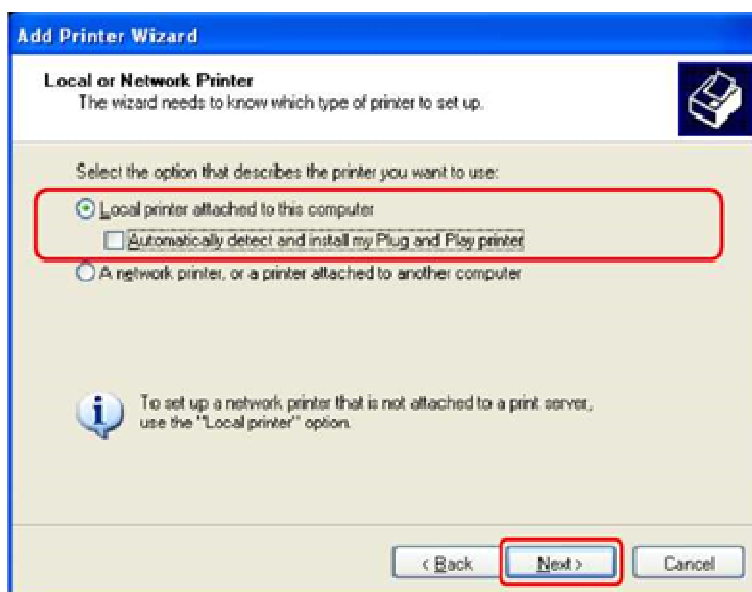
Obrázek 1.10 Printers and Faxes (Tiskárny a faxy)

Zobrazí se okno Průvodce přidáním tiskárny. Klikněte na Next (Další).



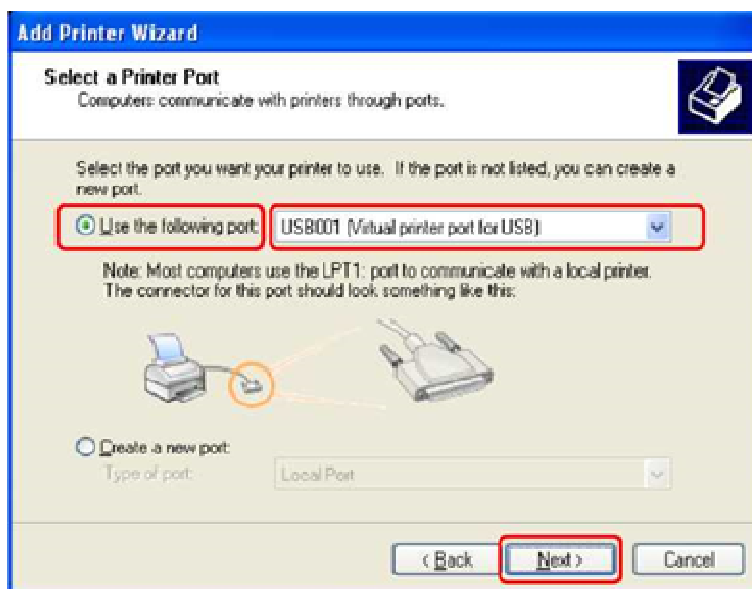
Obrázek 1.11 Průvodce přidáním tiskárny

Zobrazí se okno Místní a síťové tiskárny. Vyberte možnost Local printer attached to this computer (Místní tiskárna připojená k počítači), zrušte označení zaškrtnutí pole Automatically detect and install my Plug and Play printer (Automaticky vyhledat a instalovat tiskárnu Plug and Play) a poté klikněte na Next (Další).



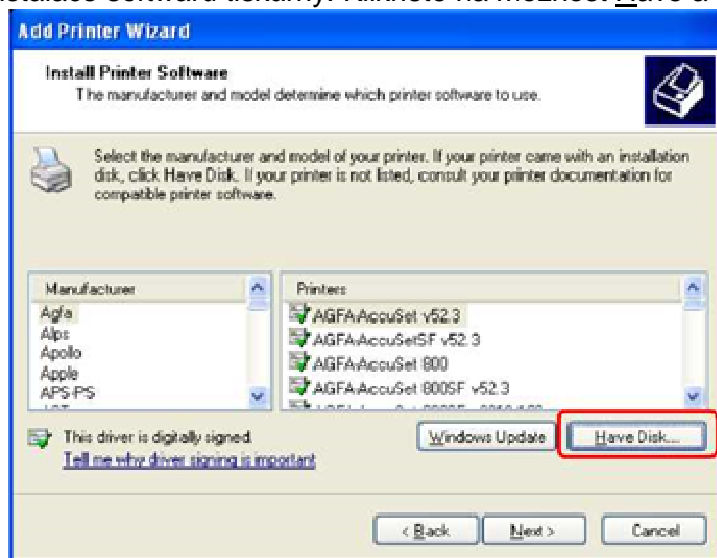
Obrázek 1.12 Místní nebo síťová tiskárna

Zobrazí se okno Vybrat port tiskárny. Vyberte možnost Use the following port (Použít následující port). V seznamu vyberte USB port pro připojení tiskárny (např. USB001) a poté klikněte na Next (Další).



Obrázek 1.13 Vybrat port tiskárny

Zobrazí se okno Instalace softwaru tiskárny. Klikněte na možnost Have a disk... (Mám disk...)



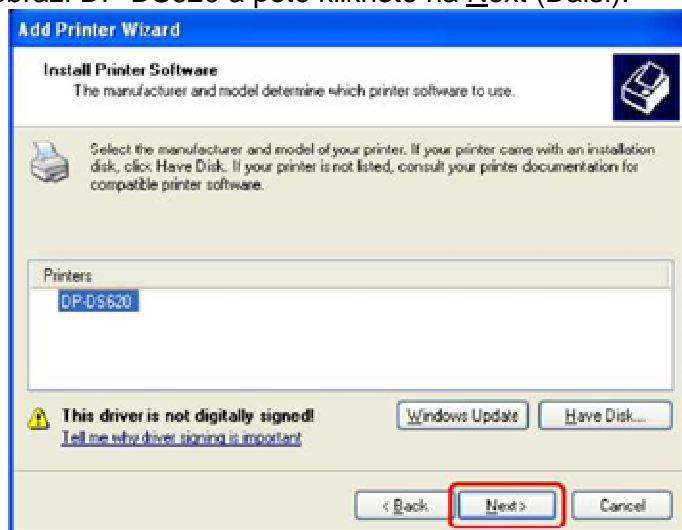
Obrázek 1.14 Instalace softwaru tiskárny

Zobrazí se okno Instalace z disku. Klikněte na možnost Browse (Procházet) a vyberte umístění pro instalaci.



Obrázek 1.15 Instalace z disku

Ujistěte se, že se zobrazí DP-DS620 a poté klikněte na Next (Další).



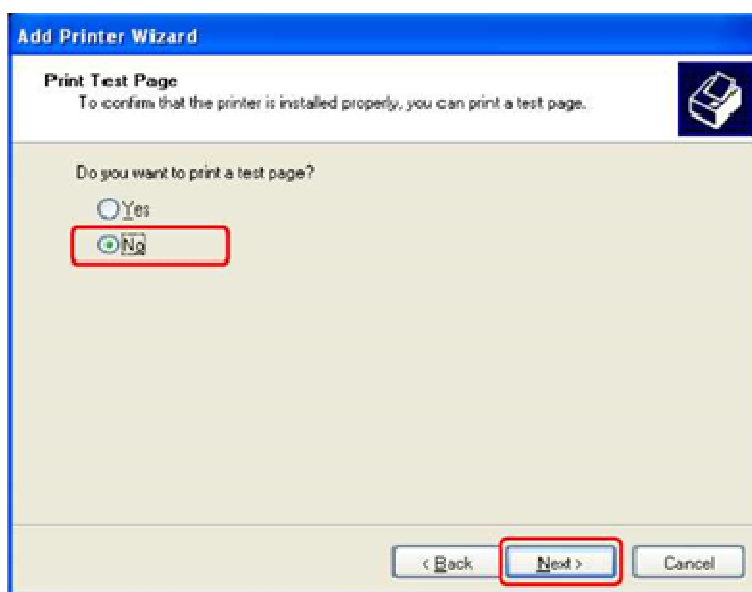
Obrázek 1.16 Instalace softwaru tiskárny

Zobrazí se okno Pojmenovat tiskárnu. Zadejte název tiskárny. Pokud se zobrazí okno s textem „Do you want to use this printer as the default printer?“ (Přejete si použít tuto tiskárnu jako výchozí?) a vy si skutečně přejete nastavit tiskárnu jako výchozí, vyberte možnost Yes (Ano) a poté klikněte na Next (Další).



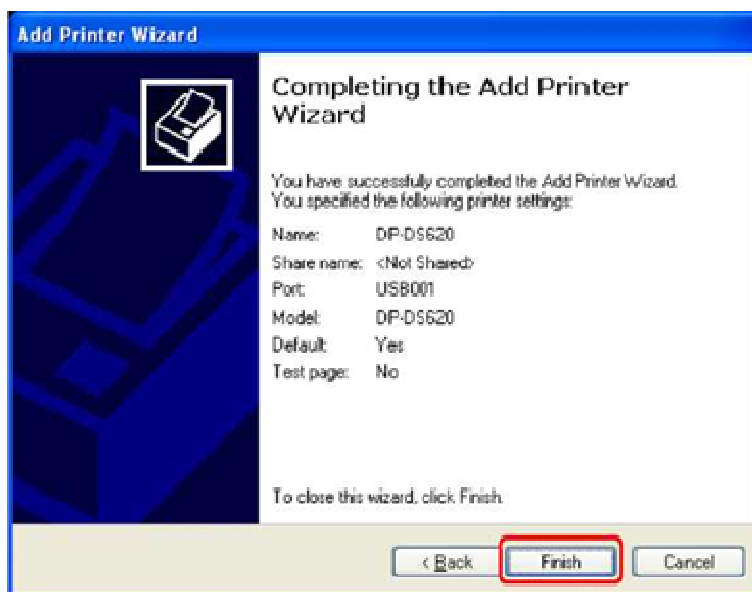
Obrázek 1.17 Zadání názvu tiskárny a výchozí tiskárny

Zobrazí se okno Vytisknout zkušební stránku. Vyberte možnost No (Ne) a klikněte na Next (Další).



Obrázek 1.18 Tisk zkušební stránky

Zobrazí se okno Dokončení průvodce přidáním tiskárny. Klikněte na Finish (Dokončit).



Obrázek 1.19 Dokončení průvodce přidáním tiskárny

Během instalace softwaru se zobrazí následující zpráva. Klikněte na Continue Anyway (Přesto pokračovat) a pokračujte v instalaci.



Obrázek 1.20 Instalace hardwaru

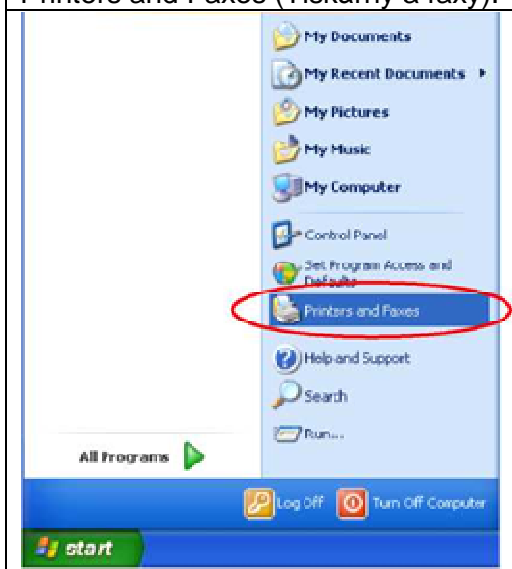
Po dokončení instalace ovladače tiskárny vždy restartujte počítač.

Kapitola 2 Vlastnosti

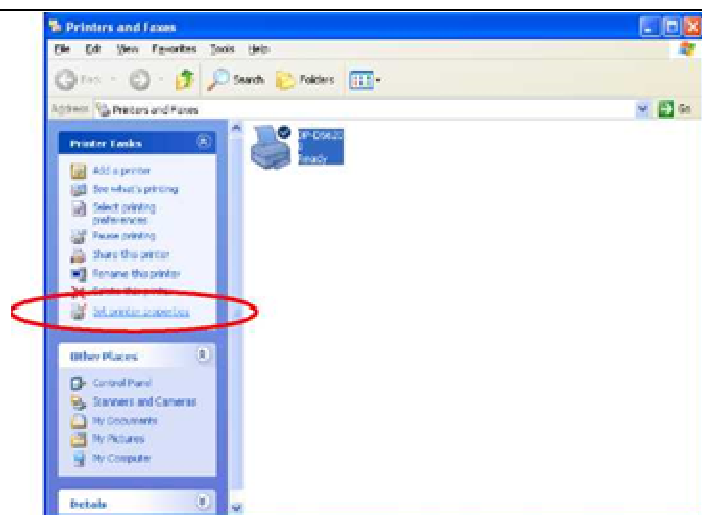
Jednotlivá nastavení tiskárny lze upravit v Možnostech ovladače DP-DS620. Před provedením změn nastavení se ujistěte, že správně rozumíte obsahu pokynů. V závislosti na aplikaci, kterou používáte, proveďte příslušný postup pro nastavení tisku.

2.1 Otevření vlastností tiskárny

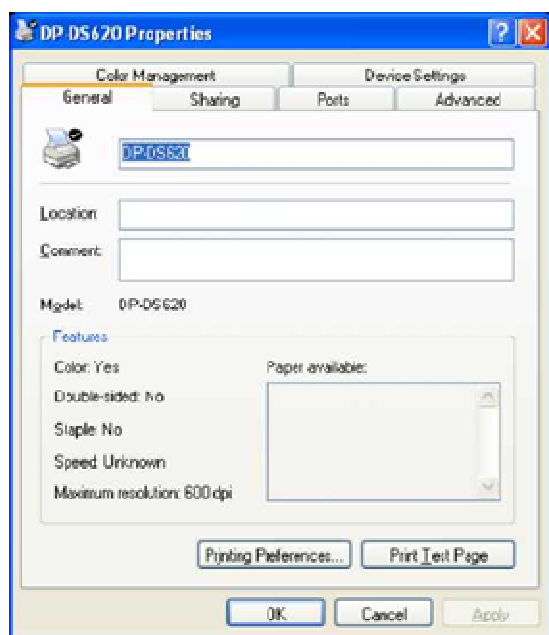
1. Klikněte na nabídku Start a poté klikněte na možnost All Programs (Všechny programy) a otevřete okno Printers and Faxes (Tiskárny a faxy).



2. Vyberte tiskárnu DP-DS620 a poté otevřete vlastnosti tiskárny.



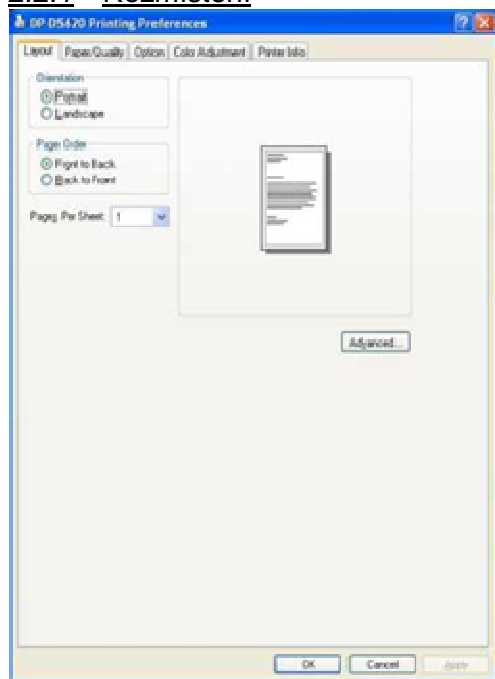
3. Zobrazí se okno Printer properties (Vlastnosti tiskárny) DP-DS620.



2.2 Funkce nastavení tisku

Pokud si v okně Properties (Vlastnosti) vyberete základní nastavení, můžete upravovat různá nastavení tisku.

2.2.1 Rozmístění



Obrázek 2.2.1 Záložka rozmístění

Orientace

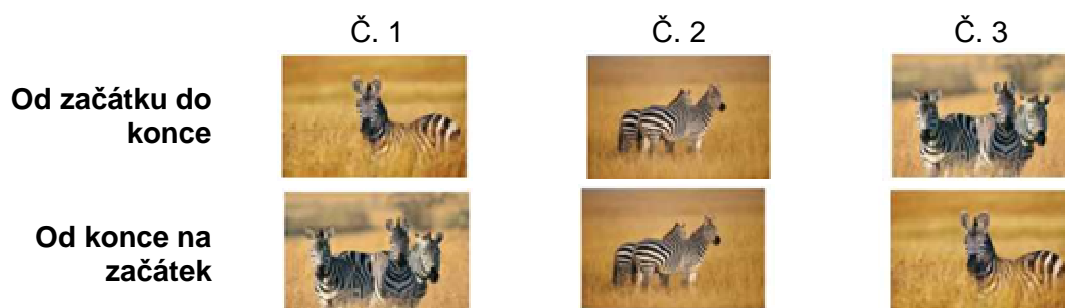
Nastavte orientaci tisku na možnost Portrait (Portrét) nebo Landscape (Krajina).

Další informace jsou uvedeny v kapitole 2.6 Orientace.

Pořadí stránek

V aplikaci nastavte pořadí tisku jednotlivých kopií fotografie.

Příklad) Pořadí stránek

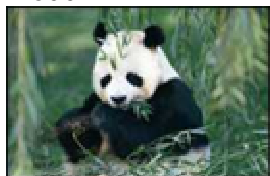


Počet stránek na listu

Nastavte požadovaný poměr rozdělení pro tisk více fotografií na jednu stranu. Ve většině případů je vhodné nastavení „1“.

Příklad) Poměr rozdělení

1 oddíl



4 oddíly

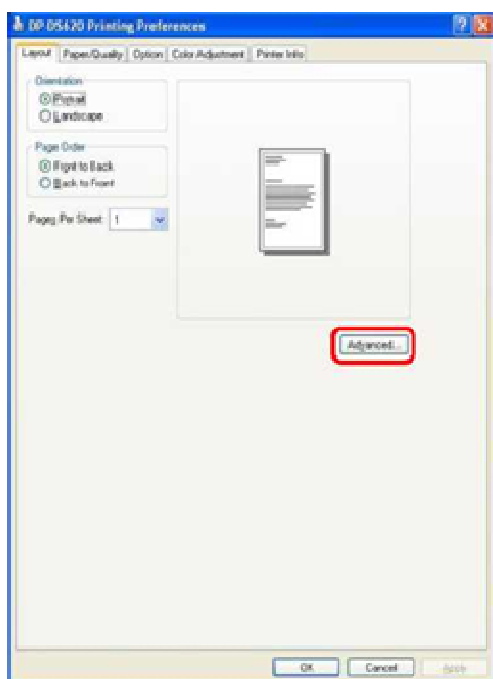


9 oddílů

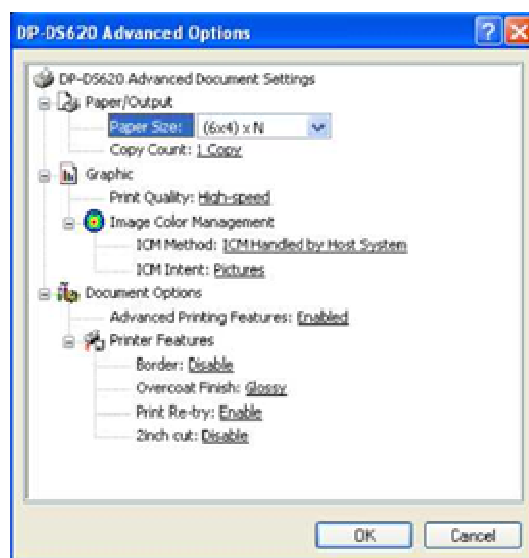


2.2.2 Pokročilé možnosti

Varianta Advanced... (Pokročilé...) na záložce Layout (Rozmístění) vám umožní konfigurovat pokročilé možnosti.



Obrázek 2.2.2.1 Pokročilá nastavení



Obrázek 2.2.2.2 Záložka pokročilých možností

Paper Size (Velikost listu)

Vyberte velikost papíru. Velikost listu a velikost nosiče založeného v tiskárně si musí vzájemně odpovídat.

Nastavením velikosti papíru můžete povolit různá nastavení rozmístění. Další informace najdete v následujících kapitolách.

Copy Count (Počet kopií)

Můžete vybrat počet kopií, který si přejete vytisknout.

Print Quality (Kvalita tisku)

Nastavte hodnotu rozlišení.

Print quality (Kvalita tisku)	Funkce
High-speed (Vysoká rychlost)	Tisk v režimu vysoké rychlosti.
High-quality (Vysoká kvalita)	Tisk v režimu vysoké kvality.

ICM Method (Metoda ICM)

ICM Method (Metoda ICM)	Funkce
ICM Disabled (ICM zakázáno)	Synchronizováno s možností Color Adjustment Disabled (Úprava barev zakázána) v kapitole 2.2.4 Možnosti.
ICM Handled by Host System (Správa ICM dle hostitelského systému)	Synchronizováno s možností Color Adjustment ICM (Úprava barev ICM) v kapitole 2.2.4 Možnosti. Správa barev pomocí ovladače.
ICM Handled by Printer (Správa ICM dle tiskárny)	V případě zvolení této možnosti bude přístroj pracovat stejně, jako při volbě ICM Handled by Host System (Správa ICM dle hostitelského systému).

ICM Intent (Cílené ICM)

Nastavení metody renderování při použití ICM. Profil ICC vždy nastavte na možnost Picture (Obrázky). Nepoužívejte jiná nastavení.

Advanced Printing Features (Pokročilé funkce tisku)

Vždy nastaveno na Enable (Povolit). Nepoužívejte jiná nastavení.

Border (Ohraničení)

Synchronizováno s Ohraničením v Možnostech.

Overcoat Finish (Povrch)

Nastavení povrchové úpravy pro tisk. Na výběr jsou následující možnosti.

Overcoat Finish (Povrch)	Funkce
Glossy (Lesklý)	Tisk fotografií s lesklým povrchem.
Matte (Matný)	Tisk fotografií s matným povrchem.

Print Re-try (Opakovaný tisk)

Nastavení tisku dat z vyrovnávací paměti tiskárny po odstranění chyby.

Print Re-try (Opakovaný tisk)	Funkce
Disable (Zakázat)	Vymazání dat z vyrovnávací paměti tiskárny v případě výskytu chyby. Po odstranění chyby je nutné znovu odeslat veškerá data. Tuto možnost zvolte, používáte-li aplikaci s funkcí odstraňování chyb.
Enable (Povolit)	Uložení dat z vyrovnávací paměti tiskárny v případě výskytu chyby. Po odstranění chyby bude tisk obnoven na základě uložených dat. Je-li tiskárna vypnutá, data se neuloží.

V závislosti na charakteru chyby tiskárny je možné, že bude třeba tiskárnu nejprve restartovat. V takovém případě se vyrovnávací paměť tiskárny vymaže bez ohledu na nastavení Opakovaného tisku.

Následující kapitola popisuje nastavení opakovaného tisku dle jednotlivých chyb.

Charakter chyby	Při zákazu opakovaného tisku	Při povolení opakovaného tisku
Paper end (Došel papír)	Po odstranění chyby je nutné znovu odeslat nevytištěná data.	Po odstranění chyby bude tisk obnoven na základě dat uložených ve vyrovnávací paměti tiskárny. Je-li nutné provést počáteční sekvenci papíru, spustí se tisk po jejím dokončení.
Ribbon end (Konec pásky)		
Cover open (Otevřený kryt)		
Paper jam (Zachycený list) (*1)		
Ribbon error (Chyba pásky) (*1)		
Paper setting error (Chyba nastavení listu)		
Data error (Chyba dat)	Tiskárna se pro odstranění chyby musí vypnout a opět zapnout. Tisková data uložená ve vyrovnávací paměti tiskárny se tak vymažou bez ohledu na nastavení opakovaného tisku. Po restartování tiskárny je nutné znovu odeslat veškerá nevytištěná data.	Tiskárna se pro odstranění chyby musí vypnout a opět zapnout. Tisková data uložená ve vyrovnávací paměti tiskárny se tak vymažou, i když je opakovaný tisk povolen. Po restartování tiskárny je nutné znovu odeslat veškerá nevytištěná data.
Head voltage error (Chyba napětí hlavy)		
Head position error (Chyba polohy hlavy)		
Power supply fan stopped (Přerušení napájení ventilátoru)		
Cutter error (Chyba řezačky)		
Head temperature error (Chyba teploty hlavy)		
Media temperature error (Chyba teploty nosiče)		
RFID module error (Chyba modulu RFID)		
System error (Systémová chyba)		

*1: Pokud tiskárna přestane pracovat v důsledku chyby, postupujte podle pokynů uvedených v uživatelské příručce a odstraňte příčinu chyby listu nebo pásky.

2inch cut (Dvoupalcový ořez)

Rozhodněte, zda má být při použití specifikované velikosti listu proveden ořez více listů na délku dvou palců.

2inch cut (Dvoupalcový ořez)	Funkce
Disable (Zakázat)	Ořez na běžnou velikost.
Enable (Povolit)	Ořez na délku dvou palců tak, aby při velikosti 6 x 4 vznikly dva listy a při velikosti 6 x 8 vznikly čtyři listy.

< Kombinované rozmístění >

Při použití nosičů o velikosti 5 x 7, 6 x 8 nebo 6 x 9 lze použít kombinované rozmístění. Nastavením velikosti papíru můžete povolit nastavení kombinovaného rozmístění. Následující kapitola popisuje velikosti obrázků.

Nastavení rozmístění

Nastavení velikosti listů v ovladači	Směr listu	Poměr délky x výšky u dané velikosti listu	Použitý nosič
(5 x 3,5) x 2	Portrét	(131,1 x 92,1) x 2	5 x 7
(5 x 3,5) x N	Krajina	(92,1 x 131,1) x 2	
PR (3,5 x 5) x 2	Portrét	(92,1 x 131,1) x 2	
PR (3,5 x 5) x N	Krajina	(131,1 x 92,1) x 2	
(6 x 4) x 2	Portrét	(156,1 x 105,0) x 2	6 x 8
(6 x 4) x N	Krajina	(105,0 x 156,1) x 2	
PR (4 x 6) x 2	Portrét	(105,0 x 156,1) x 2	
PR (4 x 6) x N	Krajina	(156,1 x 105,0) x 2	
(6 x 4,5) x 2	Portrét	(156,1 x 117,3) x 2	6 x 9
(6 x 4,5) x N	Krajina	(117,3 x 156,1) x 2	
PR (4,5 x 6) x 2	Portrét	(117,3 x 156,1) x 2	
PR (4,5 x 6) x N	Krajina	(156,1 x 117,3) x 2	

Kombinované rozmístění probíhá za následujících podmínek.

1. Nastavte tiskárnu na velikosti nosičů 5 x 7, 6 x 8 nebo 6 x 9.
2. Nastavte velikost listu v ovladači tiskárny na jednu z výše uvedených velikostí.
3. Z aplikace odešlete několik obrázků.

Poznámka) V rámci jedné tiskové úlohy se kombinovaná rozmístění provádějí při tisku více obrázků najednou.

Pokud si přejete provést rozmístění stejného obrázku, odešlete počet obrázků odpovídající počtu nastavených listů. Tiskárna zpracuje dva obrázky najednou a po vysunutí list ořízne.

Obrázky o shodném
rozměru na jednom listu
Rozmístění dvou obrázků:
nastavení x 2



Ořez listu po vysunutí

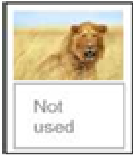











< Nastavení velikost listu (6 x 4) x N >

Při nastavení velikosti listu na (6 x 4) x N a tisku velikosti 6 x 4 na nosič 6 x 8 bude tisk optimalizován za účelem snížení spotřeby pásky. Při nastavení velikosti listu na (5 x 3,5) x N nebo (6 x 4,5) x N a tisku velikosti 5 x 3,5 na nosič 5 x 7 nebo tisku velikosti 6 x 4,5 na nosič 6 x 9 bude tisk také optimalizován za účelem snížení spotřeby pásky.

Výše uvedené skutečnosti platí pouze pro tiskárnu DP-DS620.

Je-li na tiskárně DP-DS620 (A) vybrána možnost (6 x 4) x N, probíhá tisk stejně jako u nastavení (6 x 4) x 2 bez přetáčení pásky. Totéž platí pro nastavení (5 x 3,5) x 2 nebo (6 x 4,5) x 2, a to i při výběru možnosti (5 x 3,5) x N nebo (6 x 4,5) x N.

Následující kapitola popisuje rozdíly ve spotřebě pásky při nastaveních velikosti listu (6 x 4), (6 x 4) x 2 nebo (6 x 4) x N.

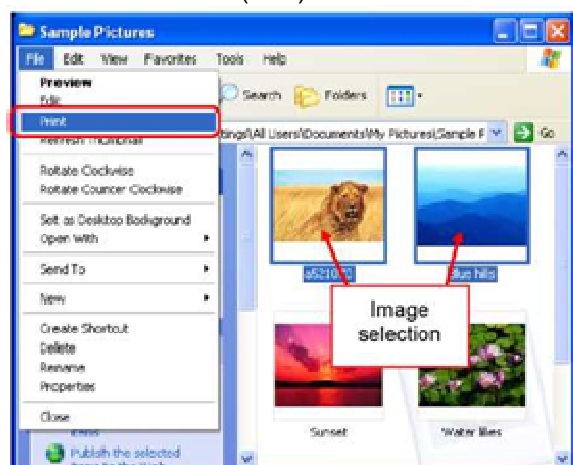
	(6 x 4)	(6 x 4) x 2	(6 x 4) x N
Při jednorázovém tisku na velikost 6 x 4			 * Po vytištění se páska převine zpět a nastaví se na polohu pro další tisk.
Při dvojnásobném tisku na velikost 6 x 4			 * Po vytištění prvního listu se páska převine zpět a vytiskne se druhý list.
Při jednorázovém tisku dvou listů na velikost 6 x 4		 * Vytisknou se dva listy v kombinovaném rozmístění najednou.	 * Vytisknou se dva listy v kombinovaném rozmístění najednou.
Při jednorázovém tisku listu o velikosti 6 x 4 a následném tisku dvou listů o velikosti 6 x 4		 * V případě druhého a třetího listu se vytisknou dva listy v kombinovaném rozmístění najednou.	 * Po vytištění prvního listu se páska převine zpět a vytiskne se druhý list a další listy. * Po vytištění třetího listu se páska převine zpět a nastaví se na polohu pro další tisk.

< Příklad použití aplikace >

Tento příklad je založen na využití Průzkumníku Windows.

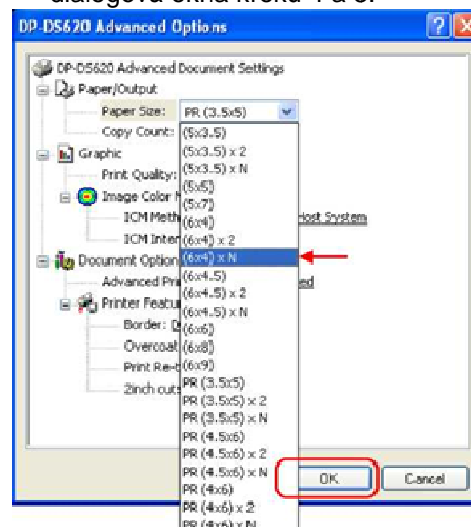
Krok 1 V Průzkumníku Windows vyberte dva nebo více obrázků.

Dále vyberte možnost File (Soubor) a poté klikněte na Print (Tisk).

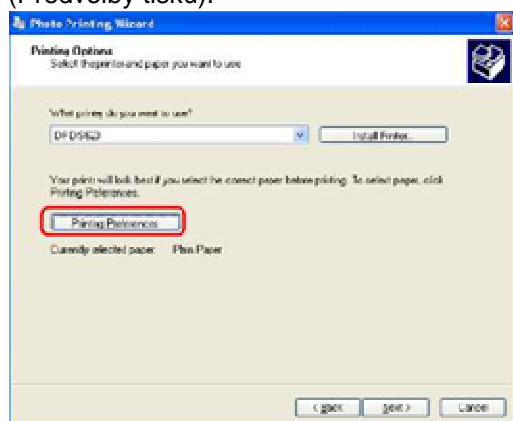


Krok 4 Nastavte velikost listu na kombinované rozmístění.

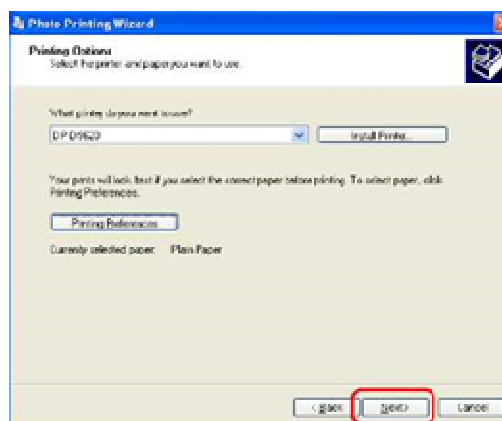
Dvakrát klikněte na OK, abyste zavřeli dialogová okna kroků 4 a 3.



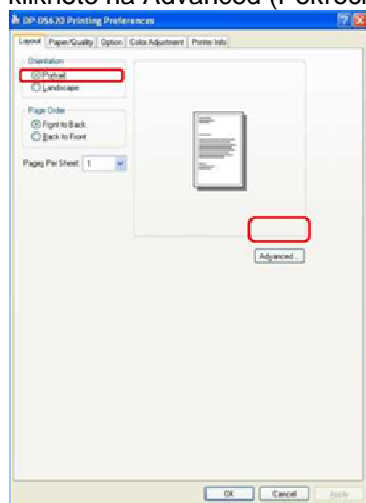
Krok 2 Klikněte na Printing Preferences (Předvolby tisku).



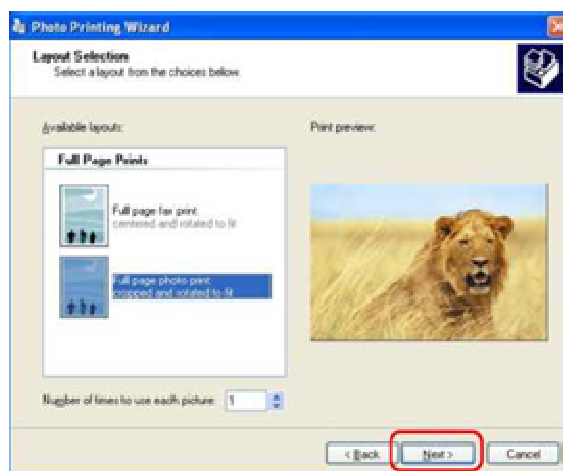
Krok 5 Klikněte na Next (Další).



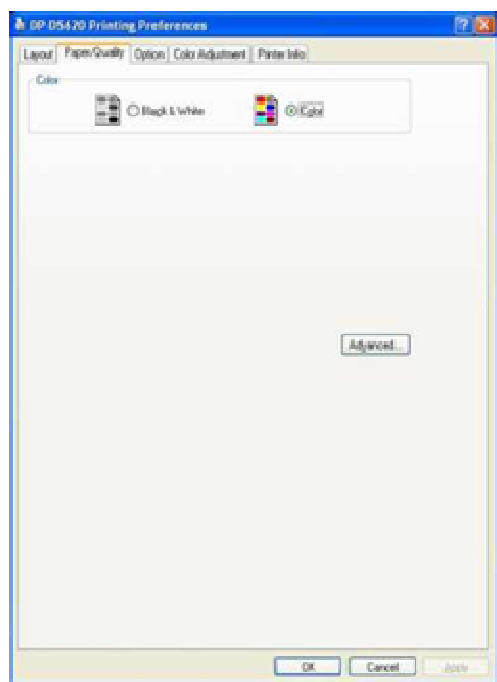
Krok 3 Nastavte Orientaci na Portrait (Portrét) a klikněte na Advanced (Pokročilý).



Krok 6 Klikněte na Next (Další).



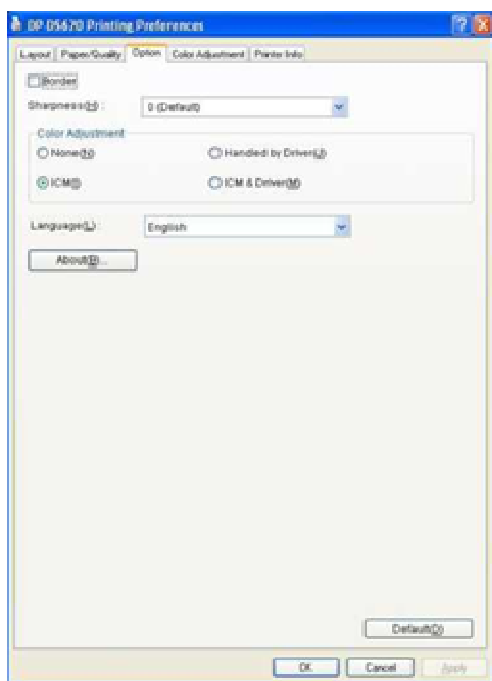
2.2.3 Papír/kvalita



Obrázek 2.2.3 Záložka Papír/kvalita

Color (Barva) Nastavení barvy. Nepoužívejte černobílé nastavení.

2.2.4 Možnosti



Obrázek 2.2.4.1 Záložka Možnosti



Obrázek 2.2.4.2 Nastavení ostrosti

Border (Ohraničení)

Určete ohraničení tisku. (Označte požadované zaškrtačací pole). Synchronizováno s možností Povolit/zakázat ohraničení v Pokročilých nastaveních.

Sharpness (Ostrost)

Zpracování ostrosti za využití jedné z 11 úrovní (Obrázek 2.2.4.2). Při nastavení „0“ (výchozí) se ostrost nezpracovává.

Posunutím do záporné (-) hodnoty se v obrázku stírají kontury a posunutím do kladné (+) hodnoty se kontury zostří.

Color Adjustment (Úprava barev)

None (Žádná)

Synchronizováno s možností Metoda ICM v Pokročilých nastaveních. Je-li toto pole zaškrtnuto, jsou ICM a záložka Nastavení barev zakázány a ovladač tiskárny neprovádí úpravu barev.

Handled by Driver (Řízeno ovladačem)

Je-li toto pole zaškrtnuto, je ICM zakázáno a 2.2.5 Úprava barev je povolena. Výsledek se projeví v hodnotách nastavení následujících položek: Gama, jas, kontrast a chromatičnost

ICM

Synchronizováno s Metodou ICM v Pokročilých nastaveních (Zpracování ICM hostitelským systémem). Je-li toto pole zaškrtnuto, provádí ovladač správu barev.

ICM & Driver (ICM a ovladač)

Je-li toto pole zaškrtnuto, jsou ICM (správa barev) a 2.2.5 Úprava barev povoleny.

Language (Jazyk)

Změna jazyka zobrazení pro následující položky: Pokročilé možnosti - Funkce tiskárny, Možnosti, Nastavení barev a Informace o tiskárně.

Vybraný jazyk bude povolen od příštího zobrazení nastavení tisku.

[Dostupné jazyky]

- japonština
- angličtina (USA)
- francouzština (Francie)
- němčina (Německo)
- ruština (Rusko)
- španělština (Španělsko)
- korejština
- čínština (ČLR)
- čínština (Tchaj wan)

Odpovídá-li váš operační systém jednomu z výše uvedených nastavení, bude jako výchozí jazyk automaticky vybrán jazyk příslušné země.

V případě, že váš operační systém uvedeným nastavením neodpovídá, je výchozím jazykem zobrazení angličtina.

Přejete-li si použít jazyk odlišný od jazyka vašeho operačního systému, bude nejprve nutné nainstalovat font pro požadovaný jazyk.

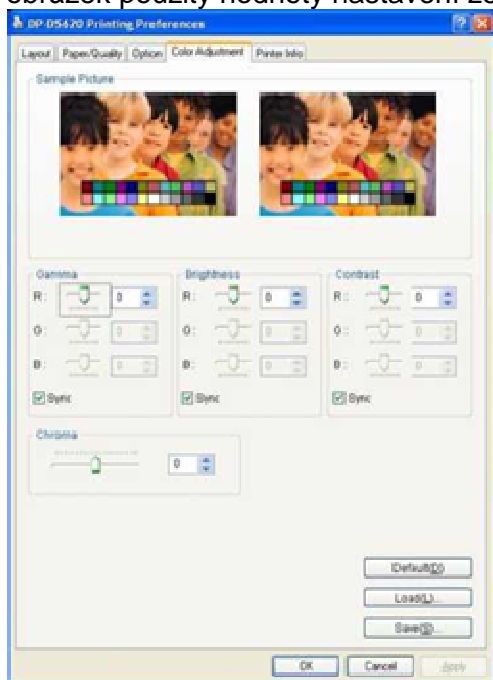
Jazyk	Font
japonština	MS UI Gothic
angličtina (USA)	Arial
francouzština (Francie)	Arial
němčina (Německo)	Arial
ruština (Rusko)	Arial
španělština (Španělsko)	Arial
korejština	Gulim
čínština (ČLR)	SimSun
čínština (Tchaj wan)	MingLiU

About (O produktu)

Zobrazení verze ovladače

2.2.5 Úprava barev

Je-li v sekci 2.2.4 Možnosti označeno zaškrtnuté pole Řízeno ovladačem, budou pro obrázek použity hodnoty nastavení ze záložky Úprava barev.



Obr. 2.2.5 Záložka Úprava barev

Následující kapitola popisuje rozsahy nastavení pro záložku Úprava barev.

Položka k úpravě	Hodnota k úpravě
Gamma (Gama)	-100 (tmavé) do 100 (jasné) („0“ znamená bez úprav, Y2,0 až 0,5) Nastavení hustoty na půltónovou sekci obrázku. Zvýšení hodnoty gama projasní půltónovou sekci. Zaškrtnuté pole synchronizace Zapnuto: Nastavení RGB na stejnou hodnotu. Vypnuto: Nastavení RGB na jinou hodnotu.
Brightness (Jas)	-100 (tmavé) do 100 (jasné) („0“ znamená bez úprav) Nastavení jasu obrázku Zvýšení hodnoty jasu projasní celý obrázek. Zaškrtnuté pole synchronizace Zapnuto: Nastavení RGB na stejnou hodnotu. Vypnuto: Nastavení RGB na jinou hodnotu.
Contrast (Kontrast)	-100 (slabý) do 100 (silný) („0“ znamená bez úprav) Nastavení kontrastu obrázku Zvýšení hodnoty kontrastu zvýší rozdíly mezi jasnými a tmavými oblastmi. Zaškrtnuté pole synchronizace Zapnuto: Nastavení RGB na stejnou hodnotu. Vypnuto: Nastavení RGB na jinou hodnotu.
Chroma (Chromaticnost)	-100 (slabý) do 100 (silný) („0“ znamená bez úprav) Nastavení chromatičnosti obrázku

2.2.6 Informace o tiskárně

Zobrazení informací o tiskárně.














Obrázek 2.2.6.1 Záložka informací o tiskárně



Obrázek 2.2.6.2 Zobrazení v případě založení nesprávného nosiče

Následující kapitola popisuje informace zobrazení v záložce Informace o tiskárně.

Položka na displeji	Popis na displeji		
Media Info (Informace o nosiči)	V této oblasti jsou uvedeny informace o velikosti a zbývajícím počtu listů, které lze pro tisk z pásky využít. * Informace o nosiči se nezobrazují, je-li v tiskárně založen nosič nepodporovaného typu. (Obrázek 2.2.6.2)		
Printer Status (Stav tiskárny)	Zobrazení stavu tiskárny pomocí ikon a textu		
	Ikona na displeji (Barva)	Text na displeji	Stav/reakce
	 (zelená)	Waiting (Čekání)	Lze tisknout.
	 (modrá)	Printing (Tisk)	Probíhá tisk.
	 (žlutá)	Door open (Dvířka otevřena)	Přední dvířka jsou otevřena. Zavřete přední dvířka.
	 (žlutá)	Ribbon end (Konec pásky)	Páska došla. Založte nový nosič. (Vyměňte papír a pásku dle pokynů).
	 (žlutá)	Paper end (Došel papír)	V tiskárně není papír. Založte nový nosič. (Vyměňte papír a pásku dle pokynů).

Položka na displeji	Popis na displeji		
	Ikona na displeji (Barva)	Text na displeji	Stav/reakce
	 (šedá)	Offline	Tiskárnu nelze rozpoznat. Připojte tiskárnu a počítač a poté zapněte napájení.
	 (nachová)	Cooling head (Chlazení hlavy)	Probíhá chlazení hlavy. Prosím čekejte. Tisk bude automaticky obnoven.
	 (oranžová)	Ribbon end (Chyba pásky)	Páska není správně založena. Založte pásku podle pokynů.
	 (oranžová)	Paper size setting error (Chyba nastavení velikosti listu)	Nastavení tiskárny a velikosti založené pásky se neshodují. Zkontrolujte nastavení velikosti listu a velikosti pásky.
	 (oranžová)	Paper jam (Zachycený list)	Došlo k zachycení listu. Vyměňte list a znovu ho založte dle pokynů.
	 (červená)	System error (Systémová chyba)	Systémová chyba Restartujte tiskárnu a počítač. Pokud problém s tiskárnou přetrvává, obraťte se na servisní centrum.
	* Je-li v tiskárně založen nosič nepodporovaného typu, zobrazí se na displeji varovná zpráva (Obrázek 2.2.6.2).		
Total Count (Celkový počet)	Celkový počet potištěných listů (tisk odlišný od velikostí 6 x 4,5, 6 x 4 nebo 5 x 3,5 se vždy počítá jako dva listy).		
Firmware Version (Verze firmwaru)	Verze ovladače tiskárny je indikována čísly xx.xx. • DS620A xx.xx (pro Spojené státy) • DS620 xx.xx (pro ostatní země)		
Serial No. (Výrobní č.)	Výrobní číslo tiskárny		
Color Control Data (Data správy barev)	Data tiskárny pro správu barev.		

2.3 Výchozí nastavení

Následující kapitola popisuje výchozí hodnoty nastavení (při instalaci). Pokud tiskárna po změně nastavení nepracuje správně, obnovte její výchozí nastavení, jak je uvedeno níže.

Poznámka) V závislosti na verzi vašeho operačního systému nebo vašem uživatelském prostředí se výchozí hodnoty při instalaci mohou od níže uvedených lišit.

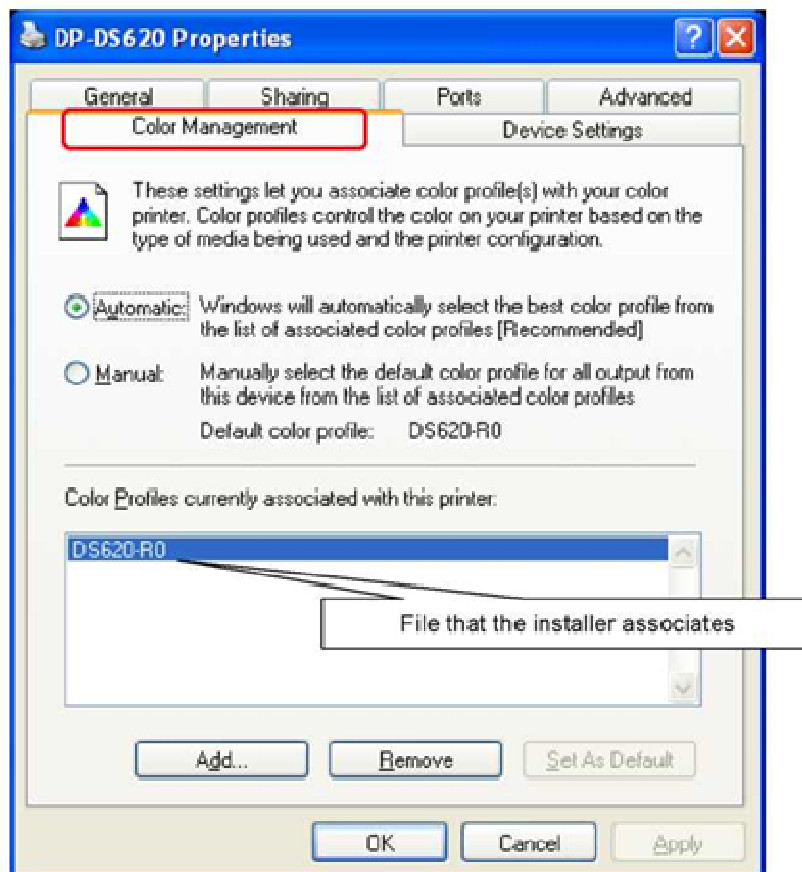
Záložka	Nastavení		Hodnota	
Layout (Rozmístění)	Orientation (Orientace)		Portrait (Portrét)	
	Page Order (Pořadí stránek)		Front to Back (Od začátku do konce)	
	Pages Per Sheet (Počet stránek na listu)		1	
Paper/Quality (Papír/kvalita)	Color (Barvy)		Color (Barvy)	
Option (Možnosti)	Border (Ohraničení)		Zakázat	
	Sharpness (Ostrost)		0 (Default) (0 (výchozí))	
	Color Adjustment (Úprava barev)		ICM	
	Nastavení jazyka		English (Angličtina)	
Color Adjustment (Úprava barev)	Gamma (Gama)		0	
	Brightness (Jas)		0	
	Contrast (Kontrast)		0	
	Chroma (Chromaticnost)		0	
Pokročilá nastavení (v záložce Layout (Rozmístění) klikněte na možnost Advanced... (Pokročilá...))	Paper/Output (Papír/výstup)	Paper Size (Velikost listu)	(6 x 4) x N	
		Copy Count (Počet kopií)	1	
	Graphic (Grafika)	Print Quality (Kvalita tisku)		High-speed (Vysoká rychlost)
		Image color management (Správa barev obrázku)	ICM Method (Metoda ICM)	ICM Handled by Host System (Správa ICM dle hostitelského systému)
			ICM Intent (Cílené ICM)	
	Document options (Možnosti dokumentu)	Advanced Printing Features (Pokročilé funkce tisku)		Povolit
		Printer function (Funkce tiskárny)	Border (Ohraničení)	Zakázat
			Overcoat Finish (Povrch)	Glossy (Lesklý)
			Print Re-try (Opakovaný tisk)	Povolit
			2inch cut (Dvoupalcový ořez)	Zakázat

Tabulka 2.3 Výchozí nastavení tisku

2.4 Správa barev

Správu barev používejte pro stanovení barevného profilu. Instalační program se automaticky asociuje s DS620-R0.

Krok 1 V okně Printer properties (Vlastnosti tiskárny) vyberte záložku Color Management (Správa barev).



Obr. 2.4 Záložka Správa barev

File that the installer associates

Soubor, se kterým se asociuje instalační program

2.5 Oblast tisku


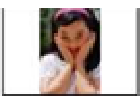
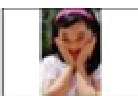




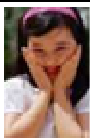


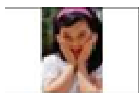

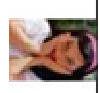




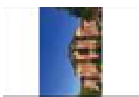



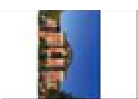




Následující kapitola popisuje velikosti obrázků a počty bodů generované na základě nastavení velikosti, platných pro ovladač.

Velikost listu	Orientace	Velikost obrázku (šířka x výška)		Počet bodů (šířka x výška)	
		(palců)	(mm)	Vysoká rychlost (300 x 300 dpi)	Vysoká kvalita (600 x 600 dpi)*1
(5 x 3,5) (5 x 3,5) x 2 (5 x 3,5) x N	Portrét	5" x 3,5"	131,1 x 92,1	1 548 x 1 088	3 096 x 2 176
	Krajina	3,5" x 5"	92,1 x 131,1	1 088 x 1 548	2 176 x 3 096
(5 x 5)	Portrét	5" x 5"	131,1 x 130,4	1 548 x 1 540	3 096 x 3 080
	Krajina	5" x 5"	130,4 x 131,1	1 540 x 1 548	3 080 x 3 096
(6 x 4) (6 x 4) x 2 (6 x 4) x N	Portrét	6" x 4"	156,1 x 105,0	1 844 x 1 240	3 688 x 2 480
	Krajina	4" x 6"	105,0 x 156,1	1 240 x 1 844	2 480 x 3 688
(6 x 4,5) (6 x 4,5) x 2 (6 x 4,5) x N	Portrét	6" x 4,5"	156,1 x 117,3	1 844 x 1 386	3 688 x 2 772
	Krajina	4,5" x 6"	117,3 x 156,1	1 386 x 1 844	2 772 x 3 688
(6 x 6)	Portrét	6" x 6"	156,1 x 155,4	1 844 x 1 836	3 688 x 3 672
	Krajina	6" x 6"	155,4 x 156,1	1 836 x 1 844	3 672 x 3 688
(5 x 7)	Portrét	5" x 7"	131,1 x 181,0	1 548 x 2 138	3 096 x 4 276
	Krajina	7" x 5"	181,0 x 131,1	2 138 x 1 548	4 276 x 3 096
(6 x 8)	Portrét	6" x 8"	156,1 x 206,2	1 844 x 2 436	3 688 x 4 872
	Krajina	8" x 6"	206,2 x 156,1	2 436 x 1 844	4 872 x 3 688
(6 x 9)	Portrét	6" x 9"	156,1 x 232,0	1 844 x 2 740	3 688 x 5 480
	Krajina	9" x 6"	232,0 x 156,1	2 740 x 1 844	5 480 x 3 688
PR (3,5 x 5) PR (3,5 x 5) x 2 PR (3,5 x 5) x N	Portrét	3,5" x 5"	92,1 x 131,1	1 088 x 1 548	2 176 x 3 096
	Krajina	5" x 3,5"	131,1 x 92,1	1 548 x 1 088	3 096 x 2 176
PR (4 x 6) PR (4 x 6) x 2 PR (4 x 6) x N	Portrét	4" x 6"	105,0 x 156,1	1 240 x 1 844	2 480 x 3 688
	Krajina	6" x 4"	156,1 x 105,0	1 844 x 1 240	3 688 x 2 480
PR (4,5 x 6) PR (4,5 x 6) x 2 PR (4,5 x 6) x N	Portrét	4,5" x 6"	117,3 x 156,1	1 386 x 1 844	2 772 x 3 688
	Krajina	6" x 4,5"	156,1 x 117,3	1 844 x 1 386	3 688 x 2 772

*1: Konverze na velikost 300 x 600 dpi v rámci ovladače a následné odeslání do tiskárny.

2.6 Orientace

Následující tabulka popisuje vztah mezi obrázky generovanými aplikací a vytištěnými položkami (směr výstupu) dle nastavení orientace. Generované obrázky nejsou původní obrázky otočené aplikací, ale jedná se o přiblížené nebo oddálené verze přizpůsobené velikostí uvedeným v kapitole 2.5 Oblast tisku.

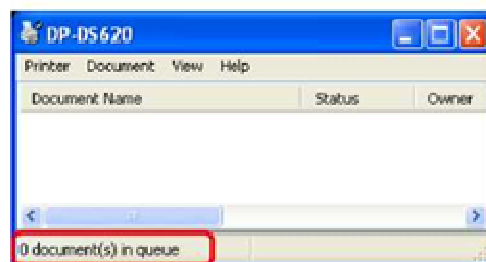
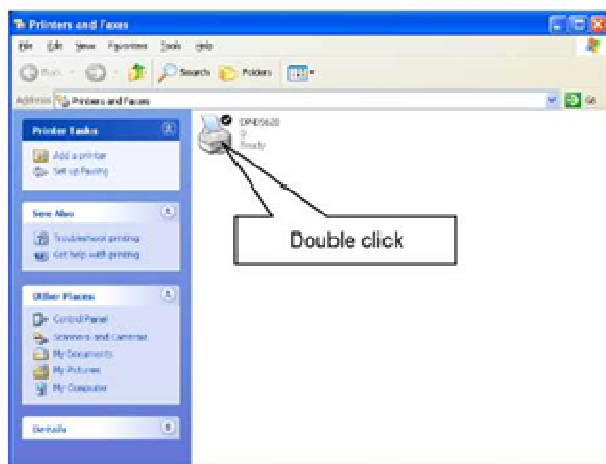
Původní obrázek	Nastavení ovladače						
	Orientace	Nastavení listu					
		(5 x 3,5)		PR (3,5 x 5)		(5 x 7)	
		(5 x 3,5) x 2		PR (3,5 x 5) x 2		(6 x 8)	
		(5 x 3,5) x N		PR (3,5 x 5) x N		(6 x 9)	
		(5 x 5)		PR (4 x 6)			
		(6 x 4)		PR (4 x 6) x 2			
		(6 x 4) x 2		PR (4 x 6) x N			
		(6 x 4) x N		PR (4,5 x 6)			
		(6 x 4,5)		PR (4,5 x 6) x 2			
		(6 x 4,5) x 2		PR (4,5 x 6) x N			
		(6 x 4,5) x N					
		(6 x 6)					
	Generovaný obrázek	Vytištěná položka (orientace výstupu ↓)	Generovaný obrázek	Vytištěná položka (orientace výstupu ↓)	Generovaný obrázek	Vytištěná položka (orientace výstupu ↓)	
	Portrét						
	Krajina						
	Portrét						
	Krajina						

Kapitola 3 Aktualizace ovladače

Před instalací se přihlaste jako správce.

1. Odstranění ovladače

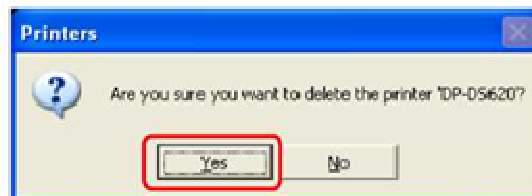
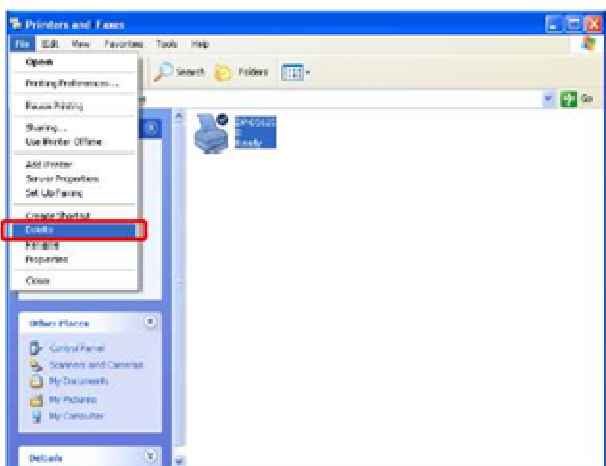
1) Před odstraněním ovladače zavřete všechny aplikace. Dále dvakrát klikněte na ikonu tiskárny, kterou si přejete odstranit, ujistěte se, že ve frontě nejsou žádné dokumenty a zahajte odstraňování ovladače.



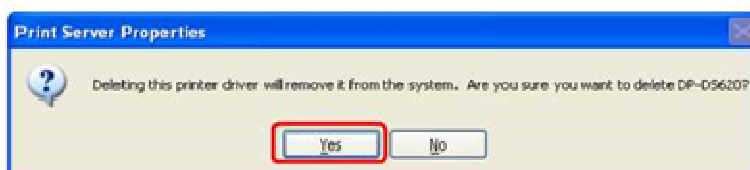
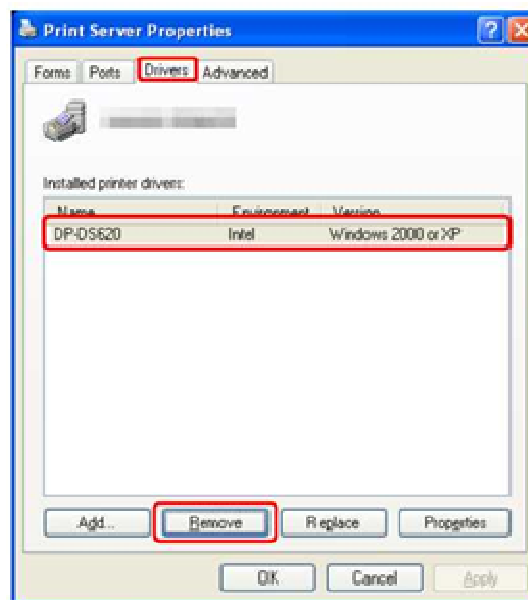
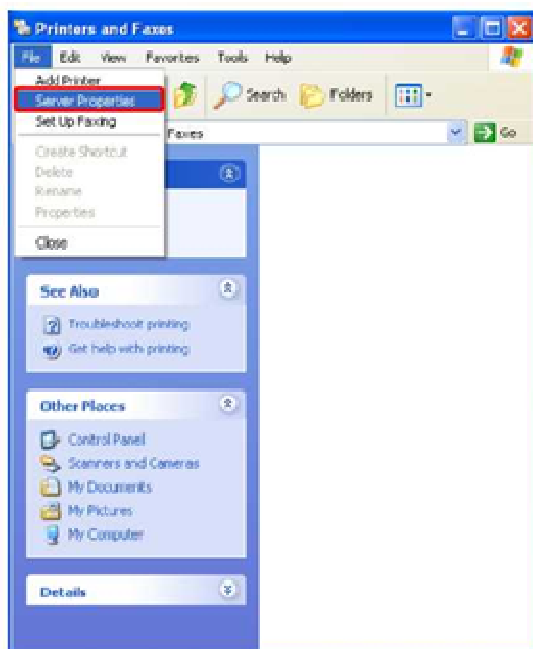
Double click

Dvojklik

2) V okně Printers and Faxes (Tiskárny a faxy) klikněte vyberte tiskárnu DP-DS620. Klikněte na File (Soubor) a poté na Delete (Odstranit). V případě zobrazení dotazu, zda si přejete odstranit tiskárnu DP-DS620, klikněte na Yes (Ano).



- 3) Po odstranění tiskárny DP-DS620 vyberte stejným způsobem možnost File (Soubor) a poté Server Properties (Vlastnosti serveru). Zobrazí se dialogové okno Print Server Properties (Vlastnosti tiskového serveru). Vyberte záložku Ovladač. Pokud vyberete ovladač DP-DS620 a poté možnost Remove (Odstranit), zobrazí se potvrzovací okno. Po kliknutí na možnost Yes (Ano) bude ovladač odstraněn. Po odstranění ovladače restartujte počítač.

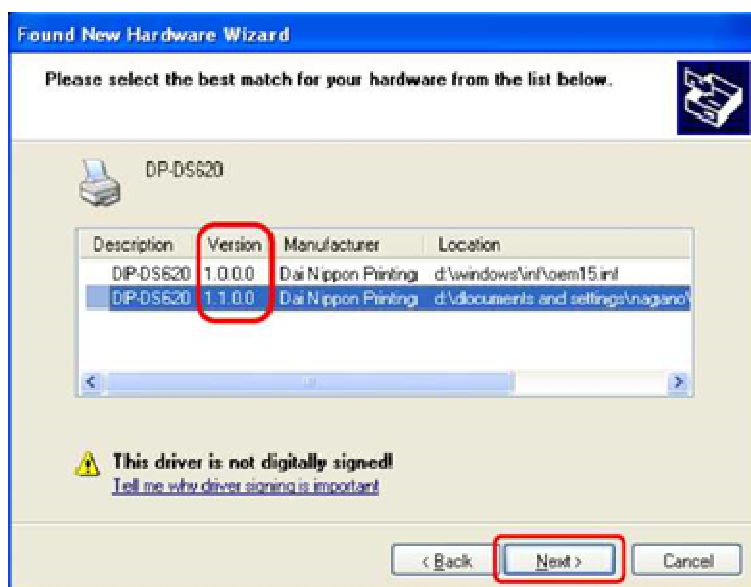


Poznámka) Pokud se během pokusu o odstranění ovladače tiskárny zobrazí následující zpráva, restartujte počítač. Po restartování počítače se znovu pokuste odstranit ovladač.



2. Instalace aktualizací pro ovladač tiskárny

Po odstranění tiskárny a ovladače nainstalujte nový ovladač tiskárny. Postup instalace je popsán v kapitole 1 Instalace. Pokud se během instalace aktualizací zobrazí následující okno, zaškrtněte sekci Verze, vyberte nejnovější verzi a poté klikněte na Next (Další).



3. Restartování počítače

Po dokončení instalace ovladače tiskárny vždy restartujte počítač. (Netiskněte bezprostředně po instalaci. Počítač vždy nejprve restartujte).

Kapitola 4 Odstranění ovladače

Postup odstranění ovladače je popsán v kapitole 3, bodu 1. Odstranění ovladače

Dai Nippon Printing Co., Ltd.