Multifunkční tiskárna HP Officejet Pro X476dw

Ideální pro malé až středně velké podnikové pracovní skupiny, které potřebují velmi rychlé výtisky v profesionální kvalitě s nízkými náklady na stránku, flexibilitu bezdrátového a mobilního připojení, kopírování / skenování / fax a webové nástroje pro správu tiskárny.

Tiskněte až dvojnásobnou rychlostí[1] a s polovičními náklady[2] ve srovnání s laserovými tiskárnami.

- S originálními inkousty HP vytvoříte kvalitní výtisky a ušetříte až 50 % nákladů na tisk ve srovnání s barevnými laserovými tiskárnami.[2]
- Tiskněte až dvojnásobnou rychlostí ve srovnaní s laserovými tiskárnami, při použití stejné technologie HP PageWide, která se používá u špičkových digitálních tisků.[1]
- Zvládněte více úloh s produktivními funkcemi, včetně standardního kancelářského režimu (55 str./min) a oboustranného tisku.

Tato snadno ovladatelná multifunkční tiskárna dá vašim pracovním skupinám sílu zvládnout více.

- Klepnutím a přetažením na velkém barevném dotykovém displeji můžete tisknout, kopírovat, skenovat, faxovat a odesílat digitální soubory.
- Prvotřídní nástroje pro správu jako HP Web Jetadmin umožňují vzdálené ovládání nastavení a monitorování stavu.
- Zůstaňte produktivní – tiskněte až 9 200 stran z kazety[4] a vkládejte až 1 050 listů papíru najednou s volitelným zásobníkem papíru.[5]
- Tiskárna HP nabízí spolehlivý tisk pro celou pracovní skupinu, neboť je určena pro tisk v objemu až 2 800 stránek měsíčně.

Připojíte, vytisknete a zůstanete produktivní – v kanceláři nebo na cestách.[3]

- Připojte tuto vysoce výkonnou multifunkční tiskárnu do své pevné nebo bezdrátové podnikové sítě a zvyšte produktivitu vašeho týmu.
- Sdílejte výkon mezi členy pracovní skupiny s notebooky, tablety a mobilními zařízeními[6] – a nepotřebujete ani síť nebo směrovač.[7]
- Se službou HP ePrint můžete tisknout ze svých smartphonů nebo tabletů prakticky odkudkoli.[8]
- Tiskněte přímo z jednotky Flash pomocí dobře přístupného portu USB.

Šetřete zdroje bez kompromisů v oblasti výkonu.

- Mějte své náklady pod kontrolou – zařízení s certifikací ENERGY STAR® má až o 50 % nižší spotřebu energie než barevné laserové tiskárny.[9]
- Ušetřete až 50 % nákladů na papír s funkcí automatického oboustranného tisku a zachovejte si efektivitu při velmi vysokých rychlostech.
- Chovejte se ekologicky pomocí originálních pigmentových inkoustů HP, které mají nižší spotřebu obalových materiálů než tonerové kazety.
- Snižte svůj dopad na životní prostředí – originální inkoustové kazety HP můžete snadno bezplatně recyklovat prostřednictvím programu HP Planet Partners.[10]

[1]Srovnání vychází z parametrů nejrychlejšího dostupného barevného režimu, které zveřejnili výrobci (k březnu 2012), a zahrnuje barevné laserové multifunkční tiskárny v ceně do 1 000 EUR a barevné laserové tiskárny v ceně do 800 EUR bez DPH, k březnu 2012, na základě tržního podílu podle sdělení organizace IDC k datu Q1 2012, a interního testování tiskárny společností HP v jejím nejrychlejším dostupném barevném režimu (vzorkové 4stránkové dokumenty testovány podle ISO 24734). Další informace najdete na stránce www.hp.com/go/printerspeeds.

[2]Údaje o ceně za stránku vycházejí z parametrů většiny barevných laserových multifunkčních tiskáren v ceně do 1 000 EUR a barevných laserových tiskáren v ceně do 800 EUR bez DPH, k březnu 2012, s výtěžností podle normy ISO při nepřetržitém tisku ve výchozím režimu na základě tržního podílu podle sdělení organizace IDC k datu Q1 2012. Porovnání údajů o ceně za stránku u laserových tiskáren vycházejí na zveřejněných specifikacích výrobců kazet s obdobnými dostupnými kapacitami. Cena za stránku vychází z předpokládané prodejní ceny inkoustových kazet HP 970XL/971XL. Skutečné ceny se mohou lišit. Skutečná výtěžnost závisí na použité tiskárně, tištěných obrázcích a dalších faktorech. Další informace naleznete na stránce www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

[3]Vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hpconnected.com). Mobilní zařízení vyžadují internetové připojení a funkci e-mailu. Může vyžadovat bezdrátový přístupový bod. Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo za užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.

[4]Počet stran při použití černé inkoustové kazety HP 970XL.

[5]Kapacita až 1 050 listů s volitelným zásobníkem na 1x500 listů papíru, který není v ceně; musí se zakoupit samostatně.

[6]Funkce bezdrátové sítě je závislá na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz.

[7]Použití funkce bezdrátového přímého tisku HP může vyžadovat použití aplikace nebo ovladače, více informací najdete na stránce www.hpconnected.com.

[8]Vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hpconnected.com). Mobilní zařízení vyžadují internetové připojení a funkci e-mailu. Může vyžadovat bezdrátový přístupový bod. Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo za užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.

[9]Většina barevných laserových multifunkčních tiskáren v ceně do 1000 EUR bez DPH, k srpnu 2012, Officejet Pro s kazetami s nejvyšší kapacitou. Spotřeba energie na základě testování společností HP. Skutečné náklady a spotřeba se mohou lišit. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/officejet.

[10]Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve 47 zemích a oblastech Asie, Evropy, Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na stránce www.hp.com/recycle.

Multifunkční tiskárna HP Officejet Pro X476dw

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Funkce	Tiskárna, kopírka, skener, fax a web
Tisková technologie	Technologie HP Pagewide s pigmentovými inkousty
Standardní tiskové jazyky	HP PCL5c, HP PCL6, nativní tisk PDF, emulace HP Postscript úrovně 3
Rychlost tisku	**Černá (ISO)**: Až 36 str./min; **Černobíle (standardní kancelářská)**: Až 55 str./min; **Doba tisku první černobílé strany (A4, připraveno)**: Již za 9,5 s; **Barevně (ISO)**: Až 36 str./min; **Barevně (standardní kancelářská)**: Až 55 str./min; **Doba tisku první barevné strany (A4, připraveno)**: Již za 9,5 s
Rozlišení při tisku	**Černobíle (nejlepší)**: Optimalizované rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi a vstupní rozlišení 600 x 600 dpi; **Barevně (nejlepší)**: Optimalizované rozlišení až 2 400 x 1 200 dpi a vstupní rozlišení 600 x 600 dpi
Funkce tiskárny Smart Software	HP ePrint, mobilní aplikace, Google Cloud Print, Apple AirPrint™, přímý bezdrátový tisk HP, HP EasyColor, náhled před tiskem, automatický oboustranný tisk, tisk více stránek na list (2, 4, 6, 9, 16), řazení, tisk brožury, titulní stránky, výběr zásobníku, škálování, orientace na výšku/šířku, odstíny šedé ve vysoké kvalitě a pouze černý inkoust, tiskové režimy: standardní kancelářský / profesionální / prezentace / maximální dpi, čelní port USB, kopírování / skenování / fax, bezdrátové připojení
Počet tiskových kazet	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)
Pracovní využití	**Měsíčně, A4**: Až 50 000 stran
Doporučený počet stran za měsíc	500 až 2 800
Tisk okrajů	**Horní**: 4,2 mm; **Levý**: 4,2 mm; **Dolní**: 4,2 mm; **Pravý**: 4,2 mm
Rychlost kopírování	**Černá (ISO)**: Až 36 kopií/min; **Barevně (ISO)**: Až 36 kopií/min **Černobíle (standardní kancelářská)**: Až 55 kopií/min; **Barevně (standardní kancelářská)**: Až 55 kopií/min
Rozlišení kopírování	**Černý text a grafika**: Až 600 dpi; **Barva**: Až 600 dpi
Maximální počet kopií	Až 99 kopií
Kopírovací zařízení – změna velikosti	25 až 400 %
Typ skeneru/Technologie	Ploché provedení, ADF; Kontaktní obrazový senzor (CIS)
Rychlost skenování	Rychlost tisku až 20 obr./min (černobíle), až 15 obr./min (barevně)
Rozlišení skeneru	**Hardware**: Až 1 200 x 1 200 dpi; **Optické**: Až 1 200 dpi
Bitová hloubka/Úrovně odstínů šedé	24bitový (barevný); 8bitový (šedý);; 256
Formát souboru pro skenování	Typy souborů pro skenování podporované softwarem: bitmapy (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), formátovaný text (.rtf), prohledávatelný PDF (.pdf), text (.txt), TIFF (.tif)
Vstupní režimy skenování	Funkce ovládané pomocí předního panelu: kopírování, skenování do e-mailu, skenování do síťové složky, skenování na zařízení USB, skenování do počítače pomocí softwaru, aplikace platformy Open Extensibility Platform (OXP-LE); Klientské aplikace: EWS a HP Scan
Maximální velikost skenování	**Automatický podavač / skenovací deska**: 216 x 356 mm
Pokročilé funkce skeneru	Úprava obrázků; Nastavení kvality výstupu; Volitelné rozlišení skenování 75 až 1 200 dpi; Oznámení úlohy; Skenování a uložení do cílových umístění: síťová složka, počítač, jednotka USB Flash, e-mail; OCR
Rychlost faxu	33,6 kbps
Rozlišení faxu	**Černobíle, nejlepší režim**: 300 x 300 dpi; **Černobíle, standardní režim**: 203 x 98 dpi
Funkce pro faxování	**Faxování**: Ano, barevně; **Automatické opakování volby**: ano; **Fax – odložené odesílání**: ano; **Fax – odložené odesílání**: ano; **Podpora rozpoznání vyzvánění**: ano; **Podpora předávání faxů**: ano; **Podpora faxování na vyžádání**: ano; **Podpora ochrany před nevyžádanými zprávami**: Ano, vyžaduje ID volajícího; **Max. počet čísel pro rychlou volbu**: Až 99 čísel; **Podporovaná rozhraní počítače**: Ano, je poskytována podpora k softwaru HP; **Podpora sluchátka telefonu**: Ne.
Standardní připojitelnost	2 vysokorychlostní hostitelské porty USB 2.0; 1 vysokorychlostní port USB 2.0 zařízení; 1 síťový port Ethernet 10/100 Base-TX; 1 modemový port RJ-11; Stanice s rozhraním 802.11 b/g/n; Přístupový bod 802.11 b/g
Síťové funkce	Standardní (integrované připojení Ethernet, WiFi 802.11b/g)
Podporované síťové protokoly	IPP (IPv4, IPv6); ARP (výchozí starší adresa IP); BOOTP; Klient SMTP; LLMNR; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR (SLP) / LPD; Vlastní základní port / port 9100; Překladač DNS; mDNS; SNMPv1; Web Services Discovery; Web Services Print; Možnosti DHCP: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Hostname; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPs); Vestavěný síťový webový server chráněný heslem; Povolení/zakázání síťových portů a funkcí zařízení; Bezdrátové ověřování 802.1x (EAP-TLS, LEAP a PEAP)
Podpora bezdrátového připojení	ano
Možnost mobilního tisku	HP ePrint, mobilní aplikace, Google Cloud Print, bezdrátový přímý tisk HP ePrint, Apple AirPrint™
Bezdrátové technologie	802.11b/g/n
Ovládací panel	10,9cm dotykový barevný displej, 1 kontrolka (bezdrátové připojení), 6 podsvícených kapacitních tlačítek
Standardní paměť	768 MB
Maximální paměť	768 MB
Rychlost procesoru	792 MHz
Podporované typy médií	Běžný papír (lehký, střední, střední gramáž, vysoká gramáž, velmi vysoká gramáž, perforovaný, recyklovaný, dokumentový, jiný běžný inkoustový papír); Fotografické papíry HP Advanced Photo (lesklý, lesk, jemný lesk, saténový, matný, jiný inkoustový papír); obálky; štítky; karty; Matný papír na brožury HP; a další speciální inkoustové papíry HP (lesklá brožura, matná brožura, brožura přehnutá na třetiny, Hagaki, blahopřání, jiný speciální inkoustový papír)
Podporované formáty médií	Zásobník 1: Zásobník 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; obálky (B5; C5; C6; DL). Zásobník 2: A4; A5; B5 (JIS); obálky (B5; C5; DL). Zásobník 3: A4; A5; B5 (JIS); Zásobník 2: A4; A5; B5 (JIS); obálky (B5; C5); 102 x 210 až 216 x 298 mm
Vlastní velikosti médií	Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 102 x 210 až 216 x 297 mm; Zásobník 3: 102 x 210 až 216 x 356 mm
Podporovaná gramáž médií	Zásobník 1: 60 až 120 g/m² (běžný papír); 125 až 300 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálka); 120 až 180 g/m² (brožura); 163 až 200 g/m² (karta). Zásobník 2: 60 až 120 g/m² (běžný papír); 125 až 250 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálka); 120 až 180 g/m² (brožura); 163 až 200 g/m² (karta). Zásobník 3: 60 až 120 g/m² (běžný papír); 125 až 250 g/m² (fotografie); 120 až 180 g/m² (brožura); 163 až 200 g/m² (karta); 60 až 120 g/m² (běžný papír); 125 až 250 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálka); 120 až 180 g/m² (brožura); 163 až 200 g/m² (karta)
Ovládání tisku	Vstupní zásobník na 500 listů, víceúčelový vstupní zásobník na 50 listů; Výstupní zásobník na 300 listů lícem dolů; Volitelný zásobník na 500 listů; **Možnosti duplexního tisku**: Automatický (standardní); **Podavač obálek**: Ne.; **Standardní zásobníky papíru**: 2; **Kapacita vstupu**: Maximální vstupní kapacita: Až 1 050 listů (s volitelným zásobníkem na 500 listů) legal, Až 225 listů fotografický papír, Až 225 karet, Až 37 obálek; **Kapacita výstupu**: Maximální výstupní kapacita: Až 300 listů legal, Až 50 listů fotografický papír, Až 35 obálky
Co je obsaženo v krabici	**CN461A** HP Officejet X476dw MFP; Černá inkoustová kazeta HP Officejet 970 Setup; Inkoustové kazety HP Officejet 971 Setup (azurová, purpurová, žlutá); software tiskárny a uživatelská příručka na disku CD-ROM; příručka Začínáme; instalační leták; napájecí kabel
Příslušenství	**CN595A** Zásobník papíru na 500 listů pro tiskárnu řady HP Officejet Pro X-Series
Spotřební materiál	**C6818A** Lesklý papír HP Professional Glossy Inkjet Paper pro inkoustové tiskárny – 50 listů / A4 / 210 x 297 mm **CHP210** Tiskový papír HP – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm **CN621AE** Černá inkoustová kazeta HP 970 Officejet **CN622AE** Azurová inkoustová kazeta HP 971 Officejet **CN623AE** Purpurová inkoustová kazeta HP 971 Officejet **CN624AE** Žlutá inkoustová kazeta HP 971 Officejet **CN625AE** HP 970XL High Yield Black Original Ink Cartridge **CN626AE** Azurová inkoustová kazeta HP 971XL Officejet **CN627AE** Purpurová inkoustová kazeta HP 971XL Officejet **CN628AE** Žlutá inkoustová kazeta HP 971XL Officejet **Q6593A** Profesionální matný papír HP pro inkoust. tiskárny – 200 listů / A4 / 210 x 297 mm Průměr odpovídá normě ISO/IEC 24711 nebo metodice testování HP a dlouhodobému tisku. Skutečná výtěžnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Část inkoustu z dodávané tiskové kazety je použita ke spuštění tiskárny. Podrobnosti naleznete na stránce hp.com/go/learnaboutsupplies
Dodávaný software	Instalační služba Windows Installer a samostatný ovladač PCL 6; Instalační služba Mac Installer a ovladač PS; Aktualizace HP; HP Participation Study; Panel nástrojů Bing; HP Smart Print; IRIS OCR
Kompatibilní operační systémy	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32bitový), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Linux (hplip.net)
Minimální požadavky na systém	**Počítač**: Windows 8, Windows 7: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 1 GHz, 2 GB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer; Windows Vista: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 800 MHz, 2 GB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer; Windows XP (SP3) nebo vyšší (pouze 32bitová verze): jakýkoli procesor Intel® Pentium® II, Celeron® nebo kompatibilní, 233 MHz nebo vyšší, 750 MB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer 6 nebo vyšší; Linux: Více informací naleznete na stránce hplip.net; SAP: Více informací naleznete na stránce hp.com/go/sap/drivers **Mac**: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Procesor Intel® Core™; 1 GB volného místa na pevném disku; jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu; port USB
Akustické vlastnosti	**Akustický výkon**: 6,8 B(A)
Napájení	**Typ zdroje napájení**: Interní (vestavěný) univerzální zdroj napájení **Požadavky na napájení**: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) **Spotřeba**: 100 W (max.), 70 W průměrně (tisk), 10 W (připravený stav), 4,8 W (režim spánku), 1,0 W (automatické vypnutí), 0,2 W (ruční vypnutí) **Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)**: 0,60 kWh/týden
Provozní prostředí	**Doporučená provozní teplota**: 15 až 30 °C **Rozsah vlhkosti mimo provoz**: 5 až 90% RH **Rozsah provozní vlhkosti**: Relativní vlhkost 20 až 80 %
Osvědčení produktu	Evropská směrnice EMC 2004/108/ES, CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN 55022: 2006+A1: 2007 třída B, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009 (Evropa); další schválení týkající se elektromagnetické kompatibility podle požadavků jednotlivých zemí; **Osvědčení o bezpečnosti**: IEC 60950-1: 2005 (2. vydání) + A1: 2009 (mezinárodní); EN 60950-1: 2006+ A11: 2009+ A1: 2010+ A12: 2011, Označení CE pro shodu se směrnicí LVD 2006/95/ES, doporučení ES 1999/519/ES, IEC 62311:2007 / EN62311:2008, EN 62479: 2010, Licence GS (Evropa); další bezpečnostní schválení vyžadovaná jednotlivými zeměmi; **ENERGY STAR**: ano
Rozměry produktu	**Š x h x v**: 517 x 399 x 517 mm
Hmotnost produktu	24 kg
Záruka	Standardní limitovaná roční záruka HP na hardware. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.
Země původu	Vyrobeno v Číně
Možnosti služeb a podpory	**U6Z44E** – 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující pracovní den v místě instalace pro multifunkční tiskárny Officejet Pro X476/X576 **U6Z47PE** – 1roční služba HP Care Pack s pozáruční výměnou následující pracovní den v místě instalace pro multifunkční tiskárny Officejet Pro X476/X576. U6Z44E/U6Z47PE: Ověřte si dostupnost v jednotlivých zemích.

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolednout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.

Více informací naleznete na webových stránkách http://www.hp.com

Multifunkční tiskárna HP Officejet Pro X476dw CN461A

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. HP je registrovaná ochranná známka společnosti Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní zde zmíněné názvy produktů mohou být ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných společností.

Vytvořeno v EU Září 2013 4AA4-4573CSE