



Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One

Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One je určena pro uživatele, kteří požadují produktivní domácí kancelář v podobě bezdrátové multifunkční tiskárny nabízející vysoce kvalitní tisk a vícestránkové skenování, kopírování a faxování – plus levné originální inkousty HP.



Zvyšte produktivitu domácí kanceláře při nižších nákladech – tiskněte až dvakrát více stránek za stejnou cenu.¹

- Více výtisků při nižších nákladech – tiskněte až dvakrát více stránek za stejnou cenu.¹
- Nechejte stohy papíru faxovat, skenovat či kopírovat bez obsluhy při použití vestavěného automatického podavače papíru na 35 listů.
- Produkujte profesionální výsledky – tiskněte fotografie bez okrajů v laboratorní kvalitě a čisté, laserové ostré dokumenty.
- Tiskněte více za méně peněz s nejlepší značkou tiskáren na světě.³

Získejte snadný mobilní tisk ze svého smartphonu, tabletu nebo notebooku.²

- Tiskněte bezdrátově ze svých mobilních zařízení, ať jste doma, v práci nebo na cestách.²
- Přistupte a tiskněte bezdrátově – i bez bezdrátové sítě.⁴
- Spravujte svou multifunkční tiskárnu ze svého smartphonu nebo tabletu pomocí aplikace HP All-in-One Remote.⁵
- Užijte si snadné nastavení a ovládání pomocí automatického bezdrátového připojení.⁶

Kontrola nákladů a úspora bez snížení nároků na výkon – získejte cenově dostupný tisk a kopírování.

- Šetřete čas i papír díky automatickému oboustrannému tisku a kopírování.
- Šetřete energii a peníze bez snížení nároků na výkon.
- Multifunkční tiskárny e-All-in-One s certifikací ENERGY STAR® vyhovují přísným směrnici pro energetickou účinnost.
- Originální inkoustové kazety HP můžete snadno a zdarma recyklovat pomocí programu HP Planet Partners.⁷

¹ V porovnání s tiskem pomocí jiných inkoustových kazet HP Deskjet. Založeno na srovnání výtěžnosti stránky originálních kazet HP 301 / HP 122 oproti kazetě HP 650 publikovaném společností HP a doporučené maloobchodní ceně. Skutečné ceny se mohou lišit. Skutečná výtěžnost závisí na použité tiskárně, tištěných obrázcích a dalších faktorech. Viz: další informace naleznete na stránce www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Výsledky jiných kazet budou odlišné.

² Místní tisk vyžaduje, aby mobilní zařízení a tiskárna byly připojeny ve stejné síti nebo prostřednictvím bezdrátového přímého připojení k tiskárně. Výkon bezdrátové sítě je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz. Vzdálený tisk vyžaduje internetové připojení k tiskárně HP připojené k internetu. Mohou být vyžadovány aplikace nebo software a registrace účtu HP ePrint. Bezdrátové širokopásmové mobilní připojení vyžaduje samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Podrobnosti najdete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

³ Na základě srovnání Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® společnosti IDC, 2013 Q3. Dodávky pro inkoustové tiskárny s jednou funkcí a multifunkční tiskárny včetně výrobních jednotek z období 1996 Q1–2013 Q1.

⁴ Použití funkce bezdrátového přímého tisku HP může vyžadovat použití aplikace nebo ovladače. Podrobnosti najdete na stránce hp.com/go/wirelessprinting. Výkon bezdrátové sítě je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od tiskárny.

⁵ Vyžaduje samostatné stažení aplikace HP All-in-One Remote do vašeho smartphonu nebo tabletu. Mobilní zařízení vyžaduje přístupový bod bezdrátového připojení a připojení k internetu. Funkce ovládané pomocí aplikace se mohou lišit na základě operačního systému mobilního zařízení. Ovládání skenování/kopírování vyžaduje, aby mobilní zařízení a tiskárna byly připojeny ve stejné bezdrátové síti nebo prostřednictvím bezdrátového přímého připojení k tiskárně. Podrobnosti najdete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileapps>.

⁶ Technologie HP Auto Wireless Connect nemusí být dostupná pro všechny konfigurace systému. Výkon bezdrátové sítě je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz. Informace o kompatibilitě naleznete na stránce hp.com/go/autowirelessconnect.

⁷ Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve 48 zemích a oblastech Asie, Evropy, Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na stránce hp.com/recycle.





Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Rychlost tisku	Černá (ISO): Až 8,8 str./min; Doba tisku první černobílé strany (A4, připraveno): Již za 19 s; Barevné (ISO): Až 5,2 str./min; Doba tisku první barevné strany (A4, připraveno): Již za 24 s
Rozlišení při tisku	Černobíle (nejlepší): Až 1 200 x 600 dpi (při tisku z počítače); Barevné (nejlepší): Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi (při barevném tisku z počítače na vybrané fotografické papíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi)
Počet tiskových kazet	2 (černá, tříbarevná)
Pracovní využití	Měsíčně, A4: Až 3000 stran
Doporučený počet stran za měsíc	150 až 600 (tisk); 20 až 100 (skenování)
Tisk okrajů	Horní: 3,0 mm; Levý: 3,0 mm; Dolní: 12,7 mm; Pravý: 3,0 mm
Rychlost kopírování	Černá (ISO): Až 6 kopií/min; Barevné (ISO): Až 4 kopie/min
Rozlišení kopírování	Černý text a grafika: 300 x 300 dpi; Barva: 600 x 600 dpi
Maximální počet kopií	Až 50 kopií
Kopírovací zařízení – změna velikosti	25 až 400 %
Typ skeneru/Technologie	Ploché provedení, ADF, CIS
Rozlišení skenování	Hardware: Až 1 200 x 1 200 dpi; Optické: Až 1 200 dpi
Bitová hloubka/Úrovně odstínů šedé	24bitová; 256
Formát souboru pro skenování	PDF, BMP, JPG, GIF, TIF, PNG
Vstupní režimy skenování	Přední panel nebo HP Unified Desktop Client, karta SD nebo e-mail
Maximální velikost skenu (automatický podavač dokumentů, metrické jednotky)	216 x 356 mm
Maximální velikost skenu (plocha)	216 x 297 mm
Rychlost faxu	33,6 kbps
Rozlišení faxu	Černobíle, nejlepší režim: Až 300 x 300 dpi; Černobíle, standardní režim: Až 300 x 300 dpi
Funkce pro faxování	Faxování: Ano, barevné; Max. počet čísel pro rychlou volbu: Až 99 čísel
Standardní připojitelnost	1 rozhraní USB 2.0; 1 bezdr. adaptér 802.11b/g/n
Síťové funkce	Integrované bezdrátové rozhraní 802.11b/g/n
Podporované síťové protokoly	TCP/IP
Podpora bezdrátového připojení	ano
Možnost mobilního tisku	Nabízí možnost přímého bezdrátového a místního WiFi připojení pro používání mobilního tisku prostřednictvím aplikací HP ePrint, Apple AirPrint™ a dalších řešení. Podporuje tisk z většiny smartphonů a tabletů s těmito operačními systémy: Android, iOS, Blackberry, Symbian, Windows 8, Windows RT.
Standardní paměť	64 MB paměti DDR1
Maximální paměť	64 MB paměti DDR1
Rychlost procesoru	360 MHz
Podporované typy médií	Papír (běžný, inkoustový, fotografický), obálky, fólie, štítky, karty, média HP premium, nažehlovací fólie, média k tisku bez okrajů
Podporované formáty médií	Zásobník 1: A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (176 x 250 mm); DL (110 x 220 mm); C6 (114 x 162 mm)
Vlastní velikosti médií	76 x 127 až 216 x 356 mm
Podporovaná gramáž médií	Zásobník 1: 75 až 250 g/m²
Ovládání tisku	Vstupní zásobník na 100 listů, automatický podavač dokumentů (ADF) na 35 listů; Výstupní zásobník na 30 listů; Možnosti duplexního tisku: Automatický (standardní); Podavač obálek: ano; Standardní zásobníky papíru: 1; Kapacita vstupu: Maximální vstupní kapacita: Až 80 listů legal, Až 40 karet, Až 15 obálek

Co je obsaženo v krabici	B4L10C Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One; Černá inkoustová kazeta HP 650; Tříbarevná inkoustová kazeta HP 650; napájecí kabel; telefonní kabel; kabel USB; disk CD se softwarem; Instalační příručka
Spotřební materiál	CHP710 Papír HP pro zařízení All-in-One – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm CZ101AE Originální černá inkoustová kazeta HP 650 Advantage Průměrná výtečnost kazety 360 stran CZ102AE Originální tříbarevná inkoustová kazeta HP 650 Advantage Průměrná výtečnost kazety 200 stran Q6593A Profesionální matný papír HP pro inkoust. tiskárny – 200 listů / A4 / 210 x 297 mm Informace o výtečnosti v počtu stran naleznete na adrese www.hp.com/go/learnaboutsupplies nebo na obalu produktu
Dodávaný software	Software tiskárny HP, aktualizace HP, nákup spotřebního materiálu online, HP Photo Creations
Kompatibilní operační systémy	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP SP3 nebo vyšší (pouze 32bitové verze); Mac OS X v10.6, Lion, Mountain Lion
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 32bitové verze): jakýkoli procesor Intel® Pentium® II, Celeron® nebo procesor kompatibilní s frekvencí 233 MHz, 750 MB místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, prohlížeč Internet Explorer 6. Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Procesor Intel® Core™; 1 GB místa na pevném disku; Jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k Internetu; USB
Akustické vlastnosti	Akustický výkon: 6,5 B(A)
Napájení	Typ napájení: Interní Požadavky na napájení: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Spotřeba: 15 W (max.), 12,5 W (aktivní), 3,2 W (připraveno), 0,7 W (režim spánku), 0,2 W (pohotovostní režim / vypnuto)
Provozní prostředí	Rozsah provozních teplot: 5 až 40 °C Doporučená provozní teplota: 15 až 32 °C Rozsah skladovacích teplot: -40 až 60 °C Rozsah doporučené provozní vlhkosti: 15 až 80% RH Rozsah vlhkosti mimo provoz: 60 až 90% RH Rozsah provozní vlhkosti: 5 až 80% RH
Osvědčení produktu	CISPR 22: 2005+A1: 2005/EN55022: 2006+A1: 2007, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, FCC CFR 47, část 15 / ICES-003, vydání 4; Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950 -1: 2005+ A1:2009/EN 60950-1: 2006+A11: 2009 +A1:2010 +A12:2011; IEC 62479:2010/EN 62479:2010; IEC 62311: 2007/EN 62311: 2008: Austrálie / Nový Zéland AS/NZS 60950.1: 2011; Kanada / Amerika CAN/CSA-C22.2 č. 60950-1-07, ANSI/UL č. normy 60950-1, 2. vydání; Korea KCC; Rusko (EAC); ENERGY STAR: ano
Rozměry produktu	Š x h x v: 445 x 331 x 188 mm
Hmotnost produktu	6,22 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	UG071E 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro tiskárny Officejet UG195E 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro tiskárny Officejet. (UG071E: Pouze Rakousko, Pobaltí, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království, Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko. UG195E: Všechny země regionu EMEA).

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 balíků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.

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

Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4645 e-All-in-One B4L10C

© 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 a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní zde zmíněné názvy produktů mohou být ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných firem.

Vytvořeno v EU Únor 2014 4AA5-0569CSE