

# Tiskárna HP Deskjet Ink Advantage 4515 e-All-in-One



**Načerpejte kreativitu s nízkonákladovým spotřebním materiálem.**

Tato multifunkční tiskárna e-All-in-One tiskne bezokrajové fotografie v kvalitě fotografického studia a laserově ostré dokumenty levněji – díky nízkonákladovým, originálním inkoustovým kazetám HP.<sup>1</sup> Tiskněte bezdrátově kreativní projekty prakticky odkudkoli pomocí smartphonu, tabletu a počítače s připojením k internetu.<sup>2</sup>



**Rychlost tisku:** Až 8,8 str./min černobíle podle ISO; Až 5,2 str./min barevně podle ISO

**Manipulace s papírem:** Vstupní zásobník až na 100 listů; Výstupní zásobník na 30 listů

**Připojení:** 1 vysokorychlostní port USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n



Wireless



Wireless direct



2-sided printing



Color touchscreen



Memory card slot

## Vyjáďte své potřeby levněji.<sup>1</sup>

- Nízké náklady, vysoká očekávání – užijte si kvalitní tisk s nižšími náklady díky originálním inkoustovým kazetám HP.<sup>1</sup>
- Snadno vytvářejte fotografie bez okrajů v kvalitě fotografického studia a tiskněte laserově ostré dokumenty.
- Spolehlivý výkon – tiskněte více za méně peněz a vyvarujte se riskantního doplňování kazet s nejlepší světovou značkou tiskáren.<sup>3</sup>

## Tiskněte všude, kde vás něco napadne.<sup>2</sup>

- Tiskněte bezdrátově prakticky odkudkoli, kam zabloudíte, pomocí svého smartphonu, tabletu a počítače s připojením k internetu.<sup>2</sup>
- Mějte tiskárnu vždy po ruce – skenujte přímo do mobilního zařízení pomocí aplikace HP Printer Control.<sup>4</sup>
- Začněte tisknout bez otálení. Rychle nastavte tiskárnu ihned po vybalení a automaticky ji připojte k bezdrátové síti.<sup>5</sup>

## Pusťte se do toho a tvořte.

- Pomocí 6,74cm (2,65") barevného dotykového displeje a slotu na paměťové karty můžete rychle prohlížet, upravovat a tisknout fotografie.
- S motivy HP Printables si se svou tiskárnou užijete novinky, zábavu a také ušetříte.<sup>6</sup>
- Popusťte uzdu své fantazii a z příjemně si den s kreativními fotografickými projekty.

## Šetřete zdroje při zachování stejného tempa.

- Úspora na dvou frontách – s automatickým oboustranným tiskem ušetříte čas i papír.
- Záruka úspory energie – ušetřete energii používáním multifunkční tiskárny s certifikací ENERGY STAR®.
- Malé úsilí, velký dopad – spolehněte se na bezplatnou recyklaci kazet prostřednictvím programu HP Planet Partners.<sup>7</sup>

## Technická specifikace

<b>Tisková technologie</b>	Termální inkoustový tisk HP
<b>Funkce</b>	Tisk, kopírování, skenování, fototisk, web
<b>Rychlost tisku</b>	Až 8,8 str./min černobíle ISO; Až 5,2 str./min barevně ISO
<b>Standardní připojení</b>	1 vysokorychlostní port USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Podpora bezdrátového připojení</b>	ano
<b>Možnost mobilního tisku</b>	Nabízí možnost přímého bezdrátového a místního Wi-Fi 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.
<b>Manipulace s médii</b>	Vstupní kapacita: Až 100 listů; Až 40 karet Karty; Až 30 listů fotografický papír Kapacita výstupního zásobníku: Až 30 listů, Až 5 obálek Maximální: Až 30 listů Duplexní tisk: Automatický (standardní)
<b>Měsíční kapacita tisku</b>	Až 1 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 300 až 400
<b>Tiskové jazyky</b>	HP PCL 3 GUI
<b>Možnosti tisku</b>	Tisk bez okrajů: Ano (až 216 x 297 mm)
<b>Oblast tisku</b>	Okraje tisku: Horní: 3 mm; Dolní: 3 mm; Levý: 3 mm; Pravý: 3 mm; Maximální oblast tisku: 209,9 x 349,6 mm
<b>Rozlišení tisku</b>	Až 1 200 x 600 dpi (při tisku z počítače) Černá; Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi (při barevném tisku z počítače na vybrané fotografické papíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi) barevně
<b>paměť</b>	128 MB DDR3
<b>Nastavení kopírování</b>	Oboustranný; Maximální počet kopií: Až 20 kopií; Rozlišení kopií: 600 x 600 dpi; Změna velikosti kopií: 25 až 400 %
<b>Rychlost kopírování</b>	Až 6 kopií/min černá ISO (A4), Až 4 kopie/min barevně ISO (A4)
<b>Technické parametry skeneru</b>	Typ skeneru: Ploché provedení; Technologie skenování: CIS; Vstupní režimy skenování: Skenování pomocí předního panelu nebo softwaru HP Solution Center do počítače, na kartu SD nebo do e-mailu; Twain verze: Verze 1.9; Maximální velikost skenu (plocha, aut. podavač dokumentů): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 dpi
<b>Bitová hloubka/úroveň šedě</b>	24bitová/ 256
<b>Oblast pro snímání</b>	Maximální velikost médií: 216 x 297 mm
<b>Digitální odesílání (digital sending)</b>	Standardní: Pomocí aplikace pro ovládání tisku; skenování do e-mailu; Ze softwaru: skenování do souboru, skenování do e-mailu
<b>Formát souboru pro skenování</b>	PDF, BMP, PNG, TIF, JPG
<b>Fax</b>	Ne
<b>Gramáž papíru</b>	64 až 90 g/m <sup>2</sup>
<b>Typy médií</b>	Papír (běžný, inkoustový, fotografický), obálky, fólie, štítky, karty, média HP premium, nažehlovací fólie, média k tisku bez okrajů
<b>Velikosti médií</b>	A4; A5; B5; DL; C6; A6; Vlastní: 76 x 127 až 216 x 356 mm

<b>Co je obsaženo v krabici</b>	<b>A9J41C</b> Tiskárna HP DeskJet Ink Advantage 4515 e-All-in-One; HP 650 Černá inkoustová kazeta (cca 360 stran); HP 650 Třibarevná inkoustová kazeta (cca 200 stran); Disk CD se softwárem; Instalační leták; Napájecí kabel; (Přibližná výtežnost. Skutečná výtežnost závisí na tiskárně a konkrétním použití. Více informací naleznete na stránce <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">http://www.hp.com/go/pageyield</a> .)
<b>Spotřební materiál</b>	<b>CHP210</b> HP Printing Paper, 500 listů/A4/210 x 297 mm <b>CZ101AE</b> HP 650 Černá originální inkoustová kazeta Advantage 360 stran <b>CZ102AE</b> HP 650 Třibarevná originální inkoustová kazeta Advantage 200 stran <b>Q5456A</b> Lesklý fotografický papír HP Advanced Glossy Photo Paper – 25 listů, A4, 210 x 297 mm <b>Q8008A</b> Lesklý fotografický papír HP Advanced Glossy Photo Paper – 60 listů, 10 x 15 cm, pro tisk bez okrajů Přibližná výtežnost. Skutečná výtežnost závisí na tiskárně a konkrétním použití. Více informací naleznete na stránce <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">hp.com/go/pageyield</a> .
<b>Kompatibilní operační systémy</b>	Windows 8, Windows 7, Windows Vista; Mac OS X v10.6, Lion, Mountain Lion
<b>Minimální požadavky na systém</b>	Windows: 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 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
<b>Monitor</b>	6,74cm dotykový barevný grafický displej
<b>Dodávaný software</b>	HP Photo Creations
<b>Rozměry tiskárny (Š x H x V)</b>	445 x 334 x 120 mm
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	492 x 162,7 x 400,2 mm
<b>Hmotnost tiskárny</b>	5,56 kg
<b>Hmotnost balení</b>	6,50 kg
<b>Provozní prostředí</b>	Teplota: 5 až 40 °C, Vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %
<b>ukládání informací</b>	Teplota: -40 až 60 °C, Vlhkost: 10 až 90 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
<b>Akustické vlastnosti</b>	Zvukové emise – napájení: 6,4 B(A) (tisk rychlostí 6 str./min); Emise akustického tlaku: 51 dB(A) (tisk rychlostí 6 str./min)
<b>Napájení</b>	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) Spotřeba: 13,95 W (tisk), 3,60 W (pohotovostní režim), 0,93 W (režim spánku), 0,20 W (vypnuto)
<b>Certifikáty</b>	CISPR 22: Ed:6 2008/EN 55022: 2010 Třída B; EN 55024: 2010; EN 301 489-1 v1.8.1: 2008; EN 301 489-17 v2.1.1: 2009; EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 +A2:2009; IEC 61000-3-3: 2008; EN 61000-3-3: 2008 Splňuje normu ENERGY STAR: ano
<b>Země původu</b>	Vyrobeno v Číně
<b>Záruka</b>	Limitovaná jednoletá záruka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.
<b>Servis a podpora</b>	<b>UG062E</b> 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro multifunkční tiskárny <b>UG187E</b> 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro multifunkční tiskárny (UG062E: pouze Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království, Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko, UG187E: všechny země regionu EMEA)

<sup>1</sup>Nižší náklady v porovnání s průměrnou maloobchodní cenou originálních inkoustových kazet HP 61, 301, 122 a 802.

<sup>2</sup>Vyžaduje internetové připojení k tiskárně HP s přístupem na web a registraci účtu HP ePrint. Seznam oprávněných tiskáren, podporovaných dokumentů a typů obrázků a další podrobnosti o tiskárnách HP ePrint najdete na stránce [hpconnected.com](http://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. 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.

<sup>3</sup>Na základě srovnání Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® společnosti IDC, 2012 Q4 Dodávky pro inkoustové tiskárny s jednou funkcí a multifunkční tiskárny včetně výrobních jednotek.

<sup>4</sup>Mobilní zařízení vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Ovládané funkce se mohou lišit na základě operačního systému mobilního zařízení. Ovládání skenování/kopírování vyžaduje, aby mobilní zařízení a tiskárna byly připojeny ve stejné síti nebo prostřednictvím bezdrátového přímého připojení k tiskárně. Podrobnosti najdete na stránce [www.hp.com/go/mobileapps](http://www.hp.com/go/mobileapps).

<sup>5</sup>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](http://hp.com/go/autowirelessconnect).

<sup>6</sup>Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení tiskárny k internetu. Služby vyžadují registraci. Dostupnost se může lišit v závislosti na zemi, jazyce a smlouvách a může vyžadovat aktualizaci firmwaru. Motivy HP Printables nemusí být dostupné pro všechny modely tiskáren a ne všechny aplikace lze nastavit pro automatické doručení. Podrobnosti naleznete na stránce [hpconnected.com](http://hpconnected.com).

<sup>7</sup>Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve více než 50 zemích a oblastech Asie, Evropy a Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na stránce [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).



<http://www.hp.com/cz>

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2014 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.

4AA5-3934CSE, Září 2014

