

HP Ink Tank Wireless 415

Nejlepší kvalita tisku ve své třídě.¹ Až 15 000 černobílých nebo 8 000 barevných stran.²



Tiskněte velké objemy za mimořádně nízké náklady na stránku³ a využijte snadný mobilní tisk.¹ Se spolehlivým systémem doplňování inkoustu bez rozlití³ budete moci tisknout až 8 000 barevných stran nebo 15 000 černobílých stran² a zároveň zaručit špičkovou kvalitu.



Významné události

- Bezdrátový a mobilní tisk
- Rychlé a snadné nastavení
- Vysoce kvalitní trvanlivé inkousty
- Čisté a snadné doplňování
- Mimořádně nízké náklady na tisk

Více za méně peněz

- Tiskněte tisíce stran se systémem vysokokapacitních inkoustových zásobníků.
- Tiskněte až 8 000 stran díky sadě lahviček s barevným inkoustem HP nebo až 15 000 stran díky 2 lahvičkám s černým inkoustem HP.²
- Tiskněte velké objemy za mimořádně nízké náklady na stránku s tímto systémem vysokokapacitních inkoustových zásobníků.⁴

Žádný nepořádek. Žádný odpad.

- Doplňte snadno systém inkoustových zásobníků díky uzavíratelným lahvičkám zamezujícím rozlití.⁵
- Sledujte jednoduše hladiny inkoustu a doplňujte originální inkoust HP, kdykoli chcete.
- Průhledné inkoustové nádržky zaručují tisk bez obav.

Vynikající kvalita HP

- Spolehněte se na tmavší sytý text za všech okolností.⁶
- Spolehněte se na originální inkousty HP pro tisk fotografií, které mají až 22krát delší životnost.⁷
- Vytvářejte v kanceláři brožury bez okrajů, letáky, fotografie a další dokumenty, které vypadají skvěle.
- Využijte funkce potřebné pro práci a další úlohy díky možnostem kopírování a skenování.

Snadný mobilní tisk a skenování

- Tiskněte ze smartphonů a skenujte i sdílejte prakticky odkudkoli.⁸
- Objednávejte inkoust přímo přes aplikaci HP Smart.⁹
- Tiskněte snadno z široké řady smartphonů a tabletů.³
- Připojte smartphone nebo tablet přímo k tiskárně a tiskněte snadno bez přístupu k síti.⁹



Quiet mode



Wireless direct

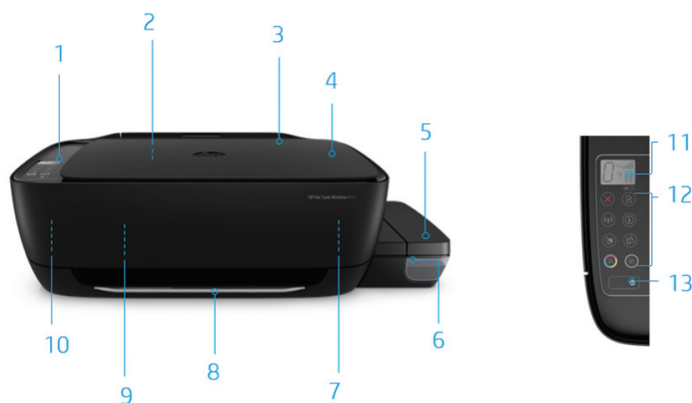


Borderless

Představení produktu

Na obrázku je bezdrátová tiskárna s inkoustovými zásobníky HP 415

1. Ovládací panel
2. Vyměnitelné tiskové hlavy
3. Plochý skener pro formát 21 x 29,7 cm (A4)
4. Vstupní zásobník až na 60 listů
5. Vysokokapacitní průhledné zásobníky
6. Systém doplňování zamezující rozlití
7. Technologie automatického ventilu
8. Rozšíření zásobníku
9. Integrovaná funkce Wi-Fi Direct® a bezdrátová síť
10. Snadný mobilní tisk s aplikací HP Smart
11. Displej LCD (s intuitivními ikonami stavu)
12. Tlačítka spuštění úloh (zrušit, pokračovat, bezdrátové informace, vytvoření barevné kopie, vytvoření černobílé kopie)
13. Vypínač



Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	MOH57AE Originální lahvička s černým inkoustem HP GT51 cca 5 000 stran
	MOH54AE Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52 cca 8 000 stran
	MOH55AE Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52 cca 8 000 stran
	MOH56AE Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52 cca 8 000 stran
	X4E40AE Lahvička s originálním černým inkoustem HP GT51XL, 135 ml cca 6 000 stran
Servis a podpora	U9UC1E Zletá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro multifunkční tiskárny U9NQ9E Zletá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro multifunkční tiskárny U9NR5E Zletá služba HP Care Pack s opravou v servisním středisku pro multifunkční tiskárny (U9UC1E: všechny země regionu EMEA s výjimkou Středního východu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Turecka, U9NQ9E: Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království, Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko, U9NR5E: Střední východ, Afrika, Jihoafrická republika, Izrael, Turecko)

Technické specifikace

Model	HP Ink Tank Wireless 415
Produktové číslo	Z4B53A
Funkce	Tisk, kopírování, skenování, bezdrátové
Ovládací panel	7 kontrolky LED a 9 tlačítek, také jeden displej LCD s ikonami
Tisk	
Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP
Rychlost tisku ¹	Černá (A4, ISO): Až 8 str./min; Barevně (A4, ISO): Až 5 str./min; Černobíle (standardní kancelářská): Až 19 str./min; Barevně (standardní kancelářská): Až 15 str./min
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 14 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 18 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi; Barevně (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)
Měsíční provozní zátěž	Až 1 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 400 až 800

Model	HP Ink Tank Wireless 415
Produktové číslo	Z4B53A
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 3 mm, Dolní: 3 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 355 mm
Tisk bez okrajů	Ano, 210 x 297 mm (A4)
Číslo tiskových kazet	1 lahvička s černým inkoustem, sada 3 lahviček s barevným inkoustem
Podporuje multitasking	Ne
Oboustranný tisk	Ruční (podpora ovladače zajištěna)
Kopírování	
Rychlost kopírování ²	Černá (A4, ISO): 6,5 kopií/min; Barevně (A4, ISO): 2 kopie/min
Specifikace kopírky	Automatické zvětšení; Maximální počet kopií: Až 9 kopií; Rozlišení kopírování: Až 600 x 300 dpi; Zmenšit/zvětšit: přizpůsobení na stránku
Skenování	
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 21 s
Formát skenovaných souborů	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Specifikace skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Skenování pomocí softwaru HP Photosmart; Twain verze: Verze 2.1; Maximální velikost skenovaného dokumentu (z plochy, z automatického podavače): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 x 1 200 dpi
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 297 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	24bitové / 256
Fax	
Fax	Žádné
Rychlost procesoru	360 MHz
Možnosti připojení	
Standardní	1 Hi-Speed USB 2.0
Bezdrátové připojení	Ano
Možnost mobilního tisku ³	HP ePrint
Podporované síťové protokoly	9100 Direct IP, LPR, integrovaný webový server, SNMP, SLP, WS-Print
Síťové funkce	Žádné
Paměť	Standardní: Integrováno; Maximální: Integrováno
Manipulace s papírem	
Počet zásobníků papíru	Standardní: 1; Maximální: 1
Typy médií	Běžný papír; Papír HP Photo Paper; Papír HP Matte Brochure nebo Professional Paper; Papír HP Matte Presentation Paper; Papír HP Glossy Brochure nebo Professional Paper; Papír Photo Inkjet Paper; Papír Matte Inkjet Paper; Papír Glossy Inkjet Paper
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): 76,2 x 127 až 215 x 355 mm Podporované formáty (metrické): A4; B5; A6; Obálka formátu DL
Manipulace s médií	Standardní vstup: Vstupní zásobník na 60 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 25 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Ne
Hmotnost médií	A4: 60 až 90 g/m ² ; Obálky HP: 75 až 90 g/m ² ; Karty HP: Až 200 g/m ² ; Fotografický papír HP 10 x 15 cm: Až 300 g/m ²
Vstupní kapacita	Standardní: Až 60 listů Maximální: Až 60 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Ne
Výstupní kapacita	Standardní: Až 25 listů Obálky: Až 5 obálek Štítky: Až 10 listů Karty: Až 20 karet Maximální: Až 25 listů

Model	HP Ink Tank Wireless 415
Produktové číslo	Z4B53A
Kompatibilní operační systémy	Windows 10, 8.1, 8, Windows Vista, Windows XP SP3 nebo vyšší (pouze 32bitový): Windows Server 2008 32bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 64bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2012 64bitový, Windows Server 2012 R2 64bitový, Windows Server 2016, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (dříve OS X)
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 1GHz 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, Internet Explorer. Windows Vista: 800MHz 32bitový (x86) procesor, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, Internet Explorer 8. Windows XP SP3 nebo vyšší (pouze 32bitový): jakýkoli kompatibilní procesor Intel® Pentium® II, Celeron® nebo 233MHz procesor, 850 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB, Internet Explorer 8, podpora systému Windows Server probíhá přes instalační program příkazového řádku – Windows Server 2008 32bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 64bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2016; Mac: OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (dříve OS X), 1,5 GB volného místa na pevném disku, připojení k internetu
Dodávaný software	Tiskový software HP, HP Photo Creations
Rozměry a hmotnost	
Rozměry tiskárny (Š x H x V) ⁴	Min.: 525 x 310 x 158 mm; Maximální: 525 x 553,5 x 256,6 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	591 x 396 x 203 mm
Hmotnost tiskárny	4,67 kg
Hmotnost balení	5,88 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C; Vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %
ukládání informací	Teplota: -40 až 60 °C Vlhkost: 5 až 90 % RV (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 60 dB(A);
Napájení⁵	Požadavky: Vstupní napětí 200 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Spotřeba: 10 W (maximum), 0,07 W (vypnuto), 2,1 W (pohotovostní režim), 0,88 W (režim spánku), ; Typ napájení: Interní
Certifikáty	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 třída B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN 61000-3-3:2013; ICES-003, vydání 5 třídy B; GOST (Rusko) Vyhovuje normě ENERGY STAR®
Země původu	Vyrobeno v Číně
Co je obsaženo v krabici	Tiskárna HP Ink Tank Wireless 415; 2x HP GT51XXL Lahvička s černým inkoustem (170 cm ³ , cca 15 000 stran); HP GT52 Lahvička s azurovým inkoustem (70 cm ³ , 8 000 stran); HP GT52 Lahvička s purpurovým inkoustem (70 cm ³ , 8 000 stran); HP GT52 Lahvička s žlutým inkoustem (70 cm ³ , 8 000 stran); Disk CD se softwarem; Instalační leták; Napájecí kabel; Kabel USB.
Záruka	Jeden rok špičkových služeb nepřetržitě technické podpory na stránce http://www.hp.com/support ; Omezená záruka na hardware na jeden rok, nebo 15 000 stran podle toho, co nastane dříve od data zakoupení; Uživatelsky vyměnitelné díly mají samostatné záruční doby; Při registraci produktu navíc obdržíte omezenou záruku na hardware na další rok, nebo až 20 000 stran bez poplatků.

Poznámky pod čarou

¹ Ve srovnání s testovanými konkurenčními systémy inkoustových zásobníků OEM stejné třídy v ceně do 299,99 EUR od jiných výrobců. Pro jiné modely využívající inkousty OEM stejného složení by výsledky testu měly být podobné. Zpráva společnosti Keypoint Intelligence – Buyers Lab z 8. prosince 2017 shrnuje závěry testu s analýzou hustoty a vizuální kvality obrazu zpracovaného s použitím inkoustů OEM, výchozího režimu a režimu konceptu při tisku a kopírování na běžný papír. Viz keypointintelligence.com/hpsmarttank.

² Průměrné množství černé a kombinované barvy v lahvičce (azurová, purpurová, žlutá) vychází z metodiky společnosti HP při nepřetržitém tisku zkušebních stránek podle normy ISO/IEC 24712. Nejedná se o testování podle normy ISO/IEC 24711. Každá ze 2 dodaných lahviček s černým inkoustem GT51XXL umožní podle specifikací vytisknout až 7 500 zkušebních stran. Lahvičky se neprodávají samostatně. Pokud chcete tisknout 8 000 barevných zkušebních stran, potřebujete 2 lahvičky s černým inkoustem GT51 nebo GT51XL. Skutečná výtěžnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodávaných lahviček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtěžnosti naleznete na stránce hp.com/go/learnaboutsupplies.

³ Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>.

⁴ Lahvičky s inkoustem HP ve srovnání s inkoustovými kazetami HP. Náklady na stránku vycházejí z předpokládaných výsledků výtěžnosti černé a kombinované barvy (azurová, purpurová, žlutá) na základě metodiky společnosti HP při nepřetržitém tisku zkušebních stránek podle normy ISO/IEC 24712. Nejedná se o testování podle normy ISO/IEC 24711. Skutečná výtěžnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodávaných lahviček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtěžnosti naleznete na stránce <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Při použití v souladu s instalačními pokyny.

⁶ Vychází z interního testování společnosti HP zkoumajícího optickou hustotu ve srovnání s tiskárnami řady HP DeskJet 5800 při použití inkoustů HP 51 a HP 52.

⁷ Dokumenty z běžného papíru a fotografie uložené pod sklem při použití inkoustů OEM. Ve srovnání s testovanými konkurenčními systémy inkoustových zásobníků OEM stejné třídy od jiných výrobců. Podívejte se na prohlášení z 8. června 2017 a zprávu společnosti Wilhelm Imaging Research na wilhelm-research.com a hp.com/go/printpermanence.

⁸ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Ovládané funkce se mohou lišit na základě operačního systému mobilního zařízení. Kompletní seznam podporovaných operačních systémů a další podrobnosti naleznete na stránce <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>.

⁹ Mobilní zařízení musí být před tiskem připojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkční tiskárny nebo tiskárny podporující tisk Wi-Fi Direct. Podrobnosti naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Po vytištění první stránky nebo první sady zkušebních stránek ISO. Podrobné informace naleznete na stránce: <http://hp.com/go/printerclaims>

² Údaje o rychlostech byly aktualizovány tak, aby odrážely současné testovací metody používané v oboru.

³ Výkon bezdrátového připojení je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz; nezahrnuje bezdrátové přímé připojení. Bezdrátové přímé připojení může vyžadovat nainstalovaný ovladač nebo aplikace a připojení k mobilnímu zařízení nebo počítači s povoleným bezdrátovým připojením. Funkce bezdrátového připojení se může u jednotlivých počítačů a mobilních operačních systémů lišit. Další informace naleznete na stránce hpconnected.com. Doby tisku a rychlosti připojení se mohou lišit. AirPrint™ podporuje systémy OS X® Lion, OS X® Mountain Lion a tato zařízení se systémem iOS 4.2 nebo novějším: iPad®, iPhone® (3GS nebo novější), iPod touch® (3. generace nebo novější) a vyžaduje připojení tiskárny ke stejné síti jako zařízení se systémem OS X nebo iOS. AirPrint, logo AirPrint, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple® Inc. Windows je ochranná známka skupiny společností Microsoft. Názvy a loga BlackBerry® jsou majetkem společnosti Research In Motion Limited. Android je ochranná známka společnosti Google Inc.

⁴ Podpora systému Windows Server probíhá přes instalační program příkazového řádku – Windows Server 2008 32bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 64bitový (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 R2 64bitový, Windows Server 2008 R2 64bitový (SP1), Windows Server 2016

⁵ Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a ztratit nárok na záruční opravu.



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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informace zde obsažené mohou podléhat změnám bez předchozího upozornění. Existující záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v prohlášeních o omezených zárukách na jednotlivé produkty a služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

