



HP Smart Tank 516 Wireless All-in-One

Nejlepší kvalita tisku HP ve své třídě,¹ bezkazetový tisk s inovativním designem



Tato tiskárna s vysokokapacitními inkoustovými nádržkami poskytuje bezkonkurenční kvalitu a zahrnuje inkoust, který vydrží až na 3 roky.²

Těšte se na rychlejší připojení díky dvoupásmovému rozhraní Wi-Fi³ a snadný mobilní tisk s aplikací HP Smart.⁴

Významné události

- Technologie CISS – bezkazetová tiskárna s inovativním designem
- Tisk, kopírování, skenování, bezdrátově
- Několik let tisku součástí dodávky (až 18 000 stran černobíle nebo 8 000 stran barevně)
- Čisté a snadné doplňování
- Uživatelsky vyměnitelné tiskové hlavy



Wireless



Easy setup



Borderless



Integrated tank design with automatic ink sensor



Color ink technology



Clean refill



Up to 3 years extended warranty

Inovativní bezkazetová inkoustová tiskárna – pro velkoobjemový, nízkonákladový tisk

- Až 18 000 stran černobíle nebo až 8 000 stran barevně součástí dodávky.⁵
- S integrovaným zásobníkem a automatickým snímačem inkoustu můžete snadno sledovat a udržovat hladiny inkoustu.
- Rychlý systém doplňování díky vysokokapacitním, uzavíratelným lahvičkám s ochranou proti rozlití.⁶
- Snadno vyměnitelné tiskové hlavy.

Rychlejší připojení a snadná produktivita, ať jste kdekoli

- Pracujte prakticky odkudkoli s nejlepší aplikací pro mobilní tisk ve své třídě – HP Smart.²
- Optimalizujte opakující se úlohy pomocí přizpůsobitelných zkratk inteligentních úloh.²
- Těšte se na rychlejší a spolehlivější připojení díky dvoupásmovému rozhraní Wi-Fi®.⁴
- Dosáhněte až o 38 % vyšších rychlostí ve srovnání s tiskárnou HP Ink Tank.⁶
- Až 3 roky bezplatné záruky.

Technologie CISS poskytuje nejlepší kvalitu tisku ve své třídě

- Produkuje tisíce vysoce kvalitních výtisků hned po vybalení, ať jste doma nebo v kanceláři.
- Spolehněte se na tmavý sytý text a užívejte si grafiku v živých barvách při každém tisku.
- Tiskněte fotky odolné vůči blednutí, které vydrží.⁷
- Vytvářejte brožury bez okrajů, letáky, fotografie a další dokumenty, které vypadají skvěle.

Technická specifikace

Funkce	Tisk, skenování, kopírování, bezdrátové rozhraní
Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP
Rychlost tisku	Černá (A4, ISO): Až 11 str./min; Barevně (A4, ISO): Až 5 str./min; Návrhový černá (A4): Až 22 str./min; Návrhový barevně (A4): Až 16 str./min
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 14 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 21 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi; Barevně (nejlepší): Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi (při tisku z počítače a vstupním rozlišení 1 200 dpi);
Měsíční kapacita tisku	Až 1 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 200 až 800
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 (až 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Množství spotřebního materiálu	4 (1 lahvička s černým inkoustem, sada 3 lahviček s barevným inkoustem)
Kompatibilita s pamětovými kartami	Ne
Oboustranný tisk	Ruční (podpora ovladače zajištěna)
Rychlost kopírování	Černá (A4, ISO): Až 10 kopií/min; Barevně (A4, ISO): Až 2 kopie/min
Specifikace kopírk	Počet kopií, změna velikosti, kvalita, zesvětlení/ztmavení, formát papíru, typ papíru, kopírování dokladů, vylepšení; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Pouze plochý skener; Vstupní režimy skenování: Skenování z předního panelu; Kopírování; Software HP; EWS; Twain verze: Verze 2.1; Maximální velikost skenu (plocha): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 dpi
Oblast pro snímání	Maximální velikost média (z plochy): 216 x 297 mm;
Bitová hloubka/úrovně šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání (digital sending)	Standardní: Každodenní skenování (skenování do PDF); HP Smart Tasks;
Fax	Není podporováno
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	Standardní: Vysokorychlostní port USB 2.0, Wi-Fi, Bluetooth LE;
Bezdrátové připojení	Ano, integrované dvoupásmové rozhraní Wi-Fi 802.11b/g/n, Wireless Direct, BLE
Možnost mobilního tisku	Aplikace HP Smart; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; HP ePrint; Tisk ze zařízení Android; Certifikace Mopria™; Tisk Wireless Direct
Možnosti připojení k síti	Ano (přes rozhraní Wi-Fi)
Paměť	Standardní: 256 MB; Integrovaná paměť; Maximální: 256 MB
Počet zásobníků papíru	Standardní: 1; Maximální: 1
Typy médií	Běžný papír, matný brožurový papír, lesklý brožurový papír, fotopapír, obálky, další speciální inkoustový papír
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm Podporované formáty (metrické): A4; B5; A6; Obálka formátu DL
Vstupní kapacita	Standardní: Až 100 listů Maximální: Až 100 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 30 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 10 listů Karty: Až 30 karet Maximální: Až 30 listů

Kompatibilní operační systémy	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (drive OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, port USB, Internet Explorer. Mac: OS X v10.11 El Capitan a vyšší, internetové připojení
Dodávaný software	K dispozici na adrese http://www.support.hp.com/drivers
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min.: 447 x 373 x 158 mm; Maximální: 449 x 605,65 x 258,7 mm;
Rozměry balení (Š x h x v)	495 x 198 x 480 mm
Hmotnost tiskárny	5,14 kg
Hmotnost balení	7,25 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40°C Vlhkost: Relativní vlhkost 20 až 80 %
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60°C Vlhkost: 5 až 90 % RV (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,5 BA)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Spotřeba: 0,12 W (ruční vypnutí), 3,12 W (pohotovostní režim), 0,75 W (režim spánku); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0,13 kWh/týden; Typ napájení: Interní (integrovaný);
Certifikáty	CISPR 32:2015/EN 55032:2015 třída B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EAC (Rusko)
Země původu	Vyrobeno v Číně
Ovládací panel	4 kontrolky LED a 7 tlačítek (zrušení, pokračování, barevné kopírování, černobílé kopírování, Wi-Fi, informace, napájení) s jedním displejem LCD s ikonami
Co je obsaženo v krabici	3YW70A: HP Smart Tank 516 Wireless All-in-One; 3x 135ml originální lahvička s černým inkoustem HP GT53XL; Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52; Leták s upozorněním na inkoust; Leták pro opětovné zabalení; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Regulační leták; Leták PT; Regulační leták RoH-EAC; Napájecí kabel; Další informace o plnění a výtěžnosti jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotřební materiál	1VV21AE Lahvička s originálním černým inkoustem HP GT53XL, 135 ml MOH54AE Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52 MOH55AE Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52 MOH56AE Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52 6ZA17AE Černá tisková hlava HP 6ZA17AE 6ZA18AE Tříbarevná tisková hlava HP 6ZA18AE
Servis a podpora	UC3C1E 3letá služba HP se standardní výměnou pro tiskárny Smart Tank 510 UA5C0E 3letá služba HP s výměnou následující pracovní den pro tiskárny Smart Tank 510 UA5C2E 3letá služba HP s opravou v servisním středisku pro tiskárny Smart Tank 510 (UC3C1E – k dispozici ve všech zemích regionu EMEA s výjimkou Středního východu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Turecka, UA5C0E: k dispozici v Rakousku, Belgii, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Portugalsku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku, Spojeném království, České republice, Řecku, Maďarsku, Polsku, Slovensku, UA5C2E: k dispozici v Rusku, na Středním východě, v Africe, Jihoafrické republice, Izraeli, Turecku)
Záruka	Standardní omezená záruka na jeden rok, nebo 30 000 stran a prodloužená záruka až na 3 roky po registraci na stránce http://www.hp.com/go/SmartTank3years warranty . Uživatelsky vyměnitelné díly mají samostatné záruční doby.

Poznámky pod čarou

¹ Nejlepší kvalita tisku na běžný papír a fotopapír pomocí inkoustů OEM ve své třídě ve srovnání s většinou předních platform s inkoustovými zásobníky OEM CISS jiných výrobců do 449,99 EUR. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker k 1. čtvrtletí 2019. Pro jiné modely této platformy využívající inkousty OEM stejného složení by výsledky testu měly být podobné. Tiskárny HP Smart Tank mohou mít v některých oblastech název HP Smart Tank Plus. Podrobnosti o využití inkoustů OEM naleznete v praktické laboratorní zprávě z května 2019 od společnosti by Keypoint Intelligence – Buyers Lab. Viz stránka <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.

² Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

³ Vychází z tisku 200 stran měsíčně. Skutečná výtěžnost se výrazně liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a dalších faktorech. Průměrné údaje vychází z normy ISO/IEC 24711 nebo metodiky testování HP při dlouhodobém tisku. Část inkoustu z dodaných lahviček je použita ke spuštění tiskárny. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze s 2,4GHz a 5,0GHz pásmem. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®. Podporuje 5,0GHz a 2,4GHz pásmo pomocí až 12 nepřekrývajících se kanálů ve srovnání s pouhými 3 nepřekrývajícími se kanály 2,4GHz pásma. Podporuje 5,0GHz pásmo (až 150 mb/s) ve srovnání s 2,4GHz pásmem (až 72,2 mb/s).

⁵ Při použití v souladu s instalačními pokyny.

⁶ Průměrné množství černé a kombinované barvy v lahvičce (azurová/purpurová/žlutá). Součástí dodávky jsou tři lahvičky s černým inkoustem GT53XL, z nichž každá umožňuje tisk až 6 000 zkušebních stran. Výsledky vychází z metodiky společnosti HP při nepřetržitém tisku zkušebních stran podle normy ISO/IEC 24711. Nejedná se o testování podle normy ISO/IEC 24711. K vytištění 8 000 barevných zkušebních stran může být zapotřebí další lahvička s černým inkoustem. Skutečná výtěžnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodaných lahviček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtěžnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁷ Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/printpermanence>.

⁸ Srovnání s mobilními tiskovými aplikacemi OEM pro většinu neprodávanějších inkoustových a laserových tiskáren i multifunkčních tiskáren určených do domácností a domácích kanceláří v ceně do 429,99 EUR včetně. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC ke 2. čtvrtletí 2018. Trvení vychází z průzkumu mobilních tiskových aplikací od výrobců tiskáren a praktického testování a studie Keypoint Intelligence – Buyers Lab zadané společností HP. Viz zpráva ze září 2018 na adrese www.keypointintelligence.com/HPSmartApp.



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU Září 2020

--

