



Tiskárna HP Smart Tank 580 All-in-One

Chytrá tiskárna se zásobníky a podporou připojení



Užívejte si každodenní spolehlivost s tiskárnou HP Smart Tank 580 All-in-One, která přináší pověstnou kvalitu HP a úspory, které se jen tak nevidí¹

Významné události

- Mobilní nastavení
- Chytrá tlačítka
- Snímače nízké hladiny inkoustu
- Samoopravné rozhraní Wi-Fi
- Aplikace HP Smart s nástrojem Smart Advance
- Technologie Auto-On/Auto-Off



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Výhodný tisk pomocí inteligentních zásobníků

- Tiskněte za zlomek ceny na zařízení s výdrží až 18 000 černobílých nebo 6 000 barevných stránek^{2,1}
- Technologie HP Auto-On/Auto-Off šetří energii³
- Snímače inkoustu pomáhají předcházet nákladným výměnám tiskových hlav

Okamžitá připravenost

- Zůstaňte ve spojení a tiskněte nepřetržitě díky samoopravnému rozhraní Wi-Fi⁴
- Tiskněte a skenujte na cestách z jakéhokoli mobilního zařízení⁵
- Mobilní fax s aplikací HP Smart⁵

Mimořádně intuitivní

- Snadné nastavení pomocí mobilního ovládání⁵
- Zahrnuje až tři roky tisku za velmi nízké náklady na stránku
- Barevně označené recyklovatelné lahve pro snadné doplňování bez nepořádku⁶

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černobíle (A4, ISO): Až 12 str./min; Barevně (A4, ISO): Až 5 str./min; černobílý koncept (A4): Až 22 str./min; Barevný koncept (A4): Až 16 str./min
Vytíštění první stránky	Černobíle (A4, stav připraveno): Již za 14 s; Barevně (A4, stav připraveno): Již za 21 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi; Barevně (nejvyšší kvalita): 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 3 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 400 až 800
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (aplikace HP / UPD); URF (AirPrint)
Oblast tisku	Okraje tisku: Horní: 3 mm, Spodní strana: 3 mm, Levý: 3 mm, Právý: 3 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 355 mm
Bezokrajový tisk	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)
Oboustranný tisk	Ručně (poskytnutí podpory ovladačů)
Rychlost kopírování	Černobíle (A4, ISO): Až 10 kopií/min; Barevně (A4, ISO): Až 2 kopie/min
Specifikace kopírky	Nastavení kopírky: 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: Přes aplikaci HP Smart
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPEG; PDF
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Pouze plochý skener; Vstupní režimy skenování: Kopírování; Software HP; EWS; Twain verze: Verze 2.4; Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochy): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenu: Až 1 200 dpi
Skenovatelná oblast	Maximální formáty médií (skenovací deska): 216 x 297 mm
Bitová hloubka / úrovně odstínů šedé	24bitové / Z56
Digitální odeslání	Standardně: Skenování do souboru (ze softwaru); HP Smart Tasks
Rychlost procesoru	980 MHz
Možnosti připojení	Standardně: 1 × vysokorychlostní USB 2.0 (zařízení); 1 × Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 × Wi-Fi Direct
Bezdrátové připojení	Ano, integrovaná Wi-Fi 2,4G, Wi-Fi Direct
Možnost mobilního tisku	Aplikace HP Smart; Apple AirPrint; Tisková služba Mopria; HP Print Service Plugin (tisk se systémem Android); Tisk Wi-Fi Direct
Možnosti připojení k síti	Ano (přes Wi-Fi)
Paměť	Standardně: 64 MB integrované paměti DDR1
Počet zásobníků papíru	Standardně: 1
Typy médií	Běžný papír, matný brožurový papír, lesklý brožurový papír, fotopapír, obálky, další speciální inkoustový papír
Formáty médií	Vlastní (metrika): 88,9 x 127 až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrika): A4; B5; A6; Obálka DL, Legal
Hmotnost médií, podporovaná	Běžný papír: 60 až 90 g/m ² ; Obálky: 75 až 90 g/m ² ; Karty: až 200 g/m ² ; Fotopapír: až 300 g/m ²

Vstupní kapacita	Standardně: Až 100 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 10 listů Karty: Až 30 karet
Výstupní kapacita	Standardně: Až 30 listů Obálky: Až 10 obálek Štítky: Až 10 listů Karty: Až 30 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
Minimální požadavky na systém	Windows: Microsoft Windows 11, 10; internetové připojení, Microsoft Internet Explorer nebo Edge. Mac: Apple® macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Software pro tiskárny HP
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Minimální: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Maximální: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	495 x 198 x 478 mm
Hmotnost tiskárny	5,03 kg
Hmotnost balení	7,2 kg až 7,6 kg v závislosti na počtu dodaných lahviček
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkost: 20–80% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60 °C Vlhkost: 5 až 90 % RV (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,4 B(A) Emise akustického tlaku: 56,8 dBA
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Vysoké napětí: Vstupní napětí 200 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Spotřeba: 0,109 W (ruční vypnutí), 3,023 W (pohotovostní režim), 1,096 W (režim spánku); Typ napájení: Interní (integrovaný)
Certifikáty	EN 55032:2015+A11:2020 třída B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4
Specifikace dopadu na udržitelnost	45 % recyklovaného plastu od spotřebitelů; Registrace EPEAT®
Země původu	Vyrobeno v Číně
Ovládací panel	Vypínač, zrušení, pokračování, barevné kopírování, černobíle kopírování, kopírování dokladů, Wi-Fi a tlačítko pro informace
Obsah balení	1F3Y2A: Tiskárna HP Smart Tank 580 All-in-One; 3x 135ml originální lahvička s černým inkoustem HP GT53XL (1VW24A); 50ml originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52 (6ZE03A); 50ml originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52 (6ZE04A); 50ml originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52 (6ZE05A); Černá originální tisková hlava HP (MOH50A); Třibarevná originální tisková hlava HP (6ZA18AE); Průvodce nastavením; Referenční příručka; Leták s upozorněním na inkoust; Regulační leták; Záruční leták; Napájecí kabel; Další informace o plnění a výtežnosti jsou k dispozici na adrese https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .

Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	1VW21AE Lahvička s originálním černým inkoustem HP GT53XL, 135 ml (cca 6 000 stran) 6ZA17AE Černá tisková hlava HP 6ZA17AE () 6ZA18AE Třibarevná tisková hlava HP 6ZA18AE () 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)
--	---

Servis a podpora	UC3CTE 3letá standardní výměna HP (k dispozici ve všech zemích EU kromě jadranského regionu, Afriky, SNS, EEM, Izraele, Blízkého východu, Ruska, Rumunska, Slovinska, Jihoafrické republiky, Turecka) UASC0E 3letá služba HP s výměnou další pracovní den (k dispozici v Rakousku, Belgii, České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Německu, Řecku, Irsku, Itálii, Nizozemsku, Norsku, Polsku, Portugalsku, Rumunsku, Slovensku, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku, Spojeném království) UASC2E 3letá služba HP s opravou v servisu (k dispozici v jadranském regionu, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Blízkém východě, v Rusku, Rumunsku, Slovinsku, Jihoafrické republice, Turecku)
-------------------------	---

Záruka	Omezená záruka na hardware na jeden rok, nebo 30 000 stran podle toho, co nastane dříve od data zakoupení, a prodloužená záruka až na 2 roky po registraci na adrese https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty . Uživatelsky vyměnitelné díly mají samostatné záruční doby.
---------------	---

Poznámky pod čarou

¹ Lahvičky s inkoustem HP ve srovnání s inkoustovými kazetami HP. Náklady na stránku vychází 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 v závislosti na obsahu tištěných stránek a dalších faktorech. Část inkoustu z dodaných lahviček se použije ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtěžnosti jsou k dispozici na adrese hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Vychází z využívání tiskárny HP Smart Tank, pokud zákazník tiskne 200 stran za měsíc. Skutečná výtěžnost se výrazně liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a dalších faktorech. Průměrné hodnoty vychází z normy ISO/IEC 24711 nebo metodiky testování HP při nepřetržitém tisku. Část inkoustu z dodaných lahviček se použije ke spuštění tiskárny. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

³ Technologie HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a nastaveních; může vyžadovat upgrade firmwaru.

⁴ Bezdrátové rozhraní je kompatibilní pouze s 2,4GHz pásmem. Další informace jsou k dispozici na adrese www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

⁵ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk jsou k dispozici na adrese www.hp.com/go/mobileprinting. Určité funkce/software jsou k dispozici pouze v angličtině a liší se v závislosti na desktopové nebo mobilní aplikaci. Může být vyžadováno předplatné. Předplatné nemusí být k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.HPSmart.com. Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. K dosažení plné funkčnosti je zapotřebí účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi. Funkce faxu slouží pouze k odesílání faxů.

⁶ Lahvičky s inkoustem lze recyklovat v programu HP Planet Partner. Dostupnost programu se může lišit. Viz hp.com/go/recycle

