

Tlačiareň HP Smart Tank 581 All-in-One



Inteligentná pripojená tlačiareň s nádržou



Vychutnaj si každodennú spoľahlivosť s tlačiarňou HP Smart Tank 581 All-in-One, ktorá poskytuje očakávanú kvalitu od spoločnosti HP a prekvapivú finančnú úsporu¹

Hlavné body

- Mobilná inštalácia
- Inteligentné tlačidlá
- Snímače nízkej hladiny atramentu
- Wi-Fi s automatickou obnovou pripojenia
- Aplikácie HP Smart a Smart Advance
- Technológia Auto-On/Auto-Off
- Dopĺňanie atramentu bez rizika rozliatia
- HP Wolf Essential Security

Hodnota zariadení Smart Tank

- S atramentom na prvých 6 000 čiernobielych alebo farebných strán dosiahneš zlomok nákladov^{2,1}
- Ušetri energiu pomocou technológie HP Auto-On/Auto-Off³
- Snímače atramentu pomáhajú predchádzať nákladným výmenám tlačových hláv

Okamžitá pripravenosť

- Zostaň v spojení a pokračuj v tlači vďaka sieti Wi-Fi s automatickou obnovou pripojenia⁴
- Tlač a skenuj na cestách z ľubovoľného mobilného zariadenia⁵
- Mobilný fax pomocou aplikácie HP⁵

Pohodlne intuitívna

- Jednoduchá inštalácia s mobilným sprievodcom⁵
- Tlač viac pri mimoriadne nízkych nákladoch na stranu s pribalenými atramentovými fľašami s výťažnosťou až 6 000 čiernobielych alebo 6 000 farebných strán
- Farebne odlíšené recyklovateľné fľaše na jednoduché a bezpečné dopĺňanie⁶



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Poznámky

¹ Pri porovnaní náplní HP Ink Bottle s atramentovými kazetami HP. Náklady na stranu vychádzajúce z výsledkov očakávanej výťažnosti čierneho atramentu a kombinácie farebných atramentov (azúrová/purpurová/žltá) sú založené na metodológii HP a nepretržitej tlači testovacích strán ISO/IEC 24712. Nie sú založené na metóde testovania ISO/IEC 24711. Skutočná výťažnosť sa líši v závislosti od pokrytia tlačených strán a ďalších faktorov. Časť atramentu z pribalených náplní sa spotrebuje pri spustení tlačiarne. Ďalšie informácie o náplniach a výťažnosti sú uvedené na stránke hp.com/go/learnaboutsupplies

² Založené na tlači 200 strán mesačne zákazníkmi používajúcimi zariadenia HP Smart Tank. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Priemerná hodnota vychádza z normy ISO/IEC 24711 alebo testovacej metódy HP a metódy nepretržitej tlače. Časť atramentu z pribalených náplní sa spotrebuje pri spustení tlačiarne. Podrobnosti sú uvedené na stránke www.hp.com/go/learnaboutsupplies

³ Funkcia HP Auto-On/Auto-Off závisí od tlačiarne a nastavení; môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

⁴ Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz. Ďalšie informácie sú uvedené na stránke www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®.

⁵ Vyžaduje stiahnutie aplikácie HP. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač sú uvedené na stránke www.hp.com/go/mobileprinting. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné. Predplatné nemusí byť k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti sú uvedené na stránke www.HPSmart.com. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami. Funkcie faxu sú určené len na odosielanie faxov.

⁶ Atramentové náplne možno recyklovať prostredníctvom programu Planet Partner Program spoločnosti HP. Dostupnosť programu je rôzna. Viac na stránke hp.com/go/recycle

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie
Technológia tlače	HP Thermal Inkjet
Rýchlosť tlače ^{1, 7}	Čiernobiely: Až 12 str./min.; Farebné (A4, ISO): Až 5 str./min.; Koncept čierna (A4): Až 22 str./min.; Koncept farebné (A4): Až 16 str./min.; Čiernobiely koncept (poznámky A4): Až 30 str./min.; Farebný koncept (poznámky A4): Až 24 str./min.
Výstup prvej strany	Čiernobiely (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 14 sekúnd; Farebné (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 21 sekúnd
Rozlíšenie tlače	Čiernobiely (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 vykreslených dpi; Farebné (najvyššia kvalita): Farebná tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4 800 x 1 200 dpi (pri tlači z počítača a pri vstupnom rozlíšení 1 200 dpi)
Mesačná záťaž	Až 3 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán: 400 až 800
Štandardné tlačové jazyky	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 3 mm, Dolný: 3 mm, Ľavý: 3 mm, Pravý: 3 mm; Maximálna oblasť tlače: 216 x 355 mm
Bezokrajová tlač	Áno (max. 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Množstvo spotrebného materiálu	4 (1 fľaša čierneho atramentu, súprava 3 fľaš farebného atramentu)
Duplexná tlač	Manuálne (podpora ovládačov zaistená)
Rýchlosť kopírovania ⁴	Čiernobiely: Až 10 kópií za minútu; Farebné (A4, ISO): Až 2 kópie za minútu
Technické parametre kopírky	Nastavenia kopírovacieho stroja: Počet kópií, zmena veľkosti, kvalita, svetlejšia/tmavšia, veľkosť papiera, typ papiera, kópia preukazu, vylepšenie; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Rozlíšenie kopírovania: Až 600 dpi; Zmenšenie/zväčšenie: Čez aplikáciu HP
Formát skenu	JPG; PDF; PNG; TIFF; HEIF
Technické parametre skenera	Typ skenera: Iba zo skla; Vstupné režimy skenovania: Kopírovanie; Softvér HP; EWS; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.4; Maximálna veľkosť skenovania (ploché): 216 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 dpi
Skenovacia oblasť	Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 216 x 297 mm
Bitová hĺbka/odtienie sivej	24 bitov / 256
Digitálne odosielanie	Štandardné: Skenovanie do súboru (cez softvér); Inteligentné ulohy HP
Rýchlosť procesora	980 MHz
Konektivita	Štandardné: 1 vysokorychlostný port USB 2.0 (zariadenie); 1 port Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 port Wi-Fi Direct
Bezdrôtová	Áno, vstavané rozhranie Wi-Fi 2,4 GHz, Wi-Fi Direct
Možnosť mobilnej tlače ³	Aplikácia HP; Apple AirPrint; Tlačová služba Mopria; HP Print Service Plugin (tlač v Androide); Tlač cez Wi-Fi® Direct
Sieťové možnosti	Áno (cez Wi-Fi)
Pamäť	Štandardné: Integrovaná pamäť 64 MB DDR1
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1
Typy médií	Obyčajný papier, matné brožúrové papiere, lesklé brožúrové papiere, fotografické papiere a obálky
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 88,9 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrické): A4; B5; A6; Obálka DL, formát Legal
Podporovaná hmotnosť médií	Obyčajný papier: 60 až 90 g/m²; Obálky: 75 až 90 g/m²; Karty: až do 200 g/m²; Fotografický papier: až do 300 g/m²
Vstupná kapacita	Štandardné: Až 100 hárkov Obálky: Až 10 obálok Karty: Až 30 vizitiek
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 30 hárkov Obálky: Až 10 obálok Karty: Až 30 vizitiek
Kompatibilné operačné systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10; Internetové pripojenie, Microsoft® Internet Explorer alebo Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie

Obsahuje softvér	Softvér tlačiarne HP
Rozmery tlačiarne (Š x H x V) ¹	Minimálne: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Maximum: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Rozmery balenia (š x h x v)	495 x 198 x 478 mm
Hmotnosť tlačiarne	5,03 kg
Hmotnosť balenia	7,2 až 7,6 kg podľa počtu náplní v balení
Prevádzkové prostredie	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 80 %
Podmienky skladovania	Teplota: –40 až 60 °C Vlhkosť: Rel. vlhkosť 5 – 90% (bez kondenzácie)
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,4 B(A) Emisná hladina akustického tlaku: 56,8 dBA
Napájanie ²	Požadavky: Vstupné napätie 100 až 240 V AC (+/–10 %), 50/60 Hz (+/–3 Hz). Vysoké napätie: Vstupné napätie 200 až 240 V AC (+/–10 %), 50/60 Hz (+/–3 Hz) ; Spotreba: 0,109 W (manuálne vypnutie), 3,023 W (pripravené), 1,096 W (spánok) ; Typ napájania: Interné zabudované
Certifikáty	EN 55032:2015+A11:2020 Trieda 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 Zodpovedá limitom energetickej efektívnosti ekoznačky
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu ¹ Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2	45 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov; Registrácia EPEAT®
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Ovládací panel	Tlačidlá Zapnutie/Vypnutie, Zrušiť, Pokračovať, Farebné kopírovanie, Čiernobiely kopírovanie, Kopírovanie dokladov, Wi-Fi a Informácie
Obsah balenia	4A8D4A: Tlačiareň HP Smart Tank 581 All-in-One; 135 ml originálna čierna atramentová náplň HP Ink Bottle GT53XL (1VV24A); 50 ml originálna azúrová atramentová náplň HP Ink Bottle GT52 (6ZE03A); 50 ml originálna purpurová atramentová náplň HP Ink Bottle GT52 (6ZE04A); 50 ml originálna žltá atramentová náplň HP Ink Bottle GT52 (6ZE05A); Originálna čierna tlačová hlava HP (MOH50A); Originálna trojfarebná tlačová hlava HP (6ZA18AE); Inšalačná príručka; Referenčná príručka; Leták s upozornením na atrament; Leták s regulačnými informáciami; Leták so zárukou; Napájací kábel; Ďalšie informácie o náplniach a výťažnosti sú uvedené na stránke https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotrebný materiál, po predaji alebo spotrebný materiál, výmena	1VV21AE HP GT53XL 135ml Black Original Bottled Ink Crtg for HP Ink Tank Plus andPremium Series Printers (asi 6000 strán) 6ZA17AE Čierna tlačová hlava HP 6ZA17AE 0 6ZA18AE Trojfarebná tlačová hlava HP 6ZA18AE 0 MOH54AE HP GT52 Cyan Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT SeriesPrinters (asi 8000 strán) MOH55AE HP GT52 Magenta Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT SeriesPrinters (asi 8000 strán) MOH56AE HP GT52 Yellow Original Bottled Ink Cartridge for DeskJet GT SeriesPrinters (asi 8000 strán)
Servis a podpora	UC3C1E 3-ročná štandardná výmena HP (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, EEM, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Rumunska, Ruska, Slovinska, SNŠ a Turecka) UA5C0E 3-ročná výmena HP v nasledujúci pracovný deň (k dispozícii v Belgicku, Českej republike, Dánsku, Fínsku, Francúzsku, Grécku, Holandsku, Írsku, Nemecku, Nórsku, Poľsku, Portugalsku, Rakúsku, Rumunsku, Slovensku, Spojenom kráľovstve, Španielsku, Švajčiarsku, Švédsku a Taliansku) UA5C2E 3-ročný servis HP s vrátením do skladu (k dispozícii v Afrike, na Blízkom východe, EEM, v Izraeli, na Jadrane, v Južnej Afrike, Rumunsku, Rusku, Slovinsku, SNŠ a Turecku)
Záruka	Obmedzená záruka na hardvér na jeden rok od dátumu kúpy alebo 30 000 strán podľa toho, čo nastane skôr; Diely vymeniteľné používateľom majú samostatné záručné lehoty.

¹ Rozmery sa líšia podľa konfigurácie. ² Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo oblasti, v ktorej sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a záruka na produkt bude neplatná. ³ Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Bezdrôtová prevádzka je kompatibilná iba so smerovými s frekvenciou 2,4 GHz; s výnimkou priameho bezdrôtového pripojenia. Priame bezdrôtové pripojenie môže vyžadovať inštaláciu ovládača alebo aplikácií a pripojenie k mobilnému zariadeniu s podporou bezdrôtového pripojenia alebo k počítaču. Bezdrôtové funkcie sa môžu líšiť v závislosti od počítača a mobilných operačných systémov (viac na stránke <http://hpconnected.com>). Čas tlače a rýchlosť pripojenia sa môžu líšiť. Apple, AirPrint, Mac a macOS sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a v ďalších krajinách. Použitie značky Works with Apple znamená, že príslušenstvo bolo navrhnuté na prácu špeciálne s technológiou uvedenou na značke a bolo certifikované vývojárom, aby zodpovedalo výkonovým štandardom spoločnosti Apple. Windows je ochranná známka skupiny spoločností Microsoft. Mopria®, logo Mopria® a slovné označenie Mopria Alliance™ sú registrované alebo neregistrované ochranné známky a servisné značky spoločnosti Mopria Alliance, Inc., v USA a ďalších krajinách. Neoprávnené použitie je prísne zakázané. ⁴ Údaje o rýchlosti boli aktualizované tak, aby odrážali aktuálne štandardné postupy testovania. ⁵ Po prvej strane alebo prvej skupine testovacích strán ISO. Podrobnosti nájdete na nasledujúcej stránke: <http://hp.com/go/printerclaims> ⁷ Na základe internej metodiky konceptov dokumentov A4 Memo spoločnosti HP. Podrobnosti na <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AAB-4168ENW>.

