

HP Smart Tank 790 All-in-One



Tvrdo pracuje. Lahko šetrí.



Zvýšte produktivitu s mobilnou inštaláciou¹, obojstrannou tlačou, dotykovým panelom Magic a faxom, aby ste sa mohli intuitívne pripájať, pracovať a tlačiť. Získajte vynikajúcu kvalitu a hodnotu – pribalený originálny atrament HP vám vydrží až tri roky.²

Hlavné body

- Mobilná inštalácia
- Dotykový panel Magic
- Snímače nízkej hladiny atramentu
- Wi-Fi s automatickou obnovou pripojenia
- Aplikácie HP Smart a Smart Advance
- Dopĺňanie atramentu bez rizika rozliatia
- HP Wolf Essential Security

Prvotriedny zážitok z tlače od začiatku do konca

- Tlačiareň rýchlo nainštalujete pomocou sprevádzaných videí s podrobným postupom.¹
- Získajte rýchlejšie, spoľahlivejšie pripojenia pomocou dvoj pásmovej siete Wi-Fi® s funkciou samoopravy.³
- Jednoducho spravujte úlohy s integrovaným dotykovým panelom Magic s intuitívnym ovládaním.
- Sledujte zásoby atramentu a papiera pomocou integrovaných snímačov.

Vaša skratka k maximálnej produktivite

- Urýchlite spracovanie viacstranových dokumentov s automatickou obojstrannou tlačou.
- Počítajte s tmavým, ostrým textom a získajte živú farebnú grafiku pri každej tlači.
- Tlačte a skenujte z telefónu pomocou aplikácie HP Smart.^{1,4} Užívajte si pokročilé skenovanie s tlačiarňami HP Smart Tank bezplatne 12 mesiacov.⁹
- Pracujte rýchlo a s voľnými rukami – 35-stranový automatický podávač pomáha rýchlo dokončiť úlohy.

Obrovské úspory

- Vytlačte pomocou dodaného originálneho atramentu HP až 18 000 čiernobielych alebo 8 000 farebných strán.⁵
- S týmto systémom bez kaziet môžete tlačiť veľké objemy pri mimoriadne nízkych nákladoch na stranu.⁶
- Vďaka inovatívnemu systému dopĺňania atramentu HP bez rozlievania je proces doplnenia atramentu čistý a jednoduchý.⁷

Tlač šetrná k životnému prostrediu

- Táto tlačiareň je vyrobená z recyklovaných tlačiarň a ďalšej elektroniky s podielom viac ako 25 % na celkovej hmotnosti plastov.
- Tlačiareň s certifikáciou EPEAT Silver: voľba šetrná k životnému prostrediu.
- Spoľahnite sa na jednoduchú a bezplatnú recykliáciu prostredníctvom programu HP Planet Partners.⁸

Poznámky

¹ Vyžaduje stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://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 nájdete na stránke <http://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.

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 na základe normy ISO/IEC 24711 alebo testovacej metodológie HP a pri nepretržitej tlači. Časť atramentu z dodaných náplní sa spotrebuje pri spustení tlačiarne. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

³ Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz a 5,0 GHz. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®. Podporuje pásmo 5,0 GHz aj 2,4 GHz s použitím až do 12 neprekrývajúcich sa kanálov v porovnaní s iba 3 neprekrývajúcimi sa kanálmi v pásme 2,4 GHz. Podporuje pásmo 5,0 GHz (až 150 Mb/s) oproti pásmu 2,4 GHz (72,2 Mb/s).

⁴ Na základe interných testov spoločnosti HP. Odhad priemerného času je založený na: 1) stiahnutí aplikácie HP Smart v mobilnom alebo stolnom zariadení, 2) nastavení odkazov a 3) úlohách skenovania, v ktorých je potrebné vykonať viac ako 2 až 3 kroky (skenovanie do e-mailu, uloženie a premenovanie, uloženie do cloudu atď.). Porovnanie priemernej úspory času vychádza z použitia skenovacieho softvéru tlačiarne a počítača na spracovanie podobných úloh skenovania. Vyžaduje sa stiahnutie aplikácie HP Smart a používanie podporovanej tlačiarne HP. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵ Priemer čiernej a zloženej farebnej tlače na náplň (azúrová/purpurová/žltá). Tri fľaše s čiernym atramentom HP GT53XL v balení priemerne vytlačia až 6 000 testovacích strán. Výsledky sú založené na metodológii HP a nepretržitej tlači testovacích strán ISO/IEC 24712. Nie sú založené na postupe testovania ISO/IEC 24711. Na tlač 8 000 farebných testovacích strán môže byť potrebná ďalšia čierna atramentová náplň. Skutočná výťažnosť sa líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Časť atramentu z pribalených fľaš sa spotrebuje pri spustení tlačiarne. Ďalšie informácie o náplniach a výťažnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Pri porovnaní fľaš s atramentom 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 postupe testovania ISO/IEC 24711. Skutočná výťažnosť sa líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Časť atramentu z pribalených fľaš sa spotrebuje pri spustení tlačiarne. Ďalšie informácie o náplniach a výťažnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁷ Pri používaní v súlade s pokynmi na nastavenie.

⁸ Dostupnosť programu je rôzna. Navštívte stránku <http://www.hp.com/recycle>.

⁹ Po 12 mesiacoch musíte platiť mesačné poplatky, aby ste mohli naďalej používať rozšírené funkcie služby HP Smart Advance. HP Smart Advance nie je k dispozícii vo všetkých krajinách.

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie, ADF a bezdrôtové pripojenie
Technológia tlače	HP Thermal Inkjet
Rýchlosť tlače	Čiernobiely: Až 15 str./min.; Farebne (A4, ISO): Až 9 str./min.; Koncept čierna (A4): Až 23 str./min.; Koncept farebné (A4): Až 22 str./min.
Rozlíšenie tlače	Čiernobiely (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 vykreslených dpi; Farebne (najvyššia kvalita): Tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4 800 x 1 200 dpi pri tlači z počítača a 1 200 vstupné dpi
Mesačná záťaž	Až 6 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán: 400 až 1200
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	Obojstranná tlač
Štandardné tlačové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 3,3 mm, Dolný: 3,3 mm, ľavý: 3,3 mm, Pravý: 3,3 mm; Maximálna oblasť tlače: 215,9 x 355,6 mm
Bezokrajová tlač	Áno (max. 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Podpora multitaskingu	Nie
Duplexná tlač	Automaticky
Rýchlosť kopírovania	Čiernobiely: Až 13 kópií za minútu; Farebne (A4, ISO): Až 6 kópií za minútu
Technické parametre kopírky	Nastavenia kopírovacieho stroja: Počet kópií, zmena veľkosti, kvalita, svetlejšie/tmavšie, veľkosť papiera, kopírovanie dokladov; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Rozlíšenie kopírovania: Až 600 dpi; Zmenšenie/zväčšenie: 25 až 400%
Rýchlosť snímania	Normálne (A4): Až 8 obr./min (200 ppi, čiernobiely); Až 3,5 obr./min (200 ppi, farebné);
Formát skenu	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochý skener a podávač ADF; Vstupné režimy skenovania: Skenovanie na prednom paneli; Kopírovanie; Fax; Softvér HP; EWS; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1; Maximálna veľkosť skenovania (ploché): 216 x 297 mm; Maximálna veľkosť skenovania (APD, metrické jed.): 216 x 356 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 dpi
Skenovacia oblasť	Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 216 x 297 mm; Maximálny rozmer média (automaticky podávač): 216 x 356 mm
Bitová hĺbka/odtiene sivej	24 bitov / 256
Faxovanie	Áno, farebné,
Špecifikácie faxu	Pamäť faxu: Až 100 strán; Rozlíšenie faxu: Štandardné: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi;
Funkcie inteligentného softvéru faxu	Áno
Rýchlosť procesora	800 MHz
Konektivita	Štandardné: 1 faxové rozhranie; 1 rozhranie Gigabit Ethernet; 1 hostiteľský port USB (iba tlač obrázkov JPEG); 1 vysokorýchlostný port USB 2.0 (hostiteľ); 1 port Wi-Fi 802.11a/b/g/n; 1 rozhranie Wi-Fi 802.11ac (dvoj pásmové)
Bezdrôtová	Áno, dvoj pásmové Wi-Fi 2,4/5 GHz, Wi-Fi Direct
Možnosť mobilnej tlače	Apple AirPrint; Certifikácia Mopria; HP Print Service Plugin (tlač v Androide); Aplikácia HP Smart; Tlač cez Wi-Fi Direct
Sieťové možnosti	Áno, prostredníctvom vstavaného rozhrania Ethernet; Wi-Fi
Pamäť	Štandardné: 256 MB
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1
Typy médií	Obyčajný papier, fotopapieri HP, matný brožúrový alebo profesionálny papier HP, matný prezentačný papier HP, lesklý brožúrový alebo profesionálny papier HP, iné fotopapieri pre atramentové tlačiarne, iné matné papieri pre atramentové tlačiarne, iné lesklé papieri pre atramentové tlačiarne, ľahký alebo recyklovaný papier
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 88,9 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm Podporované (metrické): A4; A5; A6; B5 (UIS); Obálka (DL, C5, C6, Chou #3, Chou #4); Pohľadnica (Hagaki, Ofuku Hagaki)
Podporovaná hmotnosť médií	Obyčajný papier: 60 až 105 g/m²; Obálky: 75 až 90 g/m²; Karty: až 200 g/m²; Fotopapier: až 250 g/m²
Vstupná kapacita	Štandardné: Až 250 hárkov Automatický podávač dokumentov: Štandardný, 35 hárkov Obálky: Až 30 obálok Menovky: Až 20 hárkov Karty: Až 30 vizitiek

Výstupná kapacita	Štandardné: Až 100 hárkov Obálky: Až 30 obálok Menovky: Až 20 hárkov Karty: Až 30 vizitiek
Kompatibilné operačné systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Windows 10, 7: 32-bitový alebo 64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, internetové pripojenie, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie
Obsahuje softvér	Softvér tlačiarne HP, dostupný online
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne: 42,75 x 36,40 x 24,03 cm; Maximum: 453,55 x 440,73 x 249,63 mm
Rozmery balenia (š x h x v)	484 x 284 x 410 mm
Hmotnosť tlačiarne	7,70 kg
Hmotnosť balenia	10,70 kg
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: 6,5 B(A) (tlač rýchlosťou 10 str./min) Emisná hladina akustického tlaku: 59,4 dB(A) (tlač rýchlosťou 10 str./min)
Napájanie	Požiadavky: Vstupné napätie: 100 až 240 V str. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; Spotreba: 0,1 W (vypnuté);1,10 W (spánok) ; Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 0,20 kWh/týždeň ; Typ napájania: Interné
Certifikáty	CISPR 32: 2015/EN 55032: 2015 + A11: 2020, trieda B; CISPR24: 2010 + A1: 2015/EN 55024: 2010 + A1: 2015; EN55035: 2017 + A11: 2020/CISPR35: 2016; EN 61000-3-2: 2019; EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019; FCC CFR 47, časť 15, oddiel B; ICES-003, vydanie 7: 2020; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.2 Registrácia EPEAT®, CECP, SEPA
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	25 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov; Recyklovateľné prostredníctvom programu HP Planet Partners
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Ovládací panel	3" (76,2 mm) dotykový čiernobiely grafický displej (MGD), dotykové tlačidlo (zrušiť, pomoc, späť)
Obsah balenia	4WF66A: HP Smart Tank 790 All-in-One; 3 x 135 ml Fľaša s originálnym čiernym atramentom HP GT53XL; Fľaša s originálnym azúrovým atramentom HP GT52; Fľaša s originálnym purpurovým atramentom HP GT52; Fľaša s originálnym žltým atramentom HP GT52; Napájaci kábel; PHA; Inštalácia príručka; Referenčná príručka; Leták s upozornením; Letáky s právnymi informáciami; Letáky so zárukou; Ďalšie informácie o náplniach a výťažnosti nájdete na stránke http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotrebný materiál, po predaji alebo spotrebný materiál, výmena	1VV21AE 135 ml originálna čierna atramentová náplň HP Ink Bottle GT53XL 3YP17AE Trojfarebná tlačová hlava HP Ink Tank 6ZA17AE Čierna tlačová hlava HP 6ZA17AE MOH54AE Fľaša originálneho azúrového atramentu HP GT52 MOH55AE Fľaša originálneho purpurového atramentu HP GT52 MOH56AE Fľaša originálneho žltého atramentu HP GT52
Servis a podpora	U35P7E 3-ročná štandardná výmena HP (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, Izraela, Jadranu, Južnej Afriky, Ruska, Slovinska a Turecka) U35P9E 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) U35PHE 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, SNŠ a Turecku)

