



HP Smart Tank 790 All-in-One

Tvrdá práce. Snadné úspory.



Zvyšte produktivitu díky mobilnímu nastavení¹, oboustrannému tisku, magickému dotykovému panelu a faxu, které umožňují intuitivní připojení, práci i tisk. Využívejte výhodný tisk ve výjimečné kvalitě díky dodanému originálnímu inkoustu HP, který vydrží až na tři roky.²

Významné události

- Mobilní nastavení
- Magický dotykový panel
- Snímače nízké hladiny inkoustu
- Samoopravné rozhraní Wi-Fi
- Aplikace HP Smart s nástrojem Smart Advance
- Doplnění inkoustu bez rozliti
- HP Wolf Essential Security

Prvotřídní dojem z tisku od A do Z

- Videá s podrobným průvodcem vám pomohou bleskově nastavit tiskárnu.¹
- Dvoupásmové samoopravné rozhraní Wi-Fi® zajišťuje rychlejší a spolehlivější připojení.³
- S integrovaným magickým dotykovým panelem můžete spravovat úlohy snadno a intuitivně.
- Získejte dokonalý přehled o úrovni hladiny inkoustu a množství papíru díky integrovaným senzorům upozorňujícím na stav inkoustu a papíru.

Vaše zkratka k maximální produktivitě

- Automatický oboustranný tisk urychlí zpracování vícestránkových dokumentů.
- Spolehněte se na tmavý sytý text a užívejte si grafiku v živých barvách při každém tisku.
- S aplikací HP Smart můžete tisknout a skenovat z telefonu.^{1,4} HP Smart Tank navíc umožňuje využívat pokročilé skenování po dobu 12 měsíců.⁹
- Pracujte rychle a bezobslužně – automatický podavač dokumentů na 35 listů umožňuje rychlé dokončení úloh.

Úspory na každém kroku

- Součástí dodávky je originální inkoust HP, se kterým lze vytisknout až 18 000 stran černobíle a 8 000 stran barevně.⁵
- Bezketetový systém nabízí velkoobjemový tisk za mimořádně nízké náklady na stránku.⁶
- S inovativním systémem HP pro doplňování bez rozliti je doplňování inkoustu jednoduchý a čistý proces.⁷

Tisk šetrný k životnímu prostředí

- Tato tiskárna byla vyrobena z recyklovaných tiskáren a elektroniky, které tvoří více než 25 % podle hmotnosti plasty.
- Tiskárna s certifikací EPEAT Silver: ekologická volba.
- Spolehněte se na snadnou a bezplatnou recyklaci kazet v programu HP Planet Partners.⁸

Poznámky pod čarou

¹ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk jsou k dispozici na adrese <http://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 <http://www.hpsmart.com>. Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Pokud chcete dosáhnout plné funkčnosti, je nutný účet HP. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi.

² Vychází z využití tiskárny HP Smart Tank zákazníkem při tisku 200 stran za měsíc. Skutečná výtečnost 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 lahvíček je použita ke spuštění tiskárny. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

³ 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).

⁴ Vychází z interního testování HP. Odhad průměrné doby je založen na: 1) stažení aplikace HP Smart do mobilního zařízení nebo stolního počítače, 2) nastavení zkratky a 3) skenovacích úlohách, které mají přiřazené 2–3 úlohy (skenování do e-mailu, uložení a přejmenování, uložení do cloudu atd.). Srovnání průměrné úspory času vychází z použití tiskárny a skenovacího softwaru pro stolní počítače na dokončení podobných skenovacích úloh. Vyžaduje stažení aplikace HP Smart a podporovanou tiskárnu HP. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁵ Průměrné množství černé a kombinované barvy v lahvičce (azurová/purpurová/žlutá). Součástí dodávky jsou tři lahvičky s černým inkoustem HP GT53XL, se kterými lze průměrně vytisknout až 6 000 zkušebních stran. Výsledky vychází z metodiky společnosti HP při nepřetržitém tisku zkušebních stran podle normy ISO/IEC 24712. 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 výtečnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodaných lahvíček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtečnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Lahvičky s inkoustem HP ve srovnání s inkoustovými kazetami HP. Náklady na stránku vycházejí z předpokládaných výsledků výtečnosti 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 výtečnost se liší podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodaných lahvíček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtečnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁷ Při použití v souladu s instalačními pokyny.

⁸ Dostupnost programu se může lišit. Viz <http://www.hp.com/recycle>.

⁹ Po uplynutí 12 měsíců bude účtován měsíční poplatek za použití pokročilých funkcí HP Smart Advance. HP Smart Advance není k dispozici ve všech zemích.

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, fax, automatický podavač dokumentů a bezdrátová síť
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černobíle (A4, ISO): Až 15 str./min; Barevně (A4, ISO): Až 9 str./min; černobílý koncept (A4): Až 23 str./min; Barevný koncept (A4): Až 22 str./min
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 6 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 400 až 1200
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Duplexní tisk
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblast tisku	Okraje tisku: Horní: 3,3 mm, Spodní strana: 3,3 mm, Levý: 3,3 mm, Pravý: 3,3 mm; Maximální oblast tisku: 215,9 x 355,6 mm
Bezokrajový tisk	Ano (až 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Podporuje multitasking	Ne
Oboustranný tisk	Automaticky
Rychlost kopírování	Černobíle (A4, ISO): Až 13 kopií/min; Barevně (A4, ISO): Až 6 kopií/min
Specifikace kopírky	Nastavení kopírky: Počet kopií; Změna velikosti; Kvalita; Světlejší/tmavší; Formát papíru; Kopírování identifikačních průkazů; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 8 obr./min (200 ppi, černobíle); Až 3,5 obr./min (200 ppi, barevně);
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Plochý skener a automatický podavač dokumentů; Vstupní režimy skenování: Skenování z předního panelu; Kopírování; Fax; Software HP; EWS; Twain verze: Verze 2.1; Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochý): 216 x 297 mm; Maximální velikost skenu (automatický podavač dokumentů, metrické jednotky): 216 x 356 mm; Optické rozlišení skenu: Až 1 200 dpi
Skenovatelná oblast	Maximální formáty médií (skenovací deska): 216 x 297 mm; Maximální formáty médií (ADF): 216 x 356 mm
Bitová hloubka / úrovně odstínů šedé	24bitové / 256
Fax	Ano, barevně,
Specifikace faxu	Paměť faxu: Až 100 stran; Rozlišení faxu: Standardně: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi;
Softwarové funkce pro faxování	Ano
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	Standardně: 1x fax; 1x Gigabit Ethernet; 1x hostitel USB (pouze tisk JPEG); 1 x vysokorychlostní USB 2.0 (hostitel); 1x Wi-Fi 802.11a/b/g/n; 1x Wi-Fi 802.11ac (dvoupásmové rozhraní)
Bezdrátové připojení	Ano, dvoupásmová Wi-Fi 2,4/5G, Wi-Fi Direct
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint; Certifikace Mopria; Zásuvný modul tiskové služby HP (tisk Android); Aplikace HP Smart; Tisk Wi-Fi Direct
Možnosti připojení k síti	Ano, přes integrované rozhraní Ethernet; Wi-Fi
Paměť	Standardně: 256 MB
Počet zásobníků papíru	Standardně: 1
Typy médií	Plain Paper, HP Photo Papers, HP Matte Brochure or Professional Paper, HP Matte Presentation Paper, HP Glossy Brochure or Professional Paper, Other Photo Inkjet Papers, Other Matte Inkjet Papers, Other Glossy Inkjet Papers, Light/Recycled
Formáty médií	Vlastní (metrika): 88.9 x 127 mm to 215.9 x 355.6 mm Podporované (metrika): A4; A5; A6; B5 (JIS); obálka (DL, C5, C6, Chou #3, Chou #4); Karta (Hagaki, Ofuku Hagaki)
Hmotnost médií, podporovaná	Plain paper: 60 to 105 g/m²; Envelopes: 75 to 90 g/m²; Cards: up to 200 g/m²; Photo paper: up to 250 g/m²
Vstupní kapacita	Standardně: Až 250 listů Automatický podavač dokumentů: Standardně, 35 listů Obálky: Až 30 obálek Štítky: Až 20 listů Karty: Až 30 karet

Výstupní kapacita	Standardně: Až 100 listů Obálky: Až 30 obálek Štítky: Až 20 listů Karty: Až 30 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 7: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB HD; Internet required
Software součástí dodávky	Software pro tiskárny HP, k dispozici online
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Minimální: 42,75 x 36,40 x 24,03 cm; Maximální: 453,55 x 440,73 x 249,63 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	484 x 284 x 410 mm
Hmotnost tiskárny	7,70 kg
Hmotnost balení	10,70 kg
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: 6.5 B(A) (printing at 10ppm) Emise akustického tlaku: 59.4 dB(A) (printing at 10ppm)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) ; Spotřeba: 0,1 W (vypnutý přístroj), 1,10 W (režim spánku) ; Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0,20 kWh/týden ; Typ napájení: Interní
Certifikáty	CISPR 32:2015/EN 55032:2015+A11:2020 Class 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 Part 15 Subpart B; ICES-003 Issue 7:2020; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.2 Registrace EPEAT®, CECp, SEPA
Specifikace dopadu na udržitelnost	25% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků; Možnost recyklace prostřednictvím programu HP Planet Partners
Země původu	Vyrobeno v Číně
Ovládací panel	Dotyková obrazovka MGD (černobílý grafický displej) s úhlopříčkou 3 palce (76,2 mm), dotykové tlačítko (Zrušit, Návoděda, Zpět)
Obsah balení	4WF66A: HP Smart Tank 790 All-in-One; 3x originální lahvička s černým inkoustem HP 135 ml GT53XL; Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52; Napájecí kabel; Sestava tiskové hlavy; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Leták s upozorněním na inkoust; Regulační letáky; Záruční letáky; Další informace o plnění a výtečnosti jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	1VV21AE Lahvička s originálním černým inkoustem HP GT53XL, 135 ml 3YP17AE Tříbarevná tisková hlava HP InkTank 6ZA17AE Černá tisková hlava HP 6ZA17AE MOH54AE Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52 MOH55AE Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52 MOH56AE Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52
Servis a podpora	U35P7E 3letá služba HP se standardní výměnou (k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě Středního východu, jadranského regionu, Afriky, Ruska, Jihoafrické republiky, Izraele, Slovinska, Turecka) U35P9E 3letá služba HP s výměnou následující 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) U35PHE 3letá služba HP s opravou v servisním středisku (k dispozici v jadranském regionu, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Středním východě, v Rumunsku, Rusku, Jihoafrické republice, Turecku)

