



HP Smart Tank 670 All-in-One

Snadný tisk. Snadné úspory.



Zjednodušte si domácí tisk díky mobilnímu nastavení,¹ oboustrannému tisku, inteligentně naváděným tlačítkům, snímačům nedostatku inkoustu a menšímu počtu přerušení. Získejte větší hodnotu z velkoobjemového inkoustu – součástí balení je originální inkoust HP až na tři roky.²

Rodinný tisk, který již nemůže být jednodušší

- Videá s podrobným průvodcem vám pomohou bleskově nastavit tiskárnu.¹
- Dvoupásmové samoopravné rozhraní Wi-Fi® zajišťuje rychlejší a spolehlivější připojení.³
- Spravujte snadno úlohy pomocí podsvícených chytrých tlačítek, které vám pomohou zjednodušit tiskový proces.
- Hladiny inkoustu můžete snadno sledovat a udržovat pomocí automatických snímačů nedostatku inkoustu.

Zvýšení domácí produktivity

- Automatický oboustranný tisk urychlí zpracování vícestránkových dokumentů.
- Spolehněte se na tmavý sytý text a užívejte si grafiku v živých barvách při každém tisku.
- Zjednodušte pracovní postupy díky zkratkám aplikace HP Smart.⁴ Pouhým klepnutím můžete tisknout, skenovat, sdílet a mnohem více.¹
- Využijte funkce potřebné pro práci a další úlohy díky možnostem kopírování a skenování.

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
- Bezkazetový systém nabízí velkoobjemový tisk za mimořádně nízké náklady na stránku.⁶
- S inovativním systémem HP pro doplňování bez rozlití 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 plastu.
- Tiskárna s certifikací EPEAT Silver: ekologická volba.
- Spolehněte se na snadnou a bezplatnou recyklaci kazet v programu HP Planet Partners.⁸

Technická specifikace

Funkce	Tisk, skenování, kopírování, bezdrátové připojení
Tisková technologie	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černá (A4, ISO): Až 12 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 7 str./min; Návrhový černá (A4): Až 22 str./min; Návrhový barevné (A4): Až 21 str./min
Vytíštění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 15 s; Barevně (A4, připraveno): Již za 18 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 3 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 400 až 800
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	Duplexní tisk
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 3,3 mm, Dolní: 3,3 mm, Levý: 3,3 mm, Pravý: 3,3 mm; Maximální oblast tisku: 215,9 x 355,6 mm
Tisk bez okrajů	Ano (až 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Podporuje multitasking	Ne
Oboustranný tisk	Automaticky
Rychlost kopírování	Černá (A4, ISO): Až 11 kopií/min; Barevně (A4, ISO): Až 5 kopií/min
Specifikace kopírky	Počet kopií, nastavení velikosti kopie, kvality, zesvětlení/ztmavení, velikosti papíru, nastavení typu papíru pomocí technologie HP Smart; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 600 dpi; Zmenšit/zvětšit: 25 až 400 %
Formát uložení skenovaného dokumentu	BMP, JPEG, TIFF, PDF, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení; Vstupní režimy skenování: Kopírování z předního panelu; Software HP; 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/úroveň šedé	24bitové / 256
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	Standardní: Vysokorychlostní port USB 2.0; Wi-Fi; Bluetooth LE;
Bezdrátové připojení	Yes, 2,4/5G dual band Wi-Fi, Wi-Fi Direct, BLE
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint; Certifikace Mopria; Modul plug-in HP pro tiskové služby (tisk s Androidem); Aplikace HP Smart; Tisk Wi-Fi Direct
Možnosti připojení k síti	Yes, via built-in Wi-Fi
Paměť	Standardní: 128 MB; Maximální: 128 MB
Počet zásobníků papíru	Standardní: 1; Maximální: 1
Typy médií	Běžný papír, papíry HP Photo Paper, papíry HP Matte Brochure nebo Professional Paper, papír HP Matte Presentation Paper, papír HP Glossy Brochure nebo Professional Paper, další fotografické inkoustové papíry, další matné inkoustové papíry, další lesklé inkoustové papíry, lehký/recyklovaný
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): 88,9 x 127 mm až 215,9 x 355,6 mm Podporované formáty (metrické): A4; A5; A6; B5 (JIS); obálka (DL, C5, C6, Chou #3, Chou #4); Karta (Hagaki, Ofuku Hagaki)
Vstupní kapacita	Standardní: Až 150 listů Maximální: Až 150 listů
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 100 listů Obálky: Až 30 obálek Štítky: Až 20 listů Karty: Až 30 karet Maximální: Až 100 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows 10, 7; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur;

Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 7; 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení
Dodávaný software	Software pro tiskárny HP, k dispozici online
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min.: 42.75 x 36.40 x 19.86 cm; Maximální: 427.54 x 440.73 x 198.55 mm;
Rozměry balení (Š x h x v)	484 x 239 x 410 mm
Hmotnost tiskárny	6,38 kg
Hmotnost balení	9,20 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) (tisk rychlostí 9 str./min)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Spotřeba: 0.10 Watts (Off Mode), 2.00 Watts (Sleep mode); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0.30 kWh/tyden; Typ napájení: Interní;
Certifikáty	CISPR 32:2015/EN 55032:2015+A11:2020 třída 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, část 15, podčást B; ICES-003:2020 vydání 7; 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; Recyklovatelné prostřednictvím programu HP Planet Partners
Země původu	Vyrobeno v Číně
Ovládací panel	Inteligentní tlačítka, vypínač napájení, barevné kopírování, černobílé kopírování, Wi-Fi, informace, tlačítka zrušení a obnovení
Co je obsaženo v krabici	6U48A: HP Smart Tank 670 All-in-One; 3x originální lahvička s černým inkoustem HP GT53XL, 135 ml; Originální lahvička s azurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička s purpurovým inkoustem HP GT52; Originální lahvička se žlutým inkoustem HP GT52; Napájecí kabel; Černá tisková hlava HP; Tříbarevná tisková hlava HP; Původce nastavením; Referenční příručka; Leták s upozorněním na inkoust; Regulační letáky; Záruční letáky; 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 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	UC31E 3letá služba HP se standardní výměnou (k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě Blízkého východu, Jadranského regionu, Afriky, Ruska, Jihoafrické republiky, Izraele, Slovinska, Turecka) UA50CE 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) UA52CE 3letá služba HP s opravou v servisním středisku (k dispozici v jadranském regionu, Africe, regionu SNS a EEM, Izraeli, na Středním východě, v Rumunsku, Rusku, Jihoafrické republice, Turecku)
Záruka	Až 3letá rozšířená záruka po registraci na adrese http://www.hp.com/go/SmartTank3years warranty . Uživatelský vyměnitelné díly mají samostatné záruční doby.

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.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ² Vychází z využívání tiskárny HP Smart Tank zákazníkem při tisku 200 stran za měsíc. 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>.
- 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 nepřekrývajících 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 Na základě interního testování HP. Odhad průměrné doby je založen na: 1) stažení aplikací HP Smart do mobilního zařízení nebo stolního počítače, 2) nastavení zkratk 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 24711. Nejedná se o testování podle normy ISO/IEC 24711. K vytíštění 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 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 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 podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Část inkoustu z dodaných lahviček je použita ke spuštění tiskárny. Další informace o plnění a výtěžnosti 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>.

