

Tiskárna HP ENVY 6420e All-in-One



Buďte produktivní i doma



Automatický podavač dokumentů na 35 stran umožňuje tisk, skenování a kopírování. Po nastavení se můžete připojit k jakémukoli zařízení¹ a využívat samoopravné rozhraní Wi-Fi™.² Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte 6 měsíců služby Instant Ink³ a prodlouženou (až 2 roky) záruku HP.⁴

Toto je tiskárna s podporou služby HP+. Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte výhody. Služba HP+ vyžaduje účet HP, nepřetržitě internetové připojení a výhradní použití originálních inkoustových kazet HP po celou dobu životnosti tiskárny. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/plus-faq>. Tato tiskárna bude fungovat pouze s kazetami, které mají nový nebo znovu použitý elektronický čip HP. Tiskárna navíc využívá dynamická bezpečnostní opatření k zablokování kazet s upravenými čipy nebo čipy jiných značek než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zachovávají účinnost uvedených opatření a mohou zablokovat kazety, které dříve fungovaly. Znovu použité elektronické čipy HP vám umožní znovu využít použité, repasované a doplněné kazety. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/learn/ds> Více informací na:

Významné události

- Služba HP+ zahrnuje 6 měsíců služby Instant Ink³
- Tisk. Kopírování. Skenování. Odesílání mobilních faxů
- Rychlost tisku 10/7 str./min (černobíle/barevně)
- Oboustranný tisk
- Obsahuje více než 20 % recyklovaných plastů
- Bezokrajový tisk (až 216 x 297 mm)
- Automatický podavač dokumentů na 35 listů
- Spolehlivé připojení přes dvoupásmové rozhraní Wi-Fi™ s technologií Bluetooth® 5.0 a samoopravnou funkcí
- Bezdrátové připojení a podpora aplikace HP Smart

Nabízí vše, na co si vzpomenete. Kromě komplikací.

- Rychlý a bezobslužný provoz – automatický podavač dokumentů na 35 listů umožňuje rychlé dokončení skenovacích a kopírovacích úloh.
- Začněte rychle se snadným nastavením, které vás provede každým krokem, a využívejte bezproblémové připojení k jakémukoli zařízení.¹
- Využijte rychlý a snadný tisk přímo na chytrém ovládacím panelu – tlačítka se zobrazí pouze v případě potřeby.
- Ušetřete čas i papír při tisku běžných a firemních dokumentů díky automatickému oboustrannému tisku.

Připojení pro každého. Bez komplikací.

- Samoopravné rozhraní Wi-Fi™ dokáže automaticky odhalovat a řešit problémy s připojením a minimalizovat tak prostoje.²
- Snadné nastavení – připojte se přes Bluetooth® a tiskněte okamžitě z chytrého telefonu nebo tabletu.⁵
- Tiskněte, skenujte a kopírujte snadno běžné dokumenty z chytrého telefonu pomocí aplikace HP Smart.¹

Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce⁶

- Pokud se zaregistrujete ke službě Instant Ink, budete si moci užívat inkoust, včetně bezproblémového doručení a možnosti recyklace, a ušetříte až 70 %.⁷
- Službu můžete kdykoli změnit nebo zrušit.⁸

Tisk HP+ ještě nikdy nebyl snazší

- Se službou HP+ získáte cloudové rozhraní, které dokáže automaticky rozpoznat a vyřešit problémy s připojením.⁹
- Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce a ušetříte až 70 %. Služba HP+ zahrnuje 6 měsíců.^{3,6,7}
- Se službou HP+ získáte pokročilá řešení HP Smart, například snadné skenování vícestránkových dokumentů z telefonu.¹
- Pokud chcete využívat službu HP+, je nutné mít účet HP, internetové připojení a používat výhradně originální inkoustové kazety HP.

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, odesílání mobilních faxů
Tisková technologie	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku	Černá (A4, ISO): Až 10 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 7 str./min; Návrhový černá (A4): Až 20 str./min; Návrhový barevné (A4): Až 17 str./min
Vytištění první stránky	Černobíle (A4, připraveno): Již za 18 s; Barevné (A4, připraveno): Již za 21 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Až 1 200 x 1 200 vykreslené dpi (při tisku z počítače); Barevné (nejlepší): Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi (při barevném tisku z počítače na vybrané fotografické papíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi);
Měsíční kapacita tisku	Až 1 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc: 100 až 400
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 3 mm, Dolní: 3 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm;
Tisk bez okrajů	Ano (až 8,5 x 11", 210 x 297 mm)
Množství spotřebního materiálu	2 (černá, tříbarevná)
Podporuje multitasking	Ne
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Rychlost kopírování	Černá (A4, ISO): Až 8 kopií/min; Barevné (A4, ISO): Až 4 kopie/min
Specifikace kopírky	Barevné, černobíle; Maximální počet kopií: Až 9 kopií; Rozlišení kopií: Až 300 x 300 dpi; Zmenšit/zvětšit: Přes aplikaci HP Smart
Rychlost skenování	Normální (A4): Až 2,8 obr./min (200 ppi, černobíle); až 2,8 obr./min (200 ppi, barevné);
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Plochy skener, automatický podavač dokumentů; Vstupní režim skenování: Mobilní rozhraní, software HP Scan, HP Smart; 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; Maximální velikost média (z automatického podavače): 215,9 x 297 mm
Bitová hloubka/úroveň šedé	24bitové / 256
Fax	Ano, mobilní fax (pouze odesílání),
Softwarové funkce pro faxování	Možnost přidávat soubory nebo fotky z telefonu, skener kamery nebo tiskárny, možnost snadného vložení titulní stránky a uložení šablony titulní stránky, přístup k historii faxu pro zobrazení veškerých odeslaných faxů a konceptů, možnost úprav a opětovného odeslání faxu z historie, snadný tisk potvrzení faxu
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	Standardní: 1x vysokorychlostní port USB 2.0; 1x dvoupásmové rozhraní Wi-Fi 802.11ac;
Bezdrátové připojení	Ano, integrované rozhraní Wi-Fi 802.11b/g/n
Možnost mobilního tisku	Apple AirPrint™; Chrome OS; Aplikace HP Smart; Certifikace Mopria
Možnosti připojení k síti	Vestavěný adaptér Wi-Fi 802.11b/g/n
Paměť	Standardní: 256 MB paměti DDR3; Maximální: 256 MB paměti DDR3
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 papíry pro inkoustové tiskárny; Další matné papíry pro inkoustové tiskárny; Další lesklé papíry pro inkoustové tiskárny; Běžný papír, lehký/recyklovaný
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Jednostranné: 76,2 x 127 mm až 216 x 594 mm; Oboustranné: 76,2 x 127 mm až 216 x 594 mm Podporované formáty (metrické): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Vstupní kapacita	Standardní: Až 100 listů Maximální: Až 100 listů ADF (automatický podavač dokumentů): Standardní, 35 listů

Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 25 listů Obálky: Až 5 obálek Maximální: Až 25 listů
Kompatibilní operační systémy	Windows 10, 7, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
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; 2 GB volného místa na pevném disku; Vyžaduje internetové připojení
Dodávaný software	Software pro tiskárny HP, k dispozici online
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	Min.: 432,5 x 361,1 x 174 mm; Maximální: 432,5 x 511,5 x 194 mm;
Rozměry balení (š x h x v)	474 x 218 x 408 mm
Hmotnost tiskárny	6,16 kg
Hmotnost balení	7,55 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkost: 20 až 80% RH (bez kondenzace)
Podmínky skladování	Teplota: -40 až 60 °C Vlhkost: 20 až 80% RH (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,5 B(A) (tisk rychlostí 5 str./min)
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz, 0,7 A.; Spotřeba: 4,0 W (pohotovostní režim); 1,70 W (režim spánku); 0,15 W (vypnuto); 0,15 W (automatické vypnutí); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 0,31 kWh/tyden; Typ napájení: Vestavěný univerzální zdroj napájení;
Certifikáty	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 třída B CISPR 32:2015/EN 55032:2015 třída B CISPR 24:2010/EN 55024:2010 CISPR 35:2016/EN 55035:2017 CFR 47 část 15 třída B ICES-003, vydání 6 VCCI-CISPR 32:2016 EN 301 489-1 V2.1.1:2017 EN 301 489-17 V3.1.1:2017 Certifikace EPEAT® Silver
Země původu	Vyrobeno v Thajsku
Ovládací panel	Chytré kontextové uživatelské rozhraní – tlačítka Cap Sense; Černobíle a barevné kopírování, informace, zrušení a pokračování, kontrolky: Ikona Wi-Fi, počítadlo a chyba podavače dokumentů
Co je obsaženo v krabici	223R4B: Tiskárna HP ENVY 6420e All-in-One; Černá startovací kazeta HP 305; Tříbarevná startovací kazeta HP 305; Regulační leták; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Napájecí kabel; Informace o množství inkoustu a výtečnosti jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Spotřební materiál	3YM60AE Tříbarevná originální inkoustová kazeta HP 305 3YM61AE Černá originální inkoustová kazeta HP 305 3YM62AE Černá originální inkoustová kazeta HP 305XL s vysokou výtečností 3YM63AE Tříbarevná originální inkoustová kazeta HP 305XL s vysokou výtečností
Servis a podpora	UG187E 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro multifunkční tiskárny UG062E 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro multifunkční tiskárny UG235E 3letá služba HP Care Pack s opravou v servisním středisku pro multifunkční tiskárny (UG187E – k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě Středního východu, jadranského regionu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Slovinska, Turecka, UG062E – 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, UG235E – k dispozici v jadranském regionu, Africe, regionu SNS a EEM, Izraeli, na Středním východě, v Rumunsku, Jihoafrické republice, Turecku)
Záruka	Až 2 roky záruky HP. Nepřetžitá webová podpora; Během záruční doby telefonická podpora v pracovní době. ⁴

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 vyžadovat předplatné služby Instant Ink. Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantink.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 Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači s pásmem 2,4 GHz a 5,0 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

³ Vyžaduje registraci Instant Ink. HP Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Subjekt pro plán s měsíčním limitem stránek byl vybrán. Vyžaduje dokončení registrace služby HP Instant Ink do 7 dnů od nastavení tiskárny pomocí procesu nastavení doporučeného společenosti HP, který je uvedený v pokynech dodaných s tiskárnou. Použití dodané inkoustové kazety je zahrnuto do nabídky. Na jednu tiskárnu se může vztahovat pouze jedna nabídka. Nabídka bezplatných měsíců pro subjekt HP Instant Ink se po 31. 10. 2021 změní a nelze ji směřit za hotovost. Nabídku nastavení lze kombinovat s dalšími nabídkami. Další podrobnosti jsou k dispozici ve smluvních podmínkách příslušné nabídky. Vyžaduje platnou kreditní/debetní kartu, e-mailovou adresu a internetové připojení tiskárny. Pokud nedojde ke zrušení služby v rámci propagační doby online na adrese <http://www.hpinstantink.com>, z vaší kreditní/debetní karty se strhne měsíční poplatek na základě vybraného plánu, daň a poplatek za překročení limitu. Zákazníkovi se na konci každého měsíce propagační doby strhnou veškeré poplatky za příslušné dané a překročení limitu. Další informace o nabídce zjistíte během online registrace. Podrobnosti o službě jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantink.com>.

⁴ Dva roky záruky HP vyžadují aktivaci služby HP+ při nastavení. Dva roky zahrnují: (1) jeden rok standardní záruky HP; (2) jeden rok záruky HP navíc díky aktivaci služby HP+ při nastavení.

⁵ Mobilní zařízení musí podporovat a mít povolenou funkci Bluetooth v4.2 nebo novější. Pokud chcete tisknout, je třeba nainstalovat a spustit mobilní aplikaci, jako je HP ePrint nebo HP Smart. Mobilní zařízení se musí nacházet ve vzdálenosti do 1,5 m od tiskárny. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka a společnost HP ji používá na základě licence.

⁶ Vychází z využití plánu, internetového připojení k podporované tiskárně HP, platné kreditní nebo debetní karty, e-mailové adresy a doručovací služby ve vaší oblasti.

⁷ Vychází z ceny měsíčního předplatného plánu HP Instant Ink se 700 stranami bez dokoupení dalších sad stránek ve srovnání s cenou za stranu při tisku stránek podle normy ISO/IEC 24711 na většině klasických barevných inkoustových kazetových tiskárnách a multifunkčních tiskárnách A4 stejné třídy, které využívají originální kazety se standardní kapacitou a stojí do 200 EUR ve většině zemí EMEA a do 200 GBP ve Spojeném království. Na prodejní ceny nebyl v této studii brán zřetel. Tiskárny HP Ink Advantage byly vyřazeny kvůli nestandardnímu hardwaru a modelu spotřebního materiálu. Studie Buyers Lab z července 2020 zadaná společností HP vychází z veřejně dostupných informací k 1. červnu 2020. Tiskárny byly vybrány na základě tržního podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.

⁸ Plán můžete kdykoli změnit nebo zrušit online. Pokud se rozhodnete zrušit plán HP Instant Ink, můžete se vrátit k používání originálních standardních nebo XL kazet HP. Upgrady plánu proběhnou s okamžitou platností a poplatky budou účtovány zpětně nebo v následujícím fakturačním období podle výběru uživatele. Downgrady a zrušení plánu začínají platit po uplynutí posledního dne aktuálního fakturačního období. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.

⁹ Zlepšené připojení tiskárny s využitím technologií Smart Driver a Print/Scan Doctor služby HP+ ve srovnání se spotřebitelskými tiskárnami HP bez služby HP+.

