

Tiskárna HP Envy 6120e All-in-One



Vy o tom sníte. Envy to uskuteční.



Zlepšete domácí tisk s nejlepším výrobcem tiskáren na světě. Bezdrátová multifunkční barevná fotografická tiskárna HP ve spojení s velmi přehlednou tiskovou aplikací nabízí skenování, kopírování, oboustranný tisk a tisk fotografií bez okrajů v živých barvách.^{2,3}

Toto je tiskárna s podporou služby HP+. Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte výhody. Služba HP+ vyžaduje účet HP, nepřetržité 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 je určena k použití pouze s kazetami, které mají nové nebo opakovaně použité elektronické obvody HP, a využívá dynamická bezpečnostní opatření k blokování kazet využívajících upravené obvody nebo obvody jiného výrobce než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zajistí zachování účinnosti těchto opatření a zablokování kazet, které dříve fungovaly. Opakovaně použité elektronické obvody HP umožňují využívat opakovaně použité, recyklované a znovu naplněné kazety. Další informace: <http://www.hp.com/learn/ds>

Vysoce kvalitní dokumenty a fotky při každém tisku

- Tiskněte dokumenty a fotografie bez okrajů, které díky technologii věrohodného tisku HP vypadají přesně tak, jak je vidíte na obrazovce.⁴
- S exkluzivním automatickým oboustranným tiskem fotografií HP si snadno přizpůsobíte zadní stranu fotek a vytvoříte personalizované výtisky.⁴

Nejsnadnější tisk²

- Nejpřehlednější barevná dotyková obrazovka zajišťuje intuitivní procházení nabídek tisku.¹
- Spolehněte se na skutečně fungující Wi-Fi, která je dvoupásmová a disponuje funkcí automatického zotavení, aby se v případě ztráty připojení automaticky znovu připojila.¹
- Prostřednictvím velmi přehledné tiskové aplikace tiskárnu pohodově nastavíte, abyste mohli tisknout, skenovat a kopírovat z telefonu nebo notebooku.²

Elegantní a udržitelné provedení⁵

- Vytvořte si modernější pracovní prostředí s elegantní, kompaktní tiskárnou HP, která se stane nerušivým doplňkem pracoviště nebo obývacích prostor.
- Vyberte si udržitelnou tiskárnu HP, která pomáhá snižovat množství odpadu a obsahuje 60% podíl recyklovaných plastů.⁵

Technická specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, mobilní fax
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku⁶	Černobíle (A4, ISO): Až 10 str./min; Barevné (A4, ISO): Až 7 str./min; černobílý koncept (A4): Až 20 str./min; Barevný koncept (A4): Až 17 str./min.
Vytíštění první stránky	Černobíle (A4, stav připraveno): Již za 19 s; Barevné (A4, stav připraveno): Již za 22 s
Rozlišení tisku	Černobíle (nejvyšší kvalita): Až 1 200 x 1 200 vykreslené dpi (při tisku z počítače); Barevné (nejvyšší kvalita): Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi barevné (při tisku z počítače na vybrané fotopapíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi)
Měsíční kapacita tisku⁷	Až 1 000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc⁸: 100 až 400
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); P/L (Printer Job Language); URF (AirPrint)
Oblast tisku	Okraje tisku: Horní: 3 mm, Spodní strana: 3 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm;
Bezokrajový tisk	Ano (až 8,5 × 12", 216 × 305 mm)
Množství spotřebního materiálu	2 (černá, třibarevná)
Podporuje multitasking	Ne
Oboustranný tisk	Automaticky
Rychlost kopírování⁶	Černobíle (A4, ISO): Až 8 kopií/min; Barevné (A4, ISO): Až 3,5 kopie/min
Specifikace kopírky	Nastavení kopírký: Barevné, černobíle; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 300 x 300 dpi; Zmenšit/zvětšit: Prostřednictvím aplikace HP
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPG; Základní soubor PDF; PNG; TIF; HEIF
Technické parametry skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení; Vstupní režimy skenování: Mobilní rozhraní, software HP Scan, aplikace HP; Twain verze: Verze 2.4; Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochy): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenu: Až 1 200 dpi
Skenovatelná oblast	Maximální formáty médií (skenovací deska): 216 x 297 mm
Bitová hloubka / úroveň odstínů šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání	Standardně: Každodenní skenování (skenování do PDF); Skenování do e-mailu; Skenování do e-mailu (ze softwaru); Skenování do e-mailu (PDF, JPG); Skenování do e-mailu (prostřednictvím aplikace pro řízení tiskárny); Skenování do souboru (ze softwaru); Skenování do souboru (PDF, JPG); Skenování do počítače; Skenování do počítače (PDF, JPG); Skenování do cloudu HP
Fax	Ano, mobilní fax (pouze odesílání)
Rychlost procesoru	800 MHz
Možnosti připojení	Standardně: 1 × vysokorychlostní port USB 2.0 (zařízení); 1 × rozhraní Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dvoupásmové
Bezdrátové připojení	Ano, vestavěné rozhraní Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Možnost mobilního tisku⁴	Aplikace HP; Apple AirPrint; Chrome OS; Plugin tiskové služby HP (tisk Android); Certifikace Mopria; Služba tisku Mopria
Možnosti připojení k síti	Vestavěný adaptér Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Paměť	Standardně: 256 MB paměti DDR3
Počet zásobníků papíru	Standardně: 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 (metrika): Jednostranné: 76,2 × 127 mm až 216 × 304,8 mm; Oboustranné: 76,2 × 127 mm až 216 × 297 mm Podporované (metrika): A4; A5; B5; Obálka formátu DL; Obálka formátu C6, A6, 10 × 15 cm
Hmotnost médií, podporovaná	Běžný papír: 60 až 90 g/m ² ; Obálky HP: 75 až 90 g/m ² ; Karty HP: až 200 g/m ² ; Fotografický papír HP: až 300 g/m ²

Vstupní kapacita	Standardně: Až 100 listů Obálky: Až 10 obálek Karty: Až 40 karet
Výstupní kapacita	Standardně: Až 25 listů Obálky: Až 5 obálek Karty: Až 10 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux
Minimální požadavky na systém	Windows: Microsoft Windows 11, 10; 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Microsoft Internet Explorer nebo Edge. Mac: Apple macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; 2GB pevný disk; Vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Software pro tiskárny HP
Rozměry tiskárny (Š x H x V)¹	Minimální: 433 × 361 × 136 mm; Maximální: 433 × 513 × 136 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	473 × 172 × 411 mm
Hmotnost tiskárny²	5,13 kg
Hmotnost balení	7,05 kg
Provozní prostředí	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkost: 25–75% relativní vlhkost
Podmínky skladování	Teplota: –40 až 60 °C Vlhkost: 5 až 90 % RV (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,0 B(A) barevný tisk rychlostí 3 str./min Emise akustického tlaku: 49 dB(A) barevný tisk rychlostí 3 str./min
Napájení³	Požadavky: Vstupní napětí (WW): 100 až 240 VAC (±10 %), 50/60 Hz, 700 mA. Vstupní napětí (Indie): 200 až 240 VAC (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 400 mA ; Spotřeba: 4,25 W (pohotovostní režim); 1,90 W (režim spánku); 0,175 W (vypnuto) ; 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 FCC 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 Prohlášení o ekologické šetrnosti IT Kompatibilita se standardem Blue Angel: Ne; Další informace naleznete v dokumentu ECI
Specifikace dopadu na udržitelnost	Možnost recyklace v rámci programu HP Planet Partners; Produkt s podporou iniciativy Forest First se službou HP+; 60% podíl pospotřebních recyklovaných plastů
Země původu	Vyrobeno v Thajsku
Ovládací panel	2,4" (61 mm) barevná kapacitní dotyková obrazovka (320 × 240)
Obsah balení	714L8B: Tiskárna HP Envy 6120e All-in-One; Zaváděcí černá kazeta HP 308; Zaváděcí třibarevná kazeta HP 308; Leták s regulačními informacemi; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Napájecí kabel
Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	6L6S6UE Originální černá/třibarevná inkoustová kazeta HP 308 balení 2 ks 0 7FP20UE Originální třibarevná inkoustová kazeta HP 308 (cca 120 stran) 7FP21UE Černá originální inkoustová kazeta HP 308 EU (cca 160 stran) 7FP22UE Černá originální inkoustová kazeta HP 308e EvoMore (cca 320 stran)
Servis a podpora	UG195E 3letá standardní výměna HP (k dispozici ve všech zemích EU kromě jadranského regionu, Afriky, SNS, EEM, Izraele, Blízkého východu, Ruska, Rumunska, Slovinska, Jihoafrické republiky, Turecka) UG071E 3letá služba HP s výměnou další 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) UG244E 3letá služba HP s opravou v servisu (k dispozici v jadranském regionu, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Blízkém východě, v Rusku, Rumunsku, Slovinsku, Jihoafrické republice, Turecku)
Záruka	Jednoletá omezená záruka na hardware s možností prodloužení na dva roky po přijetí nabídky HP+. Další informace naleznete na stránce http://support.hp.com .

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Tiskárny HP Envy 6100/6100e jsou vybaveny nejnovější a nejjitlivější technologií HP pro barevné dotykové obrazovky, ve srovnání s aktuálně používanou technologií displejů u tiskáren HP, a Wi-Fi s funkcí automatického zotavení – nejlepší a nejspolehlivější bezdrátovou technologií HP pro nepřetržitý tisk, ve srovnání s aktuálně používanou technologií Wi-Fi u tiskáren HP. Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními pracujícími v pásmu 2,4 a 5,0 GHz. Více informací naleznete na stránce www.hp.com/go/mobileprinting.

² Srovnání s tiskovými aplikacemi OEM pro většinu nejprodávanějších inkoustových a laserových tiskáren i multifunkčních tiskáren se síťovým připojením určených do domácností a kanceláří v ceně do 450 USD včetně. Tiskárny zvolené dle tržního podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 1. čtvrtletí 2023. Tvrzení vychází z průzkumu tiskových aplikací od výrobců tiskáren, praktického testování Keypoint Intelligence a studie z července 2023, kterou si nechala zpracovat společnost HP. Podrobnější informace naleznete na stránce: <https://www.keypointintelligence.com/HPSmartapp>. Vyžaduje stažení aplikace HP ze stránky www.hp.com/go/mobileprinting. Určité funkce jsou k dispozici jen v angličtině a mohou se lišit podle modelu tiskárny a země, případně podle toho, zda se jedná o počítačovou nebo mobilní aplikaci. Společnost HP si vyhrazuje právo účtovat poplatky za používání funkcí zprostředkovaných aplikací HP. Vyžaduje internetové připojení, které nemusí být ve všech zemích k dispozici. Pokud chcete využívat všechny funkce, je nutný účet HP. Funkce faxu slouží pouze k odesílání faxů. Seznam podporovaných operačních systémů je k dispozici v obchodech s aplikacemi. Podrobnosti naleznete na stránce www.hpsmart.com.

³ Založeno na dodávkách ve 4. čtvrtletí 2022 uvedených ve zprávě IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® ze 4. čtvrtletí 2022. Pro přepravu všech tiskových zařízení (inkoustové tiskárny, laserové tiskárny, kopírky a multifunkční zařízení, včetně výrobních jednotek).

⁴ Tiskárny HP Envy 6100/6100e jsou jediné tiskárny na světě podporující barevný gamut P3 ve své třídě, tzn. že používají širší barevný rozsah P3 oproti rozsahu sRGB, a jediné tiskárny na světě s automatickým oboustranným tiskem fotografií ve své třídě. Na základě interního průzkumu při srovnání technologie Expanded Color Gamut a funkcí automatického oboustranného tisku fotografií u srovnatelných nejprodávanějších konkurenčních tiskáren z listopadu 2023.

⁵ Při výrobě tiskáren HP Envy 6100/6100e bylo použito alespoň 60 % recyklovatelných plastů. Procento recyklovaného plastu se počítá z celkové hmotnosti plastu.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Rozměry se mohou lišit podle konfigurace

² Hmotnost závisí na konfiguraci

³ Měření spotřeby energie vychází z testovací procedury ENERGY STAR® OM při vstupním napětí 230 V AC a frekvenci 50 Hz.

⁴ Bezdrátové rozhraní je kompatibilní pouze se zařízeními pracujícími v pásmu 2,4 a 5,0 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®. Podporuje frekvence 5,0 GHz a 2,4 GHz až na 12 kanálech, které se vzájemně nepřekrývají, v porovnání se 3 nepřekrývajícími se kanály pouze na frekvenci 2,4 GHz. Podporuje 5,0GHz pásmo (až 150 Mbit/s) ve srovnání s 2,4GHz pásmem (až 72,2 Mbit/s).

⁵ Údaje o rychlostech byly aktualizovány tak, aby odrážely současně testovací metody používané v oboru.

⁶ Po vytištění první stránky nebo první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁷ Provozní zátěž je definována jako maximální počet stran za měsíc při tisku obrázků. Tato hodnota poskytuje srovnání odolnosti produktu s jinými zařízeními HP LaserJet nebo HP Color LaserJet a umožňuje zvolit vhodné nasazení tiskáren a multifunkčních zařízení, aby byly uspokojeny požadavky připojených jednotlivců nebo skupin.

⁸ Společnost HP doporučuje, aby byl počet vytištěných stran za měsíc kvůli optimálnímu výkonu zařízení v uvedeném rozsahu s ohledem na další faktory, včetně doplňování spotřebního materiálu.



Please recycle

