Datový list

Fotografická tiskárna HP Envy 7931 All-in-One

Vy o tom sníte. Envy to uskuteční.

Nechte na všech fotkách vyniknout živé detaily. Přecházejte bez problému od tisku působivých, vysoce kvalitních fotek a personalizovaných výtvorů k běžným dokumentům.

Významné události

- 3 měsíce služby Instant Ink v ceně
- Tisk. Skenování. Kopírování. Fotografie.
- Automatický podavač dokumentů na 35 listů a 2 vstupní podavače (standardní podavač na 125 listů, podavač na 15 listů fotografického papíru)
- 6,85cm barevná kapacitní dotyková obrazovka
- Rychlost tisku 15/10 str./min (černobíle/barevně)
- Oboustranný tisk
- Obsahuje více než 60 % recyklovaných plastů
- Bezokrajový tisk (až 216 x 297 mm)
- Spolehlivé připojení přes dvoupásmové rozhraní Wi-Fi™ s technologií BLE a samoopravnou funkcí

Vysoce kvalitní domácí tisk fotografií

- Tiskněte dokumenty a fotografie bez okrajů, které vypadají stejně jako na obrazovce, díky technologii HP True-to-Screen.[1]
- S exkluzivním automatickým oboustranným tiskem fotografií HP si snadno přizpůsobíte zadní stranu fotek a vytvoříte personalizované výtisky.[1]
- Proměňte své vzpomínky v úžasné, vysoce kvalitní tisky díky inkoustu s vylepšenými fotografickými vlastnostmi, který zajišťuje sytější a živější barvy.

Snadný tisk, nekonečné možnosti

- Hladké ovládání tisku pomocí velkého intuitivního barevného dotykového displeje tiskárny.[2]
- S vyhrazeným zásobníkem na fotopapír můžete snadno tisknout fotografie a běžné dokumenty bez nutnosti měnit papír.
- Snadné nastavení, tisk, skenování a kopírování z telefonu nebo notebooku pomocí nejlepší a nejjednodušší tiskové aplikace HP.[3]

Udělejte z každé fotografie mistrovské dílo

- S jednoduchými nástroji pro úpravy a přizpůsobitelnými šablonami si každý okamžik krásně zapamatujete.
- Vylepšete své fotografie a navrhujte jedinečné karty se speciálními prvky, jako je text a okraje, a to vše v aplikaci HP.[3]

Elegantní a udržitelné provedení[4]

- Vytvořte si modernější pracovní prostředí díky elegantnímu a produktivnímu designu, který se stane nerušivým doplňkem pracoviště nebo obývacích prostor.
- Tato tiskárna HP Envy Photo All-in-One obsahuje alespoň 60 % recyklovaných plastů.[4]

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: https://www.hp.com/learn/ds

Poznámky pod čarou

[1] Tiskárny HP Envy Photo 7900 jsou jediné P3 tiskárny na světě podporující barevnou škálu ve své třídě, které nabízejí širší rozsah P3 barev než sRGB a jediné tiskárny ve své třídě s automatickým oboustranným tiskem fotografií. Na základě veřejně dostupných informací k březnu 2025 interní výzkum porovnává technologii Expanded Color Gamut a možnosti automatického oboustranného tisku fotografií se srovnatelnými nejprodávanějšími inkoustovými tiskárnami v ceně do 200 USD. Údaje o tržním podílu pocházejí z publikace IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2024 Q4.
[2] Tiskárny HP Envy Photo 7900 jsou vybaveny nejnovější a nejintuitivnější 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.
[3] 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 450 USD neby vyšší. Tiskárny vybrané podle podílu na trhu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2024. Tvrzení vychází z průzkumu tiskových aplikací od výrobců tiskáren, praktického testování Keypoint Intelligence a studie z července 2024, kterou si nechala zpracovat společnost HP. Informace naleznete zde: https://keypointintelligence.com/hpapp .
[4] Množství recyklovaného plastu je vyjádřeno jako procentní podíl celkové hmotnosti plastu. Recyklované plasty od spotřebitele vychází z definice normy EPEAT pro zobrazovací zařízení IEEE 1680.2.
[5] Nezahrnuje první sadu testovacích stránek ISO. Podrobné informace naleznete na stránce: www.hp.com/go/printerclaims .

Technická specifikace

Funkce	Tisk, skenování, kopírování, fotografie
Technologie tisku	HP Thermal Inkjet
Rychlost tisku[5]	**Černobíle (A4, ISO):** Až 15 str./min; **Barevně (A4, ISO):** Až 10 str./min; **černobílý koncept (A4):** Až 22 str./min; **Barevný koncept (A4):** Až 20 str./min;
Vytištění první stránky[6]	**Černobíle (A4, stav připraveno):** Již za 18 s; **Barevně (A4, stav připraveno):** Již za 20 s
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[7]	Až 1 000 stran A4; **Doporučený počet stran za měsíc:** 300 až 400
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblast tisku	**Okraje tisku:** Horní: 3 mm, Spodní strana: 3 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm;
Bezokrajový tisk	Ano (až 8,5 x 11", 216 x 297 mm)
Množství spotřebního materiálu	2 (černá, tříbarevná)
Podporuje multitasking	Ano
Oboustranný tisk	Automaticky
Rychlost kopírování[9]	**Černobíle (A4, ISO):** Až 13 kopií/min; **Barevně (A4, ISO):** Až 6 kopií/min
Specifikace kopírky	**Maximální počet kopií:** Až 50 kopií; **Zmenšit/zvětšit:** 25 až 400 %
Formát uložení skenovaného dokumentu	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Technické parametry skeneru	**Typ skeneru:** Automatický podavač dokumentů; Plochý skener; **Vstupní režimy skenování:** Skenování Mopria; přední panel; aplikace HP; EWS; **Twain verze:** Verze 2.4; **Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochý):** 215,9 x 297 mm; **Maximální velikost skenu (automatický podavač dokumentů, metrické jednotky):** 215,9 x 355,6 mm; **Optické rozlišení skenu:** Až 1 200 dpi
Pokročilé funkce skeneru	Podporováno pomocí aplikace HP
Skenovatelná oblast	**Maximální formáty médií (skenovací deska):** 215,9 x 297 mm; **Maximální formáty médií (ADF):** 215,9 x 355,6 mm
Bitová hloubka / úrovně odstínů šedé	24bitové / 256
Digitální odesílání	**Standardně:** Skenování do PC
Možnosti připojení	**Standardně:** 1 USB 2.0 client; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band; Wi-Fi 2.4/5Hhz
Bezdrátové připojení	Ano, integrované samoopravné dvoupásmové rozhraní Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Možnost mobilního tisku[4]	aplikace HP; Apple AirPrint; Chrome OS; tisková služba Mopria; certifikace Mopria; plugin tiskové služby HP
Možnosti připojení k síti	Dvoupásmové bezdrátové rozhraní 802.11a/b/g/n/ac (2,4/5 GHz)
Paměť	**Standardně:** 256 MB paměti DDR3
Počet zásobníků papíru	**Standardně:** 2 (hlavní zásobník a zásobník na fotografický papír)
Typy médií	Běžný papír; Fotopapír HP; Matný brožurový nebo profesionální papír HP; Matný prezentační papír HP; Lesklý brožurový nebo profesionální papír HP; Další inkoustové fotopapíry; Další matné inkoustové papíry; Další lesklé inkoustové papíry, běžný papír, lehký/recyklovaný
Formáty médií	**Vlastní (metrika):** Hlavní zásobník: 97,79 x 215 až 127 x 355 mm; Zásobník na fotografický papír: Ne vlastní formáty **Podporované (metrika):** Hlavní zásobník: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofuku Hagaki, obálka (A2, C5, C6, DL, č. 10, Chou č. 3); Zásobník na fotopapír: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
Hmotnost médií, podporovaná	Zásobník 1: A4: 75 až 90 g/m²; Obálky HP: 75 až 90 g/m²; Fotopapír HP: až 300 g/m²; Zásobník na fotopapír: fotopapír až 300 g/m²
Vstupní kapacita	**Standardně:** Až 125 listů **Automatický podavač dokumentů:** Standardně, 35 listů **Obálky:** Až 5 obálek **štítky:** Až 40 listů **Karty:** Až 40 karet
Výstupní kapacita	**Standardně:** Až 60 listů **Obálky:** Až 10 obálek **Karty:** Až 10 karet
Kompatibilní operační systémy	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; operační systém Linux
Minimální požadavky na systém	**Windows:** Windows 11, Windows 10 32bitový nebo 64bitový; 2 GB volného místa na pevném disku, Microsoft Internet Explorer nebo Edge; připojení k internetu **Mac:** macOS 15 Sequoia, macOS 14 Sonoma, macOS 13 Ventura; 2GB pevný disk; vyžaduje internetové připojení
Software součástí dodávky	Stáhněte si aplikaci HP z www.hp.com/hp-app
Rozměry tiskárny (Š x H x V)[1]	**Minimální:** 460 x 383 x 233 mm; **Maximální:** 460 x 383 x 233 mm
Hmotnost tiskárny[2]	8,00 kg
Hmotnost balení	10,62 kg
Provozní prostředí	**Teplota:** 5 až 40 °C **Vlhkost:** 20–80% relativní vlhkost
Podmínky skladování	**Teplota:** -40 až 60 °C **Vlhkost:** 10 až 90 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	**Zvukové emise – napájení:** 6,2 B(A) **Emise akustického tlaku:** 52 dB(A)
Napájení[3]	**Požadavky:** 2vodičový (třída 2) interní, duální režim, stř./stejn. napájení. 100–240 V stř., 50/60 Hz, vstup 0,7 A. 32 V / 12 V (režim spánku), 469 mA / 166 mA (režim spánku), 15 W / 2 W (režim spánku). Není dvojí napětí, zdroj napájení se liší podle čísla dílu s identifikačním kódem příslušenství. ; **Spotřeba:** Až 14 W (tisk) 4,9 W (pohotovostní režim), 1,02 W (režim spánku), 0,06 W (ruční vypnutí) ; **Typ napájení:** Interní univerzální napájecí zdroj
Certifikáty	EN 55032:2012/AC:2013 třída B; ETSI EN 301 489-1 v2.2.3:2019-11; ESTI EN 301 489-17 v3.2.4:2020-09; EN 6100-3-2:2018; EN 61000-3-3:2013; IEC 61000-4-2:2008; EN55035:2017; FCC CFR 47 část 15. IT ECO; registrace EPEAT® Silver
Specifikace dopadu na udržitelnost[10,11]	Možnost recyklace v programu HP Planet Partners; 60% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků
Země původu	Vyrobeno v Thajsku
Ovládací panel	6,85cm (2,7") barevný dotykový displej, 3 tlačítka (zpět, domů, nápověda); výklopný displej
Obsah balení	**B6JX3B:** Fotografická tiskárna HP Envy Photo 7931 All-in-One; zaváděcí originální černá inkoustová kazeta HP 303; zaváděcí tříbarevná originální inkoustová kazeta HP; průvodce nastavením; referenční příručka; napájecí kabel
Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna	**T6N01AE** Tříbarevná originální inkoustová kazeta HP 303 (cca 165 stran) **T6N02AE** Černá originální inkoustová kazeta HP 303 (cca 200 stran) **T6N03AE** Tříbarevná originální inkoustová kazeta HP 303XL s vysokou výtěžností (cca 415 stran) **T6N04AE** Černá originální inkoustová kazeta HP 303XL s vysokou výtěžností (cca 600 stran)
Servis a podpora	**UG195E** 3letá služba se standardní výměnou 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 s výměnou následující pracovní den HP (k dispozici v Belgii, České republice, Dánsku, Finsku, Francii, Irsku, Itálii, Německu, Nizozemsku, Norsku, Polsku, Portugalsku, Rakousku, Rumunsku, Řecku, Slovensku, Spojeném království, Španělsku, Švédsku, Švýcarsku) **UG244E** 3letá služba s opravou v servisu (k dispozici v jadranském regionu, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Středním východě, Rusku, Rumunsku, Slovinsku, Jihoafrické republice, Turecku)
Záruka	Jednoletá omezená záruka. Pro více informací prosím navštivte http://support.hp.com . Kompletní smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese www.hp.com/go/orderdocuments . Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech.

[1] Rozměry se mohou lišit podle konfigurace [2] Hmotnost závisí na konfiguraci [3] Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a ztratit nárok na záruční opravu. [4] Výkon bezdrátového připojení je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 a 5 GHz; nezahrnuje bezdrátové přímé připojení. Bezdrátové přímé připojení může vyžadovat nainstalovaný ovladač nebo aplikace a připojení k mobilnímu zařízení nebo počítači s povoleným bezdrátovým připojením. Funkce bezdrátového připojení se může u jednotlivých počítačů a mobilních operačních systémů lišit, viz https://hpconnected.com . Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit. Technologie AirPrint podporuje systémy OS X v10.13 High Sierra a zařízení se systémem iOS 4.2 nebo novějším a vyžaduje připojení tiskárny ke stejné síti jako zařízení se systémem OS X nebo iOS. AirPrint, logo AirPrint, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple® Inc. Windows je ochranná známka skupiny společností Microsoft. Mopria®, logo Mopria® a slovní ochranná známka s logem Mopria Alliance™ jsou registrované nebo neregistrované ochranné známky a značky služeb společnosti Mopria Alliance, Inc. v USA a dalších zemích. Neoprávněné použití je přísně zakázáno [5] Údaje o rychlostech byly aktualizovány tak, aby odrážely současné testovací metody používané v oboru. [6] Po vytištění první stránky nebo první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti naleznete na https://www.hp.com/go/printerclaims [7] Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, společnost HP doporučuje dodržovat předepsaný počet stran za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu [8] Další informace o výtěžnosti náhradních kazet jsou k dispozici v https://hp.com/go/learnaboutsupplies pokud chcete zobrazit informace o startovacích kazetách, klikněte na odkaz startovacího spotřebního materiálu na stejné stránce. [9] Údaje o rychlostech byly aktualizovány tak, aby odrážely současné testovací metody používané v oboru. [10] Dostupnost programu se může lišit. Podrobnosti naleznete na https://www.hp.com/recycle. [11] Množství recyklovaného plastu je vyjádřeno jako procentní podíl celkové hmotnosti plastu. Recyklované plasty od spotřebitele vychází z definice normy EPEAT pro zobrazovací zařízení IEEE 1680.2

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

cz-csŘíjen 2025