



Tlačiareň HP ENVY Inspire 7221e All-in-One

Všetko, čo potrebujete v domácej tlačiarni.



Pracujte, učte sa a tvorte s tlačiarňou, ktorá vytlačí všetko, takže s ňou zvládnete čokoľvek – od vysokokvalitných fotografií až po dokumenty. Vyberte si HP+ a získajte inteligentný tlačový systém, s ktorým budete v spojení a pripravení tlačiť prakticky odkiaľkoľvek¹

Táto tlačiareň ponúka balík výhod HP+. Ak chcete aktivovať výhody, pri inštalácii produktu si zvolte ponuku HP+. HP+ vyžaduje konto HP, stále internetové pripojenie a exkluzívne používanie originálnych atramentových kaziet HP počas celej životnosti tlačiarne. Viac na stránke: <http://www.hp.com/plus-faq>

Táto tlačiareň je určená len na prácu s kazetami, ktoré majú nové alebo opätovne použité elektronické obvody HP, a používajú dynamické zabezpečovacie opatrenia na blokovanie kaziet, v ktorých sa používajú upravené obvody alebo obvody od iného výrobcu ako HP. Pravidelné aktualizácie firmvéru zachovávajú účinnosť týchto opatrení a zablokujú kazety, ktoré predtým fungovali. Opätovne použitý elektronický obvod HP umožňuje použitie kaziet na opakované použitie, repasovaných a opätovne naplnených kaziet. Ďalšie informácie nájdete na stránke: <http://www.hp.com/learn/ds>

Hlavné body

- Súčasťou služby HP+ je program Instant Ink na 6 mesiacov
- Tlač. Skenovanie. Kopírovanie. Fotografie.
- 2 vstupné zásobníky (štandardný zásobník na 125 hárkov, zásobník fotopapiera na 15 hárkov)
- Farebná kapacitná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 6,75 cm
- Rýchlosť tlače až 15/10 str./min (čiernobielo/farebne)
- Obojstranná tlač
- Obsahuje viac ako 45 % recyklovaných plastov
- Tlač bez okrajov (až 216 x 297 mm)
- Spoľahlivé pripojenie vďaka dvojpásmovej sieti Wi-Fi™ s funkciami BLE a samoopravy

Vytvorená na vyvázenie všetkého

- Šetrite čas a papier pri tlači bežných a firemných dokumentov pomocou automatickej obojstrannej tlače.
- Pohodlne tlačte fotografie v rôznych veľkostiach pomocou vstavaného zásobníka fotopapiera.
- Používajte aplikáciu HP Smart na jednoduchý multitasking – tlač, skenovanie a kopírovanie z akéhokoľvek zariadenia.¹
- Udržateľný dizajn z recyklovaného plastu v pomere viac ako 45 %

Spomienky v modernom šate

- Pridajte vlastnú správu pomocou obojstrannej tlače fotografií 10 x 15 cm (4 x 6") z aplikácie HP Smart.²
- Tlačte fotografie, ktoré vyzerajú rovnako živo a skutočne ako na displeji, vďaka výťažkom s kvalitou zodpovedajúcou zobrazeniu na telefóne³.
- Tlačte fotografie v tradičných aj moderných veľkostiach, ako sú štvorcové a panoramatické.²
- Posilnite svoju kreativitu pomocou vlastných fotografických funkcií v aplikácii HP Smart.¹

So službou Instant Ink nikdy nezostanete bez atramentu⁶

- Nikdy nezostanete bez atramentu.⁴ Súčasťou je pohodlná výmena a inteligentné doručenie atramentových kaziet.
- So službou Instant Ink ušetríte až 70 %.⁵ Zaregistrujte sa a získajte atrament, doručenie a recykláciu už od 0,99 € mesačne.
- Vďaka flexibilnému plánu, ktorý môžete kedykoľvek zmeniť alebo zrušiť bez ďalších nákladov, môžete byť bez starostí.⁶
- V cene plánu je zahrnutá aj recyklačná služba, s ktorou nám pomôžete chrániť životné prostredie.⁷

HP+: Nastal čas inteligentnej tlače

- Tlačiareň HP+ pripojená ku cloudu je inteligentnejšia – sama sa aktualizuje a je pripravená na tlač.⁸
- Súčasťou je program Instant Ink na prvých 6 mesiacov⁹; ak nedôjde k zrušeniu, po 6 mesiacoch sa automaticky účtuje mesačný poplatok.
- Tlačte a skenujte z dlane vlastnej ruky. Užívajte si so službou HP+ zlepšené funkcie produktivity na 2 roky.¹
- Za každú stranu, ktorú vytlačíte na tlačiarňu HP+, prispieva spoločnosť HP na ochranu alebo obnovu lesov¹⁰

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač, skenovanie, kopírovanie, fotografie
Technológia tlače	HP Thermal Inkjet
Rýchlosť tlače	Čiernobiely: Až 15 str./min.; Farebné (A4, ISO): Až 10 str./min.; Koncept čierna (A4): Až 22 str./min.; Koncept farebné (A4): Až 20 str./min.
Výstup prvej strany	Čiernobiely (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 16 sekúnd; Farebné (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 18 sekúnd;
Rozlíšenie tlače	Čiernobiely (najvyššia kvalita): Až 1 200 x 1 200 vykreslených dpi; Farebné (najvyššia kvalita): Farebná tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4 800 x 1 200 dpi (pri tlači z počítača a pri vstupnom rozlíšení 1 200 dpi);
Mesačná záťaž	Až 1000 strán A4; Odporúčany mesačný objem strán: 300 až 400
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	Orientácia: na výšku, na šírku; Obojstranná tlač; Žiadna, otočenie okolo dlhého okraja, otočenie okolo krátkého okraja; Poradie strán: odpredu dozadu, odzadu dopredu; Počet strán na hárok: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Nastavenie kvality: koncept, normálna, najlepšia; Skratky pre tlač; Tlač v odtieňoch sivie; vypnutá, vysoká kvalita v odtieňoch sivie, iba čierny atrament; Rozloženie počtu strán na hárok: doprava a nadol, nadol a doprava, doľava a nadol, nadol a doľava; Tlač v režime maximálneho rozlíšenia DPI; miešano; Technológia HP Real Life: vypnuté/zapnuté; Brožúra: žiadna, brožúra s väzbou vľavo, brožúra s väzbou vpravo; Tlač strán: všetky strany, iba nepárne strany, iba párne strany; Tlač bez okrajov: vypnuté/zapnuté; Okraje strany: vypnuté/zapnuté
Štandardné tlačové jazyky	HP PCL 3 GUI
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 3 mm, Dolný: 3 mm, ľavý: 3 mm, Pravý: 3 mm; Maximálna oblasť tlače: 209,9 x 349,6 mm
Bezokrajová tlač	Áno (max. 8,5 x 11", 216 x 297 mm)
Množstvo spotrebného materiálu	2 (1 čierny, trojfarebný)
Podpora multitaskingu	Áno
Kompatibilita pamäťových kariet	Nie je podporované
Duplexná tlač	Automaticky
Rýchlosť kopírovania	Čiernobiely: Až 13 kópií za minútu; Farebné (A4, ISO): Až 6 kópií za minútu
Technické parametre kopírky	Počet kópií: Obojstranné; Svetlejšie/temnejšie; Kopírovanie presukazov; Zmena veľkosti; Kvalita; Veľkosť papiera; Typ papiera; Zoraďenie; Poukazuje okraje; Orezanie; Ukázká pred kopírovaním; Zlepšenie; Maximálny počet kópií: Až 50 kópií; Rozlíšenie kopírovania: Až 600 dpi; Zmenšenie/zväčšenie: 25 až 400%
Chytré softvérové vlastnosti kopírovacieho stroja	Podporované pomocou aplikácie HP Smart
Formát skenu	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochy; Vstupné režimy skenovania: Mopria Scan; Predný panel; Aplikácia HP Smart; EWS; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1; Maximálna veľkosť skenovania (ploché): 215,9 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 dpi
Rozšírené funkcie skenera	Podporované pomocou aplikácie HP Smart
Odporúčany mesačný objem skenovania	50 – 100
Skenovacia oblasť	Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 215,9 x 297 mm;
Bitová hĺbka/odtiene sivie	24 bitov / 256
Digitálne odosielenie	Štandardné: Skenovanie do PC
Rýchlosť procesora	800 MHz
Konektivita	Štandardné: 1 klientsky port USB 2.0; 1 karta Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dvojpásmová sieť Wi-Fi 2,4/5 GHz, BLE (iba nastavenie); Áno, zabudovaná dvojpásmová sieť Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac so samoopravou
Bezdrôtová	Áno, zabudovaná dvojpásmová sieť Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac so samoopravou
Možnosť mobilnej tlače	Apple AirPrint; Mopria Print Service; Chrome OS; Aplikácia HP Smart
Sietové možnosti	Dvojpásmový (2,4/5 GHz) bezdrôtový adaptér 802.11a/b/g/n/ac
Pevný disk	Nie
Pamäť	Štandardné: 256 MB DDR3; Maximum: 256 MB DDR3
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 2 (hlavný a foto zásobník); Maximum: 2 (hlavný a foto zásobník)
Typy médií	Obyčajný papier; Fotografické papiere HP; Matný papier na tlač brožúr alebo profesionálny papier HP; Prezentčný matný papier HP; Lesklý papier na tlač brožúr alebo profesionálny papier HP; Iné fotografické papiere pre atramentové tlačiarne; Iné matné papiere pre atramentové tlačiarne; Iné lesklé papiere pre atramentové tlačiarne, obyčajný papier, ľahký/recyklovaný
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): Hlavný zásobník: 97,79 x 215 až 127 x 309 mm; Zásobník fotopapiera: žiadne vlastné veľkosti médií Podporované (metrické): Hlavný zásobník: A4, A5, A6, B5 (UIS), B5 (UIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, ZL, Hagaki, Ofuku Hagaki, obálka (A2, C5, C6, DL, Ć, 10, Chou Ć, 3); Zásobník fotopapiera: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm

Vstupná kapacita	Štandardné: Až 125 hárkov Maximum: Až 125 hárkov
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 60 hárkov Obálky: Až 10 obálok Karty: Až 10 kariet Maximum: Až 60 hárkov
Kompatibilné operačné systémy	Windows 11, Windows 10 (32-bitový a 64-bitový), Windows 7 SP1 (32-bitový a 64-bitový), macOS High Sierra v10.13 (alebo novší), Chrome OS (po úvodnom nastavení)
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Procesor Intel Pentium II, Celeron, 233 MHz alebo lepší; 2 GB voľného miesta na pevnom disku; Internetové pripojenie; webový prehliadač Mac: macOS High Sierra v10.13 (alebo novší); 1,5 GB voľného miesta; Prístup na internet
Obsahuje softvér	Aplikáciu HP Smart si stiahnite zo stránky http://123.hp.com
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne: 460 x 383 x 191 mm; Maximum: 460 x 511 x 190,5 mm;
Rozmery balenia (Š x h x v)	570 x 254 x 464 mm
Hmotnosť tlačiarne	6,91 kg
Hmotnosť balenia	8,66 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 80 %
Podmienky skladovania	Teplota: –40 až 60 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 10 – 90 % (bez kondenzácie)
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,3 B(A)
Napájanie	Požiadavky: Interný sieťový napájací zdroj s duálnym režimom a 2 káblami (trieda 2). Vstup 100 – 240 V str., 50/60 Hz, 0,7 A. Výstup 32 W (12 V (spánok), 469 mA/166 mA (spánok), 15 W/2 W (spánok). Nemá duálne napätie, typ napájania určuje identifikátor v čísle súčastky.; Spotreba: Až 14 W (tlač), 4,9 W (pohotovostný režim), 1,05 W (spánok), 0,05 W (manuálne vypnutie); Typ napájania: Interný univerzálny napájací zdroj;
Certifikáty	EN 55032:2012/AC:2013 trieda B; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; EN 55032:2012/AC:2013 trieda B; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-2:2008; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-3:2010; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-8:2009; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-11:2004 + A1:2017; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	45 % recyklovaných plastov od spotrebiteľa; Recyklovateľné prostredníctvom programu HP Planet Partners; Vytlačte bez odlesňovania s HP+
Krajina pôvodu	Vyrobené v Thajsku
Ovládací panel	Farebná dotyková obrazovka s uhlopriečkou 2,7"; 3 tlačidlá (spáť, domov, pomoc); Klbový displej
Obsah balenia	ZH2N1B: Tlačiareň HP ENVY Inspire 7220e All-in-One; Čierna inštalčná atramentová kazeta HP 303 Instant Ink Ready; Trojfarebná inštalčná atramentová kazeta HP 303 Instant Ink Ready; Leták s upozornením o atramente; Leták s regulačnými informáciami; Inštalčná príručka; Referenčná príručka; Puzdro na lesklý a matný fotopapier HP Advanced; Napájací kábel [Informácie o objeme atramentu a výťažnosti strán nájdete na stránke http://hp.com/go/learnaboutsupplies]
Servis a podpora	UG187E – 3-ročná štandardná výmena dostupná vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, EEM, Izraela, Jadrana, Južnej Afriky, ME, Rumunska, Ruska, SŤS a Turecka UG026E – 3-ročná výmena v nasledujúci pracovný deň dostupná v Belgicku, Českej republike, Dánsku, Fínsku, Francúzsku, Grécku, Holandsku, Írsku, Nemecku, Nórsku, Poľsku, Portugalsku, Rakúsku, Rumunsku, Slovensku, Spojenom kráľovstve, Španielsku, Švajčiarsku, Švédsku a Taliansku UG235E – 3-ročný servis s vrátením do skladu dostupný v Afrike, na Blízkom východe, EEM, v Izraeli, na Jadrane, v Južnej Afrike, Rumunsku, Rusku, Slovinsku, SŤS a Turecku
Záruka	Až 2-ročná záruka HP. Podpora cez web 24 hodín denne a 7 dní v týždni; Telefonická podpora počas pracovnej doby v rámci záručnej doby. Dva roky zahrňajú: (1) ročnú štandardnú záruku HP; (2) ďalší rok záruky HP pri aktivácii balíka výhod HP+ pri inštalácii ¹

Poznámky

¹ Vyžaduje sa stiahnuť aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektoré funkcie a softvér sú k dispozícii len v angličtine. Verzie aplikácií pre stolné počítače a mobilné zariadenia sa líšia. Môže sa vyžadovať predplatné; predplatné nemusí byť k dispozícii vo všetkých krajinách. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/terms>. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami. Funkcie faxovania slúžia výlučne na odosielenie faxov. Po uplynutí 2 rokov musíte platiť mesačné poplatky, aby ste mohli naďalej používať rozšírené funkcie služby HP Smart Advance. HP Smart Advance nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/terms>.

² Vyžaduje sa tlač prostredníctvom aplikácie HP Smart z mobilného telefónu.

³ Pri tlači prostredníctvom aplikácie HP Smart z mobilného zariadenia, ktoré podporuje farebnú škálu P3.

⁴ Na základe využitia plánu, internetového pripojenia k vhodnej tlačiarne HP, platnej kreditnej/debetnej karty, e-mailovej adresy a doručovacej služby vo vašej geografickej oblasti.

⁵ Na základe mesačných nákladov na predplatné 700-stranových plánov služby HP Instant Ink bez zakúpenia ďalších balíkov strán v porovnaní s nákladmi na stranu pri tlači strán podľa normy ISO/IEC 24711 na väčšine tradičných farebných tlačiarní a multifunkčných tlačiarní formátu A4 tejto triedy s atramentovými kazetami pri použití originálnych kaziet so štandardnou kapacitou a cenou: <200 EUR pre väčšinu krajín EMEA; <200 GBP pre Spojené kráľovstvo. Predajné ceny sa pri tejto štúdiu nezohľadňujú. Tlačiarne HP Ink Advantage sú vylúčené z dôvodu neštandardného modelu hardvéru a spotrebného materiálu. Štúdia spoločnosti Buyers Lab z júla 2020 objednaná spoločnosťou HP a vytvorená na základe verejne dostupných informácií k 1. júnu 2020. Tlačiarne zvolené podľa trhového podielu v štúdiu IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Podrobnosti: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.

⁶ Svoj plán môžete kedykoľvek zmeniť alebo zrušiť online. Ak sa rozhodnete plán služby HP Instant Ink zrušiť, môžete sa vrátiť k používaniu pôvodných štandardných kaziet alebo kaziet XL od spoločnosti HP. Zvýšenie plánu je platné okamžite a výška poplatku sa upraví späťne alebo v nasledujúcom fakturačnom cykle podľa voľby používateľa. Zníženie plánu a zrušenie nadobúda účinnosť v prvý deň po skončení aktuálneho fakturačného obdobia. Úplné podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/terms>.

⁷ Dostupnosť programu je rôzna. Možnosť vrátenia a recyklácie originálnych kaziet HP je v súčasnosti k dispozícii prostredníctvom programu HP Planet Partners vo viac ako 60 krajinách, územiach a regiónoch v Ázii, Afrike, Európe, Severnej a Južnej Amerike. Dostupnosť programu je rôzna. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/recycle>.

⁸ Použitím technológií v systéme HP+ a v porovnaní s bežnými spotrebiteľskými tlačiarňami HP bez služby HP+. Tlačiarne HP+ sú pripravené spoločne s vami vďaka zdokonalenému pripojeniu využívajúcemu technológiu Smart Driver a Print/Scan Doctor, bezpečnejšie s technológiou Inteligentné zabezpečenie, produktívnejšie prostredníctvom funkcií HP Smart Advance zahrnutých na 2 roky a trvalo udržateľnejšie vďaka povoleniu tlaču Forest First a výtlačkom bojujúcim proti odlesňovaniu.

⁹ Vyžaduje sa registrácia v službe Instant Ink. Instant Ink nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Podlieha mesačnému limitu strán vybraného plánu. Registráciu v službe Instant Ink musíte dokončiť do 7 dní od inštalácie tlačiarne postupom odporúčaným v pokynoch dodaných s tlačiarňou. Pokiaľ nebude služba zrušená v rámci propagačného obdobia online na stránke www.hpinstantink.com, z vašej kreditnej alebo debetnej karty sa bude účtovať mesačný poplatok za službu podľa vybraného plánu a poplatky za ďalšie strany. Zákazníkovi sa budú účtovať všetky poplatky za ďalšie strany a príslušné dane na konci každého mesiaca propagačného obdobia. Použitie dodanej atramentovej alebo tonerovej kazety je zahrnuté do obdobia ponuky. Pre každú tlačiareň možno uplatniť jednu ponuku. Ponuka zahrnutých mesiacov v službe Instant Ink sa po 3. 4. 2022 môže zmeniť. Ponuku nemožno speňažiť. Inštalčná ponuka možno kombinovať s inými ponukami. Podrobnosti nájdete v zmluvných podmienkach druhej ponuky. Vyžaduje sa platná kreditná alebo debetná karta, e-mailová adresa a internetové pripojenie k tlačiarňam. Pozrite si ďalšie informácie o ponuke dostupnej počas registrácie online. Podrobnosti o službe nájdete na stránke www.hpinstantink.com.

¹⁰ Spoločnosť HP spolupracuje s rôznymi partnermi vrátane organizácií WWF a Arbor Day Foundation na správe, obnove a ochrane lesov v mnohých krajinách po celom svete. V rámci systému HP+ sa každý vytlačný list papiera, bez ohľadu na značku, ráta do programu Forest Positive Framework spoločnosti HP zameraného na elimináciu odlesňovania. Papier značky HP sa získava iba z certifikovaných, zodpovedne hospodárených lesov alebo recykláciou. Pokiaľ ide o iné značky papiera, spoločnosť HP investuje do projektov obnovy, ochrany alebo správy lesov v kľúčových regiónoch. Tieto investície dostatočne vyvažujú spotrebu všetkého papiera pochádzajúceho z iných ako zodpovedných zdrojov zákazními služby HP+. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/forestsfirst>.

¹¹ Celková 2-ročná záruka HP. Ďalšie informácie o záruke HP nájdete v dokumentácii dodanej s tlačiarňou. Záručné výhody HP platia nad rámec akýchkoľvek zákonných práv poskytovaných podľa príslušných zákonov na ochranu spotrebiteľa týkajúcich sa nezhody tovaru s kupnou zmluvou. Záruka HP žiadnym spôsobom neobmedzuje ani neovplyvňuje takto zákonné práva spotrebiteľa. Navštívte stránku: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené vo vyhláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa poskytujú spolu s takýmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické a redakčné chyby ani za vynechaný text v tomto dokumente.

