



# Tiskárna HP ENVY Inspire 7221e All-in-One

Vše, co od domácí tiskárny vyžadujete.



Pracujte, učte se a tvořte s tiskárnou, která dokáže vytisknout cokoli a nabízí tak neomezené možnosti, od vysoce kvalitních fotek až po dokumenty. Vyberte si HP+ a získáte chytrý tiskový systém, který je neustále připojený a připravený tisknout prakticky odkudkoli.<sup>1</sup>

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>

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>

## Významné události

- Služba HP+ zahrnuje 3 měsíce služby Instant Ink
- Tisk. Skenování. Kopírování. Fotografie.
- 2 vstupní zásobníky (standardní zásobník na 125 listů, zásobník na 15 listů fotopapíru)
- 6,75cm barevný kapacitní dotykový displej
- Rychlost tisku 15/10 str./min (černobíle/barevně)
- Oboustranný tisk
- Obsahuje více než 45 % recyklovaných plastů
- Bezokrajový tisk (až 216 x 297 mm)
- Spolehlivé připojení přes dvoupásmové rozhraní Wi-Fi™ s technologií BLE a samoopravnou funkcí

## Dokonalá kombinace široké škály funkcí

- Ušetřete čas i papír při tisku běžných a firemních dokumentů díky automatickému oboustrannému tisku.
- Tiskněte snadno fotky různých velikostí díky integrovanému zásobníku na fotopapír.
- Aplikace HP Smart umožňuje snadný multitasking s podporou tisku, skenování a kopírování z jakéhokoli zařízení.<sup>1</sup>
- Udržitelný design obsahuje více než 45 % recyklovaného plastu.

## Moderní pojetí vzpomínek

- S oboustranným tiskem fotek 10 x 15 cm (4 x 6") v aplikaci HP Smart můžete přidávat vlastní vzkazy.<sup>2</sup>
- Tiskněte fotky v realistické kvalitě<sup>3</sup>, které vypadají stejně živě a autenticky jako na obrazovce.
- Tiskněte fotky v klasických i moderních formátech, včetně čtvercových a panoramatických fotek.<sup>2</sup>
- Podpořte svou kreativitu díky vlastním fotografickým funkcím aplikace HP Smart.<sup>1</sup>

## Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce<sup>6</sup>

- Mějte vždy dostatek inkoustu.<sup>4</sup> Služba zahrnuje pohodlnou výměnu inkoustových kazet a chytré doručení.
- Se službou Instant Ink ušetříte až 70 % nákladů.<sup>5</sup> Zaregistrujte se a získáte inkoust, doručení a možnost recyklace již od 44 Kč za měsíc.
- Hodte starosti za hlavu díky flexibilnímu plánu, který lze kdykoli zdarma změnit nebo zrušit.<sup>6</sup>
- Využívejte předplacenou recyklační službu a pomozte nám tak vrátit plasty zpět do tiskáren.<sup>7</sup>

## HP+: Chytrý tisk je tu

- Tiskárna HP+ připojená ke cloudu je chytřejší – neustále se udržuje aktualizovaná a je vždy připravená k tisku.<sup>8</sup>
- Včetně prvních 3 měsíců služby Instant Ink.<sup>9</sup> Po 3 měsících vám budou automaticky účtovány měsíční poplatky až do zrušení služby.
- Tiskněte a skenujte přímo z ruky. Se systémem HP+ si můžete funkcí pokročilé produktivity užívat 2 roky.<sup>1</sup>
- Společnost HP chrání nebo obnovuje lesy stejnou měrou za každou stránku, kterou vytisknete se systémem HP+.<sup>10</sup>

## Technická specifikace

<b>Funkce</b>	Tisk, kopírování, skenování
<b>Technologie tisku</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Rychlost tisku</b>	<b>Černobíle (A4, ISO):</b> Až 15 str./min; <b>Barevné (A4, ISO):</b> Až 10 str./min; <b>černobílý koncept (A4):</b> Až 22 str./min; <b>Barevný koncept (A4):</b> Až 20 str./min
<b>Vytíštění první stránky</b>	<b>Černobíle (A4, stav připraveno):</b> Již za 16 s; <b>Barevné (A4, stav připraveno):</b> Již za 18 s
<b>Rozlišení tisku</b>	<b>Černobíle (nejvyšší kvalita):</b> Rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi; <b>Barevné (nejvyšší kvalita):</b> Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi (při tisku z počítače a vstupním rozlišení 1 200 dpi)
<b>Měsíční kapacita tisku</b>	Až 1 000 stran A4; <b>Doporučený počet stran za měsíc:</b> 300 až 400
<b>Inteligentní softwarové funkce tiskárny</b>	Orientace: na výšku / na šířku; Tisk na obě strany: žádný / překlopení po délce / překlopení po šířce; Pořadí stránek: zepředu dozadu / zezadu dopředu; Počet stránek na list: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Nastavení kvality: koncept/normální/nejvyšší; Tiskové zkratky; Tisk v odstínech šedi: vypnuto / odstíny šedi ve vysoké kvalitě / pouze černý inkoust; Rozvržení stránek na list: vpravo a pak dolů / dolů a pak vpravo / vlevo a pak dolů / dolů a pak vlevo; Tisk v max. rozlišení: ano/ne; Technologie HP Real Life: zapnuto/vypnuto; Brožura: žádná / brožura s levou vazbou / brožura s pravou vazbou; Stránky k tisku: všechny stránky / jen liché stránky / jen sudé stránky; Bezokrajový tisk: zapnuto/vypnuto; Okraje stránky: zapnuto/vypnuto
<b>Standardní tiskové jazyky</b>	HP PCL 3 GUI
<b>Oblast tisku</b>	<b>Okraje tisku:</b> Horní: 3 mm, Spodní strana: 3 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm; <b>Maximální oblast tisku:</b> 209,9 x 349,6 mm
<b>Bezokrajový tisk</b>	Ano (až 8,5 x 11", 216 x 297 mm)
<b>Množství spotřebního materiálu</b>	2 (černá, třibarevná)
<b>Podporuje multitasking</b>	Ano
<b>Kompatibilita paměťových karet</b>	Není podporováno
<b>Oboustranný tisk</b>	Automaticky
<b>Rychlost kopírování</b>	<b>Černobíle (A4, ISO):</b> Až 13 kopií/min; <b>Barevné (A4, ISO):</b> Až 6 kopií/min
<b>Specifikace kopírky</b>	<b>Nastavení kopírky:</b> Počet kopií; Oboustranný; Zesvětlení/ztmavení; Kopírování dokladů; Změna velikosti; Kvalita; Formát papíru; Typ papíru; Řazení; Posunutí okraji; Oříznutí; Náhled kopírování; Vylepšení; <b>Maximální počet kopií:</b> Až 50 kopií; <b>Rozlišení kopií:</b> Až 600 dpi; <b>Zmenšit/zvětšit:</b> 25 až 400 <span> </span> %
<b>Funkce softwaru pro chytré kopírky</b>	K dispozici přes aplikaci HP Smart
<b>Formát uložení skenovaného dokumentu</b>	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
<b>Technické parametry skeneru</b>	<b>Typ skeneru:</b> Ploché provedení; <b>Vstupní režimý skenování:</b> Aplikace HP Smart; Skenování Mopria; Přední panel; EWS; <b>Twain verze:</b> Verze 2.1; <b>Maximální velikost skenovaného dokumentu (plochy):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Optické rozlišení skenu:</b> Až 1 200 dpi
<b>Pokročilé funkce skeneru</b>	K dispozici přes aplikaci HP Smart
<b>Doporučená měsíční kapacita skenování</b>	50–100
<b>Skenovatelná oblast</b>	<b>Maximální formáty médií (skenovací deska):</b> 215,9 x 297 mm
<b>Bitová hloubka / úrovně odstínů šedé</b>	24bitové / Z56
<b>Digitální odeslání</b>	<b>Standardně:</b> Skenování do PC
<b>Rychlost procesoru</b>	800 MHz
<b>Možnosti připojení</b>	<b>Standardně:</b> 1 USB 2.0 client; Wi-Fi 2,4/5Hz; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band
<b>Bezdrátové připojení</b>	Ano, integrované samoopravné dvoupásmové rozhraní Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
<b>Možnost mobilního tisku</b>	Apple AirPrint; Tisková služba Mopria; Chrome OS; Aplikace HP Smart
<b>Možnosti připojení k síti</b>	Dvoupásmové bezdrátové rozhraní 802.11a/b/g/n/ac (2,4/5 GHz)
<b>Pevný disk</b>	Ne
<b>Paměť</b>	<b>Standardně:</b> 256 MB paměti DDR3
<b>Počet zásobníků papíru</b>	<b>Standardně:</b> 2 (hlavní zásobník a zásobník na fotografický papír)
<b>Typy médií</b>	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
<b>Formáty médií</b>	<b>Vlastní (metrika):</b> Hlavní zásobník: 97,79 x 215 až 127 x 309 mm; Zásobník na fotopapír: Žádné vlastní formáty médií <b>Podporované (metrika):</b> 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, ě. 10, Chou ě. 3); Zásobník na fotopapír: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
<b>Hmotnost médií, podporovaná</b>	Zásobník 1: A4: 75 až 90 g/m <sup>2</sup> ; Obálky HP: 75 až 90 g/m <sup>2</sup> ; Fotopapír HP: až 300 g/m <sup>2</sup> ; Zásobník na fotopapír: fotopapír až 300 g/m <sup>2</sup>

<b>Vstupní kapacita</b>	<b>Standardně:</b> Až 125 listů <b>Obálky:</b> Až 5 obálek <b>Štítky:</b> Až 40 listů <b>Karty:</b> Až 40 karet
<b>Výstupní kapacita</b>	<b>Standardně:</b> Až 60 listů <b>Obálky:</b> Až 10 obálek <b>Karty:</b> Až 10 karet
<b>Kompatibilní operační systémy</b>	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave nebo novější; Chrome OS
<b>Minimální požadavky na systém</b>	<b>Windows:</b> Intel Pentium II, Celeron, 233MHz procesor nebo lepší procesor; 2 GB volného místa na pevném disku; Internetové připojení; webový prohlížeč <b>Mac:</b> macOS v10.14 Mojave (nebo novější); 1,5 GB volného místa; Internetové připojení
<b>Software součástí dodávky</b>	Stáhněte si aplikaci HP Smart na adrese <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a>
<b>Rozměry tiskárny (Š x H x V)</b>	<b>Minimální:</b> 460 x 383 x 191 mm; <b>Maximální:</b> 460 x 511 x 190,5 mm
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	570 x 254 x 464 mm
<b>Hmotnost tiskárny</b>	6,91 kg
<b>Hmotnost balení</b>	8,66 kg
<b>Provozní prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 5 až 40 <span> </span> °C <b>Vlhkost:</b> 20–80% relativní vlhkost
<b>Podmínky skladování</b>	<b>Teplota:</b> –40 až 60 <span> </span> °C <b>Vlhkost:</b> 10 až 90 <span> </span> % relativní vlhkost (bez kondenzace)
<b>Akustické vlastnosti</b>	<b>Zvukové emise – napájení:</b> 6,3 B(A) <b>Emise akustického tlaku:</b> 52 dB(A)
<b>Napájení</b>	<b>Požadavky:</b> Interní napájecí zdroj AC/DC s 2 vodiči (2. třídy) a dvěma režimý. 100–240 V AC, 50/60 Hz, vstup 0,7 A. Výstup 32/12 V (režim spánku), 469/166 mA (režim spánku), 15/2 W (režim spánku). Není dvojitý napětí, napájecí zdroj se liší podle čísla dílu s identifikačním kódem příslušenství. <b>Spotřeba:</b> Až 14 W (tisk), 4,9 W (pohotovostní režim), 1,05 W (režim spánku), 0,05 W (ruční vypnutí); <b>Typ napájení:</b> Interní univerzální napájecí zdroj
<b>Certifikáty</b>	EN 55032:2012/AC:2013 třída 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 třída 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 EN301 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 EN301 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 EN301 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 EN301 489-17 V3.2.4:2020-09
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	45 <span> </span> % recyklovaného plastu od spotřebitelů; Možnost recyklace v programu HP Planet Partners; Výtky s nulovou stopou na oděšování díky systému HP+
<b>Země původu</b>	Vyrobeno v Thajsku
<b>Ovládací panel</b>	6,85cm (2,7") barevný dotykový displej; 3 tlačítka (zpět, domů, nápověda); Otočný displej
<b>Obsah balení</b>	<b>2H2N1B:</b> Tiskárna HP ENVY Inspire 7220e All-in-One; Černá startovací kazeta HP 303 Instant Ink Ready; Třibarevná startovací kazeta HP 303 Instant Ink Ready; Leták s upozorněním na inkoust; Regulační leták; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Úložné pouzdro na lesklý a matný fotopapír HP Advanced; Napájecí kabel [informace o množství inkoustu a výtěžnosti jsou k dispozici na adrese <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">http://hp.com/go/learnaboutsupplies</a> ]
<b>Spotřební materiál, tržní nabídka nebo spotřební materiál, výměna</b>	<b>T6N01AE</b> Třibarevná originální inkoustová kazeta HP 303 (cca 165 stran) <b>T6N02AE</b> Černá originální inkoustová kazeta HP 303 (cca 200 stran) <b>T6N03AE</b> Třibarevná originální inkoustová kazeta HP 303XL s vysokou výtěžností (cca 415 stran) <b>T6N04AE</b> Černá originální inkoustová kazeta HP 303XL s vysokou výtěžností (cca 600 stran)
<b>Servis a podpora</b>	<b>UG187E</b> – 3letá standardní výměna je k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě jadranského regionu, Afriky, SNS, EEM, Izraele, Středního východu, Ruska, Rumunska, Jihoafrické republiky, Turecka <b>UG062E</b> – 3letá služba s výměnou následující pracovní den je 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 <b>UG235E</b> – 3letá služba s opravou v servisu je k dispozici v jadranském regionu, Africe, SNS, EEM, Izraeli, na Středním východě, Rusku, Rumunsku, Slovinsku, Jihoafrické republice, Turecku
<b>Záruka</b>	Až 3 roky záruky HP. Nepřetržitá webová podpora; Telefonická podpora v pracovní době během záruční doby. Tři roky zahrnují: (1) dva roky standardní záruky HP; (2) jeden rok záruky HP navíc díky aktivaci systému HP+ při nastavení. <sup>11</sup>

## Poznámky pod čarou

<sup>1</sup> 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.hpsmart.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. Funkce faxu slouží pouze k odesílání faxů. Po uplynutí 2 let bude účtován měsíční poplatek za použití pokročilých funkcí HP Smart Advance. Služba HP Smart Advance není dostupná ve všech zemích. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hpsmart.com>.

<sup>2</sup> Vyžaduje tisk pomocí aplikace HP Smart na mobilním telefonu.

<sup>3</sup> Při tisku pomocí aplikace HP Smart na mobilním zařízení s podporou barevné škály P3.

<sup>4</sup> Vychází z využití plánu, internetového připojení k podporované tiskárně HP, platné kreditní nebo debetní karty, e-mailové adresy a doručovací služby ve vaší oblasti.

<sup>5</sup> Na základě ceny měsíčního předplatného HP Instant Ink na 700 stránek bez nákupu dalších sad stránek v porovnání s náklady na stránku (CPP) při tisku stránek podle normy ISO/IEC 24711 ve většině barevných inkoustových kazetových tiskáren a multifunkčních zařízeních A4 od společnosti HP. Srovnávané tiskárny měly v září 2022 stejnou nebo nižší cenu v místní měně jednotlivých zemí v porovnání s nejdražší tiskárnou podporující službu HP Instant Ink. Pro účely této studie se nepracuje s prodejními cenami. Průměrná hodnota CPP na zemi použitá k určení procentuální úspory oproti CPP služby HP Instant Ink. Tiskárny HP Ink Advantage, tiskárny prodávané na základě smlouvy a další tiskárny používající pouze kazety XL byly vyloučeny z důvodu nestandardního modelu hardwaru a spotřebního materiálu. Studie Keypoint Intelligence z října 2022 zadaná společnosti HP. Tiskárny byly vybrány podle podílu na trhu v nástroji IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2022Q2. [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk)

<sup>6</sup> 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. Upgrade plánu proběhne 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 [instantink.hpconnected.com/terms](http://instantink.hpconnected.com/terms).

<sup>7</sup> Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve více než 60 zemích a oblastech Asie, Evropy a Severní i Jižní Ameriky v rámci programu HP Planet Partners. Dostupnost programu se může lišit. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/recycle>.

<sup>8</sup> Využití technologie v systému HP+ a srovnání se standardními spotřebitelskými tiskárnami HP bez systému HP+. Tiskárny HP+ jsou připraveny k okamžitému použití díky vylepšeným možnostem připojení pomocí technologií Smart Driver a Print/Scan Doctor, bezpečnější díky technologii Smart Security, produktivnější díky funkcím HP Smart Advance na 2 roky a udržitelnější díky podpoře tisku Forest First.

<sup>9</sup> Vyžaduje registraci Instant Ink. HP Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Omezeno na 700 stránek za měsíc. Vyžaduje dokončení registrace služby HP Instant Ink do 7 dnů od nastavení tiskárny pomocí procesu nastavení doporučeného společnosti HP, který je uvedený v pokynech dodaných s tiskárnou. Použití dodané inkoustové kazety je zahrnuto do nabídky. Pokud nedojde ke zrušení služby v rámci propagační doby online na adrese <https://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 překročení limitu. Na jednu tiskárnu se může vztahovat pouze jedna nabídka. Nabídka zkušební doby pro subjekt HP Instant Ink se po 31. 12. 2024 změní a nelze ji směnit 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. Další informace o nabídce zjistíte během online registrace. Podrobnosti o službě jsou k dispozici na adrese <https://www.hpinstantink.com>.

<sup>10</sup> Společnost HP spolupracuje s partnery, včetně WWF a Arbor Day Foundation, na správě, obnově a ochraně lesů v mnoha zemích světa. Se systémem HP+ se můžete spolehnout, že každý výtisk bez ohledu na značku prochází iniciativou Forest Positive Framework společnosti HP s cílem čelit rizikům odlesňování. Papír značky HP pochází pouze z certifikovaných a zodpovědně udržovaných lesů nebo z recyklovaného materiálu. U ostatních značek papíru investuje společnost HP do projektů obnovy, ochrany nebo správy lesů v klíčových regionech v takové míře, aby došlo k vyvážení jakéhokoliv papíru používaného zákazníky HP+, který nemusí pocházet ze zodpovědných zdrojů. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/forestfirst>.

<sup>11</sup> Celkem 3 roky záruky HP. Další informace o záruce HP jsou k dispozici v dokumentaci v balení tiskárny. Výhody záruky HP doplňují veškerá platná zákonná práva na ochranu spotřebitele, která se vztahují na nesoulad zboží s kupní smlouvou. Tato zákonná práva spotřebitele nejsou zárukou HP žádným způsobem omezena ani dotčena. Viz <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

