



# Tlačiareň HP DeskJet 2822e All-in-One

Líder pre jednoduchú tlač bez stresu.<sup>1</sup>



Tlačte, skenujte a kopírujte bez námahy s touto kompaktnou bezdrôtovou domácou tlačiarnou spárovanou s najlepšou a najľahšie použiteľnou tlačovou aplikáciou. Od štítkov na vrátenie tovaru až po vaše obľúbené recepty – vychutnajte si bezproblémový zážitok od svetovej jednotky v tlačiarnach.<sup>2,3</sup>

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

- Jednoduchá inštalácia
- Jednoducho použiteľná aplikácia na tlač<sup>2</sup>
- Najlepšie samoopravné Wi-Fi® od spoločnosti HP<sup>4</sup>
- 7,5 čiernobielej/5,5 farebnej strany za minútu
- vstupný zásobník na 60 listov
- Vhodné pre službu Instant Ink
- Atrament na 3 mesiace bezplatne – systém HP+<sup>12</sup>
- Vyrobené so 60 % recyklovaných plastov<sup>9</sup>
- Tlač Forest First<sup>10</sup>

## Jednoduchá inštalácia pomocou najľahšie použiteľnej tlačovej aplikácie

- Začnite rýchlo vykonaním jednoduchých krokov v najlepšej a najjednoduchšie použiteľnej aplikácii na tlač.<sup>2</sup>
- Ľahko tlačte prepravné štítky alebo svoje obľúbené recepty a získajte veľa z jedného zariadenia – tlačte, skenujte a kopírujte.
- Zvládnite všetky tlačové úlohy rýchlo pomocou intuitívneho, ľahko použiteľného ovládacieho panela s tlačidlami.
- Tlačte, skenujte, kopírujte alebo faxujte priamo zo smartfónu pomocou najlepšej a najjednoduchšie použiteľnej aplikácie HP.<sup>2</sup>

## Zostaňte v spojení s našou najspoľahlivejšou Wi-Fi®<sup>4</sup>

- Buďte vždy pripravení tlačiť pomocou našej najspoľahlivejšej siete Wi-Fi®, ktorá sa v prípade straty pripojenia automaticky znovu pripojí.<sup>4</sup>
- Zostaňte v spojení s našou najlepšou a najspoľahlivejšou sieťou Wi-Fi®, aby ste mohli rýchlo tlačiť zo svojho smartfónu.<sup>4,2</sup>
- Zabudované bezdrôtové pripojenie vám umožňuje jednoduchý prístup, tlač a zdieľanie z akéhokoľvek zariadenia vo vašej sieti.<sup>4</sup>

## Ušetríte až 70 % nákladov na atrament a nikdy nezostaňte bez neho<sup>5,6</sup>

- S predplátným Instant Ink môžete dostať atrament priamo k vašim dverám skôr, ako sa minie.<sup>6</sup>
- Ušetríte so službou Instant Ink až 70 %. Zaregistrujte sa a získajte atrament s automatickým doručovaním už od 0,99 EUR mesačne.<sup>6,5</sup>
- Vďaka flexibilnému plánu, ktorý možno kedykoľvek zmeniť alebo zrušiť bez ďalších nákladov, môžete pokojne tlačiť koľko potrebujete.<sup>8</sup>

## Vedenie inovácie so 60 % recyklovaného plastu<sup>9</sup>

- Vyberte si tlačiarne vyrobené z najmenej 60 % recyklovaných plastov.<sup>9</sup>
- Za každú stranu, ktorú vytlačíte, prispieva spoločnosť HP na ochranu, obnovu alebo spravovanie lesov.<sup>10</sup>
- Recyklujte originálne atramentové kazety HP bezplatne s programom HP Planet Partners.<sup>11</sup>

## Technické špecifikácie

<b>Funkcie</b>	Tlač, kopírovanie, skenovanie
<b>Technológia tlače</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Rýchlosť tlače</b>	<b>Čiernobiely:</b> Až 7,5 str./min.; <b>Farebné (A4, ISO):</b> Až 5,5 str./min.; <b>Koncept čierne (A4):</b> Až 20 str./min.; <b>Koncept farebné (A4):</b> Až 16 str./min.
<b>Výstup prvej strany</b>	<b>Čiernobiely (A4, z režimu pohotovosti):</b> S rýchlosťou až 15 sekúnd; <b>Farebné (A4, z režimu pohotovosti):</b> S rýchľ. až 19 sekúnd
<b>Rozlíšenie tlače</b>	<b>Čiernobiely (najvyššia kvalita):</b> Až 1 200 x 1 200 vykreslených dpi; <b>Farebné (najvyššia kvalita):</b> Farebná tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4800 x 1 200 dpi (pri tlači z počítača na vybraných fotopapieroch HP a vstupnom rozlíšení 1200 dpi)
<b>Mesačná záťaž</b>	Až 1000 strán A4; <b>Odporúčaný mesačný objem strán:</b> 50 až 100
<b>Štandardné tlačové jazyky</b>	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
<b>Oblasť tlače</b>	<b>Tlačové okraje:</b> Horný: 3 mm, Dolný: 12,7 mm, ľavý: 3 mm, Právý: 3 mm; <b>Maximálna oblasť tlače:</b> 209,9 x 349,6 mm
<b>Bezokrajová tlač</b>	Nie
<b>Množstvo spotrebného materiálu</b>	2 (1 čierny, trojfarebný)
<b>Podpora multitaskingu</b>	Nie
<b>Duplexná tlač</b>	Manuálne (podpora ovládačov zaistená)
<b>Technické parametre kopírky</b>	<b>Nastavenia kopírovacieho stroja:</b> Automatické zväčšenie; <b>Maximálny počet kópií:</b> Až 9 kópií; <b>Rozlíšenie kopírovania:</b> Až 300 x 300 dpi
<b>Technické parametre skenera</b>	Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2,4;
<b>Digitálne odosielanie</b>	Štandardné: Nie
<b>Faxovanie</b>	Nie,
<b>Rýchlosť procesora</b>	1,0 GHz
<b>Konektivita</b>	<b>Štandardné:</b> 1 vysokorýchlostný port USB 2.0 (zariadenie); 1 port Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Bezdrôtová</b>	Áno, vstavané Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Možnosť mobilnej tlače</b>	Aplikácia HP; Chrome OS
<b>Sieťové možnosti</b>	Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Pevný disk</b>	Nie
<b>Pamäť</b>	<b>Štandardné:</b> 64 MB DDR1
<b>Počet zásobníkov papiera</b>	<b>Štandardné:</b> 1
<b>Typy médií</b>	Obyčajný papier, fotografický papier, papier na brožúry, obálky a iné špeciálne papíre pre atramentové tlačiarne
<b>Veľkosť médií</b>	<b>Vlastné (metrické jednotky):</b> 76 x 127 mm až 215 x 355 mm <b>Podporované (metrické):</b> A4; B5; A6; obálka DL
<b>Podporovaná hmotnosť médií</b>	A4: 60 až 90 g/m <sup>2</sup> ; Obálky HP: 75 až 90 g/m <sup>2</sup> ; Karty HP: až 200 g/m <sup>2</sup> ; Fotografický papier HP formátu 10 x 15 cm: až 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Vstupná kapacita</b>	<b>Štandardné:</b> Až 60 hárkov <b>Automatický podávač dokumentov:</b> Nie <b>Obálky:</b> Až 5 obálok <b>Menovky:</b> Až 10 hárkov <b>Karty:</b> Až 20 vizitiek
<b>Výstupná kapacita</b>	<b>Štandardné:</b> Až 25 hárkov <b>Obálky:</b> Až 5 obálok <b>Menovky:</b> Až 10 hárkov <b>Karty:</b> Až 20 vizitiek

<b>Kompatibilné operačné systémy</b>	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 13 Ventura; macOS 12 Monterey; Chrome OS
<b>Minimálne systémové požiadavky</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 11; procesor 1 GHz 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64); 2 GB miesta na pevnom disku; pripojenie na internet, Internet Explorer; <b>Mac:</b> macOS 10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; 2 GB miesta na pevnom disku; Vyžaduje sa internetové pripojenie
<b>Obsahuje softvér</b>	Softvér tlačiarne HP, dostupný online
<b>Rozmery tlačiarne (Š x H x V)</b>	<b>Minimálne:</b> 425 x 304 x 154 mm; <b>Maximum:</b> 425 x 546 x 250 mm (vysunutý nadstavec na výstupe)
<b>Rozmery balenia (Š x h x v)</b>	475 x 191 x 354 mm
<b>Hmotnosť tlačiarne</b>	3,42 kg
<b>Hmotnosť balenia</b>	4,58 kg
<b>Prevádzkové prostredie</b>	<b>Teplota:</b> 5 až 40 °C <b>Vlhkosť:</b> Relatívna vlhkosť 20 – 80 % (bez kondenzácie)
<b>Podmienky skladovania</b>	<b>Teplota:</b> –40 až 60 °C <b>Vlhkosť:</b> Rel. vlhkosť 5 – 90% (bez kondenzácie)
<b>Akustika</b>	<b>Emisie akustického výkonu:</b> 6,1 B(A) <b>Emisná hladina akustického tlaku:</b> 54 dB(A)
<b>Napájanie</b>	<b>Požiadavky:</b> Vstupné napätie: 100 až 240 V stried. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 350 mA. Vstupné napätie pre Indiu: 200 až 240 V stried. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 350 mA ; <b>Spotreba:</b> 2,8 W (pohotovostný režim), 1,4 W (režim spánku), 0,3 W (automatické vypnutie), 0,3 W (vypnuté); Pre Čínu: 2,8 W (pohotovostný režim), 1,4 W (režim spánku), 0,3 W (automatické vypnutie), 0,3 W (vypnuté). ; <b>Typ napájania:</b> Interné
<b>Certifikáty</b>	EN 55032:2015+A1 1:2020 CLASS B, IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014+A1 2:017, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004+A12:017, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, FCC CFR 47 PART 15, ICES-003, ISSUE 7 Vyhlásenie IT ECO
<b>Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu</b>	60 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov
<b>Krajina pôvodu</b>	Vyrobené v Číne
<b>Ovládací panel</b>	LCD displej s ikonami, 7 tlačidiel (Vypínač, Zrušiť, Pokračovať, Wi-Fi, Info, Farebné kopírovanie a čiernobiely kopírovanie) 5 LED indikátorov (Napájanie, Atrament, Obnoviť, Wi-Fi a Info)
<b>Obsah balenia</b>	<b>588R4B:</b> Tlačiareň HP DeskJet 2822e All-in-One; Čierna inštalčná kazeta HP 305; Trojfarebná inštalčná kazeta HP 305; Leták s právnymi informáciami; Inštalčná príručka; Referenčná príručka; Napájací kábel [Informácie o objeme atramentu a vyťažnosti strán nájdete na lokalite <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">http://hp.com/go/learnaboutsupplies</a> ]
<b>Spotrebný materiál, po predaji alebo spotrebný materiál, výmena</b>	<b>3YM60AE</b> Trojfarebná originálna atramentová kazeta HP 305 <b>3YM61AE</b> Čierna originálna atramentová kazeta HP 305 <b>3YM62AE</b> Čierna originálna atramentová kazeta HP 305XL s vysokou vyťažnosťou <b>3YM63AE</b> Trojfarebná originálna atramentová kazeta HP 305XL s vysokou vyťažnosťou
<b>Servis a podpora</b>	<b>UG187E</b> 3-ročná štandardná výmena HP (k dispozícii vo všetkých krajinách EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, EEM, Izraela, Jadrana, Južnej Afriky, Rumunska, Ruska, Slovinska, SNŠ a Turecka) <b>UG062E</b> HP 3-ročná výmena nasledujúci pracovný deň (k dispozícii v Rakúsku, Belgicko, Česká republika, Dánsko, Fínsko, Francúzsko, Nemecko, Grécko, Taliansko, Holandsko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovensko, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko, Spojené kráľovstvo) <b>UG235E</b> HP 3-ročná služba vrátane do skladu (k dispozícii v Afrike, Afrike, CIS, EEM, Izrael, ME, Rusko, Rumunsko, Slovinsko, Južná Afrika, Turecko)
<b>Záruka</b>	Obmedzená záruka jeden rok. Ďalšie informácie nájdete na <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a> . Úplné zmluvné podmienky nájdete na lokalite: <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">www.hp.com/go/orderdocuments</a> . Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov

## Poznámky

- Na základe dodávok za 1. štvrťrok 2023 v celosvetovom štvrťročnom sledovaní periférnych tlačových zariadení spoločnosť IDC (Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker<sup>®</sup>), vydanie za 1. štvrťrok 2023. Zahŕňa dodávky všetkých tlačiarní HP DeskJet v triede Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2023. Vyhlásenie je založené na výskume tlačových aplikácií výrobcu a praktickom testovaní a štúdiu, ktorú spoločnosť Keypoint Intelligence vypracovala v júli 2023 na objednávku spoločnosti HP. Podrobnosti nájdete na stránke [keypointintelligence.com/HP-smartApp](https://www.keypointintelligence.com/HP-smartApp). Vyžaduje sa stiahnuť aplikácie HP zo stránky [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Niektoré funkcie sú k dispozícii len v angličtine a môžu sa líšiť v závislosti od modelu/krajiny tlačiarne a aplikácií pre stolné počítače/mobilné zariadenia. Spoločnosť HP si vyhradzuje právo spotratlne používať funkcie poskytovaných aplikáciou HP. Vyžaduje sa prístup na internet, ktorý nemusí byť dostupný vo všetkých krajinách. Na úplnú funkčnosť sa vyžaduje konto HP. Funkcie faxu sú určené len na odosielanie faxov. Zoznam podporovaných operačných systémov je dostupný v obchodoch s aplikáciami. Podrobnosti na stránke [www.hp.com](http://www.hp.com).
- Na základe dodávok za Q4 2022 v celosvetovom štvrťročnom sledovaní periférnych tlačových zariadení spoločnosť IDC (Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker<sup>®</sup>), vydanie za Q4 2022. Zahŕňa dodávky všetkých tlačových zariadení (atramentové tlačiarne, laserové tlačiarne, kopírky a multifunkčné zariadenia vrátane produkčných zariadení).
- Rad tlačiarní HP DeskJet 2800e má samoopravujúce Wi-Fi, najlepšiu a najspoľahlivejšiu bezdrôtovú technológiu HP. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré sa predáva samostatne. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz. Ďalšie informácie sú uvedené na stránke [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- Na základe mesačných nákladov na predplatní 700-stranového plánu HP Instant Ink bez zakúpenia ďalších balíkov strán v porovnaní s nákladmi na stránku (CPP) pri tlači strán podľa normy ISO/IEC 24711 na vsčššne štandardných a multifunkčných farebných tlačiarní HP formátu A4 s atramentovými kazetami: Porovnávané tlačiarne majú cenu rovnakú alebo nižšiu ako najdrahšia tlačiareň s nárokom na službu HP Instant Ink v každej krajine pri použití miestnej meny k septembru 2022. Pri tejto štúdiu sa nebrali do úvahy výpredajové ceny. Priemerné náklady na stranu v jednotlivých krajinách použité na určenie percentuálnych úspor v porovnaní s priemernými nákladmi na stranu v službe HP Instant Ink. Tlačiareň HP Ink Advantage a tlačiarne predávané na základe zmluvy a tlačiarne využívajúce iba veľkokapacitné kazety XL sú vylúčené z dôvodu neštandardného modelu hardvéru a spotrebného materiálu. Štúdia Keypoint Intelligence z októbra 2022 bola uskutočnená na objednávku spoločnosti HP. Tlačiarne boli vybrané podľa trhových podielov uvedených v štvrťročnej správe IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2. [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk)
- Na základe využitia plánu, internetového pripojenia vhodnej tlačiarne HP, platného spôsobu platby, e-mailovej adresy a služby doručenia vo vašej geografickej oblasti.
- Instant Ink je prvá služba inteligentného doručovania atramentu na svete založená na počte ľudí, ktorí sa zaregistrovali do služby k júnu 2023 a dátumu prvého spustenia služby Instant Ink v porovnaní s dátumom spustenia najpredávanejších konkurentov s porovnateľnými službami gódávky atramentu.
- Svoj plán môžete kedykoľvek zmeniť alebo zrušiť online. Ak sa rozhodnete zrušiť svoj plán služby HP Instant Ink, môžete sa vrátiť k používaniu pôvodných štandardných kaziet alebo kaziet XL od spoločnosti HP. Zrušenie plánu je platné okamžite a výška poplatku sa upraví späťne alebo v nasledujúcom fakturačnom cykle podľa voľby používateľa. Zrušenie plánu a zrušenie vstúpi do skonceni aktuálneho fakturačného obdobia. Podrobnosti na stránke [www.hp.com/go/terms](http://www.hp.com/go/terms).
- Percento recyklovaného plastu sa vypočítava podľa celkovej hmotnosti plastov.
- Spoločnosť HP spolupracuje s neziskovými partnermi na správe, ochrane a ochrane lesov na mnohých miestach. So službou HP+ je každý výtlačok kompenzovaný prostredníctvom programu Forest Positive Framework spoločnosti HP, ktorého cieľom je zmiernenie rizik odlesňovania ([www.hp.com/forestfirst](http://www.hp.com/forestfirst)).
- Dostupnosť programu HP Planet Partners sa v jednotlivých krajinách môže líšiť. Ďalšie informácie nájdete na lokalite [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).
- Do 3 mesiacoch sa začne automaticky účtovať poplatok, pokiaľ služba nebude zrušená. Vyžaduje sa registrácia v službe HP Instant Ink. HP Instant Ink nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Podlieha mesačnému limitu 700 strán. Registrácia v službe HP Instant Ink sa musí dokončiť do 7 dní od inštalácie tlačiarne podľa postupu odobreného v polkyoch dodaných s tlačiarňou. Používanie dodanej atramentovej kazety je zahrnuté do obdobia ponuky. Pokiaľ nebude služba zrušená v rámci propagačného obdobia online na stránke [hpinstantink.com](http://hpinstantink.com), z vašej kreditnej alebo debetnej karty sa bude účtovať mesačný poplatok za službu podľa vybrateho plánu a poplatky za ďalšie strany. Zákazníci sa budú účtovať výšky poplatky za ďalšie strany a príslušné dane na konci každého mesiaca propagačného obdobia. Pre každú tlačiareň možno uplatniť jeden ponuku. Skúšobná ponuka služby HP Instant Ink sa po 31. 12. 2024 môže zmeniť. Ponuku nemožno speňažiť. Inštaláciu ponuky možno kombinovať s inými ponukami. Podrobnosti sú uvedené v zmluvných podmienkach druhej ponuky. Vyžaduje sa platná kreditná alebo debetná karta, e-mailová adresa a internetové pripojenie k tlačiarňu. Počas registrácie online budú dostupné ďalšie informácie o ponuke. Podrobnosti o službe nájdete na lokalite [www.hpinstantink.com](http://www.hpinstantink.com).
- Ak chcete aktívovať výhody, pri inštalácii si zvolte ponuku HP+. Služba HP+ vyžaduje konto HP, stále internetové pripojenie a používanie výhradne originálneho atramentu HP počas životnosti tlačiarne. Viac nájdete na lokalite [www.hp.com/plus](http://www.hp.com/plus).

