



# Tiskárna HP DeskJet 2720e All-in-One

## Jednoduché řešení



Všechny základní funkce v jednoduchém provedení. Aplikace HP Smart<sup>1</sup> nabízí snadné nastavení pro tisk, skenování i kopírování a bezproblémové bezdrátové rozhraní.<sup>2</sup> Vyberte si při nastavení produktu službu HP+ a získáte 6 měsíců služby Instant Ink<sup>3</sup> a prodlouženou (až 2 roky) záruku HP.<sup>4</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-faq>. Tato tiskárna bude fungovat pouze s kazetami, které mají nový nebo znovu použitý elektronický čip HP. Tiskárna navíc využívá dynamická bezpečnostní opatření k zablokování kazet s upravenými čipy nebo čipy jiných značek než HP. Pravidelné aktualizace firmwaru zachovávají účinnost uvedených opatření a mohou zablokovat kazety, které dříve fungovaly. Znovu použité elektronické čipy HP vám umožní znovu využít použité, repasované a doplněné kazety. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/learn/ds> Více informací na:

### Významné události

- Služba HP+ zahrnuje 6 měsíců služby Instant Ink<sup>3</sup>
- Tisk. Kopírování. Skenování
- Rychlost tisku 7,5/5,5 str./min (černobíle/barevně)
- Obsahuje více než 20 % recyklovaných plastů
- Vstupní zásobník na 60 listů
- Ploché skener
- Spolehlivé připojení s dvoupásmovým rozhraním Wi-Fi s funkcí automatického resetování a technologií Bluetooth® 4.2
- Bezdrátové připojení a podpora aplikace HP Smart<sup>2</sup>

### Snadné nastavení. Snadný tisk.

- Díky aplikaci HP Smart můžete rychle začít se snadným nastavením, které vás provede každým krokem.<sup>1</sup>
- Zpracujte snadno úlohy a využijte možnosti zařízení na maximum – tisk, skenování a kopírování.
- Využijte rychlý a snadný tisk přímo na ovládacím panelu.
- Tiskněte, skenujte a kopírujte snadno běžné dokumenty z chytrého telefonu pomocí aplikace HP Smart.<sup>1</sup>

### Kvalitní bezdrátové připojení<sup>2</sup>

- Využívejte lepší dosah a rychlejší, spolehlivější připojení díky dvoupásmovému rozhraní Wi-Fi® s funkcí automatického resetování.<sup>2</sup>
- Snadné nastavení – připojte se přes Bluetooth® a tiskněte okamžitě z chytrého telefonu nebo tabletu.<sup>5</sup>
- S integrovaným bezdrátovým připojením můžete využívat snadný přístup, tisk a sdílení zdrojů na síti.<sup>2</sup>

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

- Pokud se zaregistrujete ke službě Instant Ink, budete si moci užívat inkoust, včetně bezproblémového doručení a možnosti recyklace, a ušetříte až 70 %.<sup>7</sup>
- Službu můžete kdykoli změnit nebo zrušit.<sup>8</sup>

### Tisk HP+ ještě nikdy nebyl snazší

- Se službou HP+ získáte cloudové rozhraní, které dokáže automaticky rozpoznat a vyřešit problémy s připojením.<sup>9</sup>
- Se službou Instant Ink budete mít inkoust vždy po ruce a ušetříte až 70 %. Služba HP+ zahrnuje 6 měsíců.<sup>3,6,7</sup>
- Se službou HP+ získáte pokročilá řešení HP Smart, například snadné skenování vícestránkových dokumentů z telefonu.<sup>1</sup>
- Pokud chcete využívat službu HP+, je nutné mít účet HP, nepřetržité internetové připojení a používat originální inkoustové kazety HP.

## Technická specifikace

<b>Funkce</b>	Tisk, kopírování, skenování
<b>Tisková technologie</b>	HP Thermal Inkjet
<b>Rychlost tisku</b>	<b>Černá (A4, ISO):</b> Až 7,5 str./min; <b>Barevné (A4, ISO):</b> Až 5,5 str./min; <b>Návrhový černá (A4):</b> Až 20 str./min; <b>Návrhový barevné (A4):</b> Až 16 str./min
<b>Vytištění první stránky</b>	<b>Černobíle (A4, připraveno):</b> Již za 15 s; <b>Barevné (A4, připraveno):</b> Již za 19 s;
<b>Rozlišení tisku</b>	<b>Černobíle (nejlepší):</b> Až 1 200 x 1 200 vykreslené dpi (při tisku z počítače); <b>Barevné (nejlepší):</b> Optimalizované rozlišení 4 800 x 1 200 dpi (při barevném tisku z počítače na vybrané fotografické papíry HP a vstupním rozlišení 1 200 dpi);
<b>Měsíční kapacita tisku</b>	Až 1 000 stran A4; <b>Doporučený počet stran za měsíc:</b> 50 až 100
<b>Standardní tiskové jazyky</b>	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (aplikace HP / UPD); URF (AirPrint)
<b>Oblast tisku</b>	<b>Tisk okrajů:</b> Horní: 3 mm, Dolní: 12,7 mm, Levý: 3 mm, Pravý: 3 mm; <b>Maximální oblast tisku:</b> 215 x 355 mm
<b>Tisk bez okrajů</b>	Ne
<b>Množství spotřebního materiálu</b>	2 (černá, třibarevná)
<b>Podporuje multitasking</b>	Ne
<b>Oboustranný tisk</b>	Ručně (poskytnutí podpory ovladačů)
<b>Rychlost kopírování</b>	<b>Černá (A4, ISO):</b> Až 6 kopií/min; <b>Barevné (A4, ISO):</b> Až 3 kopie/min
<b>Specifikace kopírky</b>	Automatické zvětšení; <b>Maximální počet kopií:</b> Až 9 kopií; <b>Zmenšit/zvětšit:</b> Přes aplikaci HP Smart
<b>Formát uložení skenovaného dokumentu</b>	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
<b>Technické parametry skeneru</b>	<b>Typ skeneru:</b> Ploché provedení; <b>Vstupní režimy skenování:</b> Skenování pomocí čelního panelu; <b>Twain verze:</b> Verze 2.1; <b>Maximální velikost skenu (plocha):</b> 216 x 297 mm; <b>Optické rozlišení skenování:</b> Až 1 200 dpi
<b>Oblast pro snímání</b>	<b>Maximální velikost média (z plochy):</b> 216 x 297 mm;
<b>Bitová hloubka/úroveň šedé</b>	24bitové / 256
<b>Digitální odesílání (digital sending)</b>	Standardní: Ne;
<b>Fax</b>	Ano, mobilní fax (pouze odesílání), Žádné
<b>Softwarové funkce pro faxování</b>	Možnost přidávat soubory nebo fotky z telefonu; Skener kamery nebo tiskárny; Možnost snadného vložení titulní stránky a uložení šablony titulní stránky; Přístup k historii faxu pro zobrazení veškerých odeslaných faxů a konceptů; Možnost úprav a opětovného odeslání faxu z historie; Snadný tisk potvrzení faxu
<b>Rychlost procesoru</b>	180 MHz
<b>Možnosti připojení</b>	<b>Standardní:</b> 1x bezdrátové rozhraní 802.11 a/b/g/n; 1x vysokorychlostní port USB 2.0;
<b>Bezdrátové připojení</b>	Ano
<b>Možnost mobilního tisku</b>	Apple AirPrint™; Chrome OS; Aplikace HP Smart; Certifikace Mopria
<b>Možnosti připojení k síti</b>	Ano, integrované rozhraní Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
<b>Pevný disk</b>	Ne
<b>Paměť</b>	<b>Standardní:</b> 64MB paměť DDR1; 20MB paměť flash; <b>Maximální:</b> 64MB paměť DDR1; 20MB paměť flash
<b>Počet zásobníků papíru</b>	<b>Standardní:</b> 1; <b>Maximální:</b> 1
<b>Typy médií</b>	Běžný papír, fotografický papír, papír na brožury, obálky a další speciální papíry pro inkoustové tiskárny
<b>Formáty médií</b>	<b>Vlastní formáty (metrické):</b> 89 x 127 až 215 x 279 mm <b>Podporované formáty (metrické):</b> A4; B5; A6; Obálka formátu DL
<b>Vstupní kapacita</b>	<b>Standardní:</b> Až 60 listů <b>Maximální:</b> Až 60 listů <b>ADF (automaticky podavač dokumentů):</b> Ne
<b>Kapacita výstupních zásobníků</b>	<b>Standardní:</b> Až 25 listů <b>Obálky:</b> Až 5 obálek <b>Štítky:</b> Až 10 listů <b>Karty:</b> Až 20 karet <b>Maximální:</b> Až 25 listů

### Poznámky pod čarou

- 1 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 vyžadovat předplatné služby Instant Ink. Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantink.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.
- 2 Bezdrátové rozhraní je kompatibilní pouze s 2,4GHz a 5,0GHz pásmem. Další informace jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®. Podporuje 5,0GHz a 2,4GHz pásmo pomocí až 12 nepřekrývajících se kanálů ve srovnání s pouhými 3 nepřekrývajícími se kanály 2,4GHz pásma. Podporuje 5,0GHz pásmo (až 150 Mb/s) ve srovnání s 2,4GHz pásmem (až 72,2 Mb/s). Vyžaduje internetové připojení, které je třeba zakoupit samostatně.
- 3 Vyžaduje registraci Instant Ink. HP Instant Ink není k dispozici ve všech zemích. Subjekt pro plán s měsíčním limitem stránek byl vybrán. 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. Na jednu tiskárnu se může vztahovat pouze jedna nabídka. Nabídka bezplatných měsíců pro subjekt HP Instant Ink se po 31. 10. 2021 změní a nelze ji směřovat na hotovost. Nabídka 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. Pokud nedojde ke zrušení služby v rámci propagační doby online na adrese <http://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 daně a překročení limitu. Další informace o nabídce zjistíte během online registrace. Podrobnosti o službě jsou k dispozici na adrese <http://www.hpinstantink.com>.
- 4 Dva roky záruky HP vyžadují aktivaci služby HP+ při nastavení. Dva roky zahrnují: (1) jeden rok standardní záruky HP; (2) jeden rok záruky HP navíc díky aktivaci služby HP+ při nastavení. 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 <https://support.hp.com/gb-en/document/c03922002?openCLC=true>.
- 5 Mobilní zařízení musí podporovat a mít povolenou funkci Bluetooth v4.2 nebo novější. Pokud chcete tisknout, je třeba nainstalovat a spustit mobilní aplikaci, jako je HP ePrint nebo HP Smart. Mobilní zařízení se musí nacházet ve vzdálenosti do 1,5 m od tiskárny. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka a společnost HP ji používá na základě licence.
- 6 Vychází z ceny měsíčního předplatného plánu HP Instant Ink se 700 stranami bez dokoupení dalších sad stránek ve srovnání s cenou za stranu při tisku stránek podle normy ISO/IEC 24711 na většině klasických barevných inkoustových kazetových tiskárnách a multifunkčních tiskárnách A4 stejné třídy, které využívají originální kazety se standardní kapacitou a stojí do 200 EUR ve většině zemí EMEA a do 200 GBP ve Spojeném království. Na prodejní ceny nebyl v této studii brán zřetel. Tiskárny HP Ink Advantage byly vyřazeny kvůli nestandardnímu hardwaru a modelu spotřebního materiálu. Studie Buyers Lab z července 2020 zadaná společností HP vychází z veřejně dostupných informací k 1. červnu 2020. Tiskárny byly vybrány na základě zřetelné podílu podle zprávy IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Information 2020Q1. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- 8 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 <http://instantink.hpconnected.com/terms>.
- 9 Zlepšené připojení tiskárny s využitím technologií Smart Driver a Print/Scan Doctor služby HP+ ve srovnání se spotřebitelskými tiskárnami HP bez služby HP+.

<b>Kompatibilní operační systémy</b>	Windows 10, 7; 32/64bitový; macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur
<b>Minimální požadavky na systém</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 7; 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, Internet Explorer <b>Mac:</b> macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB volného místa na pevném disku; Vyžaduje internetové připojení
<b>Dodávaný software</b>	Software pro tiskárny HP, k dispozici online
<b>Rozměry tiskárny (Š x H x V)</b>	<b>Min.:</b> 425 x 304 x 154 mm; <b>Maximální:</b> 425 x 546 x 250 mm (plně vysunutě výstupní rozšíření)
<b>Rozměry balení (Š x h x v)</b>	475 x 191 x 354 mm
<b>Hmotnost tiskárny</b>	3,42 kg
<b>Hmotnost balení</b>	4,58 kg
<b>Provozní prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 5 až 40 °C <b>Vlhkost:</b> 20 až 80% RH (bez kondenzace)
<b>Podmínky skladování</b>	<b>Teplota:</b> -40 až 60 °C <b>Vlhkost:</b> 5 až 90 % RV (bez kondenzace)
<b>Akustické vlastnosti</b>	<b>Zvukové emise – napájení:</b> 6,2 B(A)
<b>Napájení</b>	<b>Požadavky:</b> Vstupní napětí: 220 až 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz); <b>Spotřeba:</b> 2,5 W (pohotovostní režim); 1,1 W (režim spánku); 0,15 W (vypnuté); 0,15 W (automatické vypnutí); <b>Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC):</b> 0,18 kWh/týden; <b>Typ napájení:</b> interní;
<b>Certifikáty</b>	EN 55032:2015 / CISPR 32:2015 třída B, EN 55024:2010 / CISPR 24:2010, EN 55035:2017 / CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 Certifikace EPEAT® Silver
<b>Země původu</b>	Vyrobeno v Číně
<b>Ovládací panel</b>	Displej LCD s ikonami, 7 tlačítek (zahrnuje napájení, zrušení, pokračování, Wi-Fi, informace, barevné kopírování a černobíle kopírování) a 5 kontrolků LED (napájení, inkoust, pokračování, Wi-Fi a informace)
<b>Co je obsaženo v krabici</b>	<b>26K67B:</b> Tiskárna HP DeskJet 2720e All-in-One; Černá startovací kazeta HP 305; Třibarevná startovací kazeta HP 305; Regulační leták; Průvodce nastavením; Referenční příručka; Napájecí kabel. Informace o množství inkoustu a výtežnosti jsou k dispozici na adrese <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Spotřební materiál</b>	<b>3YM60AE</b> Třibarevná originální inkoustová kazeta HP 305 <b>3YM61AE</b> Černá originální inkoustová kazeta HP 305 <b>3YM62AE</b> Černá originální inkoustová kazeta HP 305XL s vysokou výtežností <b>3YM63AE</b> Třibarevná originální inkoustová kazeta HP 305XL s vysokou výtežností
<b>Servis a podpora</b>	<b>UG187E</b> 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro multifunkční tiskárny <b>UG062E</b> 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro multifunkční tiskárny <b>UG235E</b> 3letá služba HP Care Pack s opravou v servisním středisku pro multifunkční tiskárny (UG187E – k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě Středního východu, jadranského regionu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Slovinska, Turecka, UG062E – 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, UG235E – k dispozici v jadranském regionu, Africe, regionu SNS a EEM, Izraeli, na Středním východě, v Rumunsku, Jihoafrické republice, Turecku)
<b>Záruka</b>	Až 2 roky záruky HP. Nepřetržitá webová podpora; Během záruční doby telefonická podpora v pracovní době. <sup>4</sup>

