



# HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0013nn (B6LF4EA)



## Přehled

**Nekompromisní počítači nové generace s AI oplývající výkonem pro práci i zábavu**

Počítač HP OmniBook Ultra Next Gen AI je dokonalé zařízení poskytující nadupaný výpočetní a grafický výkon pro tvorbu a hraní. S personalizovanými a zabezpečenými nástroji umělé inteligence pro zvýšení produktivity a nejlepšími nástroji pro vylepšení videa a zvuku pro autentická připojení – to vše při ochraně vašeho počítače pomocí funkcí HP Wolf Security[8] pro uživatele.



### **Síla a výkon pro vstup do digitálního světa**

Dodejte energii svému digitálnímu světu díky procesoru řady AMD Ryzen™ AI 300[1] a baterii s výdrží až 22 hodin[2].



### **Skvěle vypadat, vidět a cítit se, ať se nacházíte kdekoli**

Užívejte si bezproblémovou spolupráci díky 9Mpx kameře, aplikaci Poly Camera Pro, Wi-Fi 7[4] a efektům Windows Studio[5].



### **Zvládněte víc s inteligentní a bezpečnou AI**

Personalizované, privátní funkce AI pro generování obsahu a automatizaci pracovních postupů – přímo na vašem počítači[3].



### **Navrženo pro lepší zítřek**

Obsahuje recyklované kovy a plasty[6]; Certifikace EPEAT® Gold s certifikacemi Climate+[7] a ENERGY STAR®.

# Funkce



## Nový úhel pohledu

Windows 11 je místem, kde můžete přemýšlet, vyjadřovat se a tvořit přirozeným způsobem. Nabízí přepracovanou nabídku Start, nové způsoby spojení s oblíbenými lidmi, zprávy, hry a další obsah.<sup>[9]</sup>

## 14" displej s certifikací Eyesafe® a poměrem stran 16 : 10

14" displej s certifikací Eyesafe® a poměrem stran 16 : 10 pro vytváření a úpravy obsahu a intuitivní dotykovou technologii pro přímé ovládání počítače.<sup>[11]</sup>



## McAfee Online Protection (30denní zkušební verze)

Zabezpečte zařízení díky oceněnému antiviru a online ochraně. Bezplatná zkušební verze zahrnuje zabezpečenou VPN pro ochranu soukromí a dat při procházení veřejné sítě Wi-Fi.<sup>[13]</sup>



## Dotyková obrazovka IPS 2.2K

Rozlišení 2 240 x 1 400 poskytuje ohromující detaily a přesné barvy. A díky dotykovému ovládání můžete počítač ovládat přímo z obrazovky.<sup>[10]</sup>



## Copilot

### Copilot ve Windows s klávesou Copilot

Funkce Copilot ve Windows vám dává inteligentní odpovědi. Přístup pouhým stisknutím klávesy Copilot.<sup>[12]</sup>



## Klávesnice obsahuje recyklovaný plast od spotřebitelů

Snažíme se dosáhnout promyšlenějšího designu našich klávesnic využitím recyklovaných plastů od spotřebitelů.<sup>[14]</sup>

*[1] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.*

*[2] Vychází z interní analýzy společnosti HP vycházející z počítačů nové generace s NPU 40–60 TOPS k (aktuálnímu datu). Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání videa s rozlišením FHD 1 080p (1 920 x 1 080), jasů 200 nitů, hlasitosti systému na výchozí úrovni, hlasitosti přehrávače na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátek nebo reproduktoru (pokud není k dispozici zvukový konektor) a zapnutém, ale nepřipojeném bezdrátovém připojení. Skutečná životnost baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.*

*[3] Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon NPU se liší podle použití, konfigurace, softwaru a dalších faktorů.*

*[4] Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilní operační systém Windows 11, kompatibilní procesor a samostatně zakoupený směrovač s podporou Wi-Fi 7, aby byla podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 7. Specifikace pro rozhraní 802.11BE jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné*

*specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zařízení komunikovat s ostatními zařízeními podporujícími rozhraní 802.11BE.*

*[5] Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.*

*[6] Šasi reproduktorů obsahují recyklované plasty končící v oceánech, kryt notebooku obsahuje recyklovaný hliník a klávesy obsahují recyklované plasty od spotřebitelů. Procentuální poměr materiálu obsaženého v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.*

*[7] Informace o stavu registrace a úrovních v jednotlivých zemích viz [www.epeat.net](http://www.epeat.net).*

*[8] Vybrané funkce vyžadují konfiguraci systému BIOS.*

*[9] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.*

*[10] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.*

*[11] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, tj. být vyšší nebo nižší. Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla je zárukou kvality zkušebních specifikací norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.*

*[12] Funkce Copilot ve Windows vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>*

*[13] Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). Aplikace McAfee je v počítači předinstalována a její aktivace vyžaduje účet. Po uplynutí zkušebního období je potřeba využít služby předplatného. Funkce VPN není dostupná v Indii, Číně, Sýrii nebo Severní Koreji. Aplikace McAfee není kompatibilní se systémem Windows 11 v režimu S. Budete muset trvale vypnout režim S. Přepnutí z režimu S není zpoplatněno, ale nebude možné jej znovu zapnout.*

*[14] Komponenty klávesnice obsahují recyklovaný plast pocházející od spotřebitelů. Podíl obsahu recyklovaných plastů obsažených v jednotlivých komponentách se liší v závislosti na produktu.*

## Technické údaje

<b>Operační systém</b>	Windows 11 Home
<b>Barva produktu</b>	Stříbrný hliník Meteor
<b>Řada procesorů</b>	Procesor AMD Ryzen™ AI 9
<b>Procesor</b>	AMD Ryzen™ AI 9 HX 375 (max. zvýšený takt 5,1 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 12 jader, 24 vláken) <sup>[6,7]</sup>
<b>Čipová sada</b>	Integrovaný systém na čipu AMD
<b>Interní paměť</b>	2TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD
<b>Design produktu</b>	Pískovaný anodizovaný povrch
<b>Grafika</b>	Integrováno
<b>Grafika (integrovaná)</b>	Grafická karta AMD Radeon™ 880M
<b>Displej</b>	35,6cm (14") displej IPS s rozlišením 2,2K (2 240 × 1 400), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, antireflexním sklem Corning® Gorilla® NBT™, funkcí tlumení modrého světla, 400 nity, nízkou spotřebou a 100% sRGB
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	35,6 cm (14 ")
<b>Audio</b>	DTS:X® Ultra; Čtyři reproduktory; HP Audio Boost; Poly Studio
<b>Rozměry (šířka × hloubka × výška)</b>	31,51 x 22,76 x 1,64 cm
<b>Hmotnost</b>	1,57 kg
<b>Klávesnice</b>	Světle šedá plnohodnotná klávesnice s podsvícením
<b>Ukazovací zařízení</b>	HP Imagepad
<b>Vstupní zařízení</b>	Akcelerometr; Infračervený teplotní snímač
<b>Kamera</b>	9Mpx infračervená kamera s podporou AI, temporální redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
<b>Porty</b>	2× Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1× USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (HP Sleep and Charge); 1× konektor pro sluchátka/mikrofon <sup>[19]</sup>
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	8 x 38 x 28 cm
<b>Hmotnost balení</b>	2,68 kg
<b>Bezdrátové připojení</b>	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) a Bluetooth® 5.4
<b>Typ napájení</b>	65W napájecí adaptér USB Type-C®
<b>Typ baterie</b>	4člávková Li-ion polymerová (68 Wh) ( <sup>[23]</sup> )
<b>Životnost baterie</b>	Až 16 h a 30 min <sup>[3]</sup>
<b>Doba dobíjení baterie</b>	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut <sup>[5]</sup>
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®

<b>Speciální funkce</b>	AMD FreeSync™ Replay <sup>[29]</sup>
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklované plasty od spotřebitelů; Kryt, rám klávesnice, základna, kryty pantů, roztažitelný port a nosná deska klávesnice z recyklovaných kovů
<b>Správa zabezpečení</b>	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Fyzická krytka kamery pro ochranu soukromí
<b>Předinstalovaný software</b>	Windows Studio Effects; Copilot ve Windows s klávesou Copilot
<b>Software součástí dodávky</b>	McAfee Online Protection (30denní zkušební verze)
<b>Software – produktivita a finance</b>	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 <sup>[24]</sup>
<b>Cloudová služba</b>	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců <sup>[1]</sup>
<b>Číslo UPC</b>	198990228693
<b>Záruka výrobce</b>	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.
<b>Včetně služby podpory</b>	2letá služba Absolute Home + Office Standard. Smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA4-6078CSE">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA4-6078CSE</a> & <a href="https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf">https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf</a>

## Další specifikace

<b>Aplikace HP</b>	myHP; HP AI Companion
<b>Barevný gamut</b>	100% sRGB
<b>Barva</b>	Meteoricky stříbrná
<b>Barva klávesnice</b>	světle šedá
<b>Bezdrátová anténa</b>	2x2
<b>Bezdrátový model</b>	MT7925
<b>Bezdrátový standard</b>	Wi-Fi 7
<b>Bezpečnost výrobku</b>	<a href="https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true">https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?</a> openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com
<b>Další informace o společnosti HP</b>	<a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Design displeje</b>	Sklo od okraje po okraj
<b>Displej</b>	35,6cm (14") dotykový displej 2,2K
<b>Displej notebooku Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png</a>
<b>Displej s dotykovou obrazovkou</b>	Dotyková obrazovka
<b>Dodavatel bezdrátového připojení</b>	MediaTek
<b>Ekoznačky</b>	EPEAT® Gold s Climate+
<b>Fotografie 1 datového listu</b>	AHID/b052e9d4e6fe312fc9a9f0bd62d6bed5062a07ee
<b>Fotografie 2 datového listu</b>	AHID/165ee1bb841a078ed45467f4c0d7fa69e46ea84a
<b>Fotografie 3 datového listu</b>	AHID/2f5757fb8fc1bde119ed74466a6ad8326e3e26e0
<b>Fotografie 4 datového listu</b>	AHID/2435fdc36e4e8baf114a1631943620021ae1b29
<b>Fotografie 5 datového listu</b>	Publication logos/HP_care_pack_RGB_black.png.png
<b>Grafika Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png</a>
<b>Hloubka balení, metrické jednotky (nejběžnější velikost)</b>	38
<b>Hmotnost v britských jednotkách Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png</a>
<b>Hmotnost v metrických jednotkách Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png</a>
<b>Infračervená kamera</b>	Infračervená
<b>Jas</b>	400 nitů
<b>Jas displeje</b>	400
<b>Jednotka balení (metrické jednotky)</b>	cm
<b>Jednotka jasu displeje</b>	nitů

Jednotka kapacity baterie	Wh
Jednotka kapacity úložiště 01	TB
Jednotka maximální frekvence procesoru	GHz
Jednotka rozlišení kamery	Mpx
Jednotka velikosti displeje (úhlopříčka)	"
Jednotka velikosti displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	cm
Jádro procesoru	12
Kapacita	Méně než 500 GB; 500 GB až 1 TB; Více než 1 TB
Kapacita baterie	68
Kapacita úložiště	2
Konektor pro sluchátka/mikrofon	1
Krátký název produktu, specifikace	HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0013nn, 14", AMD Ryzen™ AI 9, RAM, 2TB SSD
Kód UNSPSC	43211503
Maximální frekvence procesoru	5.1
Mezipaměť procesoru	24 MB L3
Mikrofon kamery	sestava dvou integrovaných digitálních mikrofonů
Model procesoru	9 HX 375
Možnosti jazyka produktu	#ABB
Název značky produktu	HP
Operační systém Playbook TS icon	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png</a>
Paměť Playbook TS icon	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png</a>
Paměť a úložiště	2 TB SSD storage
Podsvícení klávesnice	podsvícení
Poměr obrazovky k tělu (bez reproduktorů)	86.04% <sup>[18]</sup>
Poměr stran	16:10
Porty Thunderbolt™ 4	2
Potlačení blikání	Ano <sup>[45]</sup>
Počet článků baterie	4
Procesor Playbook TS icon	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png</a>
Protokol rozhraní úložiště 01	NVMe™
Provedení úložiště 01	M.2

<b>Připojení Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png</a>
<b>Rozhraní úložiště 01</b>	PCIe® Gen 4
<b>Rozlišení displeje (pixels)</b>	2240 x 1400
<b>Rozlišení kamery</b>	9
<b>Rozměry notebooku Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png</a>
<b>Rámeček displeje</b>	tenký rámeček
<b>Specifikace dlouhého názvu produktu</b>	HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0013nn, Windows 11 Home, 14", Dotyková obrazovka, AMD Ryzen™ AI 9, 2TB SSD, 2.2K, Meteoricky stříbrná
<b>Specifikace dlouhého názvu produktu V2</b>	Notebook HP OmniBook Ultra 14, Windows 11 Home, 14", Dotyková obrazovka, AMD Ryzen™ AI 9, RAM, 2TB SSD, 2.2K, Meteoricky stříbrná
<b>Standardní rozlišení displeje</b>	2.2K
<b>Technologické logo 1</b>	Publication logos/flicker-free-logo.png
<b>Technologické logo 2</b>	Publication logos/Fast_Charge_RGB_black
<b>Technologické logo 3</b>	Publication logos/Epeat Gold Logo_PNG.png
<b>Technologické logo 4</b>	Publication logos/Energy_Star_PNG.png
<b>Technologické logo 6</b>	Publication logos/McAfee-TM-logo-red-rgb.png
<b>Technologie paměti úložiště 01</b>	Performance
<b>Technologie panelu displeje</b>	IPS
<b>Typ baterie</b>	Li-ion polymerová
<b>Typ skleněného displeje</b>	Sklo Corning® Gorilla® NBT™
<b>Typ ukládání</b>	SSD
<b>Typ úložiště 01</b>	SSD
<b>USB Type-A</b>	1
<b>Velikost displeje (úhlopříčka, britské jednotky)</b>	14
<b>Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)</b>	35.6
<b>Velikost klávesnice</b>	Plnohodnotná
<b>Verze Bluetooth</b>	Bluetooth® 5.4
<b>Vlákna procesoru</b>	24
<b>Využití</b>	Tvořte a bavte se; Každodenní výpočetní operace; Důležitý úkol; Prvotřídní výpočetní možnosti
<b>Výdrž baterie Playbook TS icon</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png</a>
<b>Výška balení, metrické jednotky (nejběžnější velikost)</b>	28
<b>Značka procesoru</b>	AMD
<b>dotyková obrazovka</b>	Ano



Úložiště Playbook TS icon	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png</a>
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů
Řada procesorů	Ryzen™ AI 9
Šířka balení, metrické jednotky (nejběžnější velikost)	8
Životnost baterie při přehrávání videa	Až 22 hodin a 15 minut

[1] 25GB úložiště Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení najdete na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

[3] Výdrž baterie podle testu MobileMark 25 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

[5] Nabije baterii na kapacitu až 50 % za 45 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodávaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabita na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

[6] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.

[7] Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

[18] Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

[19] Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

[24] Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.

[29] Technologie AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro je k dispozici na displejích s rozlišením FHD nebo vyšším a dalšími požadavky, jako je obnovovací frekvence alespoň 120 Hz, kompenzace nízké snímkové frekvence a HDR pro podporu technologií AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. Vyžaduje grafiku AMD Radeon nebo monitor s podporou procesoru AMD A-Series APU a technologie DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Podpora technologie FreeSync přes HDMI vyžaduje ovladač AMD 15.11 Crimson (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých monitorů liší. Technologie AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro vyžaduje grafiku AMD Radeon a displej s certifikací AMD. Podrobnosti jsou k dispozici na [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync). GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Všechna práva vyhrazena. AMD, logo AMD Arrow, Radeon, FreeSync a jejich kombinace jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc.

[45] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrace podsvícení nebo osvětlení LED se stmíváním stejnosměrným proudem. Panel OLED využívá stmívání stejnosměrným proudem při hodnotách nad 100 nitů.

# Monitory

## Firemní monitory

★ : Doporučené

### LCD Business monitory

19,5" monitor HP P204v	5RD66AA
------------------------	---------

### Series 3 Pro

21,45" monitor HP Series 3 Pro FHD - 322pv	9U5A2AA
--	---------

21,45" monitor HP Series 3 Pro FHD - 322pv	9U5A2AS
--	---------

21,5" monitor HP Series 3 Pro FHD - 322pf	9U5B0AF
---	---------

21,5" monitor HP Series 3 Pro FHD - 322pf	9U5B0AS
---	---------

21,5" monitor HP Series 3 Pro FHD - 322pf	9U5B0UT
---	---------

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pf	9U5J5AF
---	---------

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pf	9U5J5AS
---	---------

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pf	9U5J5UT
---	---------

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv	9U5C1AA
---	---------

23,8" monitor HP Series 3 Pro FHD - 324pv	9U5C1AS
---	---------

### Řada 7 Pro

23,8" monitor HP Pro FHD – 724pf řady 7	8X530AA
---	---------

23,8" monitor HP Pro FHD – 724pf řady 7	8X530E9
---	---------

23,8" monitor HP Series 7 Pro FHD – 724pf bez obsahu PVC	8X530A5
--	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA USB-C – 724pu	8Y2F7AA
---	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA USB-C – 724pu	8Y2F7E9
---	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA USB-C – 724pu bez PVC	8Y2F7A5
---	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA – 724pn	8X534AA
---	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA – 724pn	8X534E9
---	---------

24" monitor HP Series 7 Pro WUXGA – 724pn bez PVC	8X534A5
---	---------

27" monitor HP Series 7 Pro QHD Thunderbolt 4 - 727pu	8J9E6E9
---	---------

27" monitor HP Series 7 Pro QHD Thunderbolt 4 - 727pu	8J9E6UT
---	---------

27" konferenční monitor HP Series 7 Pro 4K - 727pm	8K135AA
--	---------

27" konferenční monitor HP Series 7 Pro 4K - 727pm	8K135E9
--	---------

27" konferenční monitor HP Series 7 Pro 4K - 727pm bez obsahu PVC	8K135A5
---	---------

27" monitor HP Series 7 Pro 4K Thunderbolt 4 - 727pk bez obsahu PVC	8J9G2A5
---	---------

27" monitor HP Series 7 Pro 4K Thunderbolt 4 - 732pk	8J9G2AA
--	---------

27" monitor HP Series 7 Pro 4K Thunderbolt 4 - 732pk	8J9G2E9
27" monitor HP Series 7 Pro QHD - 727pq	8J4D8E9
27" monitor HP Series 7 Pro QHD - 727pq	8J4D8UT
27" monitor HP Series 7 Pro QHD - 727pq bez obsahu PVC	8J4D8A5
27" monitor HP Series 7 Pro QHD Thunderbolt 4 - 727pu bez obsahu PVC	8J9E6A5
31,5" monitor HP Pro 4K Thunderbolt 4 – 732pk řady 7	8Y2K9AA
31,5" monitor HP Pro 4K Thunderbolt 4 – 732pk řady 7	8Y2K9E9
31,5" monitor HP Series 7 Pro 4K Thunderbolt 4 – 732pk bez obsahu PVC	8Y2K9A5
34" konferenční monitor HP Series 7 Pro WQHD - 734pm bez obsahu PVC	8K157A5
37,5" monitor HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 - 738pu	8K167AA
37,5" monitor HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 - 738pu	8K167E9
37,5" monitor HP Series 7 Pro WQHD+ Thunderbolt 4 - 738pu bez obsahu PVC	8K167A5
39,7" konferenční monitor HP Pro 5K2K – 740pm řady 7	8Y2R2AA
39,7" konferenční monitor HP Pro 5K2K – 740pm řady 7	8Y2R2E9
39,7" konferenční monitor HP Series 7 Pro 5K2K – 740pm bez obsahu PVC	8Y2R2A5
Konferenční monitor HP Series 7 Pro 34" WQHD - 734pm	8K157E9
Konferenční monitor HP Series 7 Pro 34" WQHD - 734pm	8K157UT

## Řada 5 Pro

23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C - 524pu	9D9V7AA
23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C - 524pu	9D9V7E9
23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD bez podstavce – 524pf	9D9L6A9
23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD – 524pf	9D9L6UT
23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD – 524pf bez obsahu PVC	9D9L6A5
24" monitor HP Series 5 Pro WUXGA – 524pn	9D9A7AA
24" monitor HP Series 5 Pro WUXGA – 524pn bez obsahu PVC	9D9A7A5
27" monitor HP Series 5 Pro QHD USB-C - 527pu	9E0G5AA
27" monitor HP Series 5 Pro QHD USB-C - 527pu	9E0G5E9
27" monitor HP Series 5 Pro QHD bez podstavce – 527pq	9D9S0A9
27" monitor HP Series 5 Pro QHD – 527pq	9D9S0UT
27" monitor HP Series 5 Pro QHD – 527pq bez obsahu PVC	9D9S0A5

## Monitor Z Displays

Displej HP Z24q G3 QHD	4Q8N4E9
Konferenční monitor HP Z24m G3 QHD	4Q8N9AA
Konferenční monitor HP Z24m G3 QHD	4Q8N9AT

**Řada E**

Dotykový monitor HP E24t G5 FHD	6N6E6AA
Dotykový monitor HP E24t G5 FHD	6N6E6E9
HP E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor	40Z32AA
HP E24m G4 FHD USB-C Conferencing Monitor	40Z32E9
Konferenční monitor HP E24mv G4 FHD	169L0AA
Konferenční monitor HP E24mv G4 FHD	169L0E9
Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C	40Z29AA
Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C	40Z29AS
Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C	40Z29E9
Konferenční monitor HP E27m G4 QHD USB-C	B20C6AS
Monitor HP E22 G5 FHD	6N4E8AA
Monitor HP E22 G5 FHD	6N4E8E9
Monitor HP E24 G4 FHD	9VF99AA
Monitor HP E24 G5 FHD	6N6E9AA
Monitor HP E24 G5 FHD	6N6E9E9
Monitor HP E24 G5 FHD bez obsahu PVC	6N6E9A5
Monitor HP E24 G5 FHD bez podstavce	6N6E9A9
Monitor HP E24i G4 WUXGA	9VJ40AA
Monitor HP E24i G4 WUXGA bez videokabelu	9VJ40A3
Monitor HP E24q G5 QHD	6N4F1AA
Monitor HP E24q G5 QHD	6N4F1E9
Monitor HP E24q G5 QHD bez obsahu PVC	6N4F1A5
Monitor HP E24u G5 FHD USB-C	6N4D0AA
Monitor HP E24u G5 FHD USB-C	6N4D0E9
Monitor HP E24u G5 FHD USB-C bez obsahu PVC	6N4D0A5
Monitor HP E27 G5 FHD	6N4E2AA
Monitor HP E27 G5 FHD	6N4E2E9
Monitor HP E27 G5 FHD bez PVC	6N4E2A5
Monitor HP E27k G5 4K USB-C	6N4C4AA
Monitor HP E27k G5 4K USB-C	6N4C4E9
Monitor HP E27q G4 QHD	9VG82AA
Monitor HP E27q G5 QHD	6N6F2AA
Monitor HP E27q G5 QHD	6N6F2E9

Monitor HP E27q G5 QHD	B20C7AS
Monitor HP E27q G5 QHD bez obsahu PVC	6N6F2A5
Monitor HP E27q G5 QHD bez podstavce	6N6F2A9
Monitor HP E27u G5 QHD USB-C	6N4D3AA
Monitor HP E27u G5 QHD USB-C	6N4D3E9
Monitor HP E27u G5 QHD USB-C bez PVC	6N4D3A5
Monitor HP E32k G5 4K USB-C	6N4D6AA
Monitor HP E32k G5 4K USB-C	6N4D6E9
Monitor HP E32k G5 4K USB-C bez obsahu PVC	6N4D6A5
Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C	40Z26AA
Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C	40Z26A5
Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C	40Z26E9
Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C	B20C5AS
Prohnutý monitor HP E45c G5 DQHD	6N4C1AA
Prohnutý monitor HP E45c G5 DQHD	6N4C1E9

## Řada P

Monitor HP P22 G5 FHD	64X86AA	zastaralý
Monitor HP P22h G5 FHD	64W30AA	
Monitor HP P22v G5 FHD	64V81AA	zastaralý
Monitor HP P24 G5 FHD	64X66AA	zastaralý
Monitor HP P24 G5 FHD	64X66AF	zastaralý
Monitor HP P24h G4 FHD	7VH44AA	
Monitor HP P24h G5 FHD	64W34AA	
Monitor HP P24h G5 FHD	64W34AF	
Monitor HP P24v G5 FHD	64W18AA	
Monitor HP P27 G5 FHD	64X69AA	
Monitor HP P27h G5 FHD	64W41AA	
Prohnutý monitor HP P34hc G4 WQHD USB-C	21Y56AA	

## Monitory HP pro domácnosti

### Monitory HP OMEN

27" herní monitor OMEN od HP FHD 240 Hz – OMEN 27s	780G5E9
27" herní monitor OMEN od HP UHD 144Hz – OMEN 27k	780G8AA
27" herní monitor OMEN od HP UHD 144Hz – OMEN 27k	780G8AS

31,5" prohnutý herní monitor OMEN od HP QHD 165 Hz – OMEN 32c

780K6AS

## Series 5

31,5" monitor HP Series 5 FHD – 532sf

94F50AA

31,5" monitor HP Series 5 FHD – 532sf

94F50E9

Výškově nastavitelný 23,8" monitor HP Series 5 FHD – 524sh

94C19E9

Výškově nastavitelný 27" monitor HP Series 5 FHD – 527sh

94C50AA

### Služby HP Care Pack

★ : Doporučené

#### Služby Care Pack pro spotřebitelské osobní systémy

1letá pozáruční služba HP pro notebooky (vyzvednutí a vrácení)	UN090PE
1letá pozáruční služba HP u zákazníka (do 3 dnů)	UC6C0PE
2letá HW podpora HP na místě do 3 dnů pro Premium NB SVC s 2letou zárukou	U56VCE
3letá HW podpora HP na místě do 3 dnů pro Premium NB SVC s 2letou zárukou	U56VDE
3letá služba HP pro notebooky (vyzvednutí a vrácení / 2letá záruka)	UM947E

## Příslušenství pro počítače

### Replikátory portů / hardwarové klíče / doky

★ : Doporučené

#### Kabely / kabelové adaptéry / hardwarové klíče

Adaptér HP Pavilion USB-C na HDMI 2.0	2PC54AA
Adaptér HP USB-C na HDMI 2.0	1WC36AA
Adaptér HP USB-C na VGA	N9K76AA
Grafický adaptér HP USB-C na VGA	P7Z54AA

#### Replikátory portů

Cestovní rozbočovač HP USB-C s více porty	1C1Y5AA
Rozbočovač HP 4K USB-C s více porty	6G842AA
Rozbočovač HP 4K USB-C s více porty	6G843AA
Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H55AA
Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H55UT
Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H98AA

### Klávesnice / jiná vstupní zařízení

#### Bezdrátové klávesnice

Bezdrátová klávesnice HP 220	805T2AA	
Bezdrátová klávesnice HP 225	805T1AA	
Bezdrátová klávesnice HP 230	3L1E7AA	
Bezdrátová klávesnice HP 975 s dvěma režimy	3Z726AA	
Bluetooth klávesnice HP 460 pro spárování s více zařízeními	7N7B8AA	
Dvourežimová bezdrátová klávesnice HP 475	7N7B9AA	
Ergonomická bezdrátová klávesnice HP 960	7E755AA	
Ergonomická bezdrátová klávesnice HP 965	7E756AA	
HP 225 Wireless Keyboard	805T1UT	zastaralý
HP 435 Programmable Wireless Keypad	7N7C3AA	
Klávesnice HP 680 Comfort s duálním režimem	8T6L8AA	
Kompaktní klávesnice HP 350 Bluetooth pro více zařízení	692S8AA	
Kompaktní klávesnice HP 350 Bluetooth pro více zařízení	692T0AA	
Nabíjecí bezdrátová klávesnice HP 720 pro více zařízení	9T5B1AA	
Nabíjecí bezdrátová klávesnice HP 725 pro více zařízení	9T5B2AA	



Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 430	7N7C2AA
Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 450	4R184AA
Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 455	4R177A6
Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 455	4R177AA
Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 970	3Z729AA

### Bezdrátová kombinovaná jednotka

Bezdrátová klávesnice a myš HP 650	4R013AA
Bezdrátová klávesnice a myš HP 650	4R016AA
Bezdrátová klávesnice a myš HP 655	4R009AA
Bezdrátová klávesnice a myš HP 655	860P8AA
Bezdrátová klávesnice a myš HP 655 (černá 10)	4R009A6
Bezdrátová myš a klávesnice HP 230	18H24AA
Bezdrátová myš a klávesnice HP 230	3L1F0AA
Bezdrátová myš a klávesnice HP 235	1Y4D0AA
Bezdrátová myš a klávesnice HP 235	1Y4D0UT
Bezdrátová myš a klávesnice HP 330	2V9E6AA
Klávesnice a myš HP 680 Comfort s duálním režimem	8T6L6AA
Kombinace dvou režimové klávesnice a myši HP 685 Comfort	8T6L7UT
Kombinovaná nabíjecí bezdrátová klávesnice a myš HP 720 pro více zařízení	9T5A9AA
Kombinovaná nabíjecí bezdrátová klávesnice a myš HP 725 pro více zařízení	9T5B0UT

### Kabelové klávesnice

HP Wired Desktop 320K Keyboard (Bulk12)	9SR37A6
HP 125 USB WD KBD (sada 12 ks)	266C9A6
Kabelová klávesnice HP 125	266C9AA
Kabelová klávesnice HP 150	664R5AA
Kabelová klávesnice HP 480 Comfort	8T6M1AA
Kabelová klávesnice HP 485 Comfort	8T6M2AA
Kabelová klávesnice HP Desktop 320K	9SR37AA
Kabelová klávesnice HP Desktop 320K	9SR37UT
Kabelová klávesnice HP Pavilion 300	4CE96AA
Podsvícená kabelová klávesnice HP 400	7N7C0AA
Podsvícená kabelová klávesnice HP 405 pro více zařízení	7N7C1AA

### Kabelová kombinovaná jednotka

Kabelová klávesnice a myš HP Pavilion 400	4CE97AA
Kabelová myš a klávesnice HP 150	240J7AA
Kabelová myš a klávesnice HP 225	286J4AA
Kabelová myš a klávesnice HP Desktop 320MK	9SR36AA
Kabelová myš a klávesnice HP Desktop 320MK	9SR36UT
Klávesnice a myš HP Pavilion 200	9DF28AA
Kombinace bílé kabelové myši a klávesnice HP 225	86J24AA

## Myši / pera / jiná polohovací zařízení

### Bezdrátové myši

Bezdrátová myš HP 150	2S9L1AA
Bezdrátová myš HP 200 (stříbrná)	2HU84AA
Bezdrátová myš HP 200 (zlatá)	2HU83AA
Bezdrátová myš HP 200 (červená)	2HU82AA
Bezdrátová myš HP 220	3FV66AA
Bezdrátová myš HP 220 (sněhově bílá)	7KX12AA
Bezdrátová myš HP 220 (zářivě modrá)	7KX11AA
Bezdrátová myš HP 220 (červánková)	7KX10AA
Bezdrátová myš HP 235 Slim	4E407AA
Bezdrátová myš HP 235 Slim	4E407UT
Bezdrátová myš HP 285 Silent	6G4E6AA
Bezdrátová myš HP 430 pro více zařízení	3B4Q2AA
Bezdrátová myš HP 435 pro více zařízení	3B4Q5AA
Bezdrátová myš HP 435 pro více zařízení	3B4Q5UT
Bezdrátová myš HP 510 s ultra rychlým nabíjením	9C2F6AA
Bezdrátová myš HP 515 s ultra rychlým nabíjením	9C2F7AA
Bezdrátová myš HP 635 pro více zařízení	1D0K2AA
Bezdrátová myš HP 930 Creator	1D0K9AA
Bezdrátová myš HP 935 Creator	1D0K8AA
Bezdrátová myš HP Z3700	7UH88AA
Bezdrátová myš HP Z3700 – bílá/růžová	4VY82AA
Bezdrátová myš HP 200	X6W31AA
Bílá bezdrátová myš HP Z3700	V0L80AA
Duální myš HP 250	6V2J7AA
Duální stříbrná myš HP Z3700	758A9AA

Duální černá myš HP Z3700	758A8AA
Ergonomická bezdrátová myš HP 920	6H1A4AA
Ergonomická vertikální myš HP 925	6H1A5AA
HP 255 Dual Wireless Mouse	8R3U1UT
HP 695 Rechargeable Wireless Mouse	8F1Y4AA
Keramicky bílá bezdrátová myš HP Z3700	171D8AA
Modrá bezdrátová myš HP Z3700	VOL81AA
Myš HP 245 Bluetooth	81S67AA
Myš HP 410 Slim Bluetooth bílá	4M0X6AA
Myš HP 480 Comfort Bluetooth	8T6M3AA
Myš HP 685 Comfort s duálním režimem	8T6M0UT
Měsíčně bílá myš HP 240 Bluetooth	793F9AA
Nabíjecí bezdrátová myš HP 690	7M1D4AA
Nabíjecí myš pro více zařízení HP 715	6E6F0AA
Programovatelná myš HP 420 Bluetooth	7M1D3AA
Programovatelná myš HP 425 Bluetooth	7M1D5AA
Stříbrná bezdrátová myš HP Z3700	X7Q44AA
Stříbrná myš HP 240 Pike Bluetooth	43N04AA
Stříbrná myš HP 410 Slim Bluetooth	4M0X5AA
Tichá bezdrátová myš HP 280	19U64AA
Tichá nabíjecí myš HP 710	6E6F2AA
Zlatá bezdrátová myš HP Z3700	X7Q43AA
Černá bezdrátová myš HP Z3700	VOL79AA
Černá myš HP 240 Bluetooth	3VOG9AA
Červená bezdrátová myš HP Z3700	VOL82AA
Červená myš HP 240 Empire Bluetooth	43N05AA

## Kabelové myši

Cestovní myš USB	G1K28AA
HP 125 Wired Mouse	265A9UT
HP 320M Wired Mouse (Bulk 120)	9VA80A6
HP Wired Mouse 105	822M9UT
Kabelová laserová myš HP 128	265D9AA
Kabelová myš HP 100	6VY96AA
Kabelová myš HP 1000	4QM14AA
Kabelová myš HP 125	265A9AA

Kabelová myš HP 125 (sada 120 ks)	265A9A6
Kabelová myš HP 150	240J6AA
Kabelová myš HP Desktop 320M	9VA80AA
Kabelová myš HP X500	E5E76AA
Kabelová myš HP 128 LSR (sada 120 ks)	265D9A6

### Podložky pod myš

Dezinfikovatelná podložka pod myš HP 105	8X595AA
Dezinfikovatelná stolní podložka HP 205	8X597AA

## Komponenty/vylepšení

### Skladování

Externí mechanika HP USB DVDRW	F6V97AA
--------------------------------	---------

## Video zařízení

### Video zařízení

Streamovací webkamera HP 960 4K	695J6AA
Webkamera HP 320 FHD	53X26AA
Webkamera HP 430 FHD	77B11AA
Webkamera HP 620 FHD	6Y7L2AA

## Zvuková zařízení

### PC reproduktory

Černý reproduktor HP Bluetooth 360	2D799AA
------------------------------------	---------

## Herní periferie HyperX

### Herní headsety HyperX

★ : Doporučené

#### Headsety HyperX Cloud SC

Bezdrátový herní headset HyperX Cloud II Core	6Y2G8AA
HyperX Cloud III – herní headset (černý)	727A8AA

#### Bezdrátový headset HyperX Cloud SC

HyperX Cloud III Wireless – herní náhlavní souprava	77Z45AA
---	---------

## Právní omezení — Autorská práva

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

© 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.