

# Notebook HP 250 G8



Cenová dostupnost. Připraven na firemní nasazení.

Připojte se pomocí notebooku HP 250 s výkonnou technologií a optimalizovaným šasi, který můžete snadno vzít kamkoli s sebou. Plňte pracovní úkoly s procesorem Intel® Core™ 10. nebo 11. generace<sup>2</sup> a důležitými nástroji pro spolupráci.



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

## Krásný a lehký design

- Notebook HP 250 nabízí možnost práce na cestách díky tenkému a lehkému designu. Krásný displej s tenkým rámečkem a velkým poměrem obrazovky k tělu poskytuje dostatek místa na práci i streamování obsahu.

## Stvořeno pro práci i zábavu

- Realizujte projekty bez obav díky nejnovějším technologiím, včetně procesoru Intel® Core™ až 11. generace<sup>2</sup>, volitelné paměti GDDR5<sup>3</sup> nebo paměti Intel® Optane™<sup>4</sup> a disku SSD.<sup>3</sup>

## Kvalitní připojení

- Tento notebook s možností připojení ke všem periferiím<sup>3</sup> byl navržen pro pokrytí firemních potřeb díky datovému portu USB Type-C® a portům RJ-45 a HDMI.
- Pomozte zabezpečit budoucnost svého podnikání. Počítače od společnosti HP využívají všechny funkce systému Windows 10 Pro, aby vás ochránily před současnými bezpečnostními hrozbami a maximalizovaly produktivitu a možnosti správy pro vaše podnikání.<sup>1</sup>
- Někdy je zapotřebí promluvit si tváří v tvář. Od toho je tu volitelná kamera HP HD s širokým dynamickým rozsahem (WDR), která vždy přenáší nebyvale kvalitní obraz během virtuálních konferencí, a to při nízkém i extrémním osvětlení.<sup>5,6</sup>
- Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky volitelné gigabitové technologii Wi-Fi 6.<sup>7,8</sup>
- Získejte to nejlepší z obou světů díky dvěma úložištím. Spouštějte a otvírejte aplikace rychleji díky bleskovému disku SSD a užívejte si obsáhlé úložiště pro digitální média díky vysokokapacitnímu pevnému disku.<sup>9</sup>
- Funkce HP Noise Cancellation zlepšuje spolupráci pomocí předních technologií filtrování veškerých příchozích i odchozích hluků a dosahuje tak efektivních online hovorů a porad.
- Firmware Trusted Platform Module (TPM) poskytuje hardwarové šifrovací klíče, které vám pomohou zabezpečit data, e-maily a přihlašovací údaje.
- Využívejte rychlé připojení s adaptérem Gigabit LAN, volitelným gigabitovým rozhraním Wi-Fi 6 a volitelným adaptérem WLAN 802.11 ac/Bluetooth® 5.0.<sup>5,7,8,10</sup>

## Notebook HP 250 G8 Tabulka s technickými údaji



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language <sup>1</sup> Windows 10 Pro <sup>1</sup> Windows 10 Home <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language <sup>1</sup> FreeDOS (Zařízení je dodáváno se systémem Windows 10 a bezplatným upgradem na systém Windows 11 nebo může být předinstalován systém Windows 11. Načasování upgradu se může lišit v závislosti na zařízeních. Funkce a dostupnost aplikací se mohou v jednotlivých oblastech lišit. Některé funkce vyžadují specifický hardware (viz specifikace systému Windows 11).)
Řada procesorů <sup>6</sup>	Procesor Intel® Core™ i5 11. generace; Procesor Intel® Core™ i7 11. generace; Procesor Intel® Core™ i3 10. generace; Procesor Intel® Core™ i5 10. generace; Procesor Intel® Core™ i7 10. generace; Procesor Intel® Celeron®; Procesor Intel® Pentium® Silver
Dostupné procesory <sup>3,4,5,6</sup>	Intel® Celeron® N4020 s grafikou Intel® UHD 600 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 2,8 GHz, 4 MB mezipaměti L2, 2 jádra); Intel® Celeron® N4120 s grafikou Intel® UHD 600 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 2,6 GHz, 4 MB mezipaměti L2, 4 jádra); Intel® Core™ i3-1005G1 s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,2 GHz, max. 3,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); Intel® Core™ i5-1035G1 s grafikou Intel® UHD (základní frekvence 1,0 GHz, max. 3,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti L3, 4 jádra); Intel® Core™ i7-1065G7 s grafikou Intel® Iris™ Plus (základní frekvence 1,3 GHz, max. 3,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra); Intel® Pentium® Silver N5030 s grafikou Intel® UHD 605 (základní frekvence 1,1 GHz, max. zvýšená frekvence 3,1 GHz, 4 MB mezipaměti L2, 4 jádra); Intel® Core™ i5-1135G7 (základní frekvence 2,4 GHz, max. 4,2 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 4 jádra); Intel® Core™ i7-1165G7 (základní frekvence 2,8 GHz, max. 4,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra, 8 vláken)
Maximální paměť	16GB paměť DDR4-3200 SDRAM <sup>7</sup> Zákazník nemá přístup ke slotům a nemůže je rozšířit. Podporuje dvoukanálovou paměť (vybrané modely).
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	max. 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD s 32GB pamětí Intel® Optane™ H10 <sup>8,9,10</sup> 256 GB max. 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>9</sup> 128 GB max. 256 GB Disk M.2 SATA-3 SSD TLC <sup>9</sup> 500 GB max. 1 TB Disk SATA 5400 ot./min <sup>9</sup>
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	39,6 cm (15,6")
Displej	39,6cm (15,6") displej s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC <sup>14,16</sup> ; 39,6cm (15,6") displej s rozlišením HD (1 366 x 768), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC <sup>14,16</sup>
Dostupná grafika	Integrované: Grafika Intel® Iris® Plus; Grafika Intel® UHD; Grafika Intel® UHD 600; Grafika Intel® UHD 605; Grafika Intel® Iris® Xe <sup>14,26</sup> Samostatná: NVIDIA® GeForce® MX130 (2 GB vyhrazené paměti DDR5) <sup>15</sup> (Podpora dekódování HD, DX12 a port HDMI 1.4b.)
Audio	Stereofonní reproduktory, integrovaný digitální mikrofon
Bezdrátové technologie	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast (modely se systémem Windows 10).)
Rozšiřující sloty	1 víceformátová čtečka digitálních karet (Podporuje karty SD, SDHC, SDXC.)
Porty a konektory	2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x RJ-45; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x HDMI 1.4b; 1x napájení AC; (Kabel HDMI se prodává samostatně.)
Vstupní zařízení	Plnohodnotná klávesnice s numerickými klávesami a texturou; TouchPad s podporou více dotykových gest;
Komunikace	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC <sup>13</sup> ; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5; Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2 <sup>11,12</sup> ;
Kamera	Kamera HP True Vision 720p HD <sup>14</sup>
Software	HP Support Assistant; Nativní podpora Miracast; HP Audio Switch; Dokumentace HP; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP JumpStarts; 30denní zkušební verze aplikace McAfee® LiveSafe™; Bezplatná 30denní zkušební verze aplikace Xerox® DocuShare®; <sup>12,17,18,25</sup>
Dostupný software	Podpora HP Smart <sup>57</sup>
Správa zabezpečení	TPM 2.0; <sup>19</sup>
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)
Napájení	65W externí napájecí adaptér HP Smart; 45W externí napájecí adaptér HP Smart <sup>21</sup>
Typ baterie	3člávková Li-ion HP s dlouhou výdrží (41 Wh) <sup>27</sup>
Životnost baterie	Až 9 hodin a 45 minut <sup>20</sup>
Rozměry	35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,74 kg (Hmotnost je závislá na konfiguraci.)
Ekoznačky	Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Další informace o registraci v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>23</sup>
Záruka	1letá omezená záruka a nabídka služeb (1-1-0) obsahuje 1letou záruku na náhradní díly a práci. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## Notebook HP 250 G8

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

---

**3 roky hardwarové podpory HP  
následující pracovní den v místě  
instalace pro notebooky**



Získejte pro své zařízení tříletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.  
Produktové číslo: U9BA7E

---

## Notebook HP 250 G8

### Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací
- <sup>2</sup> Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti
- <sup>3</sup> Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- <sup>4</sup> Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje paměť DRAM v systému. Vyžaduje procesor Intel® Core™ 8. generace nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou technologie Intel® Optane™, 64bitový systém Windows 10 a ovladač Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- <sup>5</sup> Volitelné příslušenství vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- <sup>6</sup> Je vyžadováno připojení k internetu (nutno zakoupit samostatně).
- <sup>7</sup> Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními sítě 802.11ax. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax.
- <sup>8</sup> Využijte síť Wi-Fi® 6 (802.11ax) s podporou gigabitového připojení při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními, která jsou připojena ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.
- <sup>9</sup> Vychází z interního testování disků SSD a HDD.
- <sup>10</sup> Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 5 (802.11ac) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- <sup>1</sup> Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti
- <sup>3</sup> Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory pobeží na nižší výkon.
- <sup>4</sup> Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>5</sup> Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro
- <sup>6</sup> Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém pobeží na nižší paměťovou rychlost.
- <sup>7</sup> V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB pevného disku (u systému Windows 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.
- <sup>8</sup> Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje paměť DRAM v systému. Vyžaduje procesor Intel® Core™ 8. generace nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou technologie Intel® Optane™, 64bitový systém Windows 10 a ovladač Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- <sup>9</sup> Paměť Intel® Optane™ H10 je k dispozici pouze pro disk Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD.
- <sup>10</sup> Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 5 (802.11ac) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
- <sup>11</sup> Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projekory nebo ji streamovat.
- <sup>12</sup> Pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro síť Gigabit Ethernet a neznamena skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete využívat vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k server
- <sup>13</sup> Ke sledování obrazu ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
- <sup>14</sup> Integrovaná grafika závisí na procesoru. Technologie NVIDIA® Optimus™ vyžaduje procesor Intel společně se samostatnou grafikou NVIDIA® GeForce® a je podporována v operačním systému Windows 10 Pro. S technologií NVIDIA® Optimus™ nemusí být na některých systémech dostupné všechny funkce samostatné grafiky (např. aplikace OpenGL budou využívat integrovanou jednotku GPU, případně APU).
- <sup>15</sup> Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.
- <sup>16</sup> HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.
- <sup>17</sup> Včetně 30denní zkušební verze aplikace McAfee® LiveSafe™. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [www.McAfee.com](http://www.McAfee.com).
- <sup>18</sup> Firmware TPM je ve verzi 2.0. Jedná se o podskupinu specifikace TPM 2.0 ve verzi v0.89 na základě implementace technologie Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>19</sup> Výdrž baterie se systémem Windows 10 MM18 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. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>20</sup> Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
- <sup>21</sup> Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úroveň služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce
- <sup>22</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na stránce [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>23</sup> Stačí se zaregistrovat a můžete začít používat Xerox® DocuShare® Go. Žádné kreditní karty. Žádné závazky. Data budou k dispozici pouze v případě, že předplatné využijete před koncem bezplatné 30denní zkušební doby. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).
- <sup>24</sup> Grafika Intel® Iris® Xe vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanalovou paměť. Grafika Intel® Iris® Xe s procesorem Intel® Core™ i5 nebo 7 a jednonábovou paměť bude fungovat pouze jako grafika UHD.
- <sup>25</sup> Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem doby skladování, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

### Přihlásit se k odběru novinek [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty HP jsou uvedeny v přesně vymezených záručních podmínkách k jednotlivým produktům. Z žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické či redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Pentium, Celeron a Intel vPro jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. NVIDIA a logo NVIDIA jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. SDXC je registrovaná ochranná známka společnosti SD-3C v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. © 2020 Google LLC Všechna práva vyhrazena. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Prosinec 2021

--

