

15,6" notebook HP 250 G10

Výkon vhodný pro firmy

Připojte se pomocí výhodného notebooku HP 250 využívajícího špičkovou technologii v optimálním provedení, díky kterému jej můžete vzít kamkoli s sebou. Plňte pracovní úkoly s nejnovějším procesorem Intel® Core™² a zásadními nástroji pro podporu spolupráce.

Krásný a lehký design

Notebook HP 250 nabízí díky tenkému a lehkému provedení možnost hybridní práce. Volitelný 300nitový displej s rozlišením Full HD^{3,4}, tenkým rámečkem a 85% poměrem obrazovky k tělu⁵ nabízí dostatek prostoru pro práci nebo streamování videí.

Stvořeno pro práci i zábavu

Realizujte projekty bez obav díky nejnovějším technologiím, včetně výkonného procesoru Intel®² s až 32GB pamětí DDR4³, volitelnou dvoukanálovou pamětí a volitelnou kamerou FHD.³

Jasný obraz i zvuk

Budte ve spojení s kolegy, ať pracují ve vedlejší místnosti nebo mnohem dál. Kamera HD nebo FHD³ vám pomůže vyniknout – díky dvěma mikrofonom s funkcí potlačení šumu využívající umělou inteligenci se můžete spolehnout na vysoce kvalitní zvuk.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

15,6" notebook HP 250 G10

Funkce

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro snadnější spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.¹

Displej s velkým poměrem obrazovky k tělu

Na velkém 15,6" displeji vám půjde práce od ruky. Volitelný jas 300 nitů, tlumené modré světlo, tenký rámeček a 85% poměr obrazovky k tělu vytváří lepší celkový zážitek ze sledování.^{3,5}

Budete vypadat skvěle i ve špatném osvětlení

Volitelná kamera FHD zajišťuje čistý obraz a časová redukce šumu zlepšuje kvalitu videa za zhoršených světelných podmínek a snižuje účinky vizuálního šumu i pixelizace. Umožňuje tak zvýšit rozlišení, abyste mohli ocenit každý detail.³

Bezproblémové připojení

Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky volitelné gigabitové technologii Wi-Fi 6 a volitelnému rozhraní WLAN 802.11ac a Bluetooth®.^{3,6,7,8}

Ochraňte své soukromí

Již nikdy se nemusíte obávat, že vás někdo sleduje, díky integrované kameře HP Privacy s mechanickou závěrkou na ochranu před zlomyslným sledováním.⁹

Jasná a bezproblémová spolupráce

Eliminujte okolní hluk a nenechte se vyrušovat díky funkci potlačení šumu využívající umělou inteligenci, která zlepšuje spolupráci pomocí špičkové technologie filtrování veškerého příchozího i odchozího zvuku a dosahuje tak efektivních online hovorů a porad.

Spolehlivost a životnost

Notebook HP prošel testováním MIL-STD 810 se zaměřením na hardware a systémy, které zaručuje, že splňuje nebo překonává standardy odolnosti HP.¹⁰

Posílené ověřování totožnosti pomocí otisku prstu

Chraňte hardware svého notebooku před malwarovými hrozbami za pomoci snímače otisků prstů metodou s kontrolou u hostitele. Vytvořte, zabezpečte a uložte své biometrické parametry a nechte hostitelský systém chránit integritu a bezpečí vašich otisků prstů.³

Pomozte zabezpečit důležitá data

Modul Trusted Platform Module (TPM) poskytuje šifrovací klíče založené na hardwaru, které vám pomohou zabezpečit data, e-mail a přihlašovací údaje.¹¹

Podsvícená klávesnice odolná vůči polití

S volitelnou podsvícenou klávesnicí, která má pod klávesami další vrstvu chránící před prachem a politím, můžete pohodlně pracovat a psát i ve slabě osvětlených prostorech. Pomocí numerické klávesnice můžete snadno provádět výpočty.³

Malé a lehké provedení s poutavým designem

Tento notebook se snadno přenáší. Malé a lehké zařízení s volitelným hliníkovým horním krytem v úžasných barevných variantách – tmavá popelavě stříbrná nebo leskle stříbrná. Cestujte nalehko a užívejte si decentní, ale stylový vzhled i design.³



15,6" notebook HP 250 G10

Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Home Education – společnost HP doporučuje systém Windows 11 Pro pro firmy ¹
Řada procesorů ⁵	Procesor Intel® Core™ i7 13. generace Procesor Intel® Core™ i5 13. generace Procesor Intel® Core™ i3 13. generace Procesor Intel® řady N
Dostupné procesory ^{2,3,4}	Procesor Intel® N200 (základní frekvence 1,0 GHz, max. 3,7 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti L3, 4 jádra, 4 vlákna) Procesor Intel® N100 (základní frekvence 0,8 GHz, max. 3,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti L3, 4 jádra, 4 vlákna) Intel® Core™ i7-1355U (základní frekvence jádra E 1,2 GHz, základní frekvence jádra P 1,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken) Intel® Core™ i5-1335U (základní frekvence jádra E 0,9 GHz, základní frekvence jádra P 1,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 12 vláken) Intel® Core™ i3-1315U s grafikou Intel® UHD (základní frekvence jádra E 0,9 GHz, základní frekvence jádra P 1,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,5 GHz, 10 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 4 jádra E, 8 vláken) Intel® Core™ i7-1360P (základní frekvence jádra E 1,6 GHz, základní frekvence jádra P 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,7 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 5,0 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 16 vláken) Intel® Core™ i5-1340P (základní frekvence jádra E 1,4 GHz, základní frekvence jádra P 1,9 GHz, max. zvýšená frekvence jádra E 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P 4,6 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 16 vláken) Intel® Core™ i3-N305 s grafikou Intel® UHD (frekvence až 3,8 GHz Max Turbo, 6 MB mezipaměti L3, 8 jader, 8 vláken)
Maximální paměť	Paměť RAM, 16 GB DDR4, 3200 MHz; (Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.); ⁶ Podporuje dvoukanálové paměti.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	256 GB max. 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 Value SSD TLC ⁷ max. 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	39,6 cm (15,6")
Displej ^{12,13,14}	39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 39,6cm (15,6") displej s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 39,6cm (15,6") displej s rozlišením HD (1 366 x 768), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 250 nity a 45% NTSC; 39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 300 nity a 100% sRGB
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika Intel® UHD; Grafika Intel® Iris® Xe ¹² Samostatná: NVIDIA® GeForce® MX550 (2 GB vyhrazené paměti GDDR6) ²⁶ (Podpora dekódování HD, DX12 a port HDMI 1.4b.)
Audio	Stereofonní reproduktory, integrovaný digitální mikrofon
Porty a konektory	1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 5 Gb/s; 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gb/s; 1x napájení AC; 1x HDMI 1.4b; 1x stereofonní konektor pro sluchátka/mikrofon ; (Kabel HDMI se prodává samostatně.)
Vstupní zařízení	Plnohodnotná texturovaná ostrůvková klávesnice s volitelným podsvícením ⁵¹ ; TouchPad s podporou více dotykových gest
Komunikace	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.); ; Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) a Bluetooth® 5.3; Bezdrátová karta Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) a Bluetooth® 5.3
Kamera	720p kamera HD s časovou redukcí šumu (vybrané modely); 1080p kamera FHD s časovou redukcí šumu (vybrané modely) ^{12,14}
Software	Zakoupení produktu Office (prodává se samostatně) ²⁷ ; HP Support Assistant ²⁸ ; myHP; HP QuickDrop ¹⁵ ; Dropbox Promotion ¹⁶ ; HP Smart Health; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Express VPN; Kód E-QR; sMedio True DVD pro HP; Nabídky Amazon; Nabídka Adobe
Správa zabezpečení	Zabezpečení McAfee (30denní bezplatná zkušební verze)



15,6" notebook HP 250 G10

Technická specifikace

Funkce správy	HP SSRM; Snadné obnovení systému Windows do výchozího stavu
Napájení	65W externí napájecí adaptér HP Smart; 65W externí napájecí adaptér HP Smart EM; 45W externí napájecí adaptér HP Smart ¹⁹
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (41 Wh) ¹⁸ ; Baterie je interní a nemůže ji vyměňovat uživatel. Servis v rámci záruky.
Rozměry	36 x 23,6 x 1,86 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,52 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekoznačky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; CECp; Prohlášení IT ECO; Registrace EPEAT® Gold v USA; SEPA; Green Mark (Tchaj-wan); Japan PC Green Label; KOECO ²¹
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Dostupné hromadné balení; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 10% podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů; Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech ^{22,23,24,25,29}
Záruka	Jednoletá omezená záruka a 90denní omezená záruka na software v závislosti na zemi. Na baterii se vztahuje standardní jednoletá omezená záruka. Další informace o baterii jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . K dispozici je také služba zásahu u zákazníka a rozšířené pokrytí. Služby HP Care Pack jsou volitelné servisní smlouvy, které rozšiřují standardní záruční podmínky. Zvolit správnou úroveň služeb pro produkt HP vám pomůže nástroj na vyhledání podpory HP Care Pack na adrese http://www.hp.com/go/cpc .



15,6" notebook HP 250 G10

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ 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>.
² 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 a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
³ Volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
⁴ K zobrazení obrazu FHD je třeba obsah ve vysokém rozlišení.
⁵ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.
⁶ 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.
⁷ Podpora gigabitové přenosové rychlosti v síti Wi-Fi® je dosažitelná s využitím standardu Wi-Fi 6 (802.11ax) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.
⁸ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 5 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
⁹ Kamera HP pro ochranu soukromí je k dispozici pouze na počítačích s kamerou HD nebo FHD a vyžaduje instalaci ve výrobě.
¹⁰ Testování MIL-STD není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské použití. Výsledky testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
¹¹ Součástí je firmware TPM (TPM 2.0). Firmware TPM (TPM 2.0) je samostatně k dispozici u vybraných modelů a vyžaduje přidání do objednávky během nákupu.

Specifikace Poznámky pod čarou

¹ 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>.
² 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 a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
³ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.
⁴ 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.
⁵ 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 systém Windows 8 nebo Windows 7 na adrese <http://www.support.hp.com>.
⁶ Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.
⁷ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB místa na disku (systém Windows 10 a 11) je vyhrazeno pro software k obnovení systému.
⁸ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
⁹ Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projektory nebo ji streamovat.
¹⁰ Pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro síť Gigabit Ethernet a neznamená skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete zajistit vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k serveru a síťové infrastruktúře Gigabit Ethernet.
¹² Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
¹³ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.
¹⁴ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
¹⁵ HP Quick Drop vyžaduje internetové připojení a počítač s předinstalovaným systémem Windows 10 nebo vyšším s aplikací HP QuickDrop a buď zařízení Android (telefon nebo tablet) se systémem Android 7 nebo vyšším a aplikací Android HP QuickDrop, nebo zařízení iOS (telefon nebo tablet) se systémem iOS 12 nebo vyšším a aplikací iOS HP QuickDrop.
¹⁶ 100 GB volného úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců od data registrace. Veškeré podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.
¹⁷ Včetně bezplatného 30denního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.
¹⁸ U nových baterií se skutečná provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plného nabití se může lišit až o 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá v závislosti na několika faktorech, jako jsou konfigurace řízení stavu baterie, doba skladování, teplota, prostředí, využívané aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napájení.
¹⁹ Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
²⁰ Služby HP Care Pack se prodávají samostatně. Úroveň služeb a reakční doba podpory produktů HP Care Pack se může v různých oblastech lišit. Služba začíná platit v den zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/cpc>. Služby HP podléhají příslušným smluvním podmínkám společnosti HP, které zákazník obdržel nebo na ně byl odkázán při zakoupení. Zákazník může mít dodatečná zákonná práva podle příslušných místních předpisů, přičemž tato práva nejsou ovlivněna podmínkami služeb HP ani omezenou zárukou HP poskytnutou s produktem HP.
²¹ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.
²² Externí napájecí zdroj, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
²³ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
²⁴ Plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaných plastů.
²⁵ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
²⁶ Integrovaná grafika závisí na procesoru. Technologie NVIDIA® Optimus™ vyžaduje procesor Intel společně se samostatnou grafikou NVIDIA® GeForce® a je podporována v systému Windows 10 Pro nebo vyšším. S technologií NVIDIA® Optimus™ nemusí být na některých systémech dostupné všechny funkce samostatné grafiky (např. aplikace OpenGL budou využívat integrovaný grafický procesor, případně APU).
²⁷ Microsoft Office se prodává samostatně a k aktivaci vyžaduje internetové připojení.
²⁸ HP Support Assistant vyžaduje Windows a internetové připojení.
²⁹ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

