



Prenosni računalnik HP 250 G7

Cenovno ugoden, pripravljen za podjetja.

Povezujte se s cenovno ugodnim prenosnim računalnikom HP 250, ki vključuje najnovejšo tehnologijo in trpežno ohišje za zaščito računalnika. Zaključite poslovne naloge z operacijskim sistemom Windows 10 Pro¹, procesorji Intel^{®2} in ključnimi orodji za sodelovanje.



HP priporoča Windows 10 Pro.

Namenjeno podjetjem

- Z najnovejšo tehnologijo, ki vključuje intuitivni operacijski sistem Windows 10 Pro¹ in zmogljive procesorje Intel[®] Core[™] sedme ali osme generacije² z dodatnim pomnilnikom DDR4³ ali pomnilnikom Intel[®] Optane^{™4} in možnostmi fiksnih pogonov³, lahko projekte zaključite brez skrbi

Vzdržljiva mobilna zasnova

- Prepričani ste lahko, da bo računalnik HP 250 s tanjšim in lažjim ohišjem sledil mobilnemu slogu dela. Trpežno ohišje ščiti prenosni računalnik, da je ta videti tako profesionalno, kot vi.

Zagotovljene dobre povezave

- Ta prenosni računalnik je pripravljen za povezavo z vsemi zunanji napravami³ in je s priključkoma RJ-45 ter HDMI oblikovan tako, da zadovoljuje potrebe podjetja.
- Zaščitite prihodnost svojega podjetja. HP-jevi računalniki v največji možni meri izkoriščajo operacijski sistem Windows 10 Pro za zaščito pred današnjimi varnostnimi grožnjami in povečujejo zmognosti upravljanja ter storilnosti za podjetja.
- Včasih so primerni samo pogovori na štiri oči. Z dodatno HP-jevo spletno kamero HD s širokim dinamičnim razponom (WDR) boste vedno videti izvrstno, ne glede na to, ali so pogoji osvetlitve dobri ali slabi.
- S hitrim fiksnim pogonom si zagotovite hitrejši zagon in dostop do aplikacij ali z visoko zmogljivim trdim diskom uživajte v razširljivi shrambi za digitalne medije. Z možnostjo dveh diskov si zagotovite najboljše iz obeh svetov.
- S HP-jevo funkcijo zmanjšanja hrupa preprečite okoljski zvok, vključno s pritiski na tipkovnico.
- Priključka RJ-45 in HDMI omogočata hitro povezavo z žičnim omrežjem in zunanji napravami v pisarni ali doma. S hitro in priročno režo za kartice SD lahko preprosto varnostno kopirate podatke in jih prenesete na prenosni računalnik HP 250 in z njega.
- Vgrajeni varnostni čip TPM (Trusted Platform Module) zagotavlja ključne za šifriranje na osnovi strojne opreme za zaščito podatkov, e-pošte in uporabniških poverilnic.
- Z gigabitnim omrežjem LAN in dodatnim kombiniranim priključkom WLAN 802.11ac/Bluetooth[®] 4.2 si zagotovite hitre povezave.
- Dodatna izbira ločene grafične kartice AMD Radeon[™] z do 2 GB video pomnilnika omogoča izjemno vizualno izkušnjo na dodatnem zaslonu FHD.

Prenosni računalnik HP 250 G7 Tabela specifikacij



Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro (z licenco National Academic) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Družina procesorjev ⁷	Intel® Celeron® processor (N4000 is Windows 10 only); Intel® Celeron® processor (N3060 is Windows 10 only); 8th Generation Intel® Core™ i7 processor (i7-8565U); 8th Generation Intel® Core™ i5 processor (i5-8265U); 7th Generation Intel® Core™ i3 processor (i3-7020U); Intel® Pentium® processor (N5000 is Windows 10 only)
Razpoložljivi procesorji ^{3,4,5,6,7}	Intel® Celeron® N3060 with Intel® HD Graphics 400 (1.6 GHz base frequency, up to 2.48 GHz burst frequency, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® N4000 with Intel® HD Graphics 600 (1.1 GHz base frequency, up to 2.6 GHz burst frequency, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® N5000 with Intel® HD Graphics 605 (1.1 GHz base frequency, up to 2.7 GHz burst frequency, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7020U with Intel® HD Graphics 620 (2.3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7+8565U processor (Core™ i7 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5+8265U processor (Core™ i5 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Barva izdelka	Asteroidno srebrna, temno pepelnata
Največji pomnilnik	8 GB pomnilnika DDR4-2400 SDRAM ^{8,29}
Notranji pomnilnik	500 GB največ 1 TB Disk SATA s 5400 vrtljaji/minuto ⁹ največ 500 GB Disk SATA s 7200 vrtljaji/minuto 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 128 GB največ 256 GB M.2 SATA SSD ⁹
Optični pogon	Zapisovalnik DVD ^{10,11,12}
Prikaz	Zaslon HD SVA eDP z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1366 x 768); zaslon FHD SVA eDP z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo LED od zadaj, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 x 1080) ^{12,16,19}
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Intel® HD Graphics 400; Intel® HD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 605; Intel® UHD Graphics 600 ^{15,28} Ločeno: Grafična kartica NVIDIA® GeForce® MX 110 (2 GB namenskega pomnilnika DDR5) ¹⁷ (Podpora za dekodiranje HD, DX12 in HDMI 1.4b.)
Zvočna kartica	Dva stereo zvočnika
Brezžične tehnologije	Kombinirani vmesnik Realtek 802.11ac (2 x 2) s funkcijama Wi-Fi® in Bluetooth® 4.2; kombinirani vmesnik Realtek 802.11b/g/n (1 x 1) in Bluetooth® 4.2 ^{13,14} (Združljivo z napravami s certifikatom Miracast.)
Razširitvene reže	1 bralnik za digitalne medije v več oblikah zapisa (Podpira SD, SDHC in SDXC.)
Vrata in priključki	2 priključka USB 3.1 prve generacije; 1 priključek USB 2.0; 1 priključek HDMI 1.4b; 1 priključek RJ-45; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 1 priključek za omrežno napajanje (Kabli niso priloženi.)
Vhodne naprave	Tipkovnica polne velikosti z ločenimi tipkami in številčnico; Sledilna ploščica s podporo večkratnega dotika;
Komunikacije	Vgrajeni omrežni vmesnik 10/100/1000 GbE ¹⁵ ;
Fotoaparati	Kamera HP TrueVision HD; kamera HP VGA ^{12,16,18}
Razpoložljiva programska oprema	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch ²⁰
Upravljanje varnosti	Modul TPM 2.0; reža za varnostno ključavnico ^{21,22}
Napajanje	65-vatni pametni zunanji napajalnik HP za izmenični tok; 45-vatni pametni zunanji napajalnik HP za izmenični tok ^{24,25}
Vrsta akumulatorja	3-celični litij-ionski akumulator HP Long Life (41 Wh) ²⁴
Življenjska doba akumulatorja	Do 12 ur in 45 minut ²³
Mere	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Teža	Že od 1,78 kg (Teža je odvisna od konfiguracije.)
Ustreznost za električno učinkovitost	Certifikat ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²⁷
Garancija	HP-jeve storitve glede na državo ponujajo 1-letne možnosti omejene garancije in 90-dnevne možnosti omejene garancije za programsko opremo. Za akumulatorje privzeto velja omejena enoletna garancija, razen za akumulatorje z dolgo življenjsko dobo, za katere velja enaka omejena enoletna ali triletna garancija kot za platformo. Dodatne informacije o akumulatorju so na voljo na spletnem mestu http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Na voljo so tudi storitve popravila na mestu uporabe in podaljšanja kritja. Storitve HP Care Pack so izbirne podaljšane storitvene pogodbe, ki presegajo standardno omejeno garancijo. Za izbiro ustrezne ravni storitev za izdelek HP uporabite orodje za iskanje storitev HP Care Pack na naslovu http://www.hp.com/go/cpc .

Prenosni računalnik HP 250 G7

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

Nahrbtnik HP Essential



Nahrbtnik HP Essential je odlična izbira za študente in poslovneže.
Številka izdelka: H1D24AA

Brezžična miška HP Comfort Grip



Udobna brezžična miška HP ima 30-mesečno življenjsko dobo akumulatorja in drzen, moderen videz, ki se odlično ujema s prenosniki HP Business.
Številka izdelka: H2L63AA

Žične slušalke HP UC



Omogočite kristalno čist zvok in odstranjevanje hrupa za takojšnje sestanke, ki jih lahko skličete prek prenosnega ali tabličnega računalnika s sistemom Windows z odpornimi in lahкими žičnimi slušalkami HP UC, oblikovanimi za udoben delovni dan.¹² Omogočite kristalno čist zvok in odstranjevanje hrupa za takojšnje sestanke, ki jih lahko skličete prek prenosnega ali tabličnega računalnika s sistemom Windows z odpornimi in lahкими žičnimi slušalkami HP UC, oblikovanimi za udoben delovni dan.¹²
Številka izdelka: K7V17AA

Tipkovnica in miška HP Slim USB



Delajte pametno in maksimizirajte svoj delovni prostor s sodobno oblikovanima tipkovnico in miško HP Slim USB, ki sta združljivi z računalniki HP Business razreda 2015. Delajte pametno in maksimizirajte svoj delovni prostor s sodobno oblikovanima tipkovnico in miško HP Slim USB, ki sta združljivi z računalniki HP Business razreda 2015.
Številka izdelka: T6T83AA

Podvojevalnik vrat HP 3005pr USB3



Z univerzalnim podvojevalnikom vrat HP 3005pr USB3, ki za prenosne računalnike s sistemom Windows® ali Chromebook™ zagotavlja povezljivost naprave, monitorja in omrežja z enim kablom USB 3.0, omogočite internetno povezavo in se hitro lotite dela, in to brez vnovičnega zagona. Z univerzalnim podvojevalnikom vrat HP 3005pr USB3, ki za prenosne računalnike s sistemom Windows® ali Chromebook™ zagotavlja povezljivost naprave, monitorja in omrežja z enim kablom USB 3.0, omogočite internetno povezavo in se hitro lotite dela, in to brez vnovičnega zagona.
Številka izdelka: Y4H06AA

2-letna podpora HP samo za prenosne računalnike z zagotovljenim popravilom na lokaciji uporabe naslednji delovni dan



Zagotovite si dveletno možnost popravila strojne opreme računalnika na lokaciji naslednji delovni dan, ki ga opravi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.
Številka izdelka: U9BA3E

Prenosni računalnik HP 250 G7

Opombe k sporočilom

- Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- Večjedna tehnologija je namenjena povečanju zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- Za doplačilo ali kot dodatna funkcija.
- Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu.
- Potrebujete internetno povezavo, ki je napredaj ločeno.
- Na podlagi HP-jevih notranjih preizkusov fiksnih pogonov v primerjavi s trdimi diski.
- Potrebujete brezžično dostopno točko in dostop do interneta. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmogljivost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac.

Opombe k tehničnim podatkom

- Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com/>.
- Nekatere naprave za akademsko uporabo bodo s posodobitvijo Windows 10 Anniversary samodejno posodobljene na Windows 10 Pro Education. Funkcije se spreminjajo; za informacije o funkcijah sistema Windows 10 Pro Education pojdite na spletno mesto <https://aka.ms/ProEducation>.
- Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- Hitrost procesorja označuje način največje zmogljivosti; procesorji se v načinu optimizacije akumulatorja izvajajo z manjšimi hitrostmi.
- Zmogljivost tehnologije Intel® Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter celotne konfiguracije sistema. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.intel.com/technology/turboboost.
- Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu in zahteva konfiguracijo z dodatnim procesorjem Intel® Core™ i (5 ali 7).
- V skladu z Microsoftovim pravilnikom za podporo HP ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7 v izdelkih, ki so konfigurirani s procesorji Intel in AMD sedme generacije ter novejšimi, ali na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne ponuja nobenih gonilnikov za Windows 8 ali Windows 7.
- Ker nekateri pomnilniški moduli drugih proizvajalcev niso standardni, priporočamo, da zaradi združljivosti uporabite pomnilnik znamke HP. Če uporabite različne hitrosti pomnilnika, bo sistem deloval z nižjo hitrostjo pomnilnika.
- Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Do 30 GB je rezerviranega za programsko opremo, kije namenjena za obnovitev sistema (pri operacijskem sistemu Windows 10).
- Enota vključuje »DVD +/-RW SuperMulti DL« ali »pogon zapisovalnika DVD-jev«. Enote, v katerih se izvajajo popravila, lahko vrnete s pogonom »DVD +/-RW SuperMulti DL«.
- Na tem pogonu ni mogoče predvajati diskov HD-DVD. Podpora za DVD-RAM ni zagotovljena. Dejanske hitrosti so lahko drugačne. Ne kopirajte gradiva, zaščitenega z avtorskimi pravicami. Na dvoslojne diske lahko shranite več podatkov kot na enoslojne; diski, zapisani s tem pogonom, morda ne bodo združljivi s številnimi obstoječimi pogoni in predvajalniki enoslojnih DVD-jev.
- Za doplačilo ali kot izbirna funkcija.
- Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta napredaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmogljivost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac.
- Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in v pretočnih prenosih.
- Izraz »10/100/1000« ali »gigabitni« Ethernet pomeni skladnost s standardom IEEE 802.3ab za gigabitni Ethernet in ne pomeni dejanskih delovnih hitrosti 1 Gb/s. Za hitri prenos potrebujete povezavo z strežnikom in omrežno infrastrukturo s podporo za gigabitni Ethernet.
- Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.
- Vgrajena grafična kartica je odvisna od procesorja. Tehnologija NVIDIA® Optimus™ zahteva procesor Intel in konfiguracijo z ločeno grafično kartico NVIDIA® GeForce®; na voljo je v operacijskem sistemu Windows 10 Pro. Tehnologija NVIDIA® Optimus™ morda ne zagotavlja podpore za popolno omogočenje vseh funkcij videa in prikaza z ločeno grafično kartico v vseh sistemih (programi OpenGL se bodo npr. izvajali v vgrajeni grafični procesorski enoti ali procesorju).
- Potreben je dostop do interneta.
- Ločljivosti so odvisne od zmognosti monitorja ter od nastavitve ločljivosti in barvne globine.
- HP Support Assistant zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.
- Različica TPM-ja vdelane programske opreme je 2.0. Različica TPM-ja strojne opreme je v1.2. Ta je del specifikacijske različice TPM 2.0 v0.89, uvedene s tehnologijo Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM je različice 2.0. Različica TPM-ja strojne opreme je v1.2. Ta je del specifikacijske različice TPM 2.0 v0.89, uvedene s tehnologijo Intel Platform Trust Technology (PTT).
- Ključavnica je napredaj ločeno.
- Življenjska doba akumulatorja v operacijskem sistemu Windows 10 MM14 je odvisna od različnih dejavnikov, na primer od modela izdelka, konfiguracije, nameščenih aplikacij, funkcij, načina uporabe, funkcij brezžične povezave in nastavitve upravljanja porabe energije. Največja zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša. Dodatne informacije najdete na spletnem mestu www.bapco.com.
- Ko je sistem izklopljen ali v stanju pripravljenosti, v 90 minutah napolni akumulator do 90-odstotne zmogljivosti. Zahtevan je napajalnik s kapaciteto vsaj 65 vatov. Ko se akumulator napolni do 90-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi sistemske tolerance odstopa za 10 % navzgor ali navzdol.
- Razpoložljivost je odvisna od države.
- Storitve HP Care Pack so napredaj ločeno. Ravnj storitev in odzivni časi v okviru storitev HP Care Pack se lahko razlikujejo glede na vašo geografsko lokacijo. Storitve lahko začnete uporabljati na dan nakupa strojne opreme. V veljavi so določene omejitve. Podrobnosti najdete na spletnem mestu www.hp.com/go/cpc. Za storitve HP veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznaní ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko stranki pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za izdelek HP, nimajo nobenega vpliva.
- Vpisano v register EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT je odvisno od države. Za stanje registriranja po posameznih državah pojdite na spletno mesto <http://www.epeat.net>. Na naslovu www.hp.com/go/options v HP-jevi trgovini z izdelki drugih ponudnikov v generatorju iskalnih ključnih besed poiščite pripomočke solarnega generatorja.
- Kabel HDMI je napredaj ločeno.

Prijavite se za posodobitve www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edina jamstva za HP-jeve izdelke so določena v izrecnih izjavah o omejeni garanciji, priloženih takšnim izdelkom. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Intel, Core, Celeron, Optane in Intel vPro so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. NVIDIA in logotip NVIDIA sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. USB Type-C™ in USB-C™ sta blagovni znamki zveze USB Implementers Forum. SD, SDHC in SDXC so registrirane blagovne znamke družbe SD-3C v ZDA, v drugih državah ali v obojih. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. Vse druge blagovne znamke so v lasti ustreznih lastnikov.

4AA7-4137, November 2018

--

