

HP EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC

Z umetno inteligenco je pripravljen na storilnost za poslovna okolja

Izkušnje, ki temeljijo na umetni inteligenci, in sodobna povezljivost izboljšujejo storilnost uporabnikov. Računalnik HP EliteBook 6 G1i AI z diagonalo zaslona 40,6 cm (14 palcev) v izjemno prilagodljivem računalniku, ki izpolnjuje zahtevne potrebe poslovnih uporabnikov, ponuja nevronske procesorske enote z zmogljivostjo 11 bilijonov operacij na sekundo³, funkcije za varnost in upravljanje na ravni podjetja.

Optimizirajte učinkovitost informacijske tehnologije

S programsko opremo HP Wolf Security for Business⁴ in možnostjo oddaljenega upravljanja omogočite svoji ekipi IT, da se osredotoči na strateške pobude in izpolni zahtevne zahteve IT v podjetju in javnem sektorju, vse v vzdržljivem in uporabnem ohišju.

Pripravljen za delovne obremenitve z umetno inteligenco

Povečajte zmogljivost in odgovorite na zahteve današnjih zahtevnih delovnih obremenitev z najnovejšim procesorjem Intel®² z nevronske procesorske enote z zmogljivostjo do 11 bilijonov operacij na sekundo³ na tem prenosnem računalniku, ki je na voljo po vsem svetu in ga je enostavno servisirati.

Izboljšana izkušnja konferenc in sodelovanja

S tem računalnikom z umetno inteligenco odstranite ovire za sodelovanje globalnih ekip. Zvočniki, uglaseni v podjetju Poly Studio, s funkcijo zmanjšanja hrupa z umetno inteligenco⁵ in kamero z ločljivostjo 5 milijonov slikovnih točk omogočajo jasne in storilne pogovore.



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

Ta 14-palčni računalnik HP EliteBook 6 G1a z umetno inteligenco naslednje generacije je oblikovan z do 16 % recikliranega aluminija v zunanjih pokrovi⁵⁰, v tipkah ima 6 % reciklirane popotrošniške plastike⁵⁰, embalaža zunanje škatle pa je v celoti izdelana iz trajnostnih virov in jo je mogoče reciklirati.¹⁰⁰



HP EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC

Posebnosti

HP priporoča Windows 11 Pro za podjetja z Microsoft Copilot

Delajte kjerkoli, ne da bi pri tem ogrozili zmogljivost, s sistemom Windows 11¹ in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezljivost. Povzemite in pridobite ustrezna priporočila za vsebino z orodjem Microsoft Copilot.⁹

Procesorji Intel® v računalnikih, izboljšanih z umetno inteligenco

Z najnovejšim procesorjem Intel® Core™ Ultra z nevronske procesorske enote z zmogljivostjo 11 bilijonov operacij na sekundo pridobite čas, da se osredotočite na stvari, ki so pomembne.^{2,3} Trije čipi za obdelavo podatkov upravljajo delovne obremenitve, pomagajo izboljšati videokonference in omogočajo napredno ustvarjanje vsebine.

Enostavno upravljanje akumulatorja

Upravljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z nadzorno ploščo HP Power Manager, ki je enostavna za uporabo.⁵

Zaščiten s HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zagotavlja vedno vklopljeno in odporno obrambo, temelječo na strojni opremi. Te rešitve, ki se neprekinjeno razvijajo, pomagajo ščititi osebni računalnik pred sodobnimi grožnjami vse od systemskega BIOS-a do brskalnika ter nad operacijskim sistemom in pod njim.⁴

Brskajte zaupno

Pomagajte zaščititi računalnik pred spletnimi mesti ter priponkami Microsoft Office in PDF, ki vsebujejo zlonamerno programsko opremo, izsiljevalsko programsko opremo ali viruse, z varnostjo HP Sure Click, ki jo uveljavlja strojna oprema.¹¹

Preprečite napade, kjer napadalci spremljajo dogajanje na zaslonu

Z dodatno funkcijo HP Sure View¹², ki jo lahko hitro aktivirate z enim pritiskom na tipko, ustavite tiste, ki vam gledajo čez ramo. Ko je funkcija Sure View aktivirana, zmanjša vidno svetlobo, tako da je pogled s strani neberljiv.

HP Sure Sense

Zlonamerna programska oprema se hitro razvija in presega tradicionalne zmogljivosti protivirusnih programov. Z rešitvijo HP Sure Sense, ki združuje vedenjsko analizo z naprednimi tehnikami umetne inteligence, s čimer zagotavlja izjemno zaščito, lahko zaščitite računalnik pred povsem novimi napadi.¹³

Poslušajte in bodite slišani

Funkcija dinamičnega uravnavanja⁵ glasu samodejno izboljša delovanje mikrofona, da optimizira čistost glasu na razdalji treh metrov od računalnika. Funkcija zmanjševanja hrupa z umetno inteligenco⁵ uporablja tehnologijo filtriranja hrupa, s katero izboljša izkušnjo glasovne konference celo pri uporabi maske.

Hitra in učinkovita povezava Wi-Fi 7

Prenosljivost računalnika in zanesljivost hitre povezave določata, kje lahko delate. Z vmesnikom Wi-Fi 7 z gigabitno hitrostjo prenosa podatkov si zagotovite hitro in zanesljivo povezavo v obremenjenih brezžičnih okoljih.^{14,15}

Bodite povezani

Z vmesnikom do 4G LTE gigabitnega razreda s 4x4 antenami si lahko ustvarite »pisarno« tam, kjer jo potrebujete, in se povežete skoraj na katerem koli mestu.¹⁶

Izboljšano napovedno kritje

Poskrbite za manj prekinitev s pametno storitvijo HP Premium+ Support, ki vas na podlagi vpogledov v napovedno umetno inteligenco, avtomatizacije in proaktivne podpore 24 ur na dan 7 dni v tednu za našo najhitrejšo diagnostiko in popravilo opozori na morebitne težave z napravo ne glede na to, kje delate.^{17,18}



HP EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC

Tehnični opis

Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise je na voljo s količinsko licenčno pogodbo) ¹ FreeDOS
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Razpoložljivi procesorji	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 265H (največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 2,5 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,5 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,3 GHz, 24 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 16 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo), podpora za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 7 265U (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,4 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,2 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,3 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 2 P-jedri, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 12 bilijonov operacij na sekundo), podpora za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 7 255H (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,5 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,4 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,1 GHz, 24 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 16 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 12 bilijonov operacij na sekundo), podpora za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 7 255U (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,4 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,2 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,2 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 2 P-jedri, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 12 bilijonov operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 235H (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,5 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,4 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,0 GHz, 18 MB L3 predpomnilnika, 4 P-jedra, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 225U (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,4 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 3,8 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 4,8 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 2 P-jedri, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 12 bilijonov operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 235U (največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 2,4 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,1 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 4,9 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 2 P-jeder, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 12 bilijonov operacij na sekundo), podpora za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 5 225H (največja frekvenca jedra E z nizko porabo v načinu Turbo do 2,5 GHz, največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,2 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 4,9 GHz, 18 MB L3 predpomnilnika, 4 P-jedra, 2 E-jedri z nizko porabo (LP) in 8 E-jeder, 14 niti) z grafično tehnologijo Intel® Arc™ in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo)
Enota za nevronske obdelave	Intel® AI Boost ⁵
Barva izdelka	Svetla srebrna
Največji pomnilnik	64-GB pomnilnik DDR5-5600 MT/s; (Hitrosti prenosa podatkov do 5600 MT/s.) Dostop in nadgradnja obeh rež sta omogočena samo za tehnične osebe ali samovzdrževalce. Zagotavlja podpora za dvokanalni pomnilnik. ⁷
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	512 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ⁸ 512 GB največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁸ 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ⁸ 256 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁸
Velikost zaslona (diagonala, metrični sistem)	35,6 cm (14")
Prikaz ^{16,18,19,20}	Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 400 niti, nizko porabo energije in 100 % sRGB s funkcijo HP Eye Ease; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS na dotik z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 300 niti in 62,5 % sRGB; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 800 niti, 100 % sRGB in vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP Sure View 5 s funkcijo HP Eye Ease; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 300 niti in 62,5 % sRGB; Zaslon WUXGA (2560 x 1600) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), ločljivost 2K, 120 Hz, zaščito proti bleščanju, 400 niti, 100 % Adobe RGB in 100 % DCI-P3 s funkcijo HP Eye Ease;
Razpoložljiva grafika	Vgrajeni: Grafična kartica Intel® Arc™; grafična kartica Intel® ⁵⁰ Ločena: Grafična procesorska enota NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 za prenosni računalnik (4 GB namenskega pomnilnika GDDR6) ^{57/60} (Podpora za dekodiranje HD, DX12 in HDMI 2.1)
Zvočna kartica	Zvok Poly Studio, dva stereo zvočnika, mikrofoni z dvojnimi poljem
Vrata in priključki	1 HDMI 2.1; 1 stereo headphone/microphone combo jack; 1 RJ-45; 1 security lock slot; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate (powered); 2 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) ¹⁷ ; (Kabl niso priloženi); Dodatni priključki: 1 bralnik pametnih kartic (dodaten) ¹⁶
Vhodne naprave	Odporen na razlitzla s številčnico, dodatno osvetljeno tipkovnico in tipkami DuraKeys ⁵¹ ; Sledilna tablica s podporo za dotik z več prsti; Microsoftova natančna sledilna tablica; HP Sure Platform; toplotno tipalo; HP Tamper Lock; tipalo Hallovega pojavn ¹⁸ ; senzor svetlobe
Komunikacije	(Zagotovljena je združljivost z napravami s potrdilom Miracast. ¹¹); ; Integriran vmesnik Intel® I219-LM PCIe® GbE, vPro™; Integriran vmesnik Intel® I210-AT PCIe® GbE, ni vPro™; ¹⁶ ; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, vPro™; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, ni vPro™; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) in Bluetooth® 5.4, vPro™; brezžična kartica Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) in Bluetooth® 5.4, ni vPro™ ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro ; NFC Mirage WNC XRAY-1 ^{31/316}
Fotoaparat	Kamera polne visoke ločljivosti 1080p; IR-kamera s 5 milijoni slikovnih točk (pri izbranih modelih) ¹⁶
Programska oprema	Nakup zbirke Microsoft Office (napredaj ločeno); HP Connection Optimizer; Podpora za HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; Certifikacijska raven HP UEFI BIOS 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP-jeve nastavitve zasebnosti; HP Services Scan ²¹ ; Podpora za HP Smart ²² ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion za komercialno uporabo; HSA Telemetry za komercialno uporabo; Poly Lens ¹⁵ ; Poly Camera Pro; Copilot v operacijskem sistemu Windows s tipko Copilot ²⁴
Upravljanje varnosti	Ključavnica HP Tamper Lock ³² ; Računalnik z omogočenim zaščitenim jedrom ³³ ; Omogočenje izboljšane varnosti enotne prijave (ESS) Windows Hello; HP Sure Admin ³⁴ ; HP Sure Click ³⁵ ; HP Sure Recover ³⁶ ; HP Sure Run ³⁷ ; HP Sure Sense ³⁸ ; HP Sure Start ³⁹ ; Vdelan varnostni čip TPM 2.0 (potrdilo Common Criteria EAL4+) (potrdilo FIPS 140-2 ravni 2); Absolute Persistence Module ⁴⁰ ; Trajno onemogočanje zvoka; HP BIOS Recovery; Posodobitev BIOS-a prek omrežja; HP BIOSphere 6. generacije ⁴¹ ; HP DriveLock in Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴² ; HP Wake on WLAN; Reža za varnostno ključavnico ⁴³
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Bralnik prstnih odtisov	Senzor za prstne odtise (samo pri nekaterih modelih)



HP EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Client Catalog (za prenos) ²⁵ ; HP Client Management Script Library (za prenos) ²⁶ ; HP Cloud Recovery ²⁷ ; HP Connect za Microsoft Endpoint Manager; Paketi gonilnikov HP (za prenos) ²⁸ ; HP Image Assistant (za prenos) ²⁹ ; HP Manageability Integration Kit (za prenos) ³⁰ ; HP Power Manager z orodjem Battery Health Manager (za prenos) ³¹
Naprava spominske kartice	1 priključek za kartico nano SIM (dodatni)
Napajanje	65-vatni napajalnik USB Type-C®; 100-vatni tanki napajalnik HP USB Type-C®; 65-vatni napajalnik HP USB Type-C® brez halogenih snovi ⁴⁸
Vrsta akumulatorja	3-celični litij-ionski polimerni akumulator HP Long Life (56 Wh); 3-celični litij-ionski polimerni akumulator HP Long Life (48 Wh) ⁴⁶ ; Akumulator je notranji in ga stranka ne more zamenjati sama. Servis je zagotovljen na podlagi garancije. Hitro polnjenje do 50 % v 30 minutah. ⁴⁷
Življenjska doba akumulatorja	Do 14 ur in 45 minut
Mere	31,86 x 22,44 x 1,09 cm (na sprednji strani); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (na zadnji strani); (Merjenje višine na sprednji strani je bilo opravljeno blizu sprednjega roba na začetku zoženega dela spodnjega pokrova ohišja. Merjenje višine na zadnji strani je bilo opravljeno blizu zadnjega roba na koncu zoženega dela spodnjega pokrova ohišja.)
Teža	Že od 1,4 kg; (Teža je odvisna od konfiguracije. Ne vključuje napajalnika.)
Ekološke oznake	Na voljo so konfiguracije, registrirane za EPEAT®; na voljo so konfiguracije s potrdilom TCO; registracija EPEAT® Gold v ZDA ⁴⁹
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Certifikat in skladnost	CECP; Oznaka GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; oznaka CE; kitajska oznaka CCC/SRRC; tajvanska oznaka BSMI/NCC; korejska oznaka KCC/KC/KES; ukrajinska oznaka NSoC/TEC; skladnost z EAEU; skladnost s predpisi v Savdski Arabiji; nizka raven modre svetlobe; WW RoHS; MIL-STD 810H
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka vsebnost halogenih snovi; Na voljo je pakiranje v zbirni embalaži; 20 % reciklirane poporabniške plastike; 50 % reciklirane kovine Ohišje ventilatorja vključuje 50 % plastike, ki bi končala v oceanu; Celotna HP-jeva papirna embalaža je izdelana iz recikliranih ali certificiranih trajnostnih virov.
Garancija	Možnosti 1-letne garancije in 90-dnevne omejene garancije za programsko opremo so odvisne od države. Za akumulatorje privzeto velja enoletna omejena garancija. 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 svoj HP-jev izdelek uporabite orodje za iskanje storitev HP Care Pack na naslovu http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 6 G1i 14 inch Notebook AI PC

Opombe

Opombe k sporočilom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 11 se posodablja samodejno. Ta funkcija je vedno onemogočena. Potrebujete hitro internetno povezavo in Microsoftov račun. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Tehnologija več je jeder je namenjena izboljšanju 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 številčenje AMD ni koristilo za frekvenco.
- ³ Za funkcije in programsko opremo, ki zahtevajo nevronske procesorsko enoto, bo morda potreben nakup programske opreme, naročnina ali omogočenje s strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Učinkovitost delovanja je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ⁴ HP Wolf Security for Business zahteva sistem Windows 10 ali 11 Pro ali novejši, vključuje različne HP-jeve varnostne funkcije in je na voljo v izdelkih HP Pro, Elite, RPOS in Workstation. Za vključene varnostne funkcije glejte podrobnosti izdelka.
- ⁵ Zahteva aplikacijo HP in operacijski sistem Windows.
- ⁶ Reklirana kovina je izražena kot odstotek skupne teže kovine v skladu z opredelitvami ISO 14021 za kovinske teže s delež nad 25 gramov.
- ⁷ Odstotek vsebnosti reciklirane plastike temelji na opredelitvi, določeni v standardu IEEE 16801-2018 EPEAT.
- ⁸ 100 % znanje embalaže je izdelane iz trajnostno pridobljenih, certificiranih in recikliranih virov.
- ⁹ Morda zahteva storitev Windows Update ali prenos aplikacije iz trgovine Microsoft Store. Microsoft Copilot NI na voljo na Kitajskem, v Rusiji, Belorusiji in regijah, za katere velja embargo na Kubi, v Iranu, Severni Koreji in na Krimu.
- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 11 se posodablja samodejno. Ta funkcija je vedno onemogočena. Potrebujete hitro internetno povezavo in Microsoftov račun. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ⁹ Morda zahteva storitev Windows Update ali prenos aplikacije iz trgovine Microsoft Store. Microsoft Copilot NI na voljo na Kitajskem, v Rusiji, Belorusiji in regijah, za katere velja embargo na Kubi, v Iranu, Severni Koreji in na Krimu.
- ¹¹ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://bit.ly/2Pr1T6A>, SureClick.
- ¹² Vgrajeni zaslon za zaščito zasebnosti HP Sure View je dodatna funkcija, ki jo morate konfigurirati ob nakupu in je oblikovana za delovanje v ležeči usmerjenosti.
- ¹³ HP Sure Sense je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih s operacijskim sistemom Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ali Windows 11 Enterprise.
- ¹⁴ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta naprodaj ločena. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Za delovanje vmesnika Wi-Fi 7 (802.11BE) potrebujete združljiv operacijski sistem Windows 11, združljiv procesor in ločeno kupljen usmerjevalnik Wi-Fi 7, ki podpira združljivost s prejšnjimi specifikacijami 802.11. Na voljo je v državah, v katerih je podprt standard Wi-Fi 7. Specifikacija za 802.11BE je samo osnutek in ni končna. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmožnost komunikacije naprave z drugimi napravami Wi-Fi 802.11BE.
- ¹⁵ Gigabitna hitrost prek omrežja Wi-Fi je mogoča s standardom Wi-Fi 7 (802.11BE) pri prenašanju datotek med dvema napravama, ki sta povezani z istim usmerjevalnikom. Potrebujete brezžični usmerjevalnik, naprodaj ločeno, ki podpira 160-MHz kanale.
- ¹⁶ Modul 4G LTE zaoglobne hitrosti je izbina možnost in mora biti konfiguriran tovarniško. Modul, oblikovan za hitrost prenosa do 1 Gb/s pri združevanju petih frekvenčnih pasov in 100-MHz pasovno širino kanala, zahteva aktivacijo in ločeno kupljeno storitveno pogodbo. Zagotavlja združljivost s starejšimi tehnologijami HSPA 3G. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva na vašem območju. Hitrosti povezave ter prenosa podatkov od uporabnika in od njega so odvisne od lokacije, omrežja, okolja, stanja omrežja in drugih dejavnikov. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- ¹⁷ Napovedni vpogledi so na voljo samo s podporo HP Premium+ Support. Za izbrane rešitve HP Workflow Solutions potrebujete agenta HP Insights za sisteme Windows, Mac in Android, ki ga lahko prenesete s spletnega mesta <https://admin.hp.com/software>. Za celoten seznam sistemskih zahtev in storitev, ki zahtevajo agenta, obiščite spletno mesto <https://admin.hp.com/requirements>. Agent zbira telemetrijske in analitične podatke o napravah in aplikacijah, ki so integrirane s platformo Workforce Experience, in ni naprodaj kot samostojna storitev. Potreben je internetni dostop s povezavo s platformo Workforce Experience. HP upošteva stroge predpise GDPR za zasebnost in platforma ima telemetrijske ISO27701, ISO27701 in SOC2 Type2 za varnost informacij.
- ¹⁸ Podporne storitve HP Essential Support, HP Premium Support in HP Premium+ Support so na voljo ob nakupu naprave. Ravni 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. Veljajo določene omejitve. Podrobnosti najdete na spletnem mestu www.hp.com/go/cpc. Za HP-jeve storitve veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznani ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko strankam pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za HP-jev izdelek, nimajo nobenega vpliva.

Opombe specifikacij

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Posodabljanje sistem Windows se izvaja samodejno in je onemogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo lahko za posodobitve v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Tehnologija več je jeder je namenjena izboljšanju 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. Intelov sistem številčenja, znank in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Hitrost procesorja označuje način največje zmogljivosti; procesorji se v načinu optimizacije akumulatorja izvajajo z manjšimi hitrostmi.
- ⁴ 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.
- ⁵ Funkcije in programsko oprema, ki zahtevajo nevronske procesorsko enoto, lahko zahtevajo nakup programske opreme, naročnino ali vklpog na strani ponudnika programske opreme ali platforme, programsko oprema tretjih oseb pa ima lahko posebne zahteve glede konfiguracije ali združljivosti. Potencialna zmogljivost sklepanja nevronske procesorske enote je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ⁶ Intel vPro™ zahteva 64-bitni operacijski sistem Windows 10 Pro ali novejši, procesor s podporo za vPro, nabor vezij, omogočenih za vPro, žično omrežje LAN in/ali omrežje WLAN Wi-Fi 6E, omogočeno za vPro, in TPM 2.0. Za delovanje nekaterih funkcij potrebujete dodatno programsko opremo drugih proizvajalcev. Funkcije možnosti vPro™ Essentials in Enterprise se razlikujejo. Obiščite spletno mesto <http://intel.com/vpro>.
- ⁷ Ker nekateri pomnilniški moduli drugih proizvajalcev niso standardni, priporočamo, da zaradi združljivosti uporabite HP-jev pomnilnik. Če uporabite različne hitrosti pomnilnika, bo sistem deloval z nižjo hitrostjo pomnilnika.
- ⁸ Mikrooski je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in v preločnih prenosih.
- ¹² Modul 4G LTE je dodatna možnost, ki mora biti konfigurirano v tovarni in zahteva aktivacijo ter ločeno kupljeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva na vašem območju. Hitrosti povezave ter prenosa podatkov od uporabnika in od njega so odvisne od lokacije, omrežja, okolja, stanja omrežja in drugih dejavnikov. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- ¹³ Na voljo pri izbranih modelih. Modul zahteva aktivacijo in ločeno kupljeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva na vašem območju. Hitrosti povezave so odvisne od lokacije, okolja, stanja omrežja in drugih dejavnikov. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- ¹⁴ LPWAN (imenovan tudi Mobile Narrowband) podpira HP Protect & Trace s storitvijo Wolf Connect v času trajanja naročnine, vendar ne podpirajo uporabe mobilnih širokopasovnih povezav.
- ¹⁵ Kartice Cat M1 LPWAN (Mobile Narrowband) podpirajo izbrane platforme s storitvijo HP Protect & Trace with Wolf Connect, vendar ne podpirajo uporabe mobilnega širokopasovnega omrežja/interneta.
- ¹⁶ Na prodaj ločeno ali kot izbirna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ¹⁷ Priključek USB s hitrostjo 20 Gb/s ni na voljo s priključkom Thunderbolt™ 4.
- ¹⁸ Ločljivosti so odvisne od zmožnosti monitorja ter od nastavitev ločljivosti in barvne globine.
- ¹⁹ Vgrajeni zaslon za zaščito zasebnosti HP Sure View je dodatna funkcija, ki jo morate konfigurirati ob nakupu in je oblikovana za delovanje v ležeči usmerjenosti.
- ²⁰ Vse specifikacije predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko višja ali nižja. Dejanska svetlost bo na zaslonu na dotik ali zaslonu Sure View manjša.
- ²¹ Funkcija HP Services Scan je pri nekaterih izdelkih zagotovljena prek funkcije Windows Update in preveri podatke in preveri podatke v vsaki napravi strojne opreme, da določi, ali je bilo kupljeno storitev, omogočena za HP TechPulse, in samodejno preneša ustrezno programsko opremo. HP TechPulse je platforma za telemetrijo in analitiko, ki zagotavlja pomembne podatke za naprave in aplikacije. Če si želite ogledati celosten seznam sistemskih zahtev ali onemogočiti funkcijo, obiščite spletno mesto <http://www.hpdaas.com/requirements>. To ne velja za Kitajsko.
- ²² HP Smart Support zahteva, da je nameščen agent HP Insights. Za več informacij o tem, kako omogočiti ali prenesete funkcijo HP Smart Support, obiščite spletno mesto <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²³ Aplikacija Poly Lens Desktop zahteva operacijski sistem Windows.
- ²⁴ Copilot v sistemu Windows zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatero funkcijo zahtevajo nevronske procesorsko enoto. Čas dostave in razpoložljivosti funkcij se razlikuje glede na trg in napravo. Za prijavo je potreben Microsoftov račun. Če funkcija Copilot v sistemu Windows ni na voljo, tipka Copilot vodi do iskalnika Bing. Za uporabo funkcije Recall je potrebno preverjanje pristnosti stranke z izboljšano varnostjo vpisa (ESS) Windows Hello, ki zahteva bralnik prstnih odtisov ali kamero za prepoznavanje obrazov in morda ni podprto na vseh platformah. Oglejte si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>
- ²⁵ Katalog odjemalcev HP ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>
- ²⁶ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>)
- ²⁷ Funkcija HP Cloud Recovery je na voljo za namizne in prenosne računalnike Z by HP, HP Elite in Pro s procesorji Intel® ali AMD in zahteva odprto, omrežno povezavo. Opomba: Pred uporabo morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo.
- ²⁸ Paketi gonilnikov HP niso prednameščen, lahko pa jih prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁹ HP Image Assistant ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta (<https://ftp.exh.hp.com/pub/caps-software/cmit/HPIA.html>).
- ³⁰ Komplet HP Manageability Integration Kit ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ³¹ HP Power Manager s funkcijo Battery Health lahko prenesete tako, da tukaj vnese podatke o sistemu: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950746.
- ³² HP-jevo ključavnico za zaščito pred vdori mora omogočiti stranka ali skrbnik.
- ³³ Računalnik z zaščitenim jedrom zahteva procesor Intel® vPro®, AMD Ryzen™ z SD850 ali več in zahteva 8 GB sistemskega pomnilnika ali več. Funkcija računalnika z zaščitenim jedrom je mogoče omogočiti v tovarni.
- ³⁴ HP Sure Admin zahteva platformo HP GB ali novejšo, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit z naslovla ali storitev KMS Service z naslovla <http://www.hp.com/go/clientmanagement> in aplikacijo za pametni telefon HP Sure Admin Local Access Authenticator iz trgovine Android ali Apple.
- ³⁵ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://bit.ly/2Pr1T6A>, SureClick.
- ³⁶ HP Sure Recover je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali 11 ter odprto omrežno povezavo. Pred uporabo orodja HP Sure Recover morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo.
- ³⁷ Program HP Sure Run je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih in zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši.
- ³⁸ HP Sure Sense zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za razpoložljivost glejte tehnične podatke izdelka. V enotah s funkcijo WWAN, dobavljenih na Kitajskem, je funkcija HP Sure Sense na voljo samo v obliki prenosa Softpaq.
- ³⁹ Program HP Sure Start je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih in zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši.
- ⁴⁰ Modul vdelane programske opreme Absolute Persistence je dobavljen izklapljen in ga je mogoče aktivirati samo z nakupom licenčne naročnine in celotnim aktiviranjem agenta programske opreme. Licenčno naročninsko razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejeno, za razpoložljivost zuna ZDA se obrnite na Absolute. V veljavi so določeni pogoji. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- ⁴¹ Funkcije HP BIOSphere 6. generacije se lahko razlikujejo glede na platformo in konfiguracijo.
- ⁴² HP Secure Erase vpeljuje metode, opisane v posebni publikaciji Nacionalnega inštituta za standarde in tehnologijo 800-88 ""Clear"". Funkcija HP Secure Erase ne podpira procesorja s procesorjem Intel® Optane™.
- ⁴³ Ključavnica je naprodaj ločeno.
- ⁴⁴ Funkcije HP BIOSphere 6. generacije se lahko razlikujejo glede na platformo in konfiguracijo.
- ⁴⁵ HP-jev bralnik prstnih odtisov je dodatna komponenta, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ⁴⁶ Pri novih akumulatorjih se lahko dejanske vodne ure (Wh) razlikujejo od predvidene zmogljivosti in imajo polno zmogljivost polnjenja, ki se razlikuje do 10, kar je značilno za litij-ionske akumulatorje. Zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša, kar je odvisno od številnih dejavnikov, kot so nastavitve za upravljanje zdravja akumulatorja, življenjska doba, temperatura, okolje, naložene aplikacije, funkcije, konfiguracija sistema in nastavitve porabe energije.
- ⁴⁷ Pri uporabi napajalnika, ki je priložen prenosniku, se v 30 minutah, ko je sistem izklapljen ali v stanju pripravljenosti, napolni do 50 odstotkov. Za zmogljivosti akumulatorja 56 Wh ali manj potrebujete napajalnik z močjo vsaj 65 vatov. Za zmogljivosti akumulatorjev več kot 56 Wh in manj kot 83 Wh potrebujete napajalnik z močjo vsaj 100 vatov. Za zmogljivosti akumulatorjev več kot 83 Wh in manj kot 100 Wh potrebujete napajalnik z močjo vsaj 120 vatov. Ko se akumulator napolni do 90-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja se lahko razlikuje +/-10 % zaradi tolerance sistema.
- ⁴⁸ Razpoložljivost je odvisna od države.
- ⁴⁹ Na podlagi registracije EPEAT® v ZDA v skladu s standardom IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stanje se razlikuje glede na državo. Za več informacij obiščite spletno stran www.epeat.net.
- ⁵⁰ Grafična kartica Intel® Arc™ je na voljo samo pri nekaterih sistemih s procesorji Intel® Core™ Ultra H-series, ki imajo vsaj 16 GB sistemskega pomnilnika v dvokanalni konfiguraciji.
- ⁵¹ Osvetljena tipkovnica je dodatna funkcija.
- ⁵² HP Wolf Security for Business zahteva sistem Windows 10 ali 11 Pro ali novejši, vključuje različne HP-jeve varnostne funkcije in je na voljo v izdelkih HP Pro, Elite, Workstation ter RPOS. Za informacije o vključenih varnostnih funkcijah in zahtevah za operacijski sistem glejte podrobnosti izdelka.
- ⁵³ Vgrajena grafična kartica je odvisna od procesorja. Tehnologija NVIDIA® Optimus™ zahteva procesor Intel in konfiguracijo z ločeno grafično kartico NVIDIA® GeForce® ter je na voljo v operacijskem sistemu Windows 10 Pro ali novejšem. Če je uporabljena tehnologija NVIDIA® Optimus™, vse video in prikazne funkcije ločene grafične kartice morda ne bodo podprte v vseh sistemih aplikacije OpenGL se bodo na primer izvajale v vgrajenem grafičnem procesorju ali integriranem procesorju APU, odvisno od primera).
- ⁵⁴ NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 discrete graphic card is an optional feature that must be configured at the time of purchase. Only available for U.S. region.

© Avtorske pravice 2025 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spreminjajo brez predhodnega obvestila. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so navedena v izrecnih garancijskih izjavah, ki so priložene takšnim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu. Intel, Core, Arc, Thunderbolt in Intel vPro so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti združenja VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. USB Type-C™ in USB-C® sta registrirani blagovni znamki organizacije USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. Vse druge blagovne znamke so v lasti svojih lastnikov.

Maj 2025

—

