

HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Uresničujte strategijo z učinkovitostjo in zmogljivostjo umetne inteligence naslednje generacije

Razvijite poslovanje z umetno inteligenco, ki uporablja vaše podatke za sprejemanje strateških poslovnih odločitev. Odkrijte, kaj omogočajo aplikacije umetne inteligence⁴, napredne funkcije za sodelovanje in optimizirana življenjska doba akumulatorja v računalniku HP EliteBook X G1i naslednje generacije z umetno inteligenco.

Optimizirajte čas in zmanjšajte svoj trud z umetno inteligenco naslednje generacije

Pospošite delo z 48 bilijoni operacij na sekundo in umetno inteligenco, s katero lahko prepišete srečanja in ustvarite predstavitev, s katerimi hitro uresničite svoje strategije. Vgrajeno upravljanje zmogljivosti umetne inteligence pomaga podaljšati življenjsko dobo baterije, da se lahko osredotočite na globoko razmišljanje in ne na iskanje vtičnice.^{3,4}

Povezujte se in sodelujte brez težav z inovacijami umetne inteligence

S prilagoditvami ozadja, samodejnim kadriranjem in žarometom v izdelku Poly Camera Pro poskrbite, da boste vi in vaše zamisli zavzeli glavno vlogo na vsakem skupinskem sestanku.⁵ S štirimi zvočniki, uglašenimi v podjetju Poly Studio, in dvema mikrofonoma studijske kakovosti boste slišali in bili jasno slišani.

Zanesljiva zaščita pred napadi s kvantnimi računalniki

Zaščitite svoje zaposlene pred kvantnimi grožnjami z vgrajenim krmilnikom HP Endpoint Security Controller (ESC).⁶ Najnovejši krmilnik ESC ščiti vdelano programsko opremo pred napadi s kvantnim računalništvom in pomaga zagotavljati celovitost občutljivih in reguliranih podatkov.



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

Več kot 70 odstotkov glavnih delov⁷ vsebuje reciklirane materialov⁸, kar vključuje reciklirane ribiške mreže v tipkovnici, obenem pa HP EliteBook X G1i zagotavlja sledenje podatkov o energiji in predloge za zmanjšanje porabe energije, kar je HP-jevo najnovejše oblikovanje.⁹



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Posebnosti

HP priporoča Windows 11 Pro za podjetja z Microsoft Copilot

Z operacijskim sistemom Windows 11¹ in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezovanje lahko delate kjer koli, ne da bi morali sprejeti kompromise glede zmogljivosti. Povzemite in predelajte vsebino, pridobite ustrezna priporočila za vsebino in ostanite organizirani s programom Microsoft Copilot.¹⁰

Tehnologije podjetja Intel® poganjajo računalnike z umetno inteligenco naslednje generacije

Z najnovejšim procesorjem Intel® Core™ Ultra z nevronsko procesorsko enoto^{2,3}, namensko izdelano za naslednjo dobo programske opreme umetne inteligence, pridobite čas, da se osredotočite na stvari, ki so pomembne.⁴

Raziščite nove stvari in poiščite odgovore

Nemoteno raziskujte nove stvari in poiščite odgovore na vse, kar potrebujete, pri tem pa izkoristite spletno vsebino. S programom AI Companion lahko zahtevate informacije, nasvete, ustvarjalne zamisli ali samo pogovor. Izkusite zmogljivost znanja umetne inteligence, ki vam je na dosegu roke.¹²

Iščite in uporabljajte osebne datoteke

Iščite po osebnih datotekah v napravi in delajte z njimi, da si zagotovite uporabne vpoglede. Ustvarite knjižnico po meri v programu AI Companion za analiziranje, primerjavo in povzemanje dokumentov ali pripravo osnutkov poročil in člankov.¹²

Optimizirajte računalnik z orodjem Perform

Z orodjem Perform v aplikaciji AI Companion, ki oceni zmogljivost vašega računalnika, jo izboljša ter sčasoma izpopolni vašo vsakodnevno izkušnjo, si zagotovite posodobitve in stalno optimizacijo. Deluje v ozadju, da vzdržuje sistemske gonilnike, BIOS in ključno vdelano programsko opremo računalnika.¹²

Sodelovanje prek nevronske procesorske enote

Poskrbite, da boste v video klicih videti kar najbolje in pri tem prihranite še nekaj energije. Upravljaljajte kontrolnike za video za notranje in zunanje kamere z opremo Poly Camera Pro.⁵ Funkcije samodejnega kadriranja, žarometa, zameglitve ozadja in navideznih ozadij zdaj varčujejo z energijo, saj delujejo z nevronsko procesorsko enoto.

Računalnik se vklopi z enim dotikom in se prijavi

Vklopite ga in se prijavite z enim dotikom tipke za vklop/izklop, ki združuje gumb za vklop/izklop z vgrajenim tipalom prstnih odtisov, s čimer izboljša varnost in udobje.¹³

Zbujanje in zaklepanje s prisotnostjo

S HP-jevo funkcijo samodejnega zaklepanja in zbujanja zaklenite računalnik, ko ga zapustite, in zbudite, ko se mu približate. Napredno tipalo bližine zazna vašo prisotnost in sproži kameru ter funkcijo Windows Hello, da lahko potrdi vašo identiteto in odklene računalnik.¹⁴

Poslušajte in boste 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.

Optimizirajte učinkovitost delovanja računalnika

Delujte brez motenj s funkcijo HP Smart Sense¹⁵, ki omogoča samodejne prilagoditve, da je sistem hladen in tih, ter omogoči način delovanja, ko ga najbolj potrebujete.

Enostavno upravljanje akumulatorja

Upravljaljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z nadzorno ploščo HP Power Manager, ki je enostavna za uporabo.¹⁶

Zaščiten s HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zagotavlja vedno vklopljeno in odporno obrambo, temelječo na strojni opremi. Te rešitve, ki se neprekiniteno razvijajo, pomagajo ščititi osebni računalnik pred sodobnimi grožnjami vse od sistema BIOS-a do brskalnika ter nad operacijskim sistemom in pod njim.¹¹



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen 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 FreeDOS
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ Ultra 5 procesor Intel® Core™ Ultra 7
Razpoložljivi procesorji ^{2,3,4,5}	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 268V (največja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, največja frekvenca P-jedra do 5,0 GHz, 12-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 48 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 7 266V (največja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, največja frekvenca P-jedra do 5,0 GHz, 12-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 48 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 7 258V (največja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 12-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 47 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 7 256V (največja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 12-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 47 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 238V (največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,7 GHz, 8-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 40 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 236V (največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,7 GHz, 8-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 40 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 228V (največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,5 GHz, 8-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 40 bilijoni operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 226V (največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra do 4,5 GHz, 8-MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 4 E-jedra, 8 niti) z grafično kartico Intel® Arc™ in tehnologijo Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota s 40 bilijoni operacij na sekundo)
Enota za nevronske obdelavo	Intel® AI Boost ⁵
Barva izdelka	Atmosfersko modra; Ledeniško srebrna
Največji pomnilnik	32-GB pomnilnik LPDDR5x-8533 MT/s; (Hitrosti prenosa podatkov do 8533 MT/s). Reži nista dostopni za stranke in ju ni mogoče nadgraditi. Zagotavlja podporo za dvokanalni pomnilnik.
Notranji pomnilnik	512 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ⁶ 256 GB največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ 512 GB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁶
Velikost zaslona (diagonala, metrični sistem)	35,6 cm (14")
Prikaz ^{16,17,18,19}	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, 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 na dotik z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 500 niti in 100 % 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 (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™ ¹⁵ (Podpira DX12 in HDMI 2.1.)
Zvočna kartica	Zvok Poly Studio, štirje stereo zvočniki z diskretnimi ojačevalniki, vgrajena mikrofona z dvojnim poljem
Vrata in priključki	2 vmesnika Thunderbolt™ 4 s priključkom USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 40 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 2.1, HP-jeva funkcija spanja in polnjenja); 1 priključek USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 1.4); 1 priključek HDMI 2.1; 1 kombinirani priključek za stereo slušalke/mikrofon; 1 priključek USB Type-A s podatkovno hitrostjo 5 Gb/s (za napajanje) ¹⁴ ; (Kabli niso priloženi.)
Vhodne naprave	Tipkovnica HP Premium - na tekočine odporna osvetljena tipkovnica polne velikosti s tipkami DuraKeys; Sledilna tablica s podporo za dotik z več prstih; Microsoftova natancna sledilna tablica; giroskop; toplotno tipalo; Tipalo s Hallovim učinkom barvno tipalo z zaznavanjem svetlobe; Senzor inercialne merilne enote; senzor svetlobe
Komunikacija	(Zagotovljena je združljivost z napravami s potrdilom Miracast. ¹⁰); Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 ¹³ ; 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®; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; Rešitev HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRAV ^{18,9}
Fotoaparat	Kamera s 5 milijoni slikovnih točk; IR-kamera
Programska oprema	Nakup zbirke Microsoft Office (naprodaj ločeno); HP AI Companion; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ²⁵ ; Podpora za HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP-jeve nastavitev zasebnosti; HP Services Scan ²⁶ ; Podpora za HP Smart ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²⁷ ; HSA Fusion za komercialno uporabo; HSA Telemetry za komercialno uporabo; myHP ²⁸ ; Poly Camera Pro; Poly Lens ²⁹
Upravljanje varnosti	Računalnik z omogočenim zaščitenim jedrom ³⁸ ; Omogočenje izboljšane varnosti enotne prijave (ESS) Windows Hello; HP Sure Admin ³⁹ ; HP Sure Click ⁴⁰ ; HP Sure Recover ⁴¹ ; HP Sure Run ⁴² ; HP Sure Sense ⁴³ ; HP Sure Start ⁴⁴ ; Ključavnica HP Tamper Lock ⁴⁵ ; Vdelan varnostni čip TPM 2.0 (potrdilo Common Criteria EAL4+ in FIPS 140-2 ravni 2); Absolute Persistence Module ⁴⁶ ; Trajni izklop zvoka; Posodobitev BIOS-a prek omrežja; HP BIOSphere 6. generacije ⁴⁷ ; HP DriveLock in Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Bralnik prstnih odtisov	Senzor za prstne odtise (samo pri nekaterih modelih)



HP EliteBook X G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Client Catalog (za prenos) ³⁰ ; HP Client Management Script Library (za prenos) ³¹ ; HP Cloud Recovery ³² ; HP Image Assistant (za prenos) ³⁵ ; HP Manageability Integration Kit (za prenos) ³⁶ ; HP Power Manager z orodjem Battery Health Manager (za prenos) ³⁷ ; HP Connect za Microsoft Endpoint Manager ³³ ; Paketi gonilnikov HP (za prenos) ³⁴
Naprava spominske kartice	1 priključek za kartico nano SIM (dodatni)
Napajanje	65-vatni tanki napajalnik USB Type-C®; 65-vatni napajalnik USB Type-C®; 100-vatni tanki napajalnik HP USB Type-C®; 65-vatni napajalnik HP USB Type-C® brez halogenih snovi; 65-vatni tanki omrežni napajalnik HP USB Type-C® ²²
Vrsta akumulatorja	6-celična litij-ionska polimerna baterija HP Long Life (68 Wh); 3-celična litij-ionska polimerna baterija HP Long Life (56 Wh) ²⁰ . Akumulator je notranji in ga stranka ne more zamenjati sama. Servis je zagotovljen na podlagi garancije. Hitro polnjenje do 50 % v 30 minutah. ²¹
Mere	31,39 × 21,99 × 1,05 cm (na sprednji strani) 31,39 x 21,99 x 1,49 cm (zadaj); (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 1,18 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 ²³
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Certifikat in skladnost	CSA/UL 62368-1; 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
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka vsebnost halogenih snovi; Na voljo je pakiranje v zbirni embalaži; 35 % popotrošniške reciklirane plastike; 30 % plastike, ki bi končala v oceanu; 90 % 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. ²⁴
Garancija	Možnosti 1-letne garancije in 90-dnevne omejene garancije za programsko opremo so odvisne od države. Za akumulatorje privzeto velja enoletna omejena garancija. Na voljo so tudi storitve popravila na mestu uporabe in podaljšanja kritja. Storitve HP Care Pack so dodatno podaljšane storitvene pogodbe, ki presegajo standardno omejeno garancijo. Za izbiro ustreznih ravni storitev za svoj HP-jev izdelek uporabite orodje za iskanje storitev HP Care Pack na naslovu http://www.hp.com/go/cpc .



