

Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury G1i z diagonalo zaslona 45,72 cm (18 palcev)

Tako zmogljiv, da boste pozabili, da gre za prenosni računalnik.

Lotite se zahtevnih delovnih procesov z napravo HP ZBook Fury, ki v prenosniku prinaša procesor namiznega razreda. Velikost 18 palcev zagotavlja še več zmogljivosti za profesionalno grafiko ter ogromen pomnilnik in shrambo. Hkrati urejajte videoposnetke v ločljivosti 8K, upodablajte v 3D ali natančno nastavljajte modele strojnega učenja. To je zmogljivost delovne postaje z umetno inteligenco na poti.

Hkrati obravnavajte več velikih delovnih procesov

Zagotovite si zmogljivost brez omejitev s procesorjem Intel® namiznega razreda² z nevronske procesorske enote z zmogljivostjo do 13 bilijonov operacij na sekundo² in grafično kartico NVIDIA® za prenosni računalnik.³ S tehnologijo hlajenja, ki bo vaš osebni računalnik ohranila hladen, lahko hkrati analizirate podatke in izvajate sklepanja modelov.

Nadgradite, razširite in razvijte

Z režami za do 192 GB pomnilnika RAM⁴ in do 16 TB za shranjevanje podatkov si zagotovite shrambo in pomnilnik na ravni namiznega računalnika.⁵ Razširljivost je enostavna z dostopom do komponent brez orodij in obsežno izbiro priključkov, s katerimi lahko priključite najpomembnejše dodatke.

Mobilna delovna postaja z umetno inteligenco na kvadrat

Pospešite razvoj z umetno inteligenco in lokalno sklepanje na delovni postaji HP ZBook Fury z grafično kartico NVIDIA® za prenosni računalnik naslednje generacije³, ki zagotavlja na bilijone operacij na sekundo za napredne delovne tokove umetne inteligence. Varno obdelajte zaupne podatke na lokalni delovni postaji in si hitreje zagotovite vpoglede.

Z računalniki, ki se vse bolj usmerjajo na trajnost, pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost.

Pri HP-ju nas skrbi, kakšen vpliv imajo naši izdelki na ljudi, skupnosti in planet. Zato je ta naprava registrirana za EPEAT® Gold⁵ s Climate+, zunanja embalaža pa jev celoti izdelana iz trajnostnih materialov.⁶



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury G1i z diagonalo zaslona 45,72 cm (18 palcev)

HP priporoča Windows 11 Pro za podjetja z Microsoft Copilot

Z operacijskim sistemom Windows 11 in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezovanje lahko delate kjer koli, ne da bi zmanjšali učinkovitost delovanja. Povzemite in predelajte vsebino, pridobite ustrezna priporočila za vsebino in ostanite organizirani s programom Microsoft Copilot.^{8,9}

Procesor Intel® Core™ Ultra

S procesorji do modela Intel® Core™ Ultra 9 HX zagotovite energijsko učinkovito zmogljivost. Ne le da ta procesor zagotavlja zmogljivost za naslednjo dobo programske opreme, izboljšane z umetno inteligenco, temveč namenska nevronska procesorska enota močno poveča učinkovitost za storilnost.²

Grafična kartica NVIDIA®

Izkusite vrhunsko vizualizacijo ter brez težav upodabljajte, oblikujte in opravite več nalog pri svojih največjih projektih z grafično kartico NVIDIA® za prenosnike naslednje generacije.³

Konfiguracije z velikim pomnilnikom

Z do 192 GB pomnilnika RAM, ki omogoča hitro urejanje in oblikovanje, se lahko skozi svoje projekte prebijete bliskovito hitro.¹⁰

Bliskovito hitra shramba

Z do 16 TB lokalne shrambe NVMe lahko bliskovito hitro opravite različne naloge in opustite zunanje pogone.¹¹

Hladilna enota HP Vaporforce

Hladilna tehnologija HP Vaporforce ščiti delovno postajo pred pregrevanjem, zato lahko z največjo procesorsko močjo zaključite najtežje delovne obremenitve.

HP Smart Sense

HP Smart Sense glede na vašo uporabo pametno optimizira upravljanje hlajenja in napajanja. Pri opravljanju zahtevnih nalog izberite način polne zmogljivosti, da povečate učinkovitost delovanja.¹²

Thunderbolt 5

Zdaj ponuja standard Thunderbolt 5 s hitrostjo prenosa podatkov do 120 Gb/s. Z enim kablom povežite več zunanjih zaslonov in razširite delovni prostor.¹³

Poly Camera Pro

Poskrbite, da boste v video klicih videti kar najbolje in pri tem prihranite še nekaj energije. Upravljajte kontrolnike za video za notranje in zunanje kamere s Poly Camera Pro. Funkcije samodejnega kadriranja, žarometa, zameglitve ozadja in navideznih ozadij zdaj varčujejo z energijo, saj delujejo z nevronske procesorske enote.¹⁴

HP Power Manager

Upravljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z upraviteljem akumulatorjev v aplikaciji myHP, ki je preprost za uporabo.^{15,16}



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury G1i z diagonalo zaslona 45,72 cm (18 palcev)

Tabela specifikacij

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; Ubuntu 24.04 LTS ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ²
Družina procesorjev ^{3,4,42}	Procesor Intel® Core™ Ultra 9; Prpcesor Intel® Core™ Ultra 7
Razpoložljivi procesorji ^{3,4,42,49}	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 255HX (največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,5 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,2 GHz, 36 MB L2 predpomnilnika, 8 P-jeder, 12 E-jeder, 20 nití) z grafično tehnologijo Intel® in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo) Procesor Intel® Core™ Ultra 7 265HX (največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,6 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,3 GHz, 36 MB L2 predpomnilnika, 8 P-jeder, 12 E-jeder, 20 nití) z grafično tehnologijo Intel® in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo), podpira tehnologijo Procesor Intel® Core™ Ultra 9 285HX (največja frekvenca jedra E v načinu Turbo do 4,6 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,5 GHz, 40 MB L2 predpomnilnika, 8 P-jeder, 16 E-jeder, 24 nití) z grafično tehnologijo Intel® in umetno inteligenco Intel® AI Boost (nevronska procesorska enota z zmogljivostjo 13 bilijonov operacij na sekundo), podpira tehnologijo
Enota za nevronske obdelavo	Intel® AI Boost
Nabor vezij	Intel® WM890
Barva izdelka	Nouvelle srebrna
Največji pomnilnik	128-GB pomnilnik DDR5-5600 MT/s ECC; 192-GB pomnilnik DDR5-5600 MT/s brez ECC; ^{7,26} Hitrosti prenosa podatkov do 5600 MT/s.
Pomnilniške reže	4 SODIMM; podpora za dva kanala ³⁶
Notranji pomnilnik	512 GB največ 4 TB Pogon SSD PCIe® četrte generacije x4 NVMe™ M.2 2280 TLC ⁵ 1 TB največ 2 TB Pogon SSD PCIe® četrte generacije x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 ⁶ 1 TB največ 2 TB Pogon PCIe® 5. generacije x4 NVMe™ M.2 2280 SSD ⁹ 512 GB največ 2 TB Pogon Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS SSD ⁶
Velikost zaslona (diagonala)	18"
Velikost zaslona (diagonala, metrični sistem)	45,7 cm (18")
Available Displays (Metric)	Ploščat LCD zaslon WQXGA (2560 x 1600) z diagonalo 45,7 cm (18 palcev), z izjemno širokim vidnim kotom, zaščito proti bleščanju, LED, 500 niti, eDP 1.4 + PSR2, 165 Hz, 100 % DCI-P3
Razpoložljiva grafika	Vgrajeni: Grafična kartica Intel® ⁵ Ločena: Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ Pro 1000 generacije Blackwell (8 GB namenskega pomnilnika GDDR7) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ Pro 2000 generacije Blackwell (8 GB namenskega pomnilnika GDDR7) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ Pro 5000 generacije Blackwell (24 GB namenskega pomnilnika GDDR7) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ Pro 3000 generacije Blackwell (12 GB namenskega pomnilnika GDDR7) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ Pro 4000 generacije Blackwell (16 GB namenskega pomnilnika GDDR7) ¹¹ (Možnosti ločene grafične kartice bodo predvidoma na voljo pozneje in bodo zahtevale tovarniško konfiguracijo v času nakupa strojne opreme.)
Zvočna kartica	Zvok Poly Studio, 4 vgrajeni stereo zvočniki (1 W/8 ohm na zvočnik), ločen ojačevalnik, 2 vgrajena digitalna mikrofona z dvojnim poljem
Naprava spominske kartice	1 bralnik pametnih kartic (samo pri izbranih modelih)
Vrata in priključki	Leva stran: 1 priključek HDMI 2.1; 1 bralnik kartic SD; 2 priključka Thunderbolt™ 5 s priključkom USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 80 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 2.1) ³² ; Desna stran: 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon 1 priključek RJ-45; 1 priključek Thunderbolt™ 45 z USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 40 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 1, ⁴⁵



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury G1i z diagonalo zaslona 45,72 cm (18 palcev)

Tabela specifikacij

Tipkovnica	Tipkovnica HP Lumen RGB Z, tipke QuietKey, odporna na tekočine, zelo velika sledilna ploščica s tremi gumbi, osvetljena tipkovnica in tipke DuraKey
Miška	Sledilna tablica s podporo za večkratni dotik in privzeto omogočenimi tapi
Komunikacije	WLAN: Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) in Bluetooth® 5.4, vPro®; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) in Bluetooth® 5.4, ni vPro® ⁸ ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; Rešitev HP Kavalan R15 5G ⁹ ;
Fotoaparati	IR-kamera (dodatna); Kamera s 5 milijoni slikovnih točk; ^{12,13}
Programska oprema	HP MAC Address Manager; Copilot v operacijskem sistemu Windows s tipko Copilot ^{17,61} ; HSA Telemetry za komercialno uporabo; HP Support Assistant ¹⁵ ; Podpora za HP Smart ⁵¹ ; HP Connection Optimizer ²² ; myHP ³¹ ; Certifikacijska raven HP UEFI BIOS 2.7B; Poly Camera Pro; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP-jeve nastavitve zasebnosti; Poly Lens ⁵² ; Prilagajanje robov; HP Services Scan ⁴³ ; HP Notifications; Nakup zbirke Microsoft Office (naprodaj ločeno) ¹⁶ ; Podpora za HP Hotkey; HSA Fusion za komercialno uporabo
Upravljanje varnosti	HP-jeva ključavnica pred vdori (samo pri nekaterih modelih) ³⁸ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Secure Erase ³⁵ ; Omogočenje izboljšane varnosti enotne prijave (ESS) Windows Hello ¹³ ; HP Sure Sense; HP BIOSphere ²¹ ; HP Sure Start ⁴⁰ ; Absolute Persistence Module ³⁹ ; HP Wake on WLAN; Posodobitev BIOS-a prek omrežja; HP Sure Run ²⁷ ; Trajno onemogočanje zvoka; HP Sure Recover ³⁷ ; Računalnik z možnostjo zaščitenega jedra; HP Sure Admin ⁴¹ ; HP DriveLock in Automatic DriveLock; HP BIOS Recovery
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Bralnik prstnih odtisov	Bralnik prstnih odtisov (samo pri nekaterih modelih)
Funkcije upravljanja	HP Client Catalog ¹⁸ ; HP Power Manager z orodjem Battery Health Manager (za prenos) ⁴⁸ ; HP Client Management Script Library (za prenos) ¹⁹ ; HP Image Assistant (za prenos) ⁴⁶ ; HP Manageability Integration Kit ³⁴ ; HP Cloud Recovery ⁴⁷ ; HP Connect za Microsoft Endpoint Manager; Paketi gonilnikov HP (za prenos) ⁵⁰
Napajanje	HP-jev 200-vatni standardni 4,5-mm pravokotni pametni (3-pinski) napajalnik za izmenični tok HP-jev 280-vatni standardni 4,5-mm pravokotni pametni (3-pinski) napajalnik za izmenični tok HP-jev 330-vatni standardni 4,5-mm pravokotni pametni (3-pinski) napajalnik za izmenični tok ⁵³
Vrsta akumulatorja	HP-jev 8-celični polimerni akumulator, 99 Wh, Long Life, s hitrim polnjenjem ⁴⁴
Čas ponovne polnitve akumulatorja	Podpira hitro polnjenje akumulatorja: približno 50 % v 30 minutah ²⁰
Mere	40,3 x 28,9 x 2,7 cm; (Dimenzije so odvisne od konfiguracije)
Teža	Že od 3,52 kg; (Teža je odvisna od konfiguracije in komponent.)
Ekološke oznake	Na voljo so konfiguracije, registrirane za EPEAT ⁵⁴
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka vsebnost halogenih snovi; 40 % reciklirane uporabniške plastike; na voljo je pakiranje v zbirni embalaži; Zunanji napajalnik z 90-odstotno učinkovitostjo; Material za polnilo iz oblikovane papirne kaše v notranjosti škatle je v celoti pridobljen iz trajnostnih virov in ga je mogoče reciklirati; Material za zunanjo škatlo in polnilo iz valovite lepenke sta v celoti pridobljena iz trajnostnih virov in ju je mogoče reciklirati; ^{55,57,58,59,60}



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury G1i z diagonalno zaslonom 45,72 cm (18 palcev)

Opombe k sporočilom

- ¹ Brez omejitev v najboljšem zmogljivostnem načinu in ko je priključen.
- ² Tehnologija več 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 te programske opreme. Intelov sistem številčenja, blagovnih znank in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost. Izbirna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu. Za funkcije in programske opreme, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naračnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Zmogljivost je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ³ Dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ⁴ Dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ⁵ Za trde diske je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je dodeljenega do 30 GB prostora na sistemskem disku (za Windows 10).
- ⁶ Na podlagi registracije EPEAT® v ZDA v skladu s standardom IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stanje je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ⁷ Dobavitelji poročajo, da sta HP-jev papir in embalaža iz vlakn za osebne računalnike, zaslone, tiskanje doma in v pisarni ter potrošni material reciklirana ali certificirana, najmanj 97 % količine pa preveri HP. Embalažo sestavljajo škattla, ki je priložena izdelku, in vsi papirnati materiali v škattli. Embalaža za dodatke osebnih sistemov in rezervne dele ni vključena.
- ⁸ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Windows, potrebujejo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 11 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Potrebujete hitro internetno povezavo in Microsofov račun. 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>.
- ⁹ Microsoft Copilot zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatere funkcije zahtevajo nevronske procesorske enote. Čas in razpoložljivost sta odvisna od Microsofta ter odvisna od trga in naprave. Za prijavo je zahtevan Microsoftov račun. Kjer Copilot ni na voljo, tipka Copilot naloži iskalnik Bing. Glejte <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ¹⁰ Pomnilnik je dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ¹¹ Za trde diske je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je dodeljenega do 30 GB prostora na sistemskem disku (za Windows 10).
- ¹² HP Smart Sense zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši.
- ¹³ Dejanska prepustnost je lahko drugačna.
- ¹⁴ Potrebujete operacijski sistem Windows.
- ¹⁵ HP Power Manager zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši in ga lahko prenesete iz trgovine Microsoft Store.
- ¹⁶ Zahteva aplikacijo myHP in operacijski sistem Windows.

Opombe k tehničnim podatkom

- 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 posodobitve BIOS-a. Posodabljanje sistema Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsofov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo lahko za posodobitve in veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah sistema Ubuntu. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Ubuntu, potrebujejo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali BIOS. Sistem Ubuntu se lahko posodablja samodejno. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve.
- ³ Hitrost procesorja označuje način največje zmogljivosti; procesorji se v načinu optimizacije akumulatorja izvajajo z manjšimi hitrostmi.
- ⁴ 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 te programske opreme. Intelov sistem številčenja, znank in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁵ Grafična kartica Intel® Arc™ je na voljo samo pri nekaterih sistemih s procesorji Intel® Core™ Ultra H, ki imajo vsaj 16 GB sistemaškega pomnilnika v dvokanalni konfiguraciji.
- ⁶ Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Do 35 GB (za Windows) diska je rezerviranega za programsko opremo, ki je namenjena obnovitvi sistema.
- ⁷ Izraz »10/100/1000« ali »gigabit« 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 s strežnikom Gigabit Ethernet in omrežno infrastrukturo.
- ⁸ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta naprodaj ločeno. 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 končna specifikacija razlikuje od osnutka specifikacije, to lahko vpliva na zmoglost komunikacije naprave z drugimi pripomočki 802.11BE.
- ⁹ Modul HP 5G je izbirna možnost in mora biti konfiguriran tovarniško. Modul, oblikovan za omrežja 5G NR NSA (nesamostojna), ko ponudniki razvijajo povezljivost ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) s pasovno širino 100-MHz kanala 5G NR in LTE z uporabo 256QAM 4x4, kot ga definira 3GPP. Modul zahteva aktivacijo in 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. Zagotavlja združljivost s starejšimi tehnologijami 4G LTE in 3G HSPA. Modul 5G bo predvidoma na voljo na določenih platformah in v določenih državah, kjer bodo podpora zanj zagotavljali operaterji.
- ¹⁰ Dejanska svetlost bo pri zaslonu HP Sure View ali zaslonu na dotik nižja.
- ¹¹ Konfiguracije z grafično kartico UMA in ločeno grafično kartico podpirajo tri neodvisne zaslone na priklonih postaji HP UltraSlim Dock (naprodaj ločeno) - največja ločljivost = 2,5 K @60Hz (DP1) in 2,5 K @60Hz (DP2) in FHD (VGA) ter podpirajo tri neodvisne zaslone na priklonih G2 postaji HP Thunderbolt (naprodaj ločeno) - največja ločljivost = 2,5 K @60Hz (DP1) & 2,5 K @60Hz (DP2) & FHD (VGA) ALI 4K @60Hz (ena vrata DP) in 4K @60Hz (izhodna vrata Type-C z adapterjem tipa C-to-DP).
- ¹² Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.
- ¹³ Funkcija preverjanja identitete z obrazom Windows Hello uporablja kamero, posebej oblikovano za bližnje infrardeče (IR) slike, da lahko preveri pristnost naprav Windows in jih odklene skupaj z vašim Microsoftovim geslom.
- ¹⁴ Upravljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z nadzorno ploščo HP Power Manager, ki je enostavna za uporabo.
- ¹⁵ HP Support Assistant - zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.
- ¹⁶ Microsoft Office je naprodaj ločeno in za aktivacijo zahteva dostop do interneta.
- ¹⁷ Copilot - v sistemu Windows zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatere funkcije zahtevajo nevronske procesorske enote. Čas dostave in razpoložljivost funkcije 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. Glejte aka.ms/copilotplusups.
- ¹⁸ Katalog izdelovalcev HP ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>
- ¹⁹ HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ²⁰ Pri uporabi naprave, ki je priložen prenosniku, se v 30 minutah, ko je sistem izklopljen 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.

- ²¹ Funkcije HP BIOSphere se lahko razlikujejo glede na platformo in konfiguracijo.
- ²² Za uporabo funkcije HP Connection Optimizer potrebujete operacijski sistem Windows 10.
- ²³ Podpora je na voljo za dekodiranje HD, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 prek DP do 4K @ 60 Hz in prek HDMI do 4K @ 30 Hz.
- ²⁴ Video pomnilnik v skupni rabi (UMA) uporablja del skupnega sistemaškega pomnilnika za delovanje videa. Sistemski pomnilnik, namenjen grafiki, ni na voljo drugim programom.
- ²⁵ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 Pro ali novejši oziroma Enterprise. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://bit.ly/2PLrT6A>, SureClick.
- ²⁶ Pri sistemih, konfiguriranih z več kot 3 GB pomnilnika in 32-bitnim operacijskim sistemom, celoten pomnilnik morda zaradi zahtev sistemskih sredstev ne bo na voljo. Za naslavljanje pomnilnika, večjega od 4 GB, je potreben 64-bitni operacijski sistem. Pomnilniški moduli podpirajo hitrosti prenosa podatkov do 4800 MT/s. Dejanska hitrost prenosa podatkov je določena s konfiguracijo procesorja v sistemu. Za podprte hitrosti pomnilnika glejte tehnične podatke procesorja.
- ²⁷ HP Sure Run je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ²⁸ Računalnik z zaščitenim jedrom zahteva procesor Intel® vPro® ali AMD Ryzen™ Pro. Zahteva 8 GB sistemaškega pomnilnika ali več. Funkcija računalnika z zaščitenim jedrom je mogoče omogočiti v tovarni.
- ²⁹ Vgrajeni zaslon za zaščito zasebnosti HP Sure View Reflewct je dodatna funkcija, ki jo morate konfigurirati ob nakupu in je oblikovana za delovanje v ležeči usmerjenosti.
- ³⁰ HP Sure Sense je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih z operacijskim sistemom Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ali Windows 11 Enterprise.
- ³¹ myHP zahteva operacijski sistem Windows.
- ³² Kabel HDMI je naprodaj ločeno.
- ³³ Ločljivost so odvisne od zmoglosti monitorja ter od nastavitve ločljivosti in barvne globine.
- ³⁴ HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletne strani <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³⁵ Možnost HP Secure Erase za metode, opisane v posebni publikaciji 800-88 Računalna urada za standarde in tehnologijo za metodo čiščenja »Clear«. Funkcija HP Secure Erase ne zagotavlja podpore za platforme s procesorjem Intel® Optane™.
- ³⁶ 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.
- ³⁷ 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. HP Sure Recover 6. generacije s funkcijo Embedded Reimaging je dodatna funkcija v izbranih HP-jevih računalnikih, ki zahteva sistem Windows 10 ali 11 in jo je treba konfigurirati ob nakupu. Pred uporabo morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo.
- ³⁸ HP-jeva ključavnica pred vdori je dodatna funkcija, ki mora biti konfigurirana v tovarni in zahteva, da pred uporabo določite geslo nadzornika.
- ³⁹ Modul vdelane programske opreme Absolute Persistence je dobavljen izklopljen in ga je mogoče aktivirati samo z nakupom licenčne naračnine in celotnim aktiviranjem agenta programske opreme. Naračnino na licence je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejena; za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute. V veljavi so določeni pogoji. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ⁴⁰ Program HP Sure Start je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih in zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši.
- ⁴¹ HP Connect za Microsoft Endpoint Manager je na voljo v trgovini Azure Market Place za računalnike HP Pro in Elite ter blagajniške sisteme, ki jih upravlja Microsoft Endpoint Manager. Potrebna je naračnina na Microsoft Endpoint Manager, ki je naprodaj ločeno. Potrebna je omrežna povezava. HP Sure Admin zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši in HP BIOS.
- ⁴² Za funkcije in programsko opremo, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naračnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Potencialna zmogljivost sklepanja nevronske procesorske enote je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ⁴³ Funkcija HP Services Scan je pri nekaterih izdelkih zagotovljena prek funkcije Windows Update in preveri pooblastilo v vsaki napravi strojne opreme, da določi, ali je bila kupljena storitev, omogočena za HP TechPulse, in samodejno prenese ustrezno programsko opremo. HP TechPulse je platforma za telemetrijo in analitiko, ki zagotavlja pomembne podatke za naprave in aplikacije. Če si želite ogledati celoten seznam sistemskih zahtev ali onemogočiti to funkcijo, obiščite spletno mesto <http://www.hpdaas.com/requirements>. To ne velja za Kitajsko.
- ⁴⁴ Pri novih akumulatorjih se lahko dejanske vatne 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.
- ⁴⁵ Največja hitrost 40 Gb/s, ki jo zagotavlja priključka Thunderbolt™ 4 in USB4™, bo razdeljena med različne podatkovne tokove.
- ⁴⁶ HP Image Assistant ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-solta/pack/cml/HPIA.html>.
- ⁴⁷ 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. Za podrobnosti obiščite spletno mesto <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ⁴⁸ HP Power Manager s funkcijo Battery Health lahko prenesete tako, da tukaj vnesete podatke o sistemu: <https://support.hp.com/in-en/document/c14449597-3519507-16>.
- ⁴⁹ 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. Glejte <http://intel.com/vPro>.
- ⁵⁰ Paketi gonilnikov HP niso prednameščeni, lahko pa jih prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁵¹ 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>. Funkcija HP Services Scan je nameščena vnaprej in/ali zagotovljena prek funkcije Windows Update in preveri upraviteljske vsake strojne naprave, da določi, ali je bila kupljena storitev, omogočena za agenta HP Insights, in samodejno prenese ustrezno programsko opremo. Agent HP Insights je platforma za telemetrijo in analitiko, ki zagotavlja kritične podatke za naprave ter aplikacije in ni naprodaj kot ločena storitev. HP upošteva stroge predpise GDPR za zasebnost in ima portfilja ISO27001, ISO27701, ISO27017 in SOC2 Type2 za varnost informacij. Zahtevan je dostop do interneta. Če si želite ogledati celoten seznam sistemskih zahtev ali onemogočiti to funkcijo, obiščite spletno mesto <http://www.hpdaas.com/requirements>.
- ⁵² Aplikacija Poly Lens Desktop zahteva operacijski sistem Windows.
- ⁵³ Razpoložljivost je odvisna od države.
- ⁵⁴ Na podlagi registracije EPEAT® v ZDA v skladu s standardom IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stanje se razlikuje glede na državo. Za več informacij obiščite spletno stran www.epeat.net.
- ⁵⁵ Zunanji napajalniki, moduli WWAN, napajalni kabli, kablji in zunanje naprave niso vključeni. Po nakupu pridobljeni nadomestni deli morda nimajo izklist vsebnosti halogenih snovi.
- ⁵⁶ 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.
- ⁵⁷ Odstrtok plastike, ki jo končala v oceanu, v posameznih komponentah se razlikuje med izdelki. Plastika, ki bi končala v oceanu, je izražena kot odstotek skupne teže plastike. Izraz "plastika, ki bi končala v oceanu", temelji na definiciji, ki jo določa standard UL2809.
- ⁵⁸ Dobavitelji poročajo, da sta HP-jev papir in embalaža iz vlakn za osebne računalnike, zaslone, tiskanje doma in v pisarni ter potrošni material reciklirana ali certificirana, najmanj 97 % količine pa preveri HP.
- ⁵⁹ Embalažo sestavljajo škattla, ki je priložena izdelku, in vsi papirnati materiali v škattli. Embalaža za dodatke osebnih in poslovnih sistemov ter rezervne dele ni vključena.

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

© Avtorske pravice 2025 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo 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, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM in Thunderbolt so blagovne znamke Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. AMD, Ryzen, Athlon in Radeon so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je blagovna znamka ustreznega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. NVIDIA in GeForce sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki zveze USB Implementers Forum. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti zveze VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. McAfee in McAfee LiveSafe sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe McAfee LLC v ZDA in drugih državah. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. Vse druge blagovne znamke so v lasti svojih lastnikov.

