

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Zmogljivost poslovnega razreda. Večnamensko oblikovanje

Poskrbite za storilnost z vsestranskim računalnikom, ki predstavlja vgrajene funkcije za sodelovanje, upravljanje in varnost. Večnamensko oblikovanje omogoča učinkovito izrabo delovnega prostora, zaradi enostavne uvedbe in drugotne uporabe kot samostojen zaslon pa je pametna naložba.

Izboljšana izkušnja sestankov

S kamero s 5 milijoni slikovnih točk³, ki predstavlja časovno zmanjšanje hrupa za visokokakovostne slike pri slabih pogojih osvetlitve, zajemite vse podrobnosti in v navidezno sodelovanje v različnih okoljih vnesite izjemno ločljivost.

Orodja za povečanje storilnosti

Opravite vsakodnevne dejavnosti s funkcijami, ki vam bodo pomagale izpolniti potrebe vašega podjetja. Najnovejši procesorji Intel®² skupaj s ključnimi možnostmi grafične kartice, pomnilnika in shrambe omogočajo, da prilagodite svoj računalnik svojim računalniškim potrebam.

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



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Embalaza zunanje škatle je v celoti izdelana iz trajnostnih virov⁶

HP ProOne 440 vključuje registracijo EPEAT⁵ in potrдіlo ENERGY STAR® ter uporablja embalažo zunanje škatle⁶, ki je v celoti pridobljena iz trajnostnih virov in jo je mogoče reciklirati, ohišje zvočnikov pa vsebuje plastiko, ki bi končala v oceanu.⁷



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Posebnosti

HP priporoča Windows 11 Pro for Business

Z operacijskim sistemom Windows 11 in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezovanje lahko delate kjer koli, ne da bi zmanjšali učinkovitost delovanja.¹

Najnovejši večjedrni procesor Intel®

Konfigurirajte centralno procesorsko enoto svojega večnamenskega računalnika za popolno kombinacijo moči, učinkovitega delovanja in vrednosti. Najnovejši procesor Intel® lahko z več procesorskimi jedri, ki si razdelijo delo, nemoteno in zanesljivo opravlja več delovnih nalog.²

Oblikovan za enostavno uporabo

Z večnamenskim računalnikom, ki ima potrdilo TÜV za nizko raven modre svetlobe in hrupa, poskrbite, da boste osredotočeni in polni energije. Višino računalnika prilagodite s stojalom z možnostjo prilagajanja višine, kot vam ustreza.⁸

Rešitev z možnostjo samodejnega odpravljanja napak

Napadi na vdelano programsko opremo lahko povsem uničijo računalnik. Zagotovite si zaščito s tehnologijo HP Sure Start, sistemskim BIOS-om z možnostjo samodejnega odpravljanja napak, ki se samodejno obnovi po napadih ali napakah.⁹

Pomagajte poskrbeti za varnost

S funkcijo HP Sure Run, ki prepozna, izolira in zagotovi poročilo o napadalcih, ki poskušajo zaustaviti procese, preprečite neželene spremembe varnostnih nastavitev in pomagajte omejiti širitev škodljive programske opreme¹⁰

Poenostavljena obnovitev operacijskega sistema

Napredni napadi s škodljivo programsko opremo lahko uničijo operacijski sistem in prekinajo poslovanje. HP Sure Recover s funkcijo Embedded Reimaging zagotavlja hitro, varno in samodejno obnovitev kjer koli in kadar koli, in je zdaj na voljo v obliki namestitvene slike za podjetja, da ga lahko uvedete v skupini naprav.¹¹

Ogromne možnosti za shranjevanje in zmogljivost

Z do 2-TB trdim diskom, do 512-GB samošifrirnim pogonom SSD ali do 4-TB fiksni pogonom in do 64 GB pomnilnika DDR5 zagotavljamo, da imate dovolj prostora za shranjevanje vseh podatkov in najnovejši pomnilnik za izvajanje vseh aplikacij, ne glede na to, ali gre za delo ali prosti čas.^{3,12}

Možnosti več stojal

Izberite med različnimi možnostmi namestitve za večnamenski računalnik. Zagotovite si prilagodljivost stojala s prilagodljivostjo višine ali stojala, ki je priloženo možnosti nagiba. Lahko pa izberete nosilec VESA za namestitev na strukturo, ki je združljiva s standardom VESA.¹³

Brskajte zaupno

Z zaščito na ravni strojne opreme, ki jo zagotavlja funkcija HP Sure Click, pomagajte zaščititi računalnik pred spletnimi mesti in prilogami Microsoft Office in PDF samo za branje, ki vsebujejo zlonamerno programsko opremo, programsko opremo, ki zahteva odkupnino, ali viruse.¹⁴

Pomagajte preprečiti napade na računalnik

Zlonamerna programska oprema se hitro razvija in tradicionalna protivirusna programska oprema ne more vedno prepoznati novih napadov. S tehnologijo HP Sure Sense, ki uporablja umetno inteligenco z globokim učenjem in strojno učenje, da lahko zagotavlja izjemno zaščito, lahko zaščitite svoj računalnik pred povsem novimi napadi.¹⁵



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Tehnični opis

Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 11 Pro ³ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP priporoča Windows 11 Pro for business ³ Windows 11 Home Single Language - HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ FreeDOS
	Processor Intel® Pentium® procesor Intel® Celeron® procesor Intel® Core™ i7 13. generacije procesor Intel® Core™ i5 13. generacije procesor Intel® Core™ i3 13. generacije procesor Intel® Core™ i7 12. generacije procesor Intel® Core™ i5 12. generacije procesor Intel® Core™ i3 12. generacije procesor Intel® Core™ i3 14. generacije procesor Intel® Core™ i5 14. generacije procesor Intel® Core™ i7 14. generacije procesor Intel® Core™ 300 procesor Intel® Core™ 300T
Družina procesorjev	
Razpoložljivi procesorji ^{2,3,4,5,6}	
Processor Intel® Core™ i5-12500T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,4 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-12400T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 1,8 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,2 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) procesor Intel® Core™ i3-12300T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,2 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Core™ i3-12100T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,2 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,1 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Pentium® Gold G7400 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,7 GHz, 6 MB predpomnilnika L3, 2 P-jedr, 4 niti) procesor Intel® Pentium® G6900 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,4 GHz, 4 MB predpomnilnika L3, 2 P-jedr, 2 niti) procesor Intel® Core™ i5-12500 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-12500 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-12400 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,4 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) procesor Intel® Core™ i3-12300 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,4 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Core™ i3-12100 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,3 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Pentium® Gold G7400T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,1 GHz, 6 MB predpomnilnika L3, 2 P-jedr, 4 niti) procesor Intel® Celeron® G6900T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,8 GHz, 4 MB predpomnilnika L3, 2 P-jedr, 2 niti) procesor Intel® Core™ i5-12600T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i7-12700T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,4 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,4 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,7 GHz, 25 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 4 E-jedra, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i7-12700 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,6 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,9 GHz, 25 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 4 E-jedra, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-13400 (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 20 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 4 E-jedra, 16 niti) procesor Intel® Core™ i7-13700 (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 4,1 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,1 GHz, 30 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 8 E-jeder, 24 niti) s podporo za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-13500 (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) s podporo za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i9-13900T z grafično kartico Intel® UHD 770 (osnovna frekvenca E-jedra 1 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,4 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,9 GHz, 30 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 8 E-jeder, 24 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-13500T z grafično kartico Intel® UHD 770 (osnovna frekvenca E-jedra 1,2 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,6 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,2 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i3-13100T z grafično kartico Intel® UHD 730 (osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,2 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Core™ i3-14100 (osnovna frekvenca P-jedra 3,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,7 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra in 0 E-jeder, 8 niti) procesor Intel® Core™ i5-14600 z grafično kartico Intel® vPro® 20 niti in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i7-14700T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 0,9 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,3 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5 GHz, 33 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 12 E-jeder, 28 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-14600T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,3 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,8 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,1 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-14500T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,2 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,7 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,4 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-14400T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,1 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 1,5 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,2 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,5 GHz, 20 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 4 E-jedra, 16 niti) procesor Intel® Core™ i5-14100T z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 2,7 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,4 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Core™ i5-14500 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 4,2 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,3 GHz, 33 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 12 E-jeder, 28 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-14500 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,9 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,6 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5	
Nabor vezij ²	Intel® Q670
Barva izdelka	Črna
Lastnosti oblike	All-in-one
Največji pomnilnik	64-GB pomnilnik DDR4-3200 SDRAM; 64-GB pomnilnik DDR5-4800 SDRAM; ^{5,6,7} Hitrosti prenosa podatkov do 3200 MT/s; hitrosti prenosa podatkov do 4800 MT/s.
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	1 TB največ 2 TB Trdi disk SATA ^{8,33} 256 GB največ 512 GB Fiksn pogon PCIe® NVMe™ M.2 ^{8,33} 256 GB največ 2 TB Fiksn pogon PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{8,33} 256 GB največ 512 GB Fiksn pogon PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{8,33}
Optični pogon	9,5-mm tanki pogon zapisovalnika DVD-jev HP; 9,5-mm tanki pogon HP DVD-ROM ^{8,29}
Prikaz ³⁰	Zaslon FHD (1920 x 1080) IPS z dodatnim upravljanjem na dotik, diagonalo 60,5 cm (23,8 palca), zaščito proti bleščanju, nizko ravno modre svetlobe, 250 niti in 72 % NTSC
Razpoložljiva grafika	Vgrajena: Grafična kartica Intel® UHD 730; grafična kartica Intel® UHD 770; grafična kartica Intel® UHD 710 Grafična kartica AMD Radeon™ 6300M (2 GB namenskega pomnilnika GDDR6) (Modeli so na voljo z vgrajeno ali ločeno grafično kartico in jih je treba konfigurirati ob nakupu (vgrajena grafična kartica je odvisna od procesorja).)
Zvočna kartica	Kodek Realtek ALC3252, notranji zvočnik (izbirno), kombinirani priključek za mikrofon/slušalke ³⁹
Razširitvene reže	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 reža M.2 za kombinirani vmesnik WLAN in Bluetooth®; 2 reži M.2 2280 za shrambo.)
Vrata in priključki	Na strani 1 priključek SuperSpeed USB Type-C® s hitrostjo signaliziranja 10 Gb/s; 1 priključek SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 10 Gb/s (za polnjenje) ¹¹ ; Zadaj: 1 priključek RJ-45; 1 priključek HDMI 1.4; 2 priključka SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 5 Gb/s (za polnjenje); 2 priključka SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 10 Gb/s (za polnjenje); 1 priključek DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Dodatni priključki: 1 priključek HDMI 2.0; 1 serijski priključek; 1 priključek DisplayPort™ 1.4; 1 priključek SuperSpeed USB Type-C® s hitrostjo signaliziranja 10 Gb/s (DisplayPort™ z izmeničnim načinom)
Vhodne naprave	Tanka poslovna tipkovnica HP USB z bralnikom pametnih kartic CCID; komplet brezžične tipkovnice in miške HP 655; brezžična programabilna tipkovnica HP 455; komplet žične tipkovnice in miške HP 320MK; žična tipkovnica HP 125 USB ¹⁴ ; Laserska žična miška HP 128 ¹⁴
Komunikacije	LAN: Vgrajeni vmesnik Intel® I219LM GbE LOM ; WLAN: Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, vPro®; brezžična kartica Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (tx1) Wi-Fi® in Bluetooth® 4.2; brezžična kartica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) in Bluetooth® 5.3 ^{23,31}
Ležišča za pogone	En 2,5" ¹⁰
Fotoaparati	IR-kamera (izvlečna) s 5 milijoni slikovnih točk in vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonom; kamera (izvlečna) s 5 milijoni slikovnih točk in vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonom; IR-kamera (izvlečna) s 5 milijoni slikovnih točk, vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonom in barvnim tipalom osvetlitve; kamera s 5 milijoni slikovnih točk in časovnim odpravljanjem hrupa; IR-kamera s 5 milijoni slikovnih točk, barvnim tipalom osvetlitve in časovnim odpravljanjem hrupa z vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonom
Okolju prijazno	Delovna temperatura: Od 10 do 35 °C; Vlažnost zraka pri uporabi od 5 do 90 % RH
Programska oprema	HP-jeva programska oprema za odpravljanje hrupa; HP Support Assistant; Buy Office (naprodaj ločeno); HP JumpStarts; HP-jeve nastavitve zasebnosti; HP-jevi pripomočki za podporo za namizne računalnike; HP Setup Integrated OOB; 30-dnevna brezplačna preskusna ponudba Xerox® DocuShare ¹⁸
Razpoložljiva programska oprema	Podpora za HP Smart ²⁰
Upravljanje varnosti	Geslo za vklop (prek BIOS-a); onemogočenje priključka SATA (prek BIOS-a); geslo za nastavitve (prek BIOS-a); podpora za ključavnice ohlajila in kabelske naprave za zaklepanje; omogočenje/onemogočenje serijskega priključka (prek BIOS-a); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; vdelan varnostni čip modula Trusted Platform Module TPM 2.0, dobavljen z operacijskim sistemom Windows 10 (s potrdilom Common Criteria EAL4+); HP Sure Start 6. generacije; HP Sure Admin; HP BIOSphere 6. generacije; HP Client Security Manager 7. generacije; HP-jeva ključavnica pred vdori; HP Sure Run 5. generacije; potrdilo HP Platform ob namestitvi naprave



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP BIOS Configuration Utility (za prenos); HP Client Catalog (za prenos); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit za Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (za prenos); HP Cloud Recovery; paketi gonilnikov HP; Ivanti Management Suite (za prenos); HP Manageability Integration Kit 5. generacije ^{15,16,17,18,38}
Naprava spominske kartice	1 bralnik kartic SD 3.0
Napajanje	120-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC; 150-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost; 180-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC; 280-vatni zunanji napajalnik; 230-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC ²⁷
Mere	53,93 x 22,5 x 37,94 cm; (Mere sistema se lahko spreminjajo in so odvisne od konfiguracije ter razlik v proizvodnji.); 66,0 x 24,0 x 46,2 cm (Paket)
Teža	7,77 kg; (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Ekološke oznake	Registrirano za EPEAT ^{®28}
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR [®]
Garancija	1-letna omejena garancija (1/1/0) vključuje eno leto garancije za dele in delo. Popravilo na mestu uporabe ni vključeno. Pogoji in določbe se razlikujejo glede na državo. V veljavi so določene omejitve in izključitve.



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Opombe

Opombe k sporočilom

- ² 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. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ⁴ HP Wolf Security for Business zahteva sistem Windows 10 ali 11, vključuje različne HP-jeve varnostne funkcije in je na voljo v izdelkih HP Pro, Elite, Workstation in RPOS. Za vključene varnostne funkcije glejte podrobnosti izdelka.
- ⁵ Na podlagi ameriške registracije EPEAT® v skladu s standardom IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stanje registracije EPEAT® je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://www.epeat.net>.
- ⁶ Celotna zunanja škatla je izdelana iz potrjenih in recikliranih vlaken iz trajnostnih virov. Polnila iz vlaken so izdelana iz 100-odstotnih recikliranih lesnih vlaken in organskega materiala. Vsa polnila iz plastike vsebujejo več kot 90 odstotkov reciklirane plastike.
- ⁷ Ohlajše zvočnikov glede na težo vsebuje 5 odstotkov plastike, ki bi končala v oceanu.
- ¹ 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. Posodabljanje sistem Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet 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>.
- ⁸ Ponudbe večnamenskih stojal in montaže vključujejo stojalo z možnostjo prilagajanja višine, stojalo s fiksno višino ali montažo VESA in jih je treba konfigurirati v času nakupa.
- ⁹ HP Sure Start je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ¹⁰ HP Sure Run je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ¹¹ HP Sure Recover s funkcijo Embedded Reimaging je dodatna funkcija, ki zahteva sistem Windows 10 ali novejši 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. Na omrežju temelječa obnovitev prek povezave Wi-Fi je na voljo samo v računalnikih z modulom Intel Wi-Fi.
- ¹² Za trde diske in polprevodniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov in 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Do 35 GB sistemskega diska je rezerviranega za programsko opremo, ki je namenjena obnovitvi sistema.
- ¹³ Ponudbe večnamenskih stojal in montaže vključujejo stojalo z možnostjo prilagajanja višine, stojalo s fiksno višino ali montažo VESA in jih je treba konfigurirati v času nakupa.
- ¹⁴ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁵ 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.

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 omogočeno. 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 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 v računalnikih vPro® Essentials in Enterprise se razlikujejo. Obiščite spletno mesto <http://intel.com/vpro>.
- ³ 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 ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁴ Tehnologija Intel® Turbo Boost zahteva uporabo računalnika s procesorjem, ki podpira tehnologijo Intel Turbo Boost. Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitev. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Pri sistemih, konfiguriranih z več kot 3 GB pomnilnika in 32-bitnim operacijskim sistemom, se lahko zgodi, da zaradi zahtev sistemskih virov ni na voljo celoten pomnilnik. Za naslavljanje pomnilnika, večjega od 4 GB, je potreben 64-bitni operacijski sistem. Pomnilniški moduli podpirajo hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s; dejanska hitrost prenosa je določena s konfiguriranim procesorjem sistema. Za podprte hitrosti pomnilniških podatkov glejte specifikacijo procesorja.
- ⁶ Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ⁷ Dejanska hitrost prenosa je določena s konfiguriranim procesorjem sistema in nameščenim pomnilniškim modulom.
- ⁸ Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je dodeljenega do 36 GB prostora na sistemskem disku (za Windows 10).
- ⁹ Zahteva konfiguracijo ob nakupu.
- ¹⁰ 2,5-palčno ležišče SATA za pogon je lahko za trdi disk in pogon SSD.
- ¹¹ Kombinirani priključek za slušalke/mikrofon OMTP in CTIA.
- ¹² Priključki so izbirni; na voljo je izbira priključkov DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 ali serijskih priključkov, ki jih je treba konfigurirati v času nakupa.
- ¹³ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta napredaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6 (802.11ax) je združljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11.
- ¹⁴ Razpoložljivost je odvisna od države.
- ¹⁵ Paketi gonilnikov HP niso prednameščeni, lahko pa jih prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ Ivanti Management Suite: potrebna je naročnina.
- ¹⁷ HP Management Integration Kit za Microsoft System Center Configuration Management druge generacije: prenesete ga lahko s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ¹⁸ Funkcija HP Cloud Recovery je na voljo za namizne in prenosne računalnike HP Elite ter Pro s procesorji Intel® ali AMD in zahteva odprto, žično 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>.
- ¹⁹ Preprosto se registrirajte in začnite uporabljati Xerox® DocuShare® Go. Brez kreditne kartice. Brez obveznosti. Če pred koncem 90-dnevnega brezplačnega preskusnega obdobja ne sklenete naročnine, podatki ne bodo več na voljo. Za podrobnosti obiščite spletno mesto www.xerox.com/docusharego.
- ²⁰ HP Smart Support zahteva, da je nameščena programska oprema HP TechPulse. Za več informacij o tem, kako omogočite ali prenesete funkcijo HP Smart Support, obiščite spletno mesto <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²¹ Potrebujete operacijski sistem Windows 10 ali novejši, prek funkcije Windows Hello pa morate nastaviti prepoznavanje obraza.
- ²² HP Sure Start 6. generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ²³ HP Sure Recover je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši in odprto omrežno povezavo. Pred uporabo funkcije HP Sure Recover morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo. Na omrežju temelječa obnovitev prek povezave Wi-Fi je na voljo samo pri računalnikih z modulom Intel Wi-Fi.
- ²⁴ HP Sure Run 5. generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ²⁵ HP Client Security Manager sedme generacije zahteva operacijski sistem Windows in je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih Elite in Pro.
- ²⁶ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁷ Vsi napajalniki niso na voljo v vseh regijah.
- ²⁸ Na podlagi ameriške registracije EPEAT® v skladu s standardom IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stanje je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ²⁹ Na tem pogonu ni mogoče predvajati diskov HD-DVD. Podpora za DVD-RAM ni na voljo. Dejanske hitrosti so lahko drugačne, zaščiteneva s 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.
- ³⁰ Dejanska svetlost bo pri zaslonu HP Sure View in zaslonu na dotik nižja.
- ³¹ Za Wi-Fi 6E potrebujete usmerjevalnik Wi-Fi 6E, napredaj ločeno, ki bo deloval v 6-GHz frekvenčnem pasu. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6E je združljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11. Na voljo je v državah, v katerih je podprt standard Wi-Fi 6E.
- ³³ Od 1. novembra 2023 bo za vse pošiljke zahtevano, da je sistem Windows nameščen na pogonu SSD, da se zagotovi boljša uporabniška izkušnja. Trdi disk je mogoče konfigurirati samo kot dodaten podatkovni pogon, ne pa tudi kot zagonski pogon.
- ³⁴ Procesor i5-13400 je na voljo samo v območju Azije/Pacifika.
- ³⁵ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ³⁶ Funkcija HP Sure Sense je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih, ni pa na voljo z izdajo Windows 10 Home.
- ³⁷ HP BIOSphere 6. generacije zahteva sistem Windows 10 ali novejši in je na voljo pri nekaterih računalnikih HP Pro in Elite. Funkcije so odvisne od platforme in konfiguracij.
- ³⁸ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ³⁹ Notranji zvočnik je izbirna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.

© 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®, Pentium, logotip Intel, Intel Core, vPro®, Optane™ in Core Inside 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. USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki zveze USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. DisplayPort® in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki in lasti zveze VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. AMD in Radeon sta blagovni znamki družbe Advanced Micro Devices, Inc. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

Julij 2025

...

