

HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

Turnul elegant scalabil pentru calcul îmbunătățit prin AI.

Dezlănțuie puterea PC-ului AI HP EliteDesk 8 turn G1i cu design îndrăzneț. Dispunând de un procesor Intel® Core™ Ultra bazat pe AI² și până la 13 unități NPU TOPS³, acest PC îndeplinește cerințele exigente de securitate și de extindere ale flotelor dinamice ale întreprinderilor moderne.

Descoperă ce poți face cu acest turn îmbunătățit cu inteligență artificială

Îmbunătățește productivitatea și eficientizează fluxurile de lucru cu puterea îmbunătățită a inteligenței artificiale a celui mai recent procesor Intel® Core™ Ultra² cu un NPU TOPS de până la 13 TOPS³, care asigură putere de procesare rapidă și eficientă și performanță pentru activități solicitante.

Amplificarea extensibilității vă ajută să obțineți performanțe optime

Cu mai multe sloturi de extensie, opțiuni de stocare și memorie 4 DIMM, PC-ul HP EliteDesk 8 TWR G1i AI oferă un potențial aparent nelimitat pentru upgrade-uri. Designul său fără scule permite un upgrade simplu, asigurându-vă că PC-ul dvs. se poate dezvolta odată cu nevoile dvs.

Protecție oferită de HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business oferă protecție mereu activată și puternică integrată în hardware. De la BIOS la browser și dincolo de sistemul de operare, aceste soluții care evoluează continuu vă protejează PC-ul împotriva amenințărilor actuale.⁴



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

Sustenabilitate în acțiune

Protejați viitorul planetei

Cel puțin 50% din totalul plasticului utilizat la fabricarea acestui PC este plastic reciclat post-consum.⁵ Toate ambalajele pe bază de hârtie HP provin din surse reciclate sau certificate sustenabile.⁶ Acest PC are certificat ENERGY STAR®²² și înregistrare EPEAT® Climate+ Gold.⁷



HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

Beneficii

HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri cu Microsoft Copilot

Lucrezi fără compromisuri cu Windows 11 Pro și tehnologia de colaborare, securitate și conectivitate de la HP. Rezumați și obțineți recomandări de conținut relevant cu Microsoft Copilot.^{1,8}

Intel® susține PC-urile îmbunătățite cu AI

Economisește timp pentru a te concentra asupra lucrurilor importante cu cel mai recent procesor Intel® Core™ Ultra cu unitate NPU de până la 13 TOPS. Cele trei motoare de calcul gestionează sarcinile de lucru, contribuie la îmbunătățirea conferințelor video și permit crearea de conținut avansat.^{2,3}

Wi-Fi 7 rapid și eficient

Portabilitatea PC-ului și fiabilitatea unei conexiuni rapide sunt esențiale pentru locul în care lucrezi. Beneficiază de o conexiune rapidă și fiabilă în mediile wireless aglomerate cu conectivitatea Wi-Fi 7 opțională pentru transferul datelor la viteze de gigabiți.^{13,14,15}

Protecție oferită de HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business oferă protecție mereu activată și puternică integrată în hardware. De la BIOS la browser și dincolo de sistemul de operare, aceste soluții care evoluează continuu vă protejează PC-ul împotriva amenințărilor actuale.⁴

Navigați cu încredere

Protejează-ți PC-ul împotriva site-urilor web și atașărilor doar în citire de tip Microsoft Office și PDF care conțin malware, ransomware și viruși, cu securitatea implementată în hardware oferită de HP Sure Click.⁹

Recuperare automată din atacurile de firmware

Atacurile de firmware pot distruge complet PC-ul. Fi mereu protejat cu HP Sure Start, cu auto-vindecare de BIOS care se recuperează automat de la atacuri sau de la corupție.¹⁰

Păstrează-ți protecția de securitate a PC-ului într-un singur loc

Oprește modificările nedorite ale setărilor de securitate și ajută la limitarea răspândirii programelor malware cu HP Sure Run, care identifică, pune în carantină și oferă rapoarte asupra atacurilor care încearcă să distrugă procesele.¹¹

Protecție fizică împotriva manipulării

Solicită utilizarea unei parole de administrator pentru a debloca PC-ul de fiecare dată când senzorii de detectare a intruziunilor de pe capacul superior al PC-ului și memoria internă sunt îndepărtați cu HP Tamper Lock.¹⁶

Durabilitate încorporată

Lucrezi fără griji cu un PC rezistent, care a făcut față celor 120.000 de ore în procesul HP de testare totală și testelor MIL-STD 810. Ajută la extinderea protecției cu un filtru de praf detașabil opțional.^{17,18,19}

HP Sure Sense

Malware-ul evoluează rapid și programele antivirus tradiționale nu îl recunosc întotdeauna. Protejează-ți PC-ul împotriva atacurilor noi cu HP Sure Sense, care combină analiza comportamentală cu tehnici AI avansate ca să asigure o protecție excepțională.¹⁹

Acoperire predictivă îmbunătățită

Limitează întreruperile cu HP Premium+ Support, un serviciu inteligent care avertizează cu privire la potențialele probleme ale dispozitivelor folosind statistici predictive bazate pe AI, automatizare și asistență proactivă 24/7 pentru cea mai rapidă diagnosticare și reparare, oriunde ar lucra.^{20,21}



HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

Specificații tehnice

Sisteme de operare disponibile	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri ¹ Windows 11 Home Single Language – HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise sau Windows 10 Enterprise este disponibil cu un acord de licență de volum) ¹ FreeDOS
Familie de procesoare	procesor Intel® Core™ Ultra 9 (seria 2) procesor Intel® Core™ Ultra 7 (seria 2) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 (seria 2)
Procesoare disponibile ^{4,5,6}	Intel® Core™ Ultra 9 285 (până la 5,6 GHz cu tehnologie Intel® Turbo Boost Max, cache de 36 MB L3 , 24 nuclee, 24 fire de execuție) cu placă grafică Intel® și Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 265 (până la 5,3 GHz cu tehnologie Intel® Turbo Boost Max, cache de 30 MB L3 , 20 nuclee, 20 fire de execuție) cu placă grafică Intel® și Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 245 (frecvență Turbo maximă de până la 5,1 GHz, cache de 24 MB L3 , 14 nuclee, 14 fire de execuție) cu placă grafică Intel® și Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 235 (frecvență Turbo maximă de până la 5 GHz, cache de 24 MB L3 , 14 nuclee, 14 fire de execuție) cu placă grafică Intel® și Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 225 (frecvență Turbo maximă de până la 4,9 GHz, cache de 20 MB L3 , 10 nuclee, 10 fire de execuție) cu placă grafică Intel® și Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS)
Unitate de procesare neuronală	Intel® AI Boost
Chipset	Intel® Q870 (vPro®)
Culoarea produsului	Jack Black
Dimensiune	Tower
Memorie maximă	Memorie DDR5 de 128 GB, 5600 MT/s, ^{7,8,9,42,43} Viteze de transfer de până la 5.600 MT/s.
Sloturi de memorie	4 DIMM
Unitate de stocare internă	1 TB până la 2 TB HDD SATA ^{10,21} 256 GB 1 TB 256 GB până la 2 TB Unitate SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{10,21} 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{10,21} 256 GB Unitate SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 ^{10,21}
Unitate optică	Inscriptor DVD subțire HP de 9,5 mm; DVD-ROM subțire HP de 9,5 mm ³
Plăci grafice disponibile	Componente integrate: Placă grafică Intel® Iris® X® ² Componente distincte: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (memorie GDDR6 dedicată de 8 GB); Placă grafică Intel® Arc™ A380 (memorie GDDR6 dedicată de 6 GB); Placă grafică AMD Radeon™ RX 6300 (memorie GDDR6 dedicată de 2 GB); NVIDIA® A400 (memorie dedicată GDDR6 de 4 GB) ^{13,43}
Audio	Codec Realtek ALC3252, mufă audio universală cu compatibilitate pentru headset CTIA și OMTP
Sloturi extensie	1 x M.2 2230; 1 x PCIe 4 x16; 3 x M.2 2280; 1 PCIe 5 x16; 1 PCIe 4 x16 (cu fir ca x4) (1 x slot M.2 2230 pentru WLAN și 3 x sloturi M.2 2280 pentru stocare)
Porturi și conectori	Partea frontală: 2 porturi USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 20 Gbps; 4 x USB Type-A cu viteză de transfer de date de 10 Gbps; 1 port combinat căști/microfon ; Partea posterioară: 2 x USB Type-A cu viteză de transfer de date de 5 Gbps; 1 x HDMI 2.1; 1 x RJ-45; 1 x intrare linie/ieșire linie audio; 3 x USB 2.0 Type-A; 2 x DisplayPort™ 2.1; Porturi opționale: port suplimentar: 1 x port serial; Port Flex IO 1 – alegeți una din următoarele opțiuni: 1 x DisplayPort™ 2.1, 1 x HDMI 2.1, 1 x VGA, 1 x port serial, 1 x USB Type-A SuperSpeed dual cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s, 1 x USB Type-C® SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 10 Gb/s (putere de 15 W, DisplayPort™ 1.4), 1 x Thunderbolt™ 4, 1 x port dual USB Type-C SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 10 Gb/s cu alimentare de 15 W, 1 x port de rețea cu fibră optică HP (1 Gb/s); Port Flex IO 2 – alegeți una din următoarele opțiuni: 1 port dual USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s, 1 port serial ¹³
Dispozitive de intrare	Combinație de tastatură și mouse wireless HP 725 cu acumulator, pentru mai multe dispozitive; tastatură HP USB 320K v2 ; tastatură HP USB Business Slim SmartCard CCID cu cablu v2 ; tastatură HP 125 v2 cu cablu; tastatură antimicrobiană HP 125 v2 cu cablu ¹¹ ; Mouse HP 125 cu fir; mouse laser HP 128 cu fir; mouse antimicrobian HP 125 cu fir; mouse optic rigidizat HP USB cu fir; mouse HP 320M cu fir ¹¹
Comunicații	LAN: LOM Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I226-T1 PCIe® 2.5 GbE ¹⁵ ; Placă wireless Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) și Bluetooth® 5.3; Placă wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) și Bluetooth® 5.4, vPro®; Placă wireless Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) și Bluetooth® 5.4, non-vPro®
Docuri disc	2 x HDD de 3,5"; 1 x ODD subțire ¹²
Mediul înconjurător	Temperatură de funcționare: 10 - 35 °C; Umiditate de funcționare: 10 - 90% umiditate relativă
Software	HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support ²² ; Cumpără Microsoft Office (se vinde separat) ⁴⁸ ; Personalizarea marginilor; HP Connection Optimizer; Utilitare de asistență pentru computere de birou HP; Documentație HP; HP Hotkey Support; Notificări HP; Poly Lens; Poly Camera Pro; Setări de confidențialitate HP; HP Services Scan ²⁰ ; Proces OOB HP Setup integrat; Asistență HP Smart ⁴⁰ ; HP Support Assistant ⁴⁹ ; HSA Fusion pentru comerț; HSA Telemetry pentru comerț; myHP; myHP compatibil cu mai multe camere
Gestiunea securității	Serviciul HP Wolf Security for Business include: HP Sure Start, HP Secure Erase ²³ ; HP Sure Admin ²⁶ ; HP Sure Click ²⁷ ; HP Sure Run ²⁹ ; HP Sure Sense ³⁰ ; HP Sure Recover ³¹ ; HP Sure Start ³² ; Dispozitiv HP de blocare anti-manipulare ¹ ; Capabilitate de PC cu nuclee securizate; modul Absolute Persistence ¹⁴ ; HP BIOS Recovery; Actualizare BIOS prin rețea; HP BIOSphere ¹⁸ ; HP Secure Erase ⁴⁶ ; HP DriveLock și Automatic DriveLock
Licențe pentru software-ul de securitate	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

Specificații tehnice

Facilități de gestiune	HP Client Catalog (descărcare) ¹⁶ ; HP Client Management Script Library (descărcare); HP Cloud Recovery ¹⁷ ; HP Connect pentru Microsoft Endpoint Manager ¹⁹ ; HP Driver Packs (descărcare) ²⁴ ; HP Image Assistant (descărcare) ²⁵ ; Kit HP de integrare și maniabilitate (descărcare) ²⁸ ; HP Patch Assistant (descărcare) ⁵⁰
Alimentare curent	Adaptor de alimentare extern de 400 W, eficiență de până la 92%, funcție PFC activă; Adaptor de alimentare intern de 500 W, eficiență de până la 92%, funcție PFC activă; adaptor de alimentare extern de 280 W, eficiență de până la 92 %, funcție PFC activă
Dimensiuni	13,27 x 12,13 x 6,61 in; 33,7 x 30,8 x 15,5 cm; 11,3 x 15,75 x 19,65 in 28,7 x 40 x 49,9 cm (Pachet)
Greutate	6,22 kg; (Greutatea exactă depinde de configurație.)
Etichete ecologice	Înregistrare EPEAT cu Climate+ ³³
Certificat Energy Star	Certificat ENERGY STAR®
Specificații privind impactul de durată	Ambalare disponibilă în cantități mari; Ambalajul de protecție din pastă de hârtie turnată din cutie provine din surse 100% sustenabile și reciclabile; Cutia exterioară și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; Carcasa difuzoarelor și banda I/O conțin materiale plastice din deșeuri marine; 60 % materiale plastice reciclate post-consum; 10 % materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE; consumabile de alimentare 80 Plus® Platinum disponibile ^{35,36,37,38,39}



HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

Note de subsol

Note de subsol privind mesageria

¹ Unele caracteristici nu sunt disponibile în toate edițiile sau versiunile de Windows. Pentru a beneficia la maximum de funcționalitatea Windows, poate fi necesar un upgrade și/sau achiziționarea separată de hardware, drivere sau software ori de actualizarea BIOS-ului. Windows 11 este actualizat automat, această caracteristică fiind activată în permanență. Sunt necesare o conexiune la internet de mare viteză și un cont Microsoft. Furnizorii de servicii de internet (ISP) pot aplica taxe și, cu timpul, se pot aplica cerințe suplimentare pentru actualizări. Consultați <http://www.windows.com>.

² Tehnologia Multi-Core este concepută să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neapărat în urma utilizării acestei tehnologii. Performanța și frecvența ceasului vor varia în funcție de sarcinile de lucru ale aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea, marcare și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

³ Caracteristicile și software-ul care necesită o unitate NPU pot necesita achiziționarea, abonarea sau activarea software-ului de către un furnizor de software sau a platformă, iar software-ul de la terți poate avea cerințe specifice de configurare sau de compatibilitate. Performanța potențială a inferențelor NPU variază în funcție de utilizare, configurație și alți factori.

⁴ Serviciul HP Wolf Security for Business necesită Windows 10 sau 11 Pro și superior, include diferite caracteristici de securitate de la HP și este disponibil la produsele HP Pro, Elite, stațiile grafice și produsele RPOS. Consultați detaliile produsului pentru a afla caracteristicile de securitate incluse.

⁵ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul IEEE 16801-2018.

⁶ Ambalajele HP pe bază de hârtie și fibre pentru PC-uri, monitoare, imprimare acasă și la birou și consumabile sunt raportate de furnizori ca fiind reciclate sau certificate, cu un minim de 97% din volum verificat de HP. Ambalajul este cutia livrată împreună cu produsul și cu toate materialele pe bază de hârtie din cutie. Nu sunt incluse ambalajele pentru accesorii pentru sisteme personale și piesele de schimb.

⁷ Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801-2018 EPEAT®. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.

⁸ Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801-2018 EPEAT®. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.

⁹ HP Sure Click necesită Windows 10 și superior. Pentru detalii complete, consultați https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁰ HP Sure Start Gen7 este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 Pro sau ulterior.

¹¹ HP Sure Run Gen5 este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau ulterior.

¹² Caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare.

¹³ Punctul de acces wireless și serviciul de Internet sunt necesare și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Funcționalitatea Wi-Fi 7 (802.11BE) necesită sistem de operare compatibil Windows 11, un procesor compatibil și un ruter Wi-Fi 7 achiziționat separat pentru a accepta retrocompatibilitatea cu specificațiile 802.11 anterioare. Disponibil în țările care acceptă Wi-Fi 7. Specificațiile pentru 802.11BE sunt în faza de proiect, nu sunt finale. Dacă specificația finală diferă de cea din faza de proiect, aceasta poate afecta capacitatea dispozitivului de a comunica cu alte dispozitive 802.11BE.

¹⁴ Transmisia datelor prin Wi-Fi® la viteze de gigabit este posibilă cu Wi-Fi 7 (802.11BE) atunci când transferi fișiere între două dispozitive conectate la același router. Necesită un router wireless, vândut separat, care acceptă canalele de 160 MHz.

¹⁵ HP Tamper Lock necesită setarea unei parole de administrator înainte de utilizare.

¹⁶ Testarea prin HP Total Test Process nu este o garanție a performanțelor viitoare în aceste condiții de testare. Acoperirea daunelor accidentale necesită un serviciu opțional HP Care Pack de protecție împotriva deteriorării accidentale.

¹⁷ Testarea MIL STD 810 nu este menită să demonstreze conformitatea cu cerințele contractuale pentru Departamentul Apărării din S.U.A. sau pentru utilizarea în aplicații militare. Rezultatele testelor nu sunt o garanție a performanțelor viitoare în aceste condiții de testare. Acoperirea daunelor necesită un serviciu opțional HP Care Pack de protecție împotriva deteriorării accidentale.

¹⁸ Caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare.

¹⁹ Predictive insights este disponibil numai cu HP Premium+ Support. Anumite soluții HP Workforce necesită un agent HP Insights pentru Windows, Mac și Android, disponibil pentru descărcare la <https://admin.hp.com/software>. Pentru cerințele complete de sistem și serviciile care necesită agentul, vizitează <https://admin.hp.com/requirements>. Agentul colectează telemetrie și analize despre dispozitivele și aplicațiile care se integrează în platforma Workforce Experience și nu sunt vândute ca serviciu independent. Este necesar accesul la internet cu conectare la platforma Workforce Experience. HP respectă reguli stricte de confidențialitate conform RGPD și platforma are certificare ISO27001, ISO27701, ISO27017 și SOC2 Type2 pentru securitatea informațiilor.

²⁰ HP Essential Support, HP Premium Support și HP Premium+ Support sunt disponibile la momentul achiziționării dispozitivului. Nivelurile de servicii și timpuri de răspuns pentru serviciile HP Care Pack pot varia în funcție de locația geografică. Serviciul începe la data achiziționării echipamentului hardware. Se aplică restricții și limitări. Pentru detalii, vizitează www.hp.com/go/cpc. Serviciile HP sunt reglementate de termeni și condițiile aplicabile pentru serviciile HP, furnizate sau indicate clientului în momentul achiziției. Clienții pot avea drepturi statutare suplimentare conform legilor locale aplicabile și astfel de drepturi nu sunt afectate nicidecum de termeni și condițiile aferente serviciilor HP sau de garanția limitată HP oferită pentru produsul HP.

²² ENERGY STAR și simbolul ENERGY STAR sunt mărci comerciale înregistrate ale Agenției pentru Protecția Mediului din S.U.A.

Note de subsol ale specificațiilor

¹ Dispozitivul HP de blocare anti-manipulare poate fi activat/dezactivat de către clienți sau de un administrator IT cu autoritate de administrator.¹ Unele caracteristici nu sunt disponibile în toate edițiile sau versiunile de Windows. Pentru a beneficia la maximum de funcționalitatea sistemului de operare Windows, sistemele pot necesita upgrade și/sau achiziționarea separată de hardware, drivere sau software ori actualizarea BIOS-ului. Windows este actualizat și activat automat. Sunt necesare o conexiune de internet de mare viteză și un cont Microsoft. Furnizorii de servicii de internet (ISP) pot aplica taxe și, cu timpul, se pot aplica cerințe suplimentare pentru actualizări. Consultați <http://www.windows.com>.

² Xe este Intel LPGA Graphics Architecture, un Xe-core reprezintă 16EU.

³ Discurile HP DVD nu pot fi reduse pe unitatea DVD-ROM. Fără suport pentru DVD-RAM. Vitezele reale pot varia. Nu copia materialele protejate prin drepturi de autor. Discurile cu strat dublu pot stoca mai multe date decât discurile cu un singur strat. Se poate ca discurile inscripționate cu această unitate să nu fie compatibile cu unele unități și playere DVD existente, cu un singur strat. Nu este garantată redarea înregrobabilă pe toate sistemele.

⁴ Pentru funcționalitatea completă Intel® vPro® este necesar Windows 11 Pro pe 64 biți, un procesor vPro acceptat, un chipset activat pentru vPro, o placă LAN cu cablu activată pentru vPro și/sau o placă WLAN și un cip TPM 2.0. Pentru a putea fi utilizate, unele funcții necesită software suplimentar de la terți. Consultați <http://intel.com/vpro>.

⁵ Procesoarele Multi-core sunt concepute să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neapărat în urma utilizării acestei tehnologii. Performanța și frecvența ceasului vor varia în funcție de încărcăturile de lucru ale aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea, marcare și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

⁶ Tehnologia Intel® Turbo Boost necesită un PC cu un procesor cu capabilitate Intel Turbo Boost. Performanțele tehnologiei Intel® Turbo Boost variază în funcție de hardware, de software și de configurația generală a sistemului. Pentru mai multe informații, consultați www.intel.com/technology/turboboost.

⁷ Modulele de memorie acceptă viteze de transfer de date de până la 5600 MT/s; viteza sistemului trebuie să respecte indicațiile de design ale Intel. Viteza reală de transfer al datelor depinde de configurația sistemului.

⁸ Designul arhitecturii sistemului este de 2 module DIMM pentru fiecare canal, iar numărarea începe de la slotul de memorie alflat cel mai departe de procesor.

⁹ Sunt necesare configurații simetrice pentru cele 2 module DIMM de pe același canal de memorie.

¹⁰ Pentru unități de disc și unități SSD, 1 GB = 1 miliard de octeți, 1 TB = 1 trilion de octeți. Capacitatea formatată reală este mai mică. Până la 36 GB (pentru Windows) de pe discul de sistem sunt rezervați pentru software-ul de recuperare a sistemului.

¹¹ Disponibilitatea variază în funcție de țară/regiune.

¹² PC-ul poate fi configurat numai cu una dintre următoarele două caracteristici opționale disponibile: Doc SSD M.2.

¹³ Se vinde separat sau ca o caracteristică opțională.

¹⁴ Modulul firmware Absolute Persistence este livrat dezactivat și poate fi activat numai prin achiziționarea unui abonament de licență și activarea completă a agentului software. Abonamentele cu licență pot fi cumpărate pentru termene de mai mulți ani. Serviciul este limitat și trebuie să contactați Absolute în legătură cu disponibilitatea în afara S.U.A. Se aplică anumite condiții. Pentru detalii complete, accesați <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

¹⁵ Adaptor 12GbE rețea Ethernet Intel® T1: se vinde separat sau ca o caracteristică opțională.

¹⁶ Soluția HP Client Catalog nu este preinstalată, dar este disponibilă pentru descărcare la <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

¹⁷ Tehnologia HP Cloud Recovery este disponibilă la PC-uri și laptopurile Z by HP, HP Elite și Pro cu procesoare Intel® sau AMD și necesită o conexiune de rețea prin cablu, deschisă. Notă: Pentru a evita pierderile de date, înainte de utilizare trebuie să faceți copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile, înregistrările video și alte elemente importante. Pentru detalii, consultați: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

¹⁸ Caracteristicile HP BIOSphere pot varia în funcție de platformă și configurație.

¹⁹ HP Connect pentru Microsoft Endpoint Manager este disponibil de la Azure Market Place pentru PC-uri HP Pro, Elite, Z și Point-of-Sale gestionate cu Microsoft Endpoint Manager. Necesită abonament la Microsoft Endpoint Manager, care se comercializează separat. Necesită o conexiune de rețea.

²⁰ HP Services Scan colectează automat datele de telemetrie necesare la pornirea inițială a produsului pentru a trimite date despre configurația și informații despre funcționarea dispozitivului și este disponibil preinstalat pe anumite produse, prin serviciile HP Factory Configuration; sau poate fi descărcat. Pentru mai multe informații despre modul de activare a Asistenței HP Smart sau pentru descărcare, accesează <http://www.hp.com/smart-support>.

²¹ Începând de la 1 noiembrie 2023, toate produsele vor necesita instalarea sistemului de operare Windows pe SSD pentru a oferi utilizatorilor o experiență mai bună. Unitatea de disc poate fi configurată numai ca unitate de date suplimentară, nu și ca unitate de încărcare.

²² HP Smart Support necesită instalarea HP TechPulse. Pentru mai multe informații despre modul de activare sau descărcare a aplicației HP Smart Support, accesează <http://www.hp.com/smart-support>.

²³ Serviciul HP Wolf Security for Business necesită Windows 10 sau 11 Pro și superior, include diferite caracteristici de securitate de la HP și este disponibil la produsele Pro, Elite, RPOS și stațiile de lucru HP. Consultați detaliile produsului pentru a afla caracteristicile de securitate incluse.

²⁴ Soluția HP Driver Packs nu este preinstalată, dar este disponibilă pentru descărcare la <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁵ Soluția HP Image Assistant nu este preinstalată, dar se poate descărca de pe <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-software/cmit/PIA/PIA.html>.

²⁶ HP Sure Admin necesită HP G8 sau platforma mai noi, Windows 10 sau superior, HP BIOS, kitul HP de integrare și gestionare simplificată sau serviciul KMS de la <http://www.hp.com/go/clientmanagement> și HP Sure Admin Local Access Authenticator.

²⁷ HP Sure Click necesită Windows 10 Pro sau superior ori Enterprise. Pentru detalii complete, consultați https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁸ Kitul HP de integrare și manabilitate poate fi descărcat de la <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁹ HP Sure Run este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau versiuni ulterioare.

³⁰ HP Sure Sense este disponibil pe anumite PC-uri HP cu sistem de operare Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro sau Windows 11 Enterprise.

³¹ Tehnologia HP Sure Recover este disponibilă pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau 11 și o conexiune de rețea deschisă. Pentru a evita pierderile de date, înainte de a utiliza HP Sure Recover, trebuie să faceți copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile și înregistrările video importante. HP Sure Recover Gen6 cu funcție integrată de restaurare a imaginii este o caracteristică opțională disponibilă pe anumite PC-uri HP; care necesită configurarea Windows 10 sau 11 la cumpărare. Pentru a evita pierderile de date, înainte de utilizare trebuie să faceți copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile, înregistrările video și alte elemente importante.

³² HP Sure Start este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau ulterior.

³³ Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801-2018 EPEAT®. Înregistrarea EPEAT® variază în funcție de țară. Accesează www.epeat.net pentru mai multe informații.

³⁵ Procentul de materiale plastice din deșeurile marine al fiecărei componente variază în funcție de produs.

³⁶ Procentul de plastic reciclat din compoziție se bazează pe definiția din standardul IEEE 16801-2018.

³⁷ Procentul de materiale plastice reciclate în buclă închisă derivate din ITE se bazează pe definiția din standardul IEEE 16801-2018.

³⁸ Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat sunt realizate din 100% fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate.

³⁹ Ambalajele de protecție din celuloză turnată sunt realizate din 100% fibre de lemn și materiale organice reciclate.

⁴⁰ Asistența HP Smart colectează automat datele de telemetrie necesare la pornirea inițială a produsului pentru a trimite date despre configurația și informații despre funcționarea dispozitivului și este disponibil preinstalat pe anumite produse, prin serviciile HP Factory Configuration; sau poate fi descărcat. Pentru mai multe informații despre modul de activare a Asistenței HP Smart sau pentru descărcare, accesează <http://www.hp.com/smart-support>.

⁴¹ Punctul de acces wireless și serviciul de Internet sunt necesare și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Wi-Fi 6 este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.

⁴² Punctul de obținere viteză de memorie optimă, HP recomandă insistent să utilizezi module de memorie identice (de exemplu, cu aceeași capacitate, același cod de componentă și de la același furnizor) pe același canal de memorie.

⁴³ Poate slăbirea de memorie sunt accesibile/upgradabile de către client.

⁴⁴ Conectivitatea Wi-Fi 6 acceptă transferul datelor la viteze de gigabit atunci când transferi fișiere între două dispozitive conectate la același router. Necesită un router wireless, vândut separat, care acceptă canalele de 80 MHz și superioare.

⁴⁵ Punctul de acces wireless și serviciul de internet sunt obligatorii și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Funcționalitatea Wi-Fi 7 (802.11BE) necesită Windows 11 2024, procesoare Intel® Core™ din a 14-a generație și un router Wi-Fi 7, care se vând separat. Wi-Fi 7 este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare. Disponibil în țările care acceptă Wi-Fi 7. Specificațiile pentru 802.11BE sunt în faza de proiect, nu sunt finale. Dacă specificația finală diferă de cea din faza de proiect, abilitatea de comunicare a dispozitivului cu alte dispozitive 802.11BE poate fi afectată.

⁴⁶ HP Secure Erase implementează metode prezentate în National Institute of Standards and Technology Special.

⁴⁸ Microsoft 365 se vinde separat și necesită acces la internet pentru activare.

⁴⁹ HP Support Assistant este disponibil în Windows. Pentru mai multe informații, accesați <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

⁵⁰ HP Patch Assistant este disponibil pentru anumite PC-uri HP cu kitul HP de integrare și gestionare simplificată, care sunt gestionate prin Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit poate fi descărcat de la <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁵¹ HP Wolf Pro Security Edition (inclusiv HP Sure Click Pro și HP Sure Sense Pro) este disponibil preinstalat pe anumite SKU-uri și, în funcție de produsul HP achiziționat, include o licență plătită de 1 an sau pe 3 ani. Software-ul HP Wolf Pro Security Edition este licențiat conform condițiilor de licențiere din Acordul de licență pentru utilizatorul final privind software-ul HP Wolf Security, care se găsește la: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 cu următoarele amendamente: „7. Perioada. Cu excepția cazului în care s-a reziliat mai devreme în conformitate cu condițiile din prezentul Acord de licență pentru utilizatorul final, licența pentru HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro și HP Sure Click Pro) intră în vigoare la activare și va fi valabilă timp de doisprezece (12) sau treizeci și șase (36) de luni („Perioada inițială”). La sfârșitul Perioadei inițiale, este posibil (a) să achiziționați o licență de reînnoire pentru HP Wolf Pro Security Edition de la HP.com, HP Sales sau de la un partener de canal HP sau (b) să utilizați în continuare versiunile standard HP Sure Click și HP Sure Sense, fără costuri suplimentare, fără a fi necesare actualizări de software sau Asistența HP.

