

HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Intensifică fluxurile de lucru cu puterea AMD accesibilă și eficiența DDR5

Îndeplinește cerințele reale ale afacerii, la birou sau în deplasare, cu un laptop accesibil din clasa business. Construit cu cele mai recente caracteristici pentru productivitate și fiabilitate, inclusiv un procesor AMD puternic², un ecran de 15,6" și o memorie DDR5 super-rapidă de până la 16 GB³.

Îmbunătățește-ți ziua de lucru cu performanțele unui laptop modern

Bucură-te de performanțe esențiale pentru utilizarea zilnică și lucrează oriunde cu laptopurile HP. Dispunând de un procesor AMD Ryzen™ R7^{2,3}, până la 16 GB³ de RAM DDR5 și instrumente esențiale, aceste laptopuri flexibile și portabile oferă o varietate de opțiuni pentru a îndeplini toate cerințele afacerii.

Testat pentru fiabilitate și durabilitate

A trecut testele MIL-STD⁴ pentru hardware și sisteme, ceea ce garantează că notebookul tău HP 255R de 15,6 inch G10 respectă sau depășește standardele de HP durabilitate, reducând totodată costul total de proprietate.

Securitate avansată de conectare îmbunătățită Windows (ESS)

Asigurați-vă că datele rămân protejate și reduceți riscul de încălcare a securității datelor și de atacuri spoofing cu ESS.⁵ Izolarea datelor biometrice și utilizarea caracteristicilor hardware și software asigură un mediu robust și sigur pentru autentificarea biometrică.



*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

Sustenabilitate în acțiune

Ambalajul exterior provine 100% din surse sustenabile

Dedicat sustenabilității, laptopul HP 255R cu înregistrare EPEAT® Climate + Gold G10⁷ în S.U.A. și certificat TCO utilizează un ambalaj exterior care provine din surse 100 % sustenabile și reciclabile.⁶ Se oferă cu opțiunea fără adaptor pentru a reduce risipa de echipamente electronice.



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Beneficii

HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri

Lucrezi de oriunde fără a face compromisuri în ceea ce privește performanța, cu Windows 11¹ și tehnologia de colaborare, securitate și conectivitate de la HP. Rezumați și rescrieți conținut, obțineți recomandări de conținut relevant și rămâneți organizat cu Microsoft Copilot.⁹

Pregătit pentru activitățile zilei

Înceie cu bine zilele pline de termene limită și lucru în regim de multitasking cu procesorul de până la AMD Ryzen™ R7^{2,3}, care oferă combinația ideală de performanță, consum de energie și valoare.

Veți arăta mereu foarte bine, chiar și în lumină slabă

Camera FHD³ opțională asigură imagini clare, iar reducerea temporară a zgomotului îmbunătățește calitatea video în condiții de lumină slabă și reduce neclaritatea și pixelarea, asigurând o definiție mai înaltă, pentru ca tu să surprinzi toate detaliile.

Conectivitate sigură

Te bucuri de o conexiune rapidă și fiabilă în medii wireless aglomerate, cu conectivitatea Wi-Fi 6 opțională la viteze de gigabiți^{3,10,11} sau combinația opțională între WLAN 802.11ax și Bluetooth®.^{3,10,12}

Apărați-vă confidențialitatea

Nu te mai întrebi niciodată dacă te urmărește cineva, având un plus de liniște sufletească, care provine de la camera de confidențialitate HP integrată¹³, echipată cu un obturator fizic, care te protejează împotriva privirilor curioase.

Performanțe rapide

Accesează și transferă rapid date pentru a ține pasul cu schimbările din domeniul afacerilor, folosind memoria DDR5 avansată de până la 16 GB³.

Autentificare cu amprentă, mai sigură

Apără-ți laptopul de amenințări legate de hardware și malware, folosind senzorul de amprentă Match-on-Host.³ Captezi, securizezi și stochezi informațiile tale biometrice, iar sistemul gazdă protejează integritatea și confidențialitatea datelor despre amprentă.

Protejați-vă datele critice

TPM (Trusted Platform Module) oferă chei de criptare la nivel de hardware, care asigură protecția datelor, e-mailului și informațiilor de autentificare ale utilizatorilor.¹⁴

Cea mai recentă conectivitate

Încarcă și transferă date la și de la dispozitivele și accesorii USB-C®. Portul USB-C® multifuncțional cu alimentare rapidă poate elimina necesitatea unui adaptor de alimentare, economisind atât timp, cât și bani.¹⁵

Tastatură antistropi

Rezistă la praf și stropi și protejează-ți investiția cu o tastatură care are un strat suplimentar de protecție sub taste.¹⁶



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Specificații tehnice

Sisteme de operare disponibile	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri ¹ FreeDOS
Familie de procesoare	Procesor AMD Ryzen™ 3 procesor AMD Ryzen™ 5 procesor AMD Ryzen™ 7
Procesoare disponibile ^{2,3}	AMD Ryzen™ 7 7735U cu placă grafică Radeon™ (frecvență de bază de 2,7 GHz, până la 4,7 GHz frecvență de vârf, cache L3 de 16 MB, 8 nuclee, 16 fire de execuție) AMD Ryzen™ 5 7535U cu placă grafică Radeon™ (frecvență de bază de 2,9 GHz, până la 4,5 GHz frecvență de vârf, cache L3 de 16 MB, 6 nuclee, 12 fire de execuție) AMD Ryzen™ 3 7335U cu placă grafică Radeon™ (frecvență de bază de 3,0 GHz, până la 4,3 GHz frecvență de vârf, cache L3 de 8 MB, 4 nuclee, 8 fire de execuție)
Culoarea produsului	Argintiu Turbo; Argintiu cenușiu închis
Memorie maximă	Memorie DDR5 de 16 GB, 4800 MT/s; (Viteze de transfer de până la 4.800 MT/s.) Sloturile nu pot fi accesate/upgradate de către client. Acceptă memorie cu canal dublu. ⁵
Sloturi de memorie	2 SODIMM
Unitate de stocare internă	256 GB până la 1 TB Unitate SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶
Dimensiune afișaj (diagonală, în sistem metric)	39,6 cm (15,6")
Ecran ^{9,10,11,12}	Ecran FHD (1920 x 1080) cu diagonală de 39,6 cm (15,6"), IPS, cu ramă îngustă, antireflexie, 300 niți, 45% NTSC; Ecran HD (1366 x 768) SVA antireflexie cu diagonală de 39,6 cm (15,6"), cu ramă îngustă, 250 niți, 45% NTSC; Ecran FHD (1920 x 1080) SVA, antireflex, cu diagonală de 39,6 cm (15,6"), ramă îngustă, 300 niți, 45 % NTSC
Plăci grafice disponibile	Componente integrate: Placă grafică AMD Radeon™
Audio	Două difuzoare stereo, microfoane dual-array
Porturi și conectori	1 x USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 10 Gbps (alimentare USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 porturi USB Type-A cu viteză de transfer de date de 5 Gbps; 1 x port alimentare c.a.; 1 x HDMI 1.4b; 1 x mufă stereo combinată pentru căști/microfon ; (Cablurile nu sunt incluse.)
Dispozitive de intrare	Tastatură completă, texturată, stil insulă, cu iluminare opțională ⁵¹ ; Zonă de atingere cu suport pentru gesturi multi-atingere
Comunicații	(Compatibil cu dispozitive certificate Miracast.); ; Placă wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) și Bluetooth® 5.3; Placă wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) și Bluetooth® 5.4
Cameră foto	Cameră HD de 720p cu reducere temporară a zgomotului (la anumite modele); cameră FHD de 1080p cu reducere temporară a zgomotului (la anumite modele) ^{9,10}
Software	Perioadă de încercare de 30 de zile pentru McAfee Online Protection ¹⁶ ; Cumpără Microsoft Office (se vinde separat); Promoție Dropbox; Ofertă Adobe; Documentație HP; Setări de confidențialitate HP; HP SSRM; HP Support Assistant ¹⁷ ; HP Connection Optimizer; HP Touchpoint Customizer; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; Proces OOBE HP Setup integrat; Căutare Bing pentru IE11; HP Smart; HP System Event Utility; HSA Telemetry pentru comerț; HSA Fusion pentru comerț; Resetarea Microsoft prin apăsarea unui buton
Gestiunea securității	HP BIOS Recovery



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Specificații tehnice

Alimentare curent	Adaptor de alimentare c.a. extern HP Smart de 65 W; Adaptor de alimentare c.a. extern EM HP Smart de 65 W; Adaptor de alimentare c.a. extern HP Smart de 45 W; Adaptor HP USB Type-C® fără halogeni de 65 W ¹⁵
Tip baterie	Li-ion polimer HP, 3 elemente, 41 Wh, durabil ¹³ ;
Dimensiuni	35,98 x 23,6 x 1,17 cm (față); 35,98 x 23,6 x 1,57 cm (spate); (Măsurarea înălțimii în partea din față se face aproape de marginea frontală, de unde începe conicitatea capacului inferior al carcasei. Măsurarea înălțimii în partea din spate se face aproape de marginea posterioară, de unde se termină conicitatea capacului inferior al carcasei.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Pachet)
Greutate	Începând de la 1,66 kg; (Greutatea diferă în funcție de configurație. Nu include adaptor de alimentare.)
Etichete ecologice	Sunt disponibile configurații cu înregistrare EPEAT®; Înregistrare EPEAT® Silver; Înregistrare EPEAT® Gold; Certificat TCO ¹⁸
Certificat Energy Star	Certificat ENERGY STAR®
Specificații privind impactul de durată	Cutia exterioră și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; ambalaje de protecție din materiale plastice reciclate; 2% materiale plastice reciclate post-consum; Fără halogeni ¹⁹
Garanție	HP Services oferă opțiuni de garanție limitată de 1 an, de 3 ani și de 90 de zile, în funcție de țară. Acumulatorii au o garanție limitată de un an în mod implicit, cu excepția acumulatorilor cu durată mare de viață, care vor avea aceeași garanție limitată de 1 an sau de 3 ani ca platforma. Pentru informații suplimentare despre acumulator, consultă http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Sunt disponibile, de asemenea, opțiuni de service la sediu și de acoperire extinsă. Serviciile HP Care Pack sunt contracte de servicii extinse opționale, dincolo de garanțiile limitate standard. Pentru a alege nivelul corect de servicii pentru produsul HP, utilizează instrumentul de căutare pentru serviciile HP Care Pack la: http://www.hp.com/go/cpc .



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook 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 sistemului de operare Windows, sistemele pot necesita upgrade și/sau achiziționare 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. Consultă <http://www.windows.com>.
- ² Procesoarele Multi-core sunt concepute să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții și nu 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 AMD nu este o măsură a vitezei ceasului. Este necesar accesul la Internet, acesta nefiind inclus.
- ³ Caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare.
- ⁴ Testarea MIL-STD 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 accidentale necesită un serviciu opțional HP Care Pack de protecție împotriva deteriorării accidentale.
- ⁵ ESS este activat în mod implicit pe PC-urile cu Copilot+ și necesită componente hardware și software compatibile.
- ⁶ 100% din ambalajele pe bază de hârtie HP provin din surse reciclate sau certificate sustenabile. Hârtia și ambalajele pe bază de fibre HP pentru PC-uri, monitoare, imprimări de acasă și de 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 accesoriile comerciale, pentru sisteme personale și piesele de schimb.
- ⁷ Statutul EPEAT® variază în funcție de țară/regiune. Vizitează <http://www.epeat.net> pentru mai multe informații.
- ⁹ Microsoft Copilot necesită Windows 11. Unele caracteristici necesită un NPU. Momentul și disponibilitatea vor depinde de Microsoft și variază în funcție de piață și dispozitiv. Necesită un cont Microsoft pentru conectare. În cazul în care Copilot nu este disponibil, tasta Copilot va duce la motorul de căutare Bing. Accesează <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ¹⁰ Punctul de acces wireless și serviciul de internet sunt obligatorii și se comercializează separat. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Wi-Fi 6 este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.
- ¹¹ Transmisia Wi-Fi® la viteze de gigabiți este posibilă cu Wi-Fi 6 (802.11ax) atunci când transferi fișiere între două dispozitive conectate la același router. Necesită un router wireless, vândut separat, care acceptă canalele de 160 MHz.
- ¹² Sunt necesare un punct de acces wireless și accesul la Internet. Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată. Wi-Fi 5 este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.
- ¹⁴ Firmware-ul TPM (TPM 2.0) este inclus. TPM separat (TPM 2.0) este disponibil pe anumite modele și necesită configurare în momentul achiziționării.
- ¹⁵ Cablurile USB-C® se comercializează separat și nu sunt incluse.
- 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.

Note de subsol ale specificațiilor

- 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 achiziționare 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. Consultă <http://www.windows.com>.
- ² 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 sarcinile de lucru ale aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea AMD nu este o măsură a vitezei ceasului.
- ³ Performanța frecvenței ceasului Max Boost variază în funcție de hardware, de software și de configurația generală a sistemului.
- ⁵ Deoarece unele module de memorie de la terți nu respectă standardele în domeniu, vă recomandăm modulele de memorie marca HP, pentru a asigura compatibilitatea. Dacă utilizați combinații de memorii cu viteze diferite, sistemul va funcționa la cea mai mică dintre viteze.
- ⁶ Pentru unitățile de stocare, 1 GB = 1 miliard de octeți. 1 TB = 1 trilion de octeți. Capacitatea formatată reală este mai mică. Pentru software-ul de recuperare a sistemului sunt rezervați până la 30 GB.
- ⁷ 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 (802.11ax) este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.
- ⁸ Miracast este o tehnologie wireless utilizată de PC pentru a proiecta ecranul pe televizoare, proiectoare și în transmisii.
- ⁹ Pentru a viziona imagini FHD/HD, este necesar conținut FHD/HD.
- ¹⁰ Se vinde separat sau ca o caracteristică opțională.
- ¹¹ Rezoluțiile depind de capabilitatea monitorului și de setările de rezoluție și de profunzime a culorilor.
- ¹² Toate specificațiile reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP; performanța reală poate varia, putând fi superioară sau inferioară.
- ¹³ Pentru bateriile noi, capacitatea wați-oră (Wh) reală a bateriei poate să difere de capacitatea proiectată și acestea pot să aibă o capacitate de încărcare maximă care diferă cu până la 10 unități, ceea ce este tipic pentru bateriile litiu-ion. Capacitatea bateriei scade natural în timp și odată cu uzura, în funcție de mai mulți factori, cum ar fi setările de gestionare a stării bateriei, valabilitatea, temperatura, mediul, aplicațiile încărcate, caracteristicile, configurația sistemului și setările de gestionare a energiei.
- ¹⁴ Reîncarcă acumulatorul până la 50 % în 45 de minute atunci când sistemul este oprit sau în modul standby și când este utilizat cu adaptorul de curent inclus cu notebookul. Este necesar un adaptor de curent de minimum 65 de wați pentru baterii cu o capacitate de 56 Whr sau mai mică. Este necesar un adaptor de curent de minimum 100 de wați pentru baterii cu o capacitate de peste 56 Whr sau sub 83 Whr. Este necesar un adaptor de curent de minimum 120 de wați pentru baterii cu o capacitate de peste 83 Whr sau sub 100 Whr. După ce nivelul de încărcare ajunge la 90 % din capacitate, viteza de încărcare revine la normal. Timpul de încărcare poate varia cu +/-10 %, datorită toleranței sistemului.
- ¹⁵ Disponibilitatea variază în funcție de țară/regiune.
- ¹⁶ Include versiunea de încercare de 30 de zile McAfee® LiveSafe™. Este necesar accesul la internet, acesta nefiind inclus. După expirare este necesar un abonament. Consultă www.McAfee.com pentru mai multe detalii.
- ¹⁷ HP Support Assistant necesită Windows și acces la Internet.
- ¹⁸ Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Situația variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.
- ¹⁹ Sursele și cablurile de alimentare externe, cablurile și perifericele nu au conținut redus de halogeni. Piesele cumpărate ulterior pot să nu aibă un nivel redus de halogeni.
- ²¹ Necesită Windows 11 și o unitate NPU. Data de lansare a funcțiilor și disponibilitatea variază în funcție de piață și de dispozitiv. Necesită un cont Microsoft pentru conectare. În cazul în care Copilot în Windows nu este disponibil, tasta Copilot va duce la motorul de căutare Bing. Consultă <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

© Drepturi de autor 2025 HP Development Company, L.P. Informațiile din documentul de față pot fi modificate fără notificare prealabilă. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele specificate în declarațiile speciale de garanție care însoțesc respectivele produse și servicii. Nicio prevedere din documentul de față nu trebuie să fie interpretată ca reprezentând o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspunzătoare pentru erorile tehnice sau editoriale ori pentru omisiunile din documentul de față. AMD, Ryzen și Radeon sunt mărci comerciale ale Advanced Micro Devices, Inc. DisplayPort™ și sigla DisplayPort™ sunt mărci comerciale deținute de Video Electronics Standards Association (VESA) în Statele Unite și în alte țări. USB Type-C® și USB-C® sunt mărci comerciale înregistrate ale USB Implementers Forum. ENERGY STAR este o marcă comercială înregistrată a Agenției pentru Protecția Mediului din S.U.A. Toate celelalte mărci comerciale sunt proprietatea deținătorilor respectivi.

