

# Notebook 2-în-1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 inchi

## Design inovator și putere reală pentru o muncă reală

Depășește barierele cu un HP Elite x360 1040 bine securizat, ultra-ușor și realizat cu responsabilitate, îmbunătățit cu AI. Acest PC anticipează și ajustează dinamic setările pentru funcțiile de alimentare, audio și video pentru a oferi performanța, confortul și durata de viață a bateriei de care au astăzi nevoie liderii din domeniul afacerilor.

### Putere și eleganță într-un singur echipament

Lucrezi confortabil pe noul HP Elite x360 1040 reproiectat, cu o tastatură nouă mai mare și clickpad. Profită de puterea inteligenței artificiale integrate în PC-ul tău cu HP Smart Sense<sup>3</sup>, care se adaptează nevoilor tale de performanță și te ajută să menții PC-ul rece și silențios.

### Colaborare inteligentă

Asigură-te că ești văzut și auzit clar în timpul întâlnirilor online, grație caracteristicilor audio și video bazate pe inteligența artificială, inclusiv patru difuzoare acordate Poly Studio, microfoane de studio SNR de nivel ridicat, caracteristica AI Noise Reduction (Reducerea zgomotului cu inteligența artificială)<sup>4</sup>, caracteristica Dynamic Voice Leveling (Nivelare dinamică a vocii)<sup>4</sup> și încadrarea automată.<sup>5</sup>

### 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.<sup>6</sup>



\*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

## Sustenabilitate în acțiune

### Protejați viitorul planetei

Cu peste 70 % din piesele principale<sup>7</sup> conținând materiale reciclate, inclusiv plase de pescuit reciclate în tastatură, HP Elite x360 1040 oferă urmărirea datelor de alimentare și sugestii pentru reducerea consumului de energie, reprezentând cea mai recentă concepție responsabilă de la HP.<sup>8</sup>



# Notebook 2-în-1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 inchi

## Beneficii

### HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri cu Copilot în Windows

Lucrezi de oriunde fără a face compromisuri în ceea ce privește performanța, cu Windows 11<sup>1</sup> și tehnologia de colaborare, securitate și conectivitate de la HP. Rezumă și rescrie conținut, obține recomandări de conținut relevant și rămâi organizat cu Copilot în Windows.<sup>9</sup>

### Procesor Intel® puternic

Economisește timp pentru a te concentra asupra lucrurilor importante cu procesorul Intel® Core™ Ultra H<sup>2,10</sup> creat special pentru următoarea eră a software-ului AI. Cele trei motoare de calcul gestionează sarcinile de lucru bazate pe AI, contribuie la îmbunătățirea conferințelor video și permit crearea de conținut avansat.<sup>11</sup>

### Funcții îmbunătățite prin AI

Lucrezi fără distragerea atenției cu HP Smart Sense<sup>3</sup>, care utilizează IA pentru a schimba viteza între confort și performanță. Aceasta anticipează și se adaptează automat la comportamentul de utilizare a PC-ului, asigurând cel mai bun echilibru între performanță și putere.

### Gestionare ușoară a acumulatorului

Gestionează și monitorizează performanțele și starea acumulatorului și personalizează opțiunile de încărcare cu ajutorul tabloului de bord HP Power Manager, ușor de utilizat.<sup>4</sup>

### Ascultă și fă-te auzit

Tehnologia Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> îmbunătățește automat amplificarea microfonului pentru a optimiza claritatea vocii pe o distanță de 3 metri de PC. AI Noise Reduction<sup>4</sup> utilizează o tehnologie de filtrare a zgomotului pentru o experiență mai bună de conferință audio, chiar și atunci când porți mască.

### Lumină echilibrată pentru o imagine clară

Asigură-te că te vezi clar în apeluri cu Dynamic Color Tuning, care reglează automat culorile camerei și balansul de alb automat pentru o culoare mai naturală atunci când te afli în fața unui fundal monocromatic.

### Încadrare automată

Cu funcția opțională de încadrare automată, te poți mișca fără să pierzi atenția interlocutorilor în timpul apelurilor video.<sup>5</sup> Camera te urmărește în timp ce te miști în câmpul vizual al camerei.

### Activare și blocare bazate pe prezență

Blocați-vă PC-ul când vă îndepărtați de el și activați-l când vă apropiați, folosind HP Auto Lock and Awake. Un senzor de proximitate avansat îți detectează prezența și declanșează camera și caracteristica Windows Hello pentru a-ți confirma identitatea și a debloca PC-ul.<sup>13</sup>

### Ține hackerii la distanță

Împiedică privirile din jur cu camera opțională HP Sure View<sup>13</sup>, pe care o poți activa rapid printr-o singură apăsare de tastă. Când este activată, Sure View reduce lumina vizuală, făcând ecranul inaccesibil pentru privirea laterală.

### Vizualizare confortabilă

Panoul antireflexie cu tehnologia HP Eye Ease și certificat TÜV elimină lumina albastră, păstrând precizia culorilor.

### 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.<sup>14</sup>

### Recuperare automată din atacurile de firmware

Atacurile de firmware pot devasta complet PC-ul. Protejează-te cu HP Sure Start<sup>15</sup>, BIOS-ul cu reparare automată care se restabilește automat în urma atacurilor sau deteriorării.



# Notebook 2-în-1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 inchi

## Specificații tehnice

Sisteme de operare disponibile	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise sau Windows 10 Enterprise este disponibil cu un acord de licență de volum) <sup>1</sup> FreeDOS
Familie de procesoare	Procesor Intel® Core™ Ultra 5 procesor Intel® Core™ Ultra 7
Procesoare disponibile <sup>2,3,4,5,9</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 165H (frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,8 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 5,0 GHz L3 memorie cache de 24 MB, 6 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 22 fire de execuție), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155H (frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,8 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,8 GHz, L3 memorie cache de 24 MB, 6 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 22 fire de execuție) Intel® Core™ Ultra 5 135H (frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,6 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,6 GHz L3 memorie cache de 18 MB, 4 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 18 fire de execuție), acceptă tehnologia Intel® vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H (frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,6 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,5 GHz, L3 memorie cache de 18 MB, 4 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 18 fire de execuție) Intel® Core™ Ultra 5 135U (frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,6 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,4 GHz, L3 memorie cache de 12 MB, 2 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 14 fire de execuție)
Memorie maximă	Memorie LPDDR5x de 64 GB, 7467 MT/s; (Viteze de transfer de până la 7467 MT/s.) Memorie lipită pe placă. Acceptă memorie cu canal dublu.
Unitate de stocare internă	512 GB până la 2 TB Unitate TLC SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 GB până la 1 TB Unitate SSD PCIe® NVMe™ Value <sup>7</sup> până la 512 GB Unitate TLC SSD SED PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 <sup>7</sup> până la 256 GB Unitate SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup>
Dimensiune afișaj (diagonală, în sistem metric)	35,6 cm (14")
Ecran <sup>16,17,18,19,20</sup>	Ecran tactil WUXGA (1920 x 1200) cu diagonala de 35,6 cm (14"), IPS, antireflex, 1.000 de niți, 100% sRGB, ecran de confidențialitate HP Sure View Reflect încorporat, cu HP Eye Ease; Ecran tactil WUXGA (1920 x 1200) cu diagonala de 35,6 cm (14 in), IPS, BrightView, 1.000 de niți, 100% sRGB, ecran de confidențialitate HP Sure View Reflect încorporat, cu HP Eye Ease; Ecran tactil 2,8 K (2880 x 1800) cu diagonala de 35,6 cm (14"), OLED, IPS, antireflex, 400 de niți, consum redus de energie, 100% sRGB, cu HP Eye Ease; Ecran tactil WUXGA (1920 x 1200) IPS antireflex, cu diagonala de 35,6 cm (14"), Corning® Gorilla® Glass 7, 400 de niți, 100% sRGB, cu HP Eye Ease; Ecran tactil WUXGA (1920 x 1200) cu diagonala de 35,6 cm (14"), IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 de niți, 100% sRGB, cu HP Eye Ease; Ecran WUXGA tactil (1920 x 1200) IPS antireflex cu diagonala de 35,6 cm (14"), 800 niți, 100% sRGB, ecran de confidențialitate HP Sure View 5 integrat cu HP Eye Ease; Ecran WUXGA tactil (1920 x 1200) IPS BrightView cu diagonala de 35,6 cm (14"), 800 niți, 100% sRGB, ecran de confidențialitate HP Sure View 5 integrat cu HP Eye Ease
Plăci grafice disponibile	Componente integrate: Placă grafică Intel® Arc™; placă grafică Intel® <sup>14</sup> (Asistență DX12 și HDMI 2.1.)
Audio	Sistem audio de la Poly Studio, patru difuzoare stereo cu amplificatoare distincte, microfoane dual-array integrate
Porturi și conectori	1 x USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 10 Gbps (alimentare USB, DisplayPort™ 1.4); 1 x USB Type-A cu viteză de transfer de date de 5 Gbps (alimentare USB); 1 x HDMI 2.1; 1 x port combinat căști/microfon; 2 x Thunderbolt™ 4 cu USB Type-C® cu viteză de transfer de date de 40 Gbps (alimentare USB, DisplayPort™ 2.1) <sup>9</sup> ; (Cablul HDMI se vinde separat.)
Dispozitive de intrare	Tastatură HP Premium - rezistentă la stropi, de dimensiuni normale, iluminată din fundal, cu DuraKeys; Clickpad cu suport pentru gesturi multi-atingere; zonă de atingere de precizie Microsoft; Accelerometru; magnetometru; platformă HP Sure; detectarea mișcării bazată pe AI LSM6DSL; senzor termic; senzor de culoare adaptivă; HP Tamper Lock; senzor de efect Hall; Durata de propagare <sup>14</sup> ; Senzor de lumină ambiantă
Comunicații	(Compatibil cu dispozitive certificate Miracast.); Placă wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) și Bluetooth® 5.3, vPro®; placă wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) și Bluetooth® 5.3, non-vPro®; 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®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; soluție HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRAV <sup>5,10,11,46</sup>
Cameră foto	Cameră IR de 5 MP cu tasta de confidențialitate pentru cameră HP
Software	Ofertă Adobe; Microsoft 365 și Office (care sunt vândute separat și pentru activarea cărora este necesar accesul la internet); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Driver pentru tastatură HP Easy Clean; HP MAC Address Manager; Copilot în Windows cu tastă Copilot <sup>45</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; Setări de confidențialitate HP; HP Services Scan <sup>57</sup> ; Asistență HP Smart <sup>57</sup> ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion pentru comerț; HSA Telemetry pentru comerț; myHP; Oferta Miro <sup>22</sup>
Gestiunea securității	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>27</sup> ; HP Sure Click <sup>28</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>29</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>30</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 <sup>31</sup> ; Dispozitiv HP de blocare anti-manipulare <sup>44</sup> ; Capabilitate de PC cu nuclee securizate <sup>32</sup> ; cip de securitate încorporat TPM 2.0 (certificat Common Criteria EAL4+ și FIPS 140-2 nivel 2); modul Absolute Persistence <sup>33</sup> ; Actualizare BIOS prin rețea; HP BIOSphere Gen6 <sup>34</sup> ; HP DriveLock și Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; Activare HP prin WLAN; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable; Slot pentru încuietora de securitate <sup>42</sup>
Licențe pentru software-ul de securitate	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Cititor de amprente	Senzor de amprentă (la anumite modele)



# Notebook 2-în-1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 inchi

## Specificații tehnice

<b>Facilități de gestiune</b>	HP Client Catalog (descărcare); HP Cloud Recovery <sup>23</sup> ; HP Connect pentru Microsoft Endpoint Manager <sup>24</sup> ; HP Client Management Script Library (descărcare); HP Driver Packs (descărcare); HP Image Assistant (descărcare); Kit HP de integrare și maniabilitate (descărcare) <sup>25</sup> ; HP Patch Assistant (descărcare) <sup>26</sup>
<b>Dispozitiv card de memorie</b>	1 x port nano SIM (opțional)
<b>Alimentare curent</b>	adaptor subțire, 65 W, USB Type-C®; adaptor USB Type-C® de 65 W; adaptor subțire USB Type-C® HP de 100 W <sup>39</sup>
<b>Tip baterie</b>	acumulator HP Li-ion polimer cu 6 celule, 68 Wh, cu durată mare de viață; acumulator HP Li-ion polimer cu 3 celule, 56 Wh, cu durată mare de viață <sup>37</sup> ; Acumulatorul este intern și nu este înlocuibil de către client. Service asigurat prin garanție. Încărcare rapidă la 50% în 30 de minute. <sup>38</sup>
<b>Autonomia bateriei</b>	Până la 20 de ore și 30 de minute <sup>47</sup>
<b>Dimensiuni</b>	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (în față); 31,39 x 21,99 x 1,47 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)
<b>Greutate</b>	Începând de la 1,38 kg; (Greutatea diferă în funcție de configurație. Nu include adaptor de alimentare.)
<b>Etichete ecologice</b>	Sunt disponibile configurații înregistrate EPEAT®; sunt disponibile configurații cu certificare TCO; înregistrare EPEAT® Gold în S.U.A. <sup>40</sup>
<b>Certificat Energy Star</b>	Certificat ENERGY STAR®
<b>Certificare și conformitate</b>	Marcaj GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; marcaj CE; CCC/SRRC China; BSMI/NCC Taiwan; KCC/KC/KES Coreea; NSoC/TEC Ucraina; conformitate cu cerințele din EAEU; conformitate cu cerințele din Arabia Saudită; lumină albastră redusă; RoHS la nivel mondial
<b>Specificații privind impactul de durată</b>	Conținut redus de halogeni <sup>41</sup>
<b>Stylus</b>	Stilou HP
<b>Garanție</b>	1 an de garanție și opțiuni de garanție limitată de 90 de zile pentru software, în funcție de țară. Acumulatorul are o garanție limitată de un an în mod implicit. Pentru informații suplimentare despre acumulator, accesează <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Sunt disponibile, de asemenea, opțiuni de service la sediu și de acoperire extinsă. Serviciile HP Care Pack sunt opționale, pe baza unui contract de servicii extinse, depășind garanțiile limitate standard. Pentru a alege serviciile adecvate unui produs HP, utilizează instrumentul de căutare din HP Care Pack, accesând <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# Notebook 2-in-1 HP Elite x360 1040 G11 de 14 inchi

## Note de subsol

### Note de subsol privind mesageria

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Tehnologia Multi-Core este concepută să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neopărat 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, marcarea și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

<sup>3</sup> Smart Sense necesită aplicația myHP și sistemul de operare Windows 11. Caracteristicile pot varia în funcție de platformă.

<sup>4</sup> Necesită aplicația myHP și sistemul de operare Windows.

<sup>5</sup> Încădrarea automată este o caracteristică opțională care necesită sistemul de operare Windows 11 și un procesor echipat cu un NPU.

<sup>6</sup> 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. Consultă detaliile produsului pentru a afla caracteristicile de securitate incluse.

<sup>7</sup> Componentele principale nu includ suruburile, cablurile, cadrul interior și plăcile de circuit imprimat aferente.

<sup>8</sup> Energy Consumption Meter necesită fereastra 10 și înregistrarea pe platforma Workforce Experience de la https://admin.hp.com. Unele caracteristici și capabilități pot necesita achiziții suplimentare de servicii HP și/sau hardware comercial capabil să accepte agentul HP Insights pentru Windows, Mac și Android. Se pot aplica activări și restricții. Anumite servicii sunt 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. Gestionarea flotei necesită HP Proactive Insights.

<sup>9</sup> În Windows, Copilot necesită Windows 11. Unele caracteristici necesită un NPU. Perioada de livrare și disponibilitatea o caracteristicilor 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. Vezi http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

<sup>10</sup> H28 Procesorul este o caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare.

<sup>11</sup> Caracteristicile și software-ul care necesită o unitate NPU pot necesita achiziționarea, abonarea sau activarea software-ului de către un furnizor de software sau o platformă, iar software-ul de la terți poate avea cerințe specifice de configurare sau compatibilitate. Performanța variază în funcție de utilizare, configurare și alți factori.

<sup>12</sup> Necesită Windows 10 sau o versiune ulterioară și configurarea recunoașterii faciale prin Windows Hello.

<sup>13</sup> HP Sure Click necesită Windows 10 și superior. Pentru detalii complete, consultă https://bit.ly/2PrLT6A\_SureClick.

<sup>14</sup> HP Sure Start Gen7 este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 Pro sau ulterior.

### Note de subsol ale specificațiilor

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Tehnologia Multi-Core este concepută să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neopărat 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, marcarea și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

<sup>3</sup> Viteza procesorului indică modul de performanță maximă; procesorele vor funcționa la viteze mai mici în modul de constituire a acumulatorului.

<sup>4</sup> Performanțele tehnologiei Intel® Turbo Boost variază în funcție de hardware, de software și de configurația generală a sistemului. Pentru mai multe informații, consultă www.intel.com/technology/turboboost.

<sup>5</sup> Intel vPro™ necesită Windows 10 Pro pe 64 de biți sau superior, un procesor vPro acceptat, un chipset activat pentru vPro, o placă LAN cu cablu activată pentru vPro și/sau o cablu WLAN Wi-Fi 6E și un cip TPM 2.0.Pentru a putea fi utilizate, unele funcții necesită software suplimentar de la terți.Caracteristicile vPro™ Essentials și Enterprise variază.Consultă http://intel.com/vpro.

<sup>6</sup> Pentru unități de stocare, 1 GB = 1 miliard de octeți, 1 TB = 1 trilion de octeți. Capacitatea formatată reală este mai mică. Până la 30 GB (pentru Windows 10 și 11) sunt rezervați pentru software-ul de recuperare a sistemului.

<sup>8</sup> USB cu rată de transmisie de date de 20 Gbps nu este disponibil cu Thunderbolt™ 4.

<sup>9</sup> Caracteristicile și software-ul care necesită o unitate NPU pot necesita achiziționarea unui software, abonarea sau activarea acestuia de către un furnizor de software sau de platformă, iar software-ul de la terți poate avea cerințe specifice de configurare sau compatibilitate.Performanța variază în funcție de utilizare, de configurație și de alți factori.

<sup>10</sup> Wi-Fi 6E necesită un router Wi-Fi 6E și Windows 11 pentru a funcționa în banda de 6 GHz.Disponibilitatea punctelor de acces wireless publice este limitată.Wi-Fi 6E este retrocompatibil cu specificațiile 802.11 anterioare.Disponibil numai în țările care acceptă Wi-Fi 6E.

<sup>11</sup> 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 Windows 11 24H2, un anumit procesor Intel® și un router Wi-Fi 7 care se vinde 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.

<sup>12</sup> Modulul WWAN este o caracteristică opțională, necesită configurare din fabrică și necesită un contract de servicii cumpărat separat. Consultă furnizorul de servicii privind acoperirea și disponibilitatea în zona ta. Vitezele conexiunilor variază în funcție de locație, de mediu, de condițiile de rețea și de alți factori. Tehnologia 4G LTE nu este disponibilă la toate produsele, în toate regiunile.

<sup>13</sup> Modulul 5G este opțional și trebuie să fie configurat din fabrică.Modulul proiectat pentru rețele 5G NR NSA (non-autonome), întrucât operatorii utilizează Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) cu lățimea de bandă de canal de 100 Mhz pentru 5G NR și LTE, folosind 256QAM 4x4, așa cum este prevăzut de 3GPP.Modulul necesită activare și contract de servicii achiziționat separat.Consultă furnizorul de servicii privind acoperirea și disponibilitatea în zona ta.Vitezele de conexiune de date, de încărcare și de descărcare variază în funcție de rețea, de locație, de mediu, de condițiile de rețea și de alți factori.Retrocompatibilitate cu tehnologiile 4G LTE și 3G HSPA.Modulul 5G și 5G nr sunt disponibile în anumite platforme și anumite țări în care este acceptat de operatori.

<sup>14</sup> Capabilitățile plăcii grafice Intel® necesită configurarea sistemului cu procesore Intel® Core™ Ultra 5 sau 7 și memorie cu canal dublu.Memoria cu un singur canal va funcționa numai ca plăcă grafică Intel® ARC.

<sup>15</sup> Microsat este o tehnologie wireless utilizată de PC pentru a proiecta ecranul pe televizare, proiectoare și în transmisi.

<sup>16</sup> Pentru a vizualiza imagini WUXGA și 2.8K, este necesar conținut WUXGA și 2.8K.

<sup>17</sup> Rezoluțiile depind de capabilitatea monitorului și de setările de rezoluție și de profunzime a culorilor.

<sup>18</sup> Ecranul de confidențialitate integrat HP Sure View Reflect este o caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare și care este proiectată să funcționeze în orientare orizontală.

<sup>19</sup> Luminozitatea reală va fi mai mică pe ecranul tactil sau cu Sure View.

<sup>20</sup> Toate specificațiile reprezintă specificațiile tipice furnizate de producătorii de componente HP;performanța reală poate varia, putând fi superioară sau inferioară.

<sup>21</sup> HP Support Assistant este disponibil în Windows.Pentru mai multe informații, vă rugăm să vizitați www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

<sup>22</sup> Clienții HP se califică pentru a cursă de 90 de zile la Miro, această ofertă încheindu-se în septembrie 2025. Termenii și condițiile complete sunt furnizate de Miro la acceptarea ofertei.

<sup>23</sup> Tehnologia HP Cloud Recovery este disponibilă la PC-urile și laptopurile Z by HP, HP Elite și Pro cu procesore Intel® sau AMD și necesită o conexiune de rețea deschisă.Notă:Pentru a evita pierderile de date, înainte de utilizare, trebuie să faci copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile și înregistrările video importante etc.Pentru detalii, consultă https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.

<sup>24</sup> 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.

<sup>25</sup> Kitul HP de integrare și manobilitate poate fi descărcat de la http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html

<sup>26</sup> 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.

<sup>27</sup> HP Sure Admin necesită HP G8 sau platforme mai noi, Windows 10 sau ulterior, HP BIOS, kitul HP de integrare și gestionare simplificată sau serviciul KMS de la http://www.hp.com/go/clientmanagement și aplicația pentru smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator din magazinul Android sau Apple Store.

<sup>28</sup> HP Sure Click necesită Windows 10 și superior.Pentru detalii complete, consultă https://bit.ly/2PrLT6A\_SureClick.

<sup>29</sup> Tehnologia HP Sure Recover este disponibil 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 faci copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile și înregistrările video importante etc. Pentru a evita pierderile de date, înainte de utilizare, trebuie să faci copii de rezervă pentru fișierele, datele, fotografiile și înregistrările video importante etc.

<sup>30</sup> HP Sure Run este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau ulterior.

<sup>31</sup> HP Sure Start este disponibil pe anumite PC-uri HP și necesită Windows 10 sau ulterior.

<sup>32</sup> PC-ul cu nuclee securizate necesită un procesor Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro sau Qualcomm® cu SD850 sau superior și necesită memorie de sistem de minimum 8 GB.Funcționalitatea de PC cu nuclee securizate este activată din fabrică.

<sup>33</sup> Modulul firmware Absolute este livrat dezactivat și poate fi activat numai prin achiziționarea unui abonament de licență și activarea completă a agentului software. Abonamentele de licență pot fi cumpărate pentru termene de mai mulți ani. Serviciul este limitat și trebuie să contactezi Absolute în legătură cu disponibilitatea în afara S.U.A. Se aplică anumite condiții. Pentru detalii complete, consultă: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.

<sup>34</sup> Caracteristicile HP BIOSphere pot varia în funcție de platforma și configurația respectivă.

<sup>35</sup> HP Secure Erase implementează metodele prezentate în publicația specială 800-88r a Institutului Național de Standarde și Tehnologie, metoda de igienizare „Clear”.HP Secure Erase nu acceptă platforme cu Intel® Optane™.

<sup>36</sup> HP Fingerprint Reader (Cititor de amprentă HP) este o caracteristică opțională care necesită Windows 10 sau 11 și trebuie să fie configurată la achiziționare.

<sup>37</sup> Pentru bateriile noi, capacitatea wați-ora (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. Cea ce este tipic pentru bateriile lit-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 de baterie, valabilitatea, temperatura, mediul, aplicațiile încărcate, caracteristicile, configurația sistemului și setările de gestionare a energiei.

<sup>38</sup> Reinărcă acumulatorul până la 50 % în 30 de minute, atunci când sistemul este oprit sau în modul standby.Este necesar un adaptor de alimentare cu o capacitate minimă de 65 wați.După ce nivelul de încărcare ajunge la 50 % din capacitate, încărcarea va reveni la normal.Timpul de încărcare poate varia cu +/-10 %, datorită toleranței sistemului.

<sup>39</sup> Disponibilitatea variază în funcție de țară.

<sup>40</sup> Pe baza înregistrării EPEAT® din S.U.A., conform IEEE 16801:2018 EPEAT®. Situația variază în funcție de țară. Vizitează www.epeat.net pentru mai multe informații.

<sup>41</sup> Sursele și cablurile de alimentare externe, cablurile și perifericele nu au conținut redus de halogeni. Piesele de schimb pot să nu aibă un conținut redus de halogeni.

<sup>42</sup> Încuietorea se vinde separat.

<sup>43</sup> LPWAN (denumită și Mobile Narrowband - bandă îngustă pentru mobile) acceptă HP Protect & Trace cu serviciul Wolf Connect pe durata abonamentului, dar nu acceptă utilizarea benzii largi pentru mobil.

<sup>44</sup> Dispozitivul HP de blocare anti-manipulare trebuie să fie activat de către client sau de către administrator.

<sup>45</sup> Necesită Windows 11 și un 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 în Windows nu este disponibil un cont Copilot, tasta Copilot va duce la motorul de căutare Bing.Vezi http://aka.ms/WindowsAIFeatures .

<sup>46</sup> Wi-Fi 7 va fi disponibil începând din toamna/iarna anului 2024.

<sup>47</sup> Durata de viață a acumulatorului Mobile Mark 25 depinde de diferiți factori, printre care modelul produsului, configurația, aplicațiile încărcate, caracteristicile, utilizarea, funcționalitatea wireless și setările de gestionare a energiei. Capacitatea maximă a bateriei scade natural în timp și ca urmare a utilizării. Pentru detalii suplimentare, consultă www.bapco.com.

<sup>48</sup> Știrea este opțională și se comercializează separat.

<sup>49</sup> HP Wolf Pro Security Edition este disponibil preinstalat pe anumite SKU-uri și, în funcție de produsul HP achiziționat, include o licență cu o durată a termenului comunicată la cumpărare și în e-mailul de confirmare a comenzii. 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 excepție azakului în care se încheie altfel mai devreme în conformitate cu termenii din prezentul acord EULA, licența pentru antivirusul HP Wolf Pro Security Edition este valabilă la 4 luni de la data la care Produsul HP a fost expediat de HP și va continua pentru termenul comunicat dumneavoastră la achiziție și în e-mailul de confirmare a comenzii („Termen inițial”). La sfârșitul Perioadei inițiale, este posibil (a) să achiziționezi 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 utilizezi în continuare versiunile standard HP Sure Click și HP Sure Sense, fără costuri suplimentare, fără a fi necesare actualizări de software sau Asistența HP. Fără a oduce atingere celor de mai sus, licența va expira în termen de cel mult un an de la încheierea termenului fixat pentru licență.

<sup>50</sup> Scăderea HP Smart Support/ HP Services este preinstalată și/sau furnizată prin Windows Update și verifică permisiunile de service pentru fiecare dispozitiv hardware și descarcă automat HP Insights Agent.Pentru a dezactiva această funcție, urmează instrucțiunile de la http://www.hpdocs.com/requirements.Agentul HP Insights este o platformă de telemetrie și o analiză care oferă date despre dispozitive și aplicații și nu se vinde ca serviciu independent.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, vizitați https://admin.hp.com/requirements.Agentul colectează telemetrie și analize despre dispozitivele și aplicațiile care se integrează în platforma Workforce Experience și nu este vândut ca serviciu independent.Este necesar accesul la internet, cu conexiune 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.Nu este disponibil în China.

© 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. Intel, Core, Thunderbolt, Arc și Intel vPro sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Intel Corporation sau ale filialelor sale din Statele Unite ale Americii și din alte țări.BlueTooth este o marcă comercială deținută de proprietarul său și este utilizată de HP Inc. sub licența DisplayPort™ și sigla DisplayPort™ sunt mărci comerciale deținute de Video Electronics Standards Association (VESA®) în Statele Unite și în alte țări.LiSB„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 aparțin deținătorilor respectivi.

Ianuarie 2025

—

