

# PC de birou HP Pro Mini 260 G9

## Un PC de birou comercial accesibil

Echilibrează performanțele ridicate, productivitatea și fiabilitatea cu prețul accesibil al PC-ului de birou HP Pro Mini 260. Datorită formatului compact, este ușor de implementat în spațiile de lucru hibride, fără a compromite caracteristicile esențiale pentru micile afaceri.

**Performanțe și extensibilitate optimizate**  
Beneficiază de performanțe de clasă business pentru activitățile zilnice cu cel mai nou procesor Intel®<sup>2</sup> și opțiuni<sup>3</sup> între care unitățile de stocare SSD PCIe® NVMe™ Gen 4 și memoria DDR4 de mare viteză de 64 GB.<sup>4</sup>

**Caracteristici de conectivitate esențiale**  
Bucură-te de opțiuni de conectivitate care îți permit să configurezi sistemele PC în funcție de nevoile afacerii tale. Cea mai recentă tehnologie Wi-Fi 6E<sup>5</sup> pentru WLAN cu două antene externe opționale<sup>5</sup> asigură o conexiune fiabilă și rapidă, iar datorită compatibilității cu DisplayPort™ și cu cel de-al doilea port serial, poți să folosești în continuare dispozitivele vechi.<sup>4</sup>

**Implementare versatilă**  
Profită la maximum de dispozitivul Mini. Atașează cadrul compact în spatele unui monitor HP<sup>3</sup> pentru configurații optime, extinde-l cu dispozitive suplimentare cu modulul de extindere cu port I/O opțional<sup>3</sup> și fixează-l bine cu dispozitivul de blocare pentru siguranță opțional și montura VESA.<sup>3</sup>



\*Imaginea produsului poate să fie diferită de produsul real

## Sustenabilitate în acțiune

**Protejați viitorul planetei**  
HP Pro Mini 260 conține plastic din deșeuri marine în carcasa difuzorului<sup>6</sup> și are un ambalaj exterior din 100 % surse sustenabile și reciclabile.<sup>7</sup>



# PC de birou HP Pro Mini 260 G9

## Beneficii

### Cel mai recent procesor Intel®

Gestionează în mod fiabil mai multe activități folosind combinația perfectă între performanță, consum de energie și valoare.<sup>2</sup>

### Unitate SSD PCIe® NVMe™ Gen 4

Citește, scrie și transferă rapid date pe și de pe unitatea SSD cu PCIe® NVMe™ Gen 4, care se conectează direct la diverse dispozitive

### Audiție îmbunătățită

Bucură-te de performanțe de ultimă generație cu memoria de până la DDR4 la 3.200 MHz, care se sincronizează cu procesorul și stochează mai multe date la tensiune joasă decât generațiile anterioare.<sup>4</sup>

### Începe lucrul rapid

PC-ul lucrează chiar și atunci când tu iei o pauză, în modul Standby modern. Când activezi PC-ul, acesta este gata de lucru, ceea ce înseamnă că e-mailul, notificările și actualizările au fost aduse la zi cât timp PC-ul a fost în repaus și conectat la rețea.<sup>8</sup>

### Rețea LAN wireless rapidă și eficientă

Beneficiază de o conexiune rapidă și fiabilă în mediile wireless aglomerate cu conectivitatea Wi-Fi 6E pentru transferul datelor la viteze de gigabiți.<sup>9,10</sup>

### Compatibilitate cu DisplayPort™

Îmbunătățește-ți conexiunea pentru ecran și transmisii video prin portul DisplayPort™ nativ opțional, care acceptă și conținut audio, USB și alte tipuri de date.

### Montează dispozitivul pe monitorul HP

Atașează dispozitivul Mini la monitorul HP folosind soluția de montare opțională și profită din plin de spațiul tău de lucru.<sup>3,4</sup>

### Compatibilitate cu dispozitivele vechi

Utilizează în continuare dispozitivele vechi care necesită porturi seriale, prin cel de-al doilea port serial opțional.<sup>4</sup>

### Securitate integrată

Protejează-ți investiția și datele cu dispozitivul de blocare pentru siguranță opțional și montura VESA.<sup>3</sup>



# PC de birou HP Pro Mini 260 G9

## Specificații tehnice

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sisteme de operare disponibile | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – HP recomandă Windows 11 Pro pentru afaceri <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro (preinstalat cu downgrade la Windows 10 Pro) <sup>1,2</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Familie de procesoare          | Procesor Intel® Pentium®<br>procesor Intel® Celeron®<br>procesor Intel® Core™ i5 din generația a 13-a<br>procesor Intel® Core™ i3 din generația a 13-a<br>procesor Intel® Core™ i5 din generația a 12-a<br>procesor Intel® Core™ i3 din generația a 12-a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Procesoare disponibile         | Intel® Core™ i5-1235U (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de 1,3 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,3 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,4 GHz, cache L3 de 12 MB, 2 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 12 fire de execuție)<br>Intel® Core™ i3-1215U (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de 1,2 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,3 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,4 GHz, cache L3 de 10 MB, 2 nuclee de procesor și 4 nuclee de eficiență, 8 fire de execuție)<br>Intel® Pentium® Gold 8505 cu placă grafică Intel® UHD (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de până la 4,4 GHz, cache L3 de 8 MB, 1 nucleu de procesor și 4 nuclee de eficiență, 6 fire de execuție)<br>Intel® Celeron® 7305 cu placă grafică Intel® UHD (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de 1,1 GHz, cache L3 de 8 MB, 1 nucleu de procesor și 4 nuclee de eficiență, 5 fire de execuție)<br>Intel® Core™ i5-1335U (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de 1,3 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,4 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,6 GHz, cache L3 de 12 MB, 2 nuclee de procesor și 8 nuclee de eficiență, 12 fire de execuție)<br>Intel® Core™ i3-1315U cu placă grafică Intel® UHD (frecvență de bază a nucleelor de eficiență de 0,9 GHz, frecvență de bază a nucleelor de procesor de 1,2 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de eficiență de până la 3,3 GHz, frecvență Turbo maximă a nucleelor de procesor de până la 4,5 GHz, cache L3 de 10 MB, 2 nuclee de procesor și 4 nuclee de eficiență, 8 fire de execuție) |
| Dimensiune                     | Mini                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Memorie maximă                 | SDRAM DDR4-3200 de 64 GB; <sup>7,8</sup><br>Viteze de transfer de până la 3200 MT/s pentru procesoare Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3 și Intel® Core™ i5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sloturi de memorie             | 2 SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Unitate de stocare internă     | 500 GB până la 2 TB HDD SATA <sup>9,20</sup><br>256 GB până la 1 TB Unitate SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>9,20</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Plăci grafice disponibile      | Componente integrate: Placă grafică Intel® UHD; placă grafică Intel® Iris® Xe <sup>14</sup><br>(Placa grafică integrată va depinde de procesor.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Audio                          | Codec Realtek ALC3205, difuzor intern, mufă combinată microfon/căști                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sloturi extensie               | 1 x M.2 2230; 1 x M.2 2280; 1 x conector pentru stocare SATA <sup>11</sup> (1 x slot M.2 pentru WLAN și 1 x slot M.2 2280 pentru stocare.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Porturi și conectori           | Partea frontală: 1 x port combinat căști/microfon; 1 x USB Type-C® SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 10 Gb/s; 1 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s; 1 x USB Type-A cu rată de transmisie de date de 480 Mb/s ;<br>Partea posterioară: 1 x RJ-45; 1 x port serial; 2 x porturi USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s; 1 x port HDMI 1.4b; 2 x USB Type-A cu rată de transmisie de date de 480 Mb/s; 1 x DisplayPort™ 1.4a ;<br>Porturi opționale: 1 x port serial; 1 x port de antenă externă <sup>12</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Dispozitive de intrare         | Tastatură HP 125 cu cablu <sup>15,16</sup> ; Mouse HP 125 cu cablu <sup>15,16</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Comunicații                    | LAN: Placă de rețea Intel® I219-V PCIe® GbE, non-vPro® ;<br>WLAN: placă wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) și Bluetooth® 5.3, non-vPro®; placă wireless Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® și Bluetooth® 4.2; placă wireless Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) și Bluetooth® 5.3 <sup>13</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Docuri disc                    | Unul de 2,5" <sup>10</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mediul înconjurător            | Temperatură de funcționare: 10 – 35 °C; Umiditate de funcționare: 10 – 90% umiditate relativă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Software                       | Notificări HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; utilitare de asistență pentru computere de birou HP; MyHP; HPX pentru CMIT <sup>4,18</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Software disponibil            | Asistență HP Smart <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gestiunea securității          | Parolă de pornire (prin BIOS); dezactivare port SATA (prin BIOS); parolă de configurare (prin BIOS); suport pentru lacăte de șasiu și dispozitive de blocare cu cablu; activare/dezactivare USB (prin BIOS); activare/dezactivare port serial (prin BIOS); DriveLock și Automatic DriveLock de la HP; cip de securitate încorporată Trusted Platform Module TPM 2.0 livrat cu Windows 10 (certificat Common Criteria EAL4+)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



# PC de birou HP Pro Mini 260 G9

## Specificații tehnice

|                                         |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Facilități de gestiune                  | HP Client Catalog (descărcare); HP Driver Packs (descărcare); HP Client Management Script Library (descărcare) <sup>6</sup>                                                                        |
| Alimentare curent                       | Adaptor de alimentare extern de 65 W, eficiență de până la 89%                                                                                                                                     |
| Dimensiuni                              | 17,7 x 17,5 x 3,4 cm;<br>49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Pachet)                                                                                                                                            |
| Greutate                                | 1,42 kg;<br>(Greutatea exactă depinde de configurație.)                                                                                                                                            |
| Specificații privind impactul de durată | Conținut redus de halogeni <sup>17</sup>                                                                                                                                                           |
| Garanție                                | Garanția limitată pentru 1 an (1/1/1) include 1 an pentru componente, manoperă și reparații la sediu. Termenii și condițiile diferă în funcție de țară. Se aplică anumite restricții și excluderi. |



# PC de birou HP Pro Mini 260 G9

## Note de subsol

### Note de subsol privind mesageria

<sup>2</sup> 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, marcarea și/sau denumirea date de Intel nu constituie o măsură a performanțelor superioare.

<sup>3</sup> Se vinde separat sau ca o caracteristică opțională.

<sup>4</sup> Caracteristică opțională care trebuie configurată la cumpărare.

<sup>5</sup> Wi-Fi 6E necesită un router de 6 GHz, care se vinde separat, 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>6</sup> 5 % din componentele carcasei difuzoarelor sunt fabricate din plastic reciclat din deșeuri marine.

<sup>7</sup> Cutia exterioră este realizată din 100 % fibre certificate ca provenind din surse sustenabile și reciclate. Ambalajele de protecție din fibre sunt realizate din 100 % fibre de lemn și materiale organice reciclate. Toate ambalajele de protecție din plastic sunt realizate din >90 % plastic reciclat.

<sup>8</sup> Necesită Windows 10 sau superior și acces la internet.

<sup>9</sup> Wi-Fi 6E necesită un router de 6 GHz, care se vinde separat, 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>10</sup> Transmiterea datelor prin Wi-Fi® la viteze de gigabiți este posibilă cu Wi-Fi 6E (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.

### 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> Acest sistem are preinstalat software-ul Windows 10 Pro și se livrează cu o licență pentru software-ul Windows 11 Pro și configurarea accesului pentru software de recuperare. Puteți să utilizați o singură versiune a software-ului Windows la un moment dat. Pentru a comuta între versiuni, va fi necesar să dezinstalați o versiune și să instalați cealaltă versiune. Înainte de dezinstalarea și instalarea sistemelor de operare, trebuie să faceți copii de rezervă ale tuturor datelor (fișiere, fotografii etc.), pentru a evita pierderea acestora.

<sup>4</sup> HP Support Assistant: necesită Windows și acces la internet.

<sup>5</sup> 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>.

<sup>6</sup> Kitul HP de integrare și maniabilitate poate fi descărcat de la <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>7</sup> Toate sloturile de memorie sunt accesibile/upgradabile de către client.

<sup>8</sup> Vitezele reale de transfer al datelor sunt determinate atât de procesorul configurat al sistemului, cât și de modulul de memorie instalat.

<sup>9</sup> Pentru unități de disc și unități SSD, 1 GB = 1 miliard 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.

<sup>10</sup> Docul unității SATA de 2,5" poate fi atât HDD, cât și SSD.

<sup>11</sup> Pentru Desktop Mini cu configurația de stocare M.2 nu va exista suport de unitate SATA. Dacă ai nevoie sau upgradezi sistemul de stocare cu orice unitate SATA de 2,5", selectează un suport de unitate DM SATA de 35 W.

<sup>12</sup> Porturile sunt opționale și utilizatorul poate alege unul singur.

<sup>13</sup> Sunt necesare un punct de acces wireless și un serviciu de internet.

<sup>14</sup> Placa grafică UHD Intel® integrată variază în funcție de procesor.

<sup>15</sup> Disponibilitatea variază în funcție de țară/regiune.

<sup>16</sup> Se vinde separat sau ca o caracteristică opțională.

<sup>17</sup> Sursele de alimentare, cablurile de alimentare, cablurile externe și perifericele nu au conținut redus de halogeni. Pieseile cumpărate ulterior pot să nu aibă conținut redus de halogeni.

<sup>18</sup> McAfee LiveSafe™: abonament de 1 an. Disponibilitatea variază în funcție de țară/regiune.

<sup>19</sup> Storage Drivelock nu funcționează cu soluțiile de stocare bazate pe criptare automată sau Optane.

<sup>20</sup> 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.

