

# PC portabil HP EliteBook 840 G9 de 14 inchi Wolf Pro Security Edition (5Z6D3EA)

---

## Sistem de operare

Windows 11 Pro (preinstalat cu downgrade la Windows 10 Pro) <sup>[1, 2]</sup>

---

## Familie de procesoare

Procesor Intel® Core™ i7 din generația a 12-a

---

## Procesor

Intel® Core™ i7-1255U (până la 4,7 GHz, cu tehnologie Intel® Turbo Boost, cache L3 de 12 MB, 10 nuclee, 12 fire de execuție) <sup>[3, 4]</sup>

---

## Grafică

Componente integrate,  
Placă grafică Intel® Iris® Xe

---

## Memorie

RAM MHz DDR5-4800 de 16 GB (1 x 16 GB)

---

## Sloturi de memorie

2 SODIMM

---

## Stocare internă

SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB

---

## Ecran

14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB <sup>[5, 6, 7, 8]</sup>

---

## Ecran

Ecran cu diagonală de 35,6 cm (14"), cu afișaj WUXGA (1920 x 1200), IPS, antireflex, 400 niți, 100% sRGB <sup>[5, 6, 7, 8]</sup>

---

## Ecran tactil

Nu

---

## Gamă de culori

100% sRGB

---

## Luminozitate

400 niți

---

## Dimensiuni minime (L x l x h)

31,56 x 22,4 x 1,92 cm

---

## Greutate

Începând de la 1,36 kg (Greutatea diferă în funcție de configurație.)

---

## Software inclus

HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; compatibilitate cu HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; Touchpoint Customizer pentru comerț; Notificări HP; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP PC Hardware Diagnostics Windows

---

## Software disponibil

Asistență HP Smart

---

## Licențe pentru software-ul de securitate

HP Wolf Pro Security Edition (1 an) <sup>[9]</sup>

---

## Facilități de gestiune

Biblioteca de scripturi HP Client Management (descărcare); HP Driver Packs (descărcare); kit HP de integrare și maniabilitate Gen4 (descărcare); HP Image Assistant Gen5 (descărcare); HP Patch Assistant (descărcare); HP Cloud Recovery; HP Connect pentru Microsoft Endpoint Manager <sup>[10, 11, 12, 13, 14]</sup>

---

## Tip baterie

Li-ion HP durabil, 3 elemente, 51 Wh

---

## Autonomia bateriei

(Acumulatorul este intern și nu este înlocuibil de către client. Service asigurat prin garanție.)

---

## Wireless

Placă wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) și Bluetooth® 5.3 (acceptă viteze de gigabiți pentru transferul datelor)

---

## Tastatură

Tastatură HP Premium - rezistentă la stropi, iluminată din fundal

---

## Cameră foto

Cameră de 5 MP

---

## Caracteristici audio

Sistem audio Bang & Olufsen, două difuzoare stereo, microfoane dual-array posterioare

---

## Dispozitiv de indicare

Clickpad cu suport pentru gesturi multi-atingere, atingeri activate în mod implicit

---

## Porturi

1 x HDMI 2.0; 2 x Thunderbolt™ 4 cu USB4™ Type-C® cu rată de transmisie de date de 40 Gb/s (alimentare USB, DisplayPort™ 1.4); 2 x USB Type-A SuperSpeed cu rată de transmisie de date de 5 Gb/s (1 încărcare) <sup>[15]</sup>

---

## Unitate optică

Nu este inclus

---

## Alimentare curent

Adaptor USB Type-C™ de 65 W <sup>[16]</sup>

---

## Gestiunea securității

Modul Absolute Persistence; HP DriveLock și Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; actualizare BIOS prin rețea; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; capabilitate de PC cu nuclee securizate; cip de securitate încorporat TPM 2.0 (certificat Common Criteria EAL4+ și FIPS 140-2 nivel 2); HP Sure Start Gen7; activare HP prin WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 <sup>[17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25]</sup>

---

## Cititor de amprente

## Senzor de amprente

---

## Etichete ecologice

TCO Certified

---

## Specificații privind impactul de durată

Conținut redus de halogeni; ambalare în vrac disponibilă; cutia interioară cu ambalaj de protecție din pulpă de hârtie turnată provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; cutia exterioară și ambalajele de protecție din carton ondulat provin din surse 100% sustenabile și reciclabile; 60% materiale plastice reciclate post-consum; carcasa difuzoarelor conține materiale plastice din deșeuri marine <sup>[26]</sup>

---

## Garanție

Garanția limitată pentru 1 an (1/1/0) include 1 an pentru componente și manoperă. Fără reparații la sediu. Termenii și condițiile diferă în funcție de țară. Se aplică anumite restricții și excluderi. <sup>[27]</sup>

---

## Servicii de asistență incluse

Asistență hardware HP cu răspuns în următoarea zi lucrătoare la sediu pentru notebookuri timp de 3 ani. Pentru termeni și condiții, accesați [https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=U4391E&selectedCountry=RO&lang=ro\\_RO](https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=U4391E&selectedCountry=RO&lang=ro_RO)

---