

# HP EliteBook 1040 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Innovatív kialakítás és valódi erő az igazi munkához

Break barriers with the highly secure, ultra-light, and responsibly crafted HP EliteBook 1040 enhanced by AI. This PC dynamically anticipates and adjusts settings for power, audio, and video features to deliver the performance, comfort, and battery life today's business leaders need.

### Egyszerre erőteljes és elegáns

Work comfortably on the redesigned HP EliteBook 1040 with a new larger keyboard and clickpad. Embrace the power of AI built into your PC with HP Smart Sense<sup>3</sup> that adapts to your performance needs and helps keep your PC running cool and quiet.

### Intelligens együttműködés

Gondoskodjon róla, hogy tisztán lássák és hallják az online értekezletek során az MI-vezetett hang- és videofunkciókkal, köztük a négy Poly Studio által hangolt hangszóróval, a kiváló jel-zaj arányt kínáló mikrofonokkal, a mesterséges intelligencián alapuló Noise Reduction zajszűrési technológiával,<sup>4</sup> a Dynamic Voice Leveling technológiával<sup>4</sup> és az automatikus keretezéssel.<sup>5</sup>

### A HP Wolf Security védelme alatt áll

A HP Wolf Security for Business egy hardveresen megerősített, folyamatosan működő, ellenálló védelmi rendszert biztosít. Folyamatosan fejlődő megoldásai a BIOS rendszertől a böngészőig, az operációs rendszeren belül, illetve felette és alatta is védelmet nyújtanak a számítógépnek a modern fenyegetésekkel szemben.<sup>6</sup>



\*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

## Fenntarthatóság a gyakorlatban

### Védjük meg együtt a közös jövőnket

A HP EliteBook 1040 fő alkatrészeinek 70%-a tartalmaz újrahasznosított anyagokat, a billentyűzetben például halászhálók újrahasznosításával készült anyag is található - a HP legújabb, felelősségteljesen készült számítógépe segítségével nyomon követheti az energiateljesítmény adatokat, valamint a számítógép javaslatokat tesz az energiateljesítmény csökkentésére.



# HP EliteBook 1040 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Szolgáltatások

### A HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja a Copilottal a Windows rendszerben

A Windows 11-nek<sup>1</sup> és a HP együttműködési, biztonsági és csatlakoztatási technológiájának köszönhetően bárhol dolgozhat anélkül, hogy a teljesítmény terén kompromisszumokat kellene kötnie. A Windows Copilot alkalmazásával összegezheti és átírhatja a tartalmakat, releváns tartalmi javaslatokat kaphat, és szervezett maradhat.<sup>9</sup>

### Nagy teljesítményű Intel® processzor

Free up time to focus on what matters with an Intel® Core™ Ultra H<sup>2,10</sup> processor purposely built for the next era of AI software. Three compute engines manage AI workloads, help improve video conferencing, and allow for advanced content creation.<sup>11</sup>

### Mesterséges intelligenciával továbbfejlesztett szolgáltatások

Dolgozzon zavartalanul a HP Smart Sense<sup>3</sup> segítségével, amely MI-t használ, hogy a kényelmes használatról bármikor csúcsteljesítményre válthasson. Automatikusan érzékeli és alkalmazkodik ahhoz, ahogy Ön használja a számítógépet, így a teljesítmény és az erő tökéletes egyensúlyát biztosítja.

### Egyszerű akkumulátorkezelés

Az egyszerűen használható HP Power Manager irányítópulttal felügyelheti és figyelheti az akkumulátor teljesítményét és állapotát, valamint testre szabhatja a töltési beállításokat.<sup>4</sup>

### Kiváló hangzás és hallhatóság

A Dynamic Voice Leveling automatikusan felerősíti a mikrofon érzékenységet, ezáltal a számítógép 3 méteres körzetén belül optimalizálja a hang tisztaságát. A mesterséges intelligencián alapuló Noise Reduction zajszűrési technológiát alkalmaz, így növeli az audiokonferenciák minőségét még akkor is, amikor a résztvevők maszkot viselnek.

### Kiegyensúlyozott fények a tiszta képminőségért

Make sure you can clearly be seen on calls with Dynamic Color Tuning that adjusts camera auto-color and auto-white balance for a more natural color when you are in front of a monochromatic background.

### Automatikus keretezés

Az opcionális automatikus keretezés<sup>5</sup> használatával mozoghat egy keveset a videohívások alatt anélkül, hogy elveszítené a nézők figyelmét. A kamera a látómezőjén belül követi az Ön mozgását.

### Ébresztés és zárolás jelenlétfigyeléssel

Lock your PC when you leave it and wake it when you approach with HP Auto Lock and Awake. An advanced proximity sensor detects your presence and triggers the camera and Windows Hello to confirm your identity and unlock your PC.<sup>12</sup>

### Tartsa távol a vizuális adattolvajokat

Stop shoulder surfers in their tracks with optional HP Sure View<sup>13</sup> that you can quickly activate with one keystroke, when activated Sure View reduces visual light making it unreadable when the screen is viewed from the side.

### Kényelmes megtekintés

A TÜV-tanúsítvánnyal rendelkező, alacsony kékfény-kibocsátású, csillógmentes HP Eye Ease paneleknek köszönhetően kevesebb kékfény-hullám éri a szemet, változatlanul élénk kép- és színminőség mellett.

### Böngésszen magabiztosan

Help protect your PC from websites and read-only Microsoft Office and PDF attachments with malware, ransomware, or viruses with hardware-enforced security from HP Sure Click.<sup>14</sup>

### Automatikus helyreállítás firmware-támadás után

Firmware attacks can completely devastate your PC. Stay protected with HP Sure Start<sup>15</sup>, the self-healing BIOS that automatically recovers itself from attacks or corruption.



# HP EliteBook 1040 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Műszaki adatok

Elérhető operációs rendszerek	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja <sup>1</sup> Windows 11 Pro (a Windows 11 Enterprise vagy Windows 10 Enterprise mennyiségi licenccserződéssel érhető el) <sup>1</sup> FreeDOS
Processzorcsalád	Intel® Core™ Ultra 5 processzor Intel® Core™ Ultra 7 processzor
Elérhető processzorok <sup>2,3,4,5,9</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 165H (akár 3,8 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 5,0 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 24 MB L3 gyorsítótár, 6 P-mag és 8 E-mag, 22 szál), Intel® vPro®-támogatással Intel® Core™ Ultra 7 155H (akár 3,8 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,8 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 24 MB L3 gyorsítótár, 6 P-mag és 8 E-mag, 22 szál) Intel® Core™ Ultra 5 135H (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,6 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 18 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 8 E-mag, 18 szál), Intel® vPro®-támogatással Intel® Core™ Ultra 5 125H (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,5 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 18 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 8 E-mag, 18 szál) Intel® Core™ Ultra 5 135U (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,4 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál)
Maximális memória	32 GB LPDDR5X-7467 MHz RAM; (Akár 7467 MT/s átviteli sebesség.) Alaplapra forrasztott memória. Támogatja a kétsatornás memóriát. <sup>6</sup>
Belső tárolókapacitás	512 GB legfeljebb 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB legfeljebb 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>7</sup> legfeljebb 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup> legfeljebb 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>7</sup>
Kijelző mérete (képtípus, metrikus)	35,6 cm (14 hüvelyk)
Kijelző	35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease <sup>16,17,18,19,20,46</sup>
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® Arc™ grafikus vezérlő; Intel® grafikus vezérlő <sup>14</sup> (DX12-támogatás és HDMI 2.1.)
Hang	Poly Studio hangrendszer, dupla sztereó hangszóró különálló erősítővel, beépített kétsatornás mikrofonok
Vezeték nélküli technológiák	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya, nem vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, nem vPro® <sup>5,10,11,47</sup> (Kompatibilis a Miracast-tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel.) <sup>15</sup> NFC Mirage WNC XRAV-1
Portok és csatlakozók	1 USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery); 1 HDMI 2.1; 1 kombinált sztereó fejhallgató- és mikrofoncsatlakozó; 2 Thunderbolt™ 4 és USB Type-C®, 40 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.0) <sup>8</sup> ; (A HDMI-kábel külön vásárolható meg.)
Bemeneti eszközök	HP Premium billentyűzet - cseppálló, teljes méretű, hátsó megvilágítású billentyűzet DuraKey billentyűkkel; ClickPad érintőtábla a multi-touch kézmozdulatok támogatásával; Microsoft Precision érintőtábla; Gyorsulásmérő; Mágneses érzékelő; HP Sure platform; Motion AI LSM6DSL; Hőmérséklet-érzékelő; Adaptív színérzékelő; HP Tamper Lock; Hall-érzékelő; Time of Flight <sup>44</sup> ; Termékvilágítás-érzékelő
Kommunikáció	Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G Solution <sup>12,13,43</sup>
Kamera	5 MP-es kamera; Infravörös kamera
Szoftver	Adobe-ajánlat; Microsoft 365 és Office (külön vásárolható meg, és internet-hozzáférés szükséges az aktiváláshoz); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean billentyűzet-illesztőprogram; HP MAC Address Manager; Copilot Windows rendszerben Copilot kulccsal <sup>45</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics, Windows; HP Power Manager; HP adatvédelmi beállítások; HP Services Scan <sup>57</sup> ; A HP Smart támogatása <sup>57</sup> ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; Kereskedelmi célú HSA Fusion; Kereskedelmi célú HSA Telemetry; myHP; Miro-ajánlat <sup>22</sup>
Biztonságfelügyelet	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> ; HP Tamper Lock <sup>44</sup> ; Kompatibilitás a védett maggal ellátott számítógépekkel <sup>32</sup> ; TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal) (FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal); Absolute Persistence modul <sup>33</sup> ; BIOS-frissítés hálózaton keresztül; HP BIOSphere Gen6 <sup>34</sup> ; HP DriveLock és automatikus DriveLock; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; HP vezeték nélküli hálózati ébresztés; Windows Hello Enhanced Sign-in Security- (ESS-) kompatibilis; Biztonságizár-csatlakozó <sup>42</sup>
Biztonsági szoftverek licencai	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Ujjlenyomat-olvasó	Ujjlenyomat-érzékelő (egyes típusokon)



# HP EliteBook 1040 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Műszaki adatok

Felügyeleti funkciók	HP Client Catalog (letölthető) HP Cloud Recovery <sup>23</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>24</sup> HP Client Management Script Library (letölthető) HP illesztőprogram-csomagok (letölthető) HP Image Assistant (letöltés) HP Manageability Integration Kit (letölthető) <sup>25</sup> HP Patch Assistant (letölthető) <sup>26</sup>
Memóriakártya-eszköz	1 nano SIM (opcionális)
Tápellátás	65 W-os USB Type-C® vékony tápegység; 65 W-os USB Type-C®-tápegység; HP 100 W-os USB Type-C® vékony tápegység <sup>39</sup>
Akkumulátor típusa	HP Long Life 6 cellás, 68 Wh-s lítiumion-polimer; HP Long Life 3 cellás, 56 Wh-s lítiumion-polimer <sup>37</sup> ; Az akkumulátor belső összetevő, ezért az ügyfél nem cserélheti ki. A jótállás alapján szervizelhető. Gyorstöltés 30 perc alatt 50%-ra. <sup>38</sup>
Méret	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (előlap); 31,39 x 21,99 x 1,49 cm (hátdoldal); (Az elülső magasság mérése az elülső szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata kezdődik. A hátsó magasság mérése a hátsó szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata végződik.)
Tömeg	Kezdő tömeg: 1,18 kg; (A tömeg a konfigurációtól függően változik. Nem tartalmazza a tápegységet.)
Ökocímkek	EPEAT® besorolású konfigurációk is elérhetők; TCO-tanúsítvánnyal rendelkező konfigurációk is elérhetők; EPEAT® Gold minősítés az Egyesült Államokban <sup>40</sup>
ENERGY STAR-tanúsítvány	ENERGY STAR® tanúsítvány
Tanúsítvány és megfelelés	GS jelölés; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-jelölés; Kína, CCC/SRRC; Tajvan, BSMI/NCC; Korea, KCC/KC/KES; Ukrajna, NSoC/TEC; EAEU-megfelelés; Szaúd-Arábia jogszabályainak való megfelelés; Alacsony kérfény-kibocsátás; WW RoHS
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalmú <sup>41</sup>
Jótállás	1 éves jótállás, illetve a szoftverekre 90 napos korlátozott jótállás érhető el, az országtól függően. Az akkumulátorokra alapértelmezés szerint egyéves korlátozott jótállás érvényes. Az akkumulátorokról a <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> címen tekinthet meg további információt. Helyszíni szerviz és kiterjesztett jótállás is elérhető. A HP Care Pack szolgáltatások külön megvásárolható, kibővített szolgáltatási szerződések, amelyek a normál korlátozott jótállás által biztosított védelmet további lehetőségekkel bővítik. A HP termékéhez megfelelő szolgáltatás kiválasztásához használja a HP Care Pack szolgáltatásokat kereső eszközt a következő webhelyen: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



