

# HP ProBook 440 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Teljesítmény, amellyel bárhol hatékonyan dolgozhat

A HP ProBook 440 14 hüvelykes laptop üzleti szintű teljesítményt, többretegű végpontbiztonságot,<sup>4</sup> valamint strapabíró és könnyen fejleszthető kialakítást kínál a fejlődő vállalkozások számára. A legújabb Intel® processzorral<sup>2</sup> felszerelt, hosszú akkumulátor-üzemidejű, számos funkcióval rendelkező számítógép elősegíti a hosszú távú hatékony munkát, és lehetővé teszi a hibrid munkavégzést.

### Hibrid munkavégzésre tervezve

Alkalmazkodik a változatos munkastilusokhoz a kényelem és az egyszerű használat érdekében. A 16:10 képarányú, 14 hüvelykes képernyő kompakt, modern kivitelben nagy képernyős élményt nyújt a nagyobb hatékonyság érdekében, akár otthon, akár az irodában dolgozik.

### Fejlődő vállalkozások számára optimalizálva

A legújabb Intel® processzor<sup>2</sup> és a hosszú akkumulátor-üzemidő révén lépést tarthat a kihívást jelentő, szoros határidejű feladatokkal. A különálló NVIDIA grafikus vezérlővel<sup>3</sup> szabadjára engedheti a mesterséges intelligencia által vezérelt munkafolyamatokat, a bővíthető tárhellyel és memóriával pedig megfelelhet a kihívást jelentő üzleti követelményeknek.

### Vállalati szintű biztonság és strapabírás

Gondoskodjon vállalkozása védelméről a többretegű végpontbiztonsági funkciókkal, amelyek megóvják a számítógépet a rosszindulatú szoftverekkel és a hekkerekkel szemben.<sup>4</sup> Ez a számítógép 19 MIL-STD tartóssági teszten<sup>5</sup> esett át, és könnyedén szervizelhető, hogy Ön a legtöbbet hozhassa ki informatikai befektetéséből.



\*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

### Fenntarthatóság a gyakorlatban

### Védjük meg együtt a közös jövőnket

A fenntarthatóságot szem előtt tartva gyártott ProBook 440 háza 50 százalékban ipari felhasználás után újrahasznosított préselt alumíniumból, külső doboza pedig 100 százalékban fenntartható forrásból származó anyagokból készül.<sup>6</sup>



# HP ProBook 440 14 hüvelykes G11 noteszgép

## Szolgáltatások

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

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 legújabb többmagos Intel® processzor

A HP ProBook 440 processzorát az erő, a gyors teljesítmény és az érték tökéletes kombinációjára konfigurálhatja. A legújabb Intel® processzor<sup>2</sup> zökkenőmentesen és megbízhatóan kezel egyszerre több feladatot a feladatokat megosztó több processzormag segítségével.

### A HP Wolf Security védelme alatt áll

A HP Wolf Security for Business<sup>4</sup> 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.

### Jelentősegteljes kapcsolatok

A munkára kész opcionális 5 MP-es infravörös kamerával tisztán láthatja Önt a közönsége.<sup>3</sup> Élvezze a Poly Studio által hangolt audio kristálytisza hangzását az AI Noise Reduction zajcsökkentő szoftver révén.<sup>4</sup>

### Zökkenőmentes grafikus teljesítmény

Az opcionálisan beszerezhető NVIDIA® GeForce RTX2050 különálló grafikus vezérlővel tovább növelheti a laptopja teljesítményét.<sup>3</sup> A továbbfejlesztett, dedikált, következő generációs grafikus vezérlővel gyorsan elvégezheti a számítási, multimédiás és mesterséges intelligencián alapuló feladatokat.

### Továbbfejlesztett vizuális élmény

A laptop vékony, könnyű házával és 14 hüvelykes kijelzőjével kitágíthatja a teljesítmény határait. A 16:10-es képaránnyal meglepően kis helyen több függőleges tartalmat láthat, miközben kevesebbet kell görgetnie.

### Automatikus keretezés

Az automatikus keretezésnek köszönhetően mozoghat egy keveset a videohívások alatt anélkül, hogy elveszítené a nézők figyelmét.<sup>8</sup> Az 5 MP-es infravörös kamera és a hang a látókörön belül követi a mozgását.

### Vezeték nélküli 4G LTE-kapcsolat

Az opcionálisan választható, beágyazott CAT16 WWAN segítségével szinte bárholonnan kapcsolatban maradhat.<sup>9</sup> A megbízható, fejlett hálózati kapcsolatot kibővíti a csatlakozási lehetőségeit, és növeli a biztonságot.

### Modern, univerzális dokkolási megoldás

A két többfunkciós USB Type-C®-porttal könnyen és gyorsan válthat az asztali gépen végzett munka hatékonyságára. USB-C®-kábelekkel<sup>10</sup> könnyedén csatlakoztathat kijelzőket és egyéb perifériaeszközöket laptopjához.

### Könnyen hordozható, modern kialakítás

A különleges alumínium összetevőkből álló karcsú, kompakt házban stílusosan hordozhatja ezt a laptopot. Hordozható és könnyű, otthoni, irodai használathoz, vagy bárhol máshol.



# HP ProBook 440 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 licenyszerződéssel érhető el) <sup>1</sup> FreeDOS
Processzorcsalád <sup>5</sup>	Intel® Core™ Ultra 5 processzor Intel® Core™ Ultra 7 processzor
Elérhető processzorok <sup>2,3,4,5</sup>	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 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 7 155U (akár 3,8 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,8 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál) Intel® Core™ Ultra 5 125U (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,3 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál)
Maximális memória	32 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Akár 5600 MT/s átviteli sebesség.) Kétcsatornás támogatás. <sup>6</sup>
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	512 GB legfeljebb 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD <sup>7</sup> legfeljebb 256 GB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>7</sup>
Kijelző mérete (képátló, metrikus)	35,6 cm (14 hüvelyk)
Kijelző	35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), IPS, csillóásgátló, 400 nit fényerő, alacsony fogyasztású, 100% sRGB HP Eye Ease-zel; 35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), IPS, csillóásgátló, 300 nit fényerő, 45% NTSC; 35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), érintőképernyő, IPS, csillóásgátló, 300 nit fényerő, 45% NTSC; 35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, WQXGA (2560 x 1600), IPS, csillóásgátló, 500 nit fényerő, 100% DCI-P3 <sup>15,16,17,18,38</sup>
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® Arc™ grafikus vezérlő; Intel® grafikus vezérlő <sup>12</sup> Különáll: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 laptop-hoz készült grafikus vezérlő (4 GB dedikált GDDR6) <sup>13</sup> (DX12-támogatás és HDMI 2.1)
Hang	Poly Studio hangrendszer, dupla sztereó hangszóró különálló erősítővel, beépített kétcsatornás mikrofonok
Vezeték nélküli technológiák	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya <sup>8</sup> (Kompatibilis a Miracast-tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel.) <sup>11</sup>
Portok és csatlakozók	2 USB Type-C®, 20 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez, 1 tápellátáshoz); 1 HDMI 2.1; 1 kombinált sztereó fejhallgató- és mikrofoncsatlakozó; 1 RJ-45 ; (A HDMI-kábel külön vásárolható meg.)
Bemeneti eszközök	Cseppálló billentyűzet opcionális hátsó megvilágítással és DuraKey billentyűkkel <sup>14</sup> ; ClickPad érintőtábla a multi-touch kézmozdulatok támogatásával; Microsoft Precision érintőtábla
Kommunikáció	Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>9,10</sup>
Kamera	FHD kamera (bizonyos modelleken); 5 MP-es IR kamera (bizonyos modelleken) <sup>15</sup>
Szoftver	Adobe-ajánlat; Office vásárlása; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean <sup>41</sup> ; HP Easy Clean billentyűzet-illesztőprogram; HP MAC Address Manager; Copilot Windows rendszerben Copilot kulccsal <sup>19</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics, Windows; HP Power Manager <sup>42</sup> ; HP adatvédelmi beállítások; HP Services Scan <sup>43</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>20</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> ; Battery Health Manager <sup>44</sup> ; HP végpontbiztonság-vezérlő (ESC-5)
Biztonsági szoftverek licenccel	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Ujjlenyomat-olvasó	Ujjlenyomat-érzékelő (egyes típusokon)



# HP ProBook 440 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	45 W-os USB Type-C® adapter; 65 W-os USB Type-C® adapter; HP 100 W-os USB Type-C® vékony tápegység; HP 65 W-os USB Type-C® halogénmentes hálózati töltő <sup>38</sup>
Akkumulátor típusa	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>39</sup>
Méret	31,86 x 22,44 x 1,09 cm (előlap); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (háttoldal); (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.); 2.71 x 17.67 x 12 in 6.9 x 44.9 x 30.5 cm (Csomag)
Tömeg	1,39 kg kezdősúly; (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 kékfény-kibocsátás; WW RoHS
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalom; Csomagban is elérhető; A formázott papírpépből készült párnázás a doboz belsejében 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 20% felhasználás után újrahasznosított műanyag; Óceánok felé tartó műanyag a hangszóróházban és a rendszer ventilátorában; 50%-ban újrahasznosított fém <sup>45,46,47,48,49</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> .



