

# 14" notebook HP EliteBook 840 G11

## Firemní notebook, který je všechno, jen ne obyčejný

Vybavte vysoce produktivní týmy počítačem s podporou umělé inteligence, který poskytuje výkon nejnovějšího procesoru Intel® Core™<sup>2</sup>, NPU<sup>3</sup>, HP Wolf Security a intuitivní nástroje pro spolupráci potřebné pro práci v kanceláři nebo v hybridním prostředí. HP EliteBook 840 efektivně splňuje různorodé požadavky týmů po celém světě.

### Navrženo pro dlouhodobou produktivitu odkudkoli

Vybavte hybridní pracovníky vylepšenými konferenčními funkcemi, snadno spravovatelným zabezpečením a výkonem využívajícím umělou inteligenci díky nejnovějšímu procesoru Intel® Core™<sup>2</sup> s NPU<sup>3</sup> v elegantním počítači HP EliteBook 840, který je určený pro náročné firemní úlohy.

### Spolupráce přizpůsobená vašim potřebám

Pohybujte se volně a komunikujte přirozeně díky reproduktorům vyladěným společností Poly Studio s AI Noise Reduction<sup>4</sup>, 5Mpx kamerou, dynamickým laděním<sup>4</sup> a volitelným automatickým sledováním.<sup>5</sup> Rozšiřte možnosti spolupráce díky volitelnému vysokorychlostnímu připojení 5G<sup>6</sup>.

### Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní. Tato neustále vyvíjející se řešení pomáhají důkladně chránit počítač před moderními hrozbami, od systému BIOS až po prohlížeč.<sup>7</sup>



\*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

### Udržitelnost na prvním místě

### Přispějte k lepší budoucnosti

Rámeček obsahuje alespoň 75 % recyklovaného plastu od spotřebitelů<sup>8</sup> a poskytuje údaje o napájení, sledování a návrhy na snížení spotřeby energie, které představují nejnovější verzi zodpovědného designu od společnosti HP.<sup>9</sup>



# 14" notebook HP EliteBook 840 G11

## Funkce

### Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy s funkcí Copilot v systému Windows

Díky systému Windows 11<sup>1</sup> a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezili výkon. Shrňte a přepište obsah, získajte doporučení relevantního obsahu a udržujte si pořádek pomocí aplikace Copilot v systému Windows.<sup>10</sup>

### Intel® pohání počítače vylepšené umělou inteligencí

S procesorem Intel® Core™<sup>2</sup> navrženým pro novou éru softwaru s podporou umělé inteligence ušetříte čas a můžete se zaměřit na důležité věci. Tři výpočetní moduly<sup>3</sup> spravují úlohy s umělou inteligencí, pomáhají vylepšovat videokonference a umožňují pokročilou tvorbu obsahu.

### HP Smart Sense

Užívejte si dlouhou výdrž baterie díky umělé inteligenci a technologii HP Smart Sense<sup>11</sup>, která se přizpůsobí potřebám napájení. Počítač se přepne do režimu výkonu, když potřebujete nejvíce energie, a vrátí se do komfortního režimu, který pomáhá udržovat počítač chladný a tichý během jednoduchých úloh.

### Snadná správa baterie

Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možností nabíjení.<sup>4</sup>

### Vyvážené světlo pro čistý obraz

Zajistěte, abyste byli při hovorech dobře viditelní díky dynamickému ladění barev<sup>4</sup>, které upravuje automatické barvy kamery a automatické vyvážení bílé pro přirozenější barvy při monochromatickém pozadí.

### Všechny uslyšíte a všichni vás budou slyšet

Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> automaticky optimalizuje čistotu hlasu do vzdálenosti 3 metrů od počítače. AI Noise Reduction<sup>4</sup> využívá technologii filtrování šumu ke zlepšení zvuku během videokonferencí.

### Neuvěříte, dokud neuvidíte

Volitelný 14" displej QHD nabízí úchvatné rozlišení i barvy.<sup>12</sup>

### Automatické sledování

S automatickým sledováním se můžete během videohovorů trochu pohybovat, aniž byste ztratili pozornost diváků.<sup>5</sup> Volitelná 5Mpx infračervená kamera a zvuk budou sledovat vás nebo více prezentujících, kteří se pohybují v záběru.

### Vnímejte barvy takové, jaké mají být

Funkce Adaptive Color<sup>11</sup> zajistí, že barvy vaší obrazovky budou vypadat konzistentně v jakémkoli světle, jelikož funkce automaticky přizpůsobí váš displej okolnímu světlu v místnosti, aby odpovídal skutečné barvě zobrazovaného obsahu.

### Pohodlné sledování

Volitelné antireflexní panely s technologií HP Eye Ease, tlumeným modrým světlem a certifikací TÜV<sup>13</sup> pomáhají eliminovat škodlivé vlny modrého světla a zároveň zachovat přesné podání živých barev.

### Buďte ve spojení

Udělejte si kancelář kdekoli a připojte se z jakéhokoli místa díky volitelné podpoře bezdrátové širokopásmové technologie až 5G s anténami 4x4, které umožňují rychlé stahování a nahrávání.<sup>6</sup>

### Rychlá a efektivní bezdrátová síť LAN

Přenosnost počítače a spolehlivost rychlého připojení určuje, kde můžete pracovat. Využívejte rychlé a spolehlivé připojení v prostředí s vysokou četností bezdrátových sítí díky gigabitové přenosové rychlosti Wi-Fi 6E.<sup>14,15</sup>



# 14" notebook HP EliteBook 840 G11

## Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise nebo Windows 10 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) <sup>1</sup>
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 5 Procesor Intel® Core™ Ultra 7
Dostupné procesory <sup>2,3,4,35</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 155H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,8 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 22 vláken) Intel® Core™ Ultra 5 125H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,5 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 18 vláken) Intel® Core™ Ultra 7 165H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 5,0 GHz, 24 MB mezipaměti L3, 6 jader P a 8 jader E, 22 vláken) Intel® Core™ Ultra 7 165U (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,9 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 14 vláken) Intel® Core™ Ultra 7 155U (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,8 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,8 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 14 vláken) Intel® Core™ Ultra 5 135H (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,6 GHz, 18 MB mezipaměti L3, 4 jádra P a 8 jader E, 18 vláken) Intel® Core™ Ultra 5 135U (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,4 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 14 vláken) Intel® Core™ Ultra 5 125U (max. zvýšená frekvence jádra E až 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence jádra P až 4,3 GHz, 12 MB mezipaměti L3, 2 jádra P a 8 jader E, 14 vláken)
Maximální paměť	64 GB paměti RAM DDR5-5600 MT/s; (Přenosová rychlost až 5 600 MT/s.) Podporuje dvoukanálové paměti. <sup>5</sup>
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	512 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>6</sup> 256 GB max. 1 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ Value <sup>6</sup> max. 512 GB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>6</sup> max. 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED <sup>6</sup>
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14 ")
Displej <sup>15,16,17,18,19</sup>	35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WQXGA (2 560 x 1 600), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 500 nity a 100% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC; 35,6cm (14") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 800 nity, 100% sRGB, integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View Reflect a technologií HP Eye Ease
Dostupná grafika	Integrováno: Grafika Intel® Arc™; Grafika Intel® <sup>41</sup> (Podpora dekodování HD, DX12 a HDMI 2.1.)
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem
Porty a konektory	2 porty Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 porty USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s (1 nabíjecí, 1 napájecí); 1 port HDMI 2.1; 1 stereofonní kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon <sup>11</sup> ; (Kabel HDMI se prodává samostatně.); Volitelné porty: 1x externí slot Nano SIM pro WWAN <sup>12</sup>
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium – odolná vůči políti, volitelné podsvícení kláves a klávesy DuraKeys <sup>13</sup> ; Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; touchpad Microsoft Precision; Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Snímač okolního světla
Komunikace	(Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.); Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 bez vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) a Bluetooth® 5.4 vPro®; Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) a Bluetooth® 5.4 bez vPro®; Intel® 5G Solution 5000; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro
Kamera	5Mpx kamera; Infračervená kamera (vybrané modely) <sup>14</sup>
Software	Nabídka Adobe; Vyhledávač Bing pro IE11; Microsoft 365 a Office (prodávají se samostatně a k aktivaci vyžadují internetové připojení); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Ovladač klávesnice HP Easy Clean; Podpora HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; Podpora HP Smart <sup>57</sup> ; Nastavení soukromí HP; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion for Commercial; HP Services Scan <sup>20</sup> ; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot <sup>45</sup>
Správa zabezpečení	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>25</sup> ; HP Sure Click <sup>26</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>27</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>28</sup> ; HP Sure Sense <sup>29</sup> ; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra <sup>30</sup> ; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Modul Absolute Persistence <sup>31</sup> ; Aktualizace systému BIOS přes síť; HP BIOSphere Gen6 <sup>32</sup> ; HP DriveLock a Automatic DriveLock; Bezpečné smazání <sup>33</sup> ; HP Wake on WLAN; Zásuvka pro bezpečnostní zámek <sup>43</sup>
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)



# 14" notebook HP EliteBook 840 G11

## Technická specifikace

<b>Funkce správy</b>	HP Client Catalog (ke stažení) HP Client Management Script Library (ke stažení) HP Cloud Recovery <sup>22</sup> HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager HP Driver Packs (ke stažení) HP Image Assistant Gen 5 (ke stažení) HP Manageability Integration Kit (ke stažení) <sup>23</sup> HP Patch Assistant (ke stažení) <sup>24</sup>
<b>Napájení</b>	65W adaptér HP USB Type-C® Slim; 65W adaptér USB Type-C <sup>38</sup>
<b>Typ baterie</b>	3člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh) <sup>37</sup> ; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabití na 50 % kapacity za 30 minut. <sup>36</sup>
<b>Životnost baterie</b>	Až 15 hodin a 15 minut <sup>47</sup>
<b>Rozměry</b>	31,56 x 22,43 x 1,16 cm (zepředu); 31,56 x 22,43 x 1,61 cm (zezadu); (Výška přední části se měří u přední hrany, kde začíná zúžení spodního krytu skříně. Výška zadní části se měří u zadní hrany, kde končí zúžení spodního krytu skříně.); 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Balení)
<b>Hmotnost</b>	Základní hmotnost 1,41 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
<b>Ekoznačky</b>	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO; Registrace EPEAT® Gold v USA <sup>39</sup>
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Certifikace a soulad s předpisy</b>	Označení GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCE; Označení CE; CCC/SRRC (Čína); BSMI/NCC (Tchaj-wan); KCC/KC/KES (Korea); NSoC/TEC (Ukrajina); Soulad se standardem EAEU; Soulad se standardem Saúdské Arábie; Tlumení modrého světla; WW RoHS
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Nízký obsah halogenů <sup>40</sup>
<b>Záruka</b>	1letá záruka a 90denní omezená záruka na software v závislosti na zemi. Na baterii se vztahuje standardní jednoletá omezená záruka. Další informace o baterii jsou k dispozici na adrese <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . K dispozici je také služba zásahu u zákazníka a rozšířené pokrytí. Služby HP Care Pack jsou volitelné servisní smlouvy, které rozšiřují standardní záruční podmínky. Zvolit správnou úroveň služeb pro produkt HP vám pomůže nástroj na vyhledání podpory HP Care Pack na adrese <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



