

**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.



Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy

**Dlouhodobá produktivita**

Podpořte hybridní pracovníky vylepšenými konferenčními funkcemi a výkonem řízeným umělou inteligencí.

**5MP infračervená kamera**

Spojte se s lidmi osobnějším způsobem díky konferenčním funkcím integrovaným do počítače HP EliteBook 840.

**Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security**

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní.<sup>[7]</sup>

**Funkce****Windows 11**

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro spolupráci a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon nebo zabezpečení.

**Výkonný procesor Intel®**

Zrychlete náročné firemní aplikace díky procesoru Intel® Core™ nejnovější generace.<sup>[2]</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>[1]</sup>

**Spolehlivé procházení**

Chraňte počítač před webovými stránkami, soubory Microsoft Office jen pro čtení a přílohami PDF s malwarem, ransomwarem nebo viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click.<sup>[4]</sup>

**Automatické obnovení po útocih na firmware**

Útoky na firmware mohou zcela ochromit počítač. Chraňte počítač díky samoopravnému systému BIOS od společnosti HP – nástroj HP Sure Start Gen7 automaticky obnoví systém BIOS po útoku malwaru, rootkitů nebo poškození.

## Technické údaje

<b>Operační systém</b>	Windows 11 Pro
<b>Řada procesorů</b>	Procesor Intel® Core™ Ultra 5
<b>Procesor</b>	Intel® Core™ Ultra 5 125H (max. 4,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 18 MB mezipaměti L3, 14 jader, 18 vláken) <sup>[6,7]</sup>
<b>Technologie procesoru</b>	Technologie Intel® vPro®
<b>Paměť</b>	16GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (2x 8 GB)
<b>Paměťové sloty</b>	2 sloty SODIMM
<b>Interní paměť</b>	1TB disk PCIe® NVMe™ SSD
<b>Grafika</b>	Integrováno
<b>Grafika (integrovaná)</b>	Grafika Intel® Arc™
<b>Displej</b>	35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity a 100% sRGB
<b>Displej</b>	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB <sup>[15,16,17,18,19]</sup>
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	35,6 cm (14 ")
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	14"
<b>Audio</b>	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem
<b>Minimální rozměry (Š x H x V)</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.)
<b>Hmotnost</b>	Základní hmotnost 1,41 kg (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
<b>Klávesnice</b>	Klávesnice HP Premium – podsvícená klávesnice, odolná vůči políti
<b>Vstupní zařízení</b>	Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock <sup>[42]</sup>
<b>Kamera</b>	5Mpx kamera; Infračervená kamera
<b>Porty</b>	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.)
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	6,9 x 44,9 x 30,5 cm
<b>Bezdrátové připojení</b>	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3
<b>Napájení</b>	65W adaptér USB Type-C™ <sup>[38]</sup>
<b>Typ baterie</b>	3člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh)
<b>Ekoznačky</b>	Certifikace TCO
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Nízký obsah halogenů
<b>Číslo UPC</b>	198415399939
<b>Záruka výrobce</b>	1letá (1/1/0) omezená záruka zahrnuje 1letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

**Řada 7 Pro**

Konferenční monitor HP Series 7 Pro 34" WQHD - 734pm	8K157AA
--	---------

**Řada E**

Monitor HP E27q G5 QHD	6N6F2AA
Monitor HP E27 G5 FHD	6N4E2AA

**Služby Care Pack pro komerční osobní systémy**

Podpora HP Premium na místě pro notebooky 3r	U85DSE
Podpora HP Premium+ na místě s telemetrií pro notebooky 3r	U85XBE

**Bezdrátová náhlavní souprava**

Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C + adaptér USB-C/A	9T9J3AA
Náhlavní souprava Poly Voyager 4320 USB-C + adaptér BT700 + nabíjecí podstavec	77Z31AA

**Konferenční reproduktory**

Konferenční reproduktor Poly Sync 20+ USB-C	772D0AA
Konferenční reproduktor Poly Sync 20 USB-C	7F0J7AA
Konferenční reproduktor Poly Sync 10 USB-A USB-C	772C3AA

**Kabelová náhlavní souprava**

Stereofonní náhlavní souprava Poly Blackwire 8225 USB-C + adaptér USB-C/A	8X223AA
---	---------

**Batohy**

Batoh HP Prelude Pro 15,6" Recycled	1X644AA
Batoh na 16" notebook HP Renew Executive	6B8Y1AA

**Bezdrátové klávesnice**

Programovatelná bezdrátová klávesnice HP 455	4R177AA
Dvourežimová bezdrátová klávesnice HP 475	7N7B9AA
Bezdrátová klávesnice HP 975 s dvěma režimy	3Z726AA

**Bezdrátové myši**

Bezdrátová myš HP 435 pro více zařízení	3B4Q5AA
HP 695 Rechargeable Wireless Mouse	8F1Y4AA
Nabíjecí myš pro více zařízení HP 715	6E6F0AA

**Dokování**

Dok HP USB-C G5	26D32AA
Dok HP USB-C G5	5TW10AA

**Replikátory portů**

Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H55AA
Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C	50H98AA
Cestovní rozbočovač HP USB-C G3	86S97AA

**Nabíjecí adaptéry**

65W nabíječka notebooků HP GaN USB-C	600Q7AA
65W nabíječka notebooků HP GaN USB-C	600Q8AA
65W nabíječka notebooků HP USB-C	671R2AA
65W nabíječka notebooků HP USB-C	671R3AA
Nabíječka pro notebooky HP 110W USB-C	8B3Y2AA

**Poznámky pod čarou se zprávami**

[1] Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu směrovač Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E. Podpora gigabitové přenosové rychlosti Wi-Fi® je dosažitelná pomocí standardu Wi-Fi 6E (802.11ax) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

[2] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákaznické nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[3] Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatné nebo povolení softwaru poskytovatelem softwaru nebo platformy a software třetí strany může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

[4] HP SureClick podporuje prohlížeče Microsoft Internet Explorer a Chromium™. Mezi podporované přílohy patří Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) a soubory PDF v režimu jen pro čtení, pokud je nainstalována sada Microsoft Office nebo Adobe Acrobat.

[7] HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo 11 Pro a vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, pracovních stanicích a maloobchodních prodejních systémech. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

**Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi**

[6] Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákaznické nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[7] Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[11] Rozhraní USB s rychlostí 20 Gbit/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

[15] Sledování obsahu v rozlišení WUXGA vyžaduje obsah s rozlišením WUXGA.

[16] Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

[17] Integrovaný filtr ochrany soukromí HP SureView Reflect je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při zakoupení a lze jej využívat v orientaci na šířku.

[18] Skutečný jas bude na dotykové obrazovce nebo displeji SureView nižší.

[19] Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

[38] Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.

[42] HP Tamper Lock vyžaduje povolení zákazníkem nebo správcem.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core a Intel v Pro jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

