

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

Vybavte vysoce produktivní týmy počítačem s podporou umělé inteligence, který poskytuje výkon nejnovějšího procesoru Intel® Core™^[2], NPU^[3], 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.^[7]

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.^[2]

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.^[1]

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.^[4]

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Operační systém | Windows 11 Pro |
| Řada procesorů | Procesor Intel® Core™ Ultra 7 |
| Procesor | Intel® Core™ Ultra 7 155H (max. 4,8 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 24 MB mezipaměti L3, 16 jader, 22 vláken) ^[6,7] |
| Technologie procesoru | Technologie Intel® vPro® |
| Paměť | 32GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (2x 16 GB) |
| Paměťové sloty | 2 sloty SODIMM |
| Interní paměť | 1TB disk PCIe® NVMe™ SSD |
| Grafika | Integrováno |
| Grafika (integrovaná) | Grafika Intel® Arc™ |
| Displej | 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity a 100% sRGB |
| Displej | 14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB ^[15,16,17,18,19] |
| Velikost displeje (úhlopříčka) | 35,6 cm (14 ") |
| Velikost displeje (úhlopříčka) | 14" |
| Audio | Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem |
| Minimální rozměry (Š x H x V) | 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.) |
| Hmotnost | Základní hmotnost 1,41 kg (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.) |
| Klávesnice | Klávesnice HP Premium – podsvícená klávesnice, odolná vůči políti |
| Vstupní zařízení | Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock ^[42] |
| Kamera | 5Mpx kamera; Infračervená kamera |
| Porty | 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 ^[11] (Kabel HDMI se prodává samostatně.) |
| Rozměry balení (Š x H x V) | 6,9 x 44,9 x 30,5 cm |
| Bezdrátové připojení | Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 |
| Napájení | 65W adaptér USB Type-C™ ^[38] |
| Typ baterie | 3člávková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh) |
| Ekoznačky | Certifikace TCO |
| Certifikace Energy star | Certifikace ENERGY STAR® |
| Specifikace dopadu na udržitelnost | Nízký obsah halogenů |
| Číslo UPC | 198415399984 |
| Záruka výrobce | 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 |
| Dvou režimová 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 |

Napájecí 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.

