

**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 830 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 830.

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 útocích 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 5
Procesor	Intel® Core™ Ultra 5 125U (max. 4,3 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 12 jader, 14 vláken) ^[6,7]
Technologie procesoru	Technologie Intel® vPro®
Paměť	16GB paměť LPDDR5x-7500 MHz RAM (integrovaná)
Interní paměť	1TB disk PCIe® NVMe™ SSD
Grafika	Integrovaná
Grafika (integrovaná)	Grafická karta Intel®
Displej	33,8cm (13,3") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nits, nízkou spotřebou a 100% sRGB
Displej	13.3" diagonál, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB ^[15,16,17,18,19]
Velikost displeje (úhlopříčka)	33,8 cm (13,3")
Velikost displeje (úhlopříčka)	13.3"
Audio	Zvuk od Poly Studio, dva stereofonní reproduktory se samostatnými zesilovači, integrované mikrofony s duálním polem
Minimální rozměry (Š x H x V)	30,01 x 21,5 x 0,99 cm (zepředu); 30,01 x 21,5 x 1,59 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	Od 1,29 kg (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Klávesnice	Klávesnice HP Premium – podsvícená klávesnice, odolná vůči políti
Ukazovací zařízení	Clickpad s podporou vícedotykových gest
Vstupní zařízení	Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock ^[41]
Kamera	5Mpx 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	3článková 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; Dostupné velkoobjemové balení; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Rámeček a šasi reproduktoru z plastů končících v oceánech; 60% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; 65% podíl recyklovaných kovů
Číslo UPC	198415399977
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

Obaly

Pouzdro na 14" notebook HP Renew Executive	6B8Y3AA
--	---------

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

Napájecí adaptéry

65W nabíječka notebooků HP GaN USB-C	600Q7AA
65W nabíječka notebooků HP USB-C	671R3AA
65W nabíječka notebooků HP GaN USB-C	600Q8AA
65W nabíječka notebooků HP USB-C	671R2AA
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.

[41] 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.

