

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™², NPU³, 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™² s NPU³ v elegantním počítači HP EliteBook 840, který je určený pro náročné firemní úlohy.

Spolupráce přizpůsobená vašim potřebám

Pohybujte se volně a komunikujte přirozeně díky reproduktorem vyladěným společností Poly Studio s AI Noise Reduction⁴, 5Mpx kamerou, dynamickým laděním⁴ a volitelným automatickým sledováním.⁵ Rozšířte možnosti spolupráce díky volitelnému vysokorychlostnímu připojení 5G⁶.

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.⁷



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Udržitelnost na prvním místě

Přispějte k lepší budoucnosti

Rámeček obsahuje alespoň 75 % recyklovaného plastu od spotřebitelů⁸ a poskytuje údaje o napájení, sledování a návrhy na snížení spotřeby energie, které představují nejnovější verzi zodpovědného designu od společnosti HP.⁹



14" notebook HP EliteBook 840 G11

Funkce

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

Díky systému Windows 11¹ a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezili výkon. Shrňte a přepište obsah, získejte doporučení relevantního obsahu a udržujte si pořádek pomocí aplikace Copilot v systému Windows.¹⁰

Intel® pohánění počítače vylepšené umělou inteligencí

S procesorem Intel® Core™² navrženým pro novou éru softwaru s podporou umělé inteligence ušetříte čas a můžete se zaměřit na důležité věci. Tři výpočetní moduly³ 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 Sense¹¹, 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.⁴

Vyvážené světlo pro čistý obraz

Zajistěte, abyste byli při hovorech dobře viditelní díky dynamickému ladění barev⁴, které upravuje automatické barvy kamery a automatické vyvážení bílé pro přirozenější barvy při monochromatickém pozadí.

Všechny uslyšíte a všichni vás budou slyšet

Dynamic Voice Leveling⁴ automaticky optimalizuje čistotu hlasu do vzdálenosti 3 metrů od počítače. AI Noise Reduction⁴ využívá technologií filtrování šumu ke zlepšení zvuku během videokonferencí.

Neuvěříte, dokud neuvidíte

Volitelný 14" displej QHD nabízí úchvatné rozlišení i barvy.¹²

Automatické sledování

S automatickým sledováním se můžete během videohovorů trochu pohybovat, aniž byste ztratili pozornost diváků.⁵ 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 Color¹¹ zajistí, že barvy vaší obrazovky budou vypadat konzistentně v jakémkoli světle, jelikož funkce automaticky přizpůsobí váš displej okolnímu světu v místnosti, aby odpovídala skutečné barvě zobrazovaného obsahu.

Pohodlné sledování

Volitelné antireflexní panely s technologií HP Eye Ease, tlumeným modrým světlem a certifikací TÜV¹³ pomáhají eliminovat škodlivé vlny modrého světla a zároveň zachovat přesné podání živých barev.

Buděte ve spojení

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

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.^{14,15}



14" notebook HP EliteBook 840 G11

Technická specifikace

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise nebo Windows 10 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) ¹
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 5 Procesor Intel® Core™ Ultra 7
Dostupné procesory ^{2,3,4,35}	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 jáder P a 8 jáder 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 jáder 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 jáder P a 8 jáder 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 jáder 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 jáder 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 jáder 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 jáder 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 jáder E, 14 vláken)
Maximální paměť	64 GB paměti RAM DDR5-5600 MT/s; (Přenosová rychlosť až 5 600 MT/s.) Podporuje dvoukanálové paměti. ⁵
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	512 GB max. 2 TB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 GB max. 1 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ Value ⁶ max. 512 GB Disk PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶ max. 256 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁶
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14")
Displej ^{15,16,17,18,19}	35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 x 1200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou, 100% sRGB a technologií HP Eye Ease; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WQXGA (2560 x 1600), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 500 nity a 100% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 x 1200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC; 35,6cm (14") displej IPS s rozlišením WUXGA (1920 x 1200), 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® ⁴¹ (Podpora dekódování 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 rychlosťí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 porty USB Type-A s přenosovou rychlosťí 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); Volitelné porty: 1x externí slot Nano SIM pro WWAN ¹²
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium – odolná vůči polití, volitelné podsvícení kláves a klávesy DuraKeys ¹³ ; Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepnání aktivní ve výchozím nastavení; touchpad Microsoft Precision; Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock ¹⁴ ; 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) ¹⁴
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 ⁵⁷ ; Nastavení soukromí HP; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion for Commercial; HP Services Scan ²⁰ ; Copilot v systému Windows s klávesou Copilot ⁴⁵
Správa zabezpečení	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁵ ; HP Sure Click ²⁶ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁷ ; HP Sure Run Gen5 ²⁸ ; HP Sure Sense ²⁹ ; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock ⁴² ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra ³⁰ ; Povolení funkce Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Modul Absolute Persistence ³¹ ; Aktualizace systému BIOS přes síť; HP BIOSphere Gen6 ³² ; HP DriveLock a Automatic DriveLock; Bezpečné smazání ³³ ; HP Wake on WLAN; Zásuvka pro bezpečnostní zámek ⁴³
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)



14" notebook HP EliteBook 840 G11

Technická specifikace

Funkce správy	HP Client Catalog (ke stažení) HP Client Management Script Library (ke stažení) HP Cloud Recovery ²² HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager HP Driver Packs (ke stažení) HP Image Assistant Gen 5 (ke stažení) HP Manageability Integration Kit (ke stažení) ²³ HP Patch Assistant (ke stažení) ²⁴
Napájení	65W adaptér HP USB Type-C® Slim; 65W adaptér USB Type-C ³⁸
Typ baterie	3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh) ³⁷ ; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabítí na 50 % kapacity za 30 minut. ³⁶
Životnost baterie	Až 15 hodin a 15 minut ⁴⁷
Rozměry	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)
Hmotnost	Základní hmotnost 1,41 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekozaňáčky	Dostupné konfigurace s registrací EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO; Registrace EPEAT® Gold v USA ³⁹
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	Označení GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; 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
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů ⁴⁰
Záruka	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 http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . 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 http://www.hp.com/go/cpc .



14" notebook HP EliteBook 840 G11

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vyplývajícího nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

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

³Funkce a software, které vyzadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatného nebo povolení softwaru nebo platformy a software třetí strany může mit specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

⁴Vyzaduje aplikaci myHP a systém Windows.

⁵Automatické nastavení záberu je volitelné funkce, která vyzaduje systém Windows 11 a procesor s funkcí NPU.

⁶Modul Intel® 5G je volitelné příslušenství, které vyzaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro sítě 5G v režimu NSA (standalone) a 5G NR v režimu NSA (non-standalone) u operátora, který podporuje Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100MHz šířkami pásm 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyzaduje aktivační a samostatně zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlosť datového připojení, odesílání a stahování závisí na síti, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. Zpětná kompatibilita s technologiemi 4G LTE a 3G HSPA. Modul 5G bude k dispozici na vybraných platformách a ve vybraných zemích, kde ho bude operátor podporovat.

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

⁸Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 16801-2018.

⁹Měřík spotřeby energie vyzaduje Windows 10 a registraci platformy Workforce Experience na adrese <https://admin.hp.com>. Některé funkce mohou vyžadovat zakoupení dodatečných služeb HP nebo komerčního hardwaru podporovaného agentem HP Insights pro systémy Windows, Mac a Android. Mohou se vztahovat aktivity k omezení. Vybraný řešení HP Workforce vyzaduje agenta HP Insights pro systém Windows, Mac a Android, který je k dispozici ke stažení na stránce <https://admin.hp.com/software>. Úplný systémové požadavky a služby, které vyzadují agenta, najdete na stránce <https://admin.hp.com/requirements>. Agent shromažďuje telemetrické a analytické údaje o zařízeních a aplikacích, které jsou integrovány do platformy Workforce Experience. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Je vyzádován přístup k Internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodržuje přísná nařízení o ochraně osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norem ISO27001, ISO27011, ISO27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Správa tiskových zařízení vyzaduje službu HP Proactive Insights.

¹⁰Vyzaduje systém Windows 11. Některé funkce funkce vyzadují Windows 10 nebo 11 Pro a vyšší. Datum dodání a dostupnost funkci se liší podle příslušného trhu a zařízení. Příslušné vyzaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Viz <http://dk.ms/WindowsAIFeatures>.

¹¹Vyzaduje systém Windows 11.

¹²Zobrazení v rozlišení QHD vyzaduje obsah Quad HD (QHD). Volitelné příslušenství, které vyzaduje konfiguraci při zakoupení.

¹³Wi-Fi 6E vyzaduje pro praci 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.

¹⁴Gigabitové přenosové rychlosti rozhraní Wi-Fi[®] lze dosáhnout pomocí standardu Wi-Fi 6E (802.11ax) při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnemu směrovači. Vyzaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

Specifikace Poznámky pod čarou

¹Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vyplývajícího nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

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

³Rychlosť procesoru představuje rezim maximálního výkonu. Ve rezimu optimálního využití batérie procesory poběží na nižší výkon.

⁴Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce <http://intel.com/technology/turboboost>.

⁵Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít znackový modul HP k zajištění kompatibility. Pokud kombinujete paměti s různými rychlosťmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlosť.

⁶V případě uložení 1 GB = 1 milion bajtu, 1 TB = 1 bilion bajtu. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB místa na disku (systém Windows 10 a 11) je vyhrazeno pro software k obovení systému.

⁷Wi-Fi 6E vyzaduje pro praci v 6GHz pásmu Windows 11 nebo směrovač Wi-Fi 6E. 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.

⁸Pomocí bezdrátové technologie Miracast můžete počítat promítat projekty na televiziory a projektové nebo i streamovat.

⁹Modul WLAN je volitelné příslušenství, které vyzaduje tvorivou konfiguraci a samostatnou smlouvu s poskytovatelem služeb. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve své oblasti. Rychlosť připojení bude záviset na umístění, prostředí, podmínkách sítě a dalších faktorech. Standard 4G LTE není k dispozici u všech produktů vše v oblastech.

¹⁰Modul 5G je volitelné příslušenství, které vyzaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro sítě 5G NR NSA (není k dispozici samostatně) u operátora, který podporuje Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100MHz šířkami pásm 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyzaduje aktivační a samostatně zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlosť datového připojení, odesílání a stahování závisí na síti, umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech.

¹¹Rozhraní USB s rychlosťí 20 Gb/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.

¹²Slot SIM není k dispozici sítí WWAN přístupný pro uživatele.

¹³Podsvícení klávesnice je volitelné příslušenství.

¹⁴Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

¹⁵Sledování obsahu v rozlišení WUXGA vyzaduje obsah s rozlišením WUXGA.

¹⁶Zobrazení zápisu na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.

¹⁷Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View Filter je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při zakoupení a lze jej využívat v orientaci na šířku.

¹⁸Skutečný ješte je v dodatakové obrazovce nebo displeji Sure View neží.

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

²⁰Aplikace HP Services Scan je předinstalováno nebo poskytováno prostřednictvím služby Windows Update a kontroluje oprávnění k poskytování služeb na každém hardwarem zařízení a automaticky stahuje agenta HP Insights. Tuto funkci můžete vypnout podle pokynů na stránce <http://www.hpdcaas.com/requirements>. Agent HP Insights představuje telemetrický a analytický platformu, která zajišťuje kritickou data týkající se zařízení a aplikaci. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Je vyzádován přístup k Internetu a připojení k platformě Workforce Experience. Společnost HP dodržuje přísná nařízení o ochraně osobních údajů GDPR a platforma je certifikována podle norem ISO27001, ISO27017, ISO27011 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Není k dispozici v Číně.

²¹HP Support Assistant vyzaduje systém Windows 10 a přístup k Internetu.

²²HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookech z řady HP Elite a Pro a s procesory Intel® nebo AMD a vyzaduje otevřené kabelové sítové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, video atd. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://support.hp.com/us-en/document/c0515630>.

²³HP Management Integration Kit je k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁴HP Patch Assistant je k dispozici na vybraných počítačích HP s nástrojem HP Management Integration Kit, který je součástí Microsoft System Center Configuration Manager. HP Management Integration Kit lze stáhnout na adresu <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁵HP Sure Admin využívá platformu HP G8 nebo novější, systém Windows 10 nebo vyšší. HP BIOS, HP Manageability Kit nebo KMS Service z adresy <http://www.hp.com/go/clientmanagement> a aplikaci pro chytré telefony HP Sure Admin Local Access Authenticator z obchodů Google Play nebo Apple Store.

²⁶HP Sure Click vyzaduje Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁷HP Sure Recover je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyzaduje systém Windows 10 nebo 11 a otevřené sítové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, video atd.

²⁸HP Sure Run Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyzaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

²⁹HP Sure Sense vyzaduje systém Windows 10 nebo vyšší. Informace o dostupnosti naleznete ve specifikacích produktu. Počítače s rozhraním WWAN, které se zasílá do Číny, mají k dispozici nástroj HP Sure Sense pouze v rámci stahovatelného softwaru Softpaq.

³⁰Počítací se zabezpečeným jádrem využívají procesor Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro nebo Qualcomm® s platformou SD8050 nebo vyšší a dole 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítací je aktivováno z výroby.

³¹Modul firmwaru Absolute je při dodání využitý a že ho aktivovat pouze zakoupením předplatného licence a phou aktivaci softwarového agenta. Předplatná licence je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba má určitá omezení, dostupnost mimo USA si ověřte u společnosti Absolute. Je nutné dodržet příslušné podmínky. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.absolutec.com/about/legal/agreements/absolute/>

³²Funkce nástroje HP BiOSPHERE Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.

³³HP Secure Erase využívá metodou stanoveným ve speciální publikaci pro Čínské mědi 800-889 Národního ústavu pro normy a technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s paměti Intel® Optane™.

³⁴HP Fingerprint Sensor je volitelné příslušenství, které vyzaduje konfiguraci při zakoupení.

³⁵Funkce a software, které vyzadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatného nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mit specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

³⁶Dobje baterie na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnut nebo v phothotovém režimu a při použití napojěného adaptéra dodatečným s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší využívají napojěcí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh o menší než 83 Wh využívají napojěcí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh o menší než 100 Wh využívají napojěcí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlosť nabíjení se vrátí do normální. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % záleží na odchylkách mezi sítěmi.

³⁷U nových baterií se skutečná provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plného nabítia se může lišit o ± 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Zájemek je prodáván samostatně.

³⁸Střít LPWAN označováno také jako mobilní nízkorychlostní připojení podporují službu HP Protect & Trace a službu Wolf Connect po dobu trvání předplatného, ale nepodporují využívání mobilního širokopásmového připojení.

³⁹Vyzaduje systém Windows 10 a 11. Datum dodání a dostupnost funkci se liší podle příslušného trhu a zařízení. Příslušné vyzaduje účet Microsoft. Tam, kde Microsoft v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávací Bing. Viz <http://dk.ms/WindowsAIFeatures>.

⁴⁰Vyzaduje baterie MM18 při používání se systémem Windows se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštění aplikací, funkcí, které využívají bezdrátové připojení k nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce www.bpcoppo.com.

⁴¹Software HP Wolf Pro Security Edition je předinstalován v vybraných produktech a v závislosti na zakoupeném produktu HP je jeho součástí i licenci platnou po dobu, která vám byla sdělena při nákupu a v e-mailu s potvrzením objednávky. Software HP Wolf Pro Security Edition je licencován podle podmínek s koncovým uživatelem (EULA), kterou naleznete na adrese: <https://support.hp.com/us-en/document/c0375769-387301416>, protože tato smlouva EULA je upravena následujícími dodatky: 7. Dobla platnosti. Pokud není doba platnosti ukončena držite jiným způsobem v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě EULA, licence pro software HP Wolf Pro Security Edition dobla výčtenou 4 měsíce od data odnesení produktu HP a trvá do sdělenou při nákupu a v e-mailu s potvrzením objednávky. (početného čísla a výrobcem) nebo 10. Dobla platnosti. Pokud není doba platnosti ukončena držite jiným způsobem v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě EULA, licence pro software HP Wolf Pro Security Edition dobla výčtenou 4 měsíce od data odnesení produktu HP a trvá do sdělenou při nákupu a v e-mailu s potvrzením objednávky. (početného čísla a výrobcem).

⁴²HP Smart Support vyzaduje instalaci agenta HP. Další informace o aktivaci nebo stažení řešení HP Smart Support jsou k dispozici na stránce <http://www.hp.com/smartsupport>. Služba HP Services Scan je poskytována prostřednictvím služby Windows Update. Ověří oprávnění každého hardwarového zařízení a ovladače. Agent HP představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritická data týkající se zařízení a aplikaci. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Společnost HP přináší nařízení GDPR o ochraně soukromí a disponuje certifikacemi ISO 27001, ISO 27011, ISO 27017, ISO 27016 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Je zapotřebí přístup k internetu. Kompletní systémové pozadavky nebo informace o využití této funkce jsou k dispozici na stránce <http://www.hpdcaas.com/requirements>.

⁴³Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k této produktům a službám.

⁴⁴Žádných zde uvedených informací nelze využít existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu. Intel, Core a Intel vPro 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 licenze. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ je ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrována ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Cervenec 2024

