16″ notebook HP EliteBook 860 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], NPU[3], HP Wolf Security a intuitivní nástroje pro spolupráci potřebné pro práci v kanceláři nebo v hybridním prostředí. HP EliteBook 860 efektivně splňuje různorodé požadavky týmů po celém světě.

Navrženo pro dlouhodobou produktivitu odkudkoli

Vybavte hybridní pracovníky vylepšenými konferenčními funkcemi, snadno spravovatelným zabezpečením a výkonem řízeným umělou inteligencí díky nejnovějšímu procesoru Intel® Core™[2] s NPU[3] v elegantním počítači HP EliteBook 860, který je určený pro náročné podnikové úlohy.

Spolupráce přizpůsobená vašim potřebám

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

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

Sustainability in action

Přispějte k lepší budoucnosti

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

16" notebook HP EliteBook 860 G11

Funkce

Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy s funkcí Copilot v systému Windows
Díky systému Windows 11[1] 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® pohání 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 moduly[3] 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[11], 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 barev[4], 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[4] automaticky optimalizuje čistotu hlasu do vzdálenosti 3 metrů od počítače. AI Noise Reduction[4] využívá technologii filtrování šumu ke zlepšení zvuku během videokonferencí.

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 Color[11] 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[12] 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 4×4, 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.[13,14]

Pracujte déle, nabíjejte rychleji.
Dlouhá výdrž baterie vám pomůže zvládnout schůzky bez napájení. HP Fast Charge vám pak umožní počítač rychle nabít. Baterii nabijete na 50 % kapacity za pouhých 30 minut.[15]

16" notebook HP EliteBook 860 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 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	64GB paměť DDR5-5600 MHz RAM; (Přenosová rychlost 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)	40,6 cm (16")
Displej	40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 1 000 nity, 100% sRGB a integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View Reflect; 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 400 nity, nízkou spotřebou a 100% sRGB; 40,6cm (16") displej BrightView s rozlišením 2,8K (2 880 x 1 200), 400 nity, nízkou spotřebou a 100% sRGB; 40,6cm (16") dotykový displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC; 40,6cm (16") displej IPS s rozlišením WUXGA (1 920 x 1 200), antireflexní úpravou, 300 nity a 45% NTSC [15,16,17,18,19]
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
Bezdrátové technologie	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®[7] (Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.)[8] Modul NFC
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[11] ; (Kabel HDMI se prodává samostatně.); Volitelné porty: 1x externí slot Nano SIM pro WWAN[12]
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium – volitelná plnohodnotná podsvícená klávesnice s klávesami DuraKeys, odolná vůči polití[13]; Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení; touchpad Microsoft Precision; Hallův snímač; Teplotní snímač; Adaptivní barevný snímač; HP Tamper Lock[42]; Snímač okolního světla
Komunikace	Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G Solution[9,10,44]
Kamera	5Mpx kamera; Infračervená kamera (vybrané modely)
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]; Battery Health Manager[50]
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition[56]
Čtečka otisků prstů	Snímač otisků prstů (vybrané modely)

16" notebook HP EliteBook 860 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®; 100W adaptér HP USB Type-C® Slim[38]
Typ baterie	6článková polymerová HP s dlouhou výdrží (76 Wh); 3článková Li-ion polymerová HP s dlouhou výdrží (56 Wh)[37]; Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky. Rychlé nabití na 50 % kapacity za 30 minut.[36]
Životnost baterie	Až 19 hodin a 15 minut[14]
Rozměry	35.88 x 25.13 x 0.9 cm (front); 35.88 x 25.13 x 1.63 cm (rear); (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 1,72 kg; (Hmotnost závisí na konfiguraci. Nezahrnuje napájecí adaptér.)
Ekoznačky	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; Dostupné hromadné 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; 60% podíl recyklovaných plastů pocházejících od spotřebitelů; Pouzdro reproduktorů vyrobené z recyklovaných plastů, které by velmi pravděpodobně skončily v oceánu; 65 % recyklovaných kovů[40,46,47,48,49]
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.

16" notebook HP EliteBook 860 G11

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného 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.
[2] Vícejádrová 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 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] Vyžaduje aplikaci myHP a systém Windows.
[5] Automatické nastavení záběru je volitelná funkce, která vyžaduje systém Windows 11 a procesor s funkcí NPU.
[6] Modul Intel® 5G je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro sítě 5G v režimu SA (standalone) a 5G NR v režimu NSA (non-standalone) u operátorů, kteří podporují Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100Mhz šířkami pásma 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyžaduje aktivaci a samostatné zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlost 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.
[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.
[8] Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
[9] Měřič spotřeby energie vyžaduje Windows 10 a registraci platformy Workforce Experience na adrese https://admin.hp.com. Některé funkce mohou vyžadovat zakoupení dodatečných služeb HP nebo komerčního hardwaru podporujícího agenta HP Insights pro systémy Windows, Mac a Android. Mohou se vztahovat aktivace a omezení. Vybraná řešení HP Workforce vyžadují agenta HP Insights pro systém Windows, Mac a Android, který je k dispozici ke stažení na stránce https://admin.hp.com/software. Úplné systémové požadavky a služby, které vyžadují 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 vyžadován 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, ISO27701, ISO27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Správa tiskových zařízení vyžaduje službu HP Proactive Insights.
[10] Vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[11] Vyžaduje systém Windows 11.
[12] Panel s tlumeným modrým světlem je k dispozici pouze u 400nitových nedotykových modelů bez technologie HP Sure View Reflect.
[14] Gigabitové přenosové rychlosti rozhraní Wi-Fi® lze dosáhnout 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.
[15] Nabije baterii na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje se napájecí adaptér s výkonem alespoň 65 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

Specifikace Poznámky pod čarou

[1] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného 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.
[2] Vícejádrová 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 konfiguracích hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
[3] Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.
[4] Výkon technologie Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce www.intel.com/technology/turboboost.
[5] Vzhledem k nestandardnímu charakteru některých paměťových modulů jiných výrobců doporučujeme použít značkové moduly HP k zajištění kompatibility. Pokud zkombinujete paměti s různými rychlostmi, systém poběží na nižší paměťovou rychlost.
[6] V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB místa na disku (systém Windows 10 a 11) je vyhrazeno pro software k obnovení systému.
[7] Wi-Fi 6E vyžaduje pro práci v 6GHz pásmu Windows 11 a směrovač Wi-Fi 6E. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 6E.
[8] Pomocí bezdrátové technologie Miracast může počítač promítat projekci na televizory a projektory nebo ji streamovat.
[9] Modul WWAN je volitelné příslušenství, které vyžaduje tovární konfiguraci a samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve své oblasti. Rychlost připojení bude záviset na umístění, prostředí, podmínkách sítě a dalších faktorech. Standard 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.
[10] Modul 5G je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci ve výrobě. Modul navržený pro sítě 5G NR NSA (není k dispozici samostatně) u operátorů, kteří podporují Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) s oběma 100MHz šířkami pásma 5G NR a LTE pomocí technologie 256QAM 4x4 podle standardu 3GPP. Modul vyžaduje aktivaci a samostatné zakoupení služby. Informace o pokrytí a dostupnosti v příslušné oblasti jsou k dispozici u poskytovatele služeb. Rychlost 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.
[11] Rozhraní USB s rychlostí 20 Gbit/s není k dispozici s portem Thunderbolt™ 4.
[12] Slot SIM není bez konfigurace sítě WWAN přístupný pro uživatele.
[13] Podsvícená klávesnice je volitelné příslušenství.
[14] Výdrž baterie se systémem Windows MM18 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.bapco.com.
[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 Sure View 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 Sure View nižší.
[19] Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
[20] Aplikace HP Services Scan je předinstalována nebo poskytována prostřednictvím služby Windows Update a kontroluje oprávnění k poskytování služeb na každém hardwarovém zařízení a automaticky stahuje agenta HP Insights. Tuto funkci můžete vypnout podle pokynů na stránce http://www.hpdaas.com/requirements. Agent HP Insights představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritická data týkající se zařízení a aplikací. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Vybraná řešení HP Workforce vyžadují agenta HP Insights pro systém Windows, Mac a Android, který je k dispozici ke stažení na stránce https://admin.hp.com/software. Úplné systémové požadavky a služby, které vyžadují 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 vyžadován 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, ISO27701, ISO27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Není k dispozici v Číně.
[21] HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.
[22] HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookách Z by HP, HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a vyžaduje otevřené kabelové síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.
[23] HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[24] HP Patch Assistant je k dispozici na vybraných počítačích HP s nástrojem HP Manageability Kit, které jsou spravovány přes Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit lze stáhnout na adrese http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
[25] HP Sure Admin vyžaduje 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.
[26] HP Sure Click vyžaduje Windows 10 a vyšší. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[27] HP Sure Recover je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo 11 a otevřené síťové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd.
[28] HP Sure Run Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo novější.
[29] HP Sure Sense vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší. Informace o dostupnosti naleznete ve specifikacích produktu. Počítače s rozhraním WWAN, které se zasílají do Číny, mají k dispozici nástroj HP Sure Sense pouze v rámci stahovatelného softwaru Softpaq.
[30] Počítač se zabezpečeným jádrem vyžaduje procesor Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro nebo Qualcomm® s platformou SD850 nebo vyšší a dále 8 GB nebo více systémové paměti. Zabezpečené jádro počítače je aktivováno z výroby.
[31] Modul firmwaru Absolute je při dodání vypnutý a lze ho aktivovat pouze zakoupením předplatného licence a plnou aktivací 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.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/
[32] Funkce nástroje HP BIOSphere Gen6 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.
[33] HP Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci pro čištění médií 800-88r Národního ústavu pro normy a technologii. HP Secure Erase nepodporuje platformy s pamětí Intel® Optane™.
[34] HP Fingerprint Sensor je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
[35] Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.
[36] Dobije baterii na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu a při použití napájecího adaptéru dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.
[37] Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem životnosti, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.
[38] Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
[39] Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.
[40] Externí napájecí zdroje, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
[41] Grafika Intel® vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ Ultra 5 nebo Ultra 7 a dvoukanálovou pamětí. Jednokanálová paměť bude fungovat pouze jako grafika Intel® ARC.
[42] HP Tamper Lock vyžaduje povolení zákazníkem nebo správcem.
[43] Zámek se prodává samostatně.
[44] Sítě LPWAN (označované také jako mobilní nízkorychlostní připojení) podporují službu HP Protect & Trace se službou Wolf Connect po dobu trvání předplatného, ale nepodporují využívání mobilního širokopásmového připojení.
[45] Vyžaduje systém Windows 11 a NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Microsoft v systému Windows není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[46] Výplně z lisované buničiny obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.
[47] Podíl plastů, které by velmi pravděpodobně skončily v oceánu, obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.
[48] 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
[49] Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
[50] V závislosti na tom, jaká verze aplikace HP Battery Health Manager (BHM) je pro vaše zařízení k dispozici, může aplikace HP BHM zohlednit řadu faktorů pro stanovení, jak upravit nabíjení baterie v průběhu času s cílem optimalizovat její stav. Aplikace HP BHM je přednastavena na možnost „Umožnit společnosti HP řídit nabíjení baterie", aby systém mohl vyvažovat způsob nabíjení baterie mezi jejím stavem a životností. Přestože nastavení „Umožnit společnosti HP řídit nabíjení baterie" upravuje kapacitu nabíjení, provozní doba baterie se v průběhu času bude snižovat. Společnost HP může pomocí aktualizací systému BIOS upravit nastavení řízení baterie u vybraných systémů s cílem optimalizovat stav baterie a omezit vliv faktorů, které mohou urychlit její degradaci. Chcete-li aktualizovat nebo změnit nastavení řízení baterie nebo zjistit další podrobnosti, navštivte stránku https://support.hp.com/us-en/document/ish_4449597-3519507-16.
[56] HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo 11 Pro či vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, maloobchodních prodejních systémech a pracovních stanicích. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.
[57] HP Smart Support vyžaduje instalaci agenta HP. Další informace o aktivaci nebo stažení řešení HP Smart Support jsou k dispozici na stránce http://www.hp.com/smart-support. Služba HP Services Scan je poskytována prostřednictvím služby Windows Update. Ověří oprávnění každého hardwarového zařízení, rozhodne, zda byla zakoupena služba agenta HP, a automaticky stáhne příslušný software. Agent HP představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritická data týkající se zařízení a aplikací. Nástroj se neprodává jako samostatná služba. Společnost HP splňuje přísná nařízení GDPR o ochraně soukromí a disponuje certifikacemi ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 a SOC2 Type2 pro zabezpečení informací. Je zapotřebí přístup k internetu. Kompletní systémové požadavky nebo informace o vypnutí této funkce jsou k dispozici na stránce http://www.hpdaas.com/requirements.

© Copyright 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 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 vPro jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích 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.

Duben 2024