



Notebook HP EliteBook 745 G5

Moderní design, výkonné funkce.

Počítač HP EliteBook 745 byl navržen pro profesionály, kteří vyžadují moderní mobilní technologie, navíc nabízí zabezpečení a správu na firemní úrovni a praktické funkce pro spolupráci, díky nimž zůstanete ve spojení.



Precizní design

- Ultratenký design a kvalitní zobrazení na ultrajasném displeji s tenkým rámečkem promění práci na zábavu, ať už jste v jakýchkoli světelných podmínkách. Přemístěte se rychle z terénu do kanceláře díky volitelné dokovací stanici HP Thunderbolt G2².

Postaveno na bezpečném základě

- Hardwarové řešení zabezpečení od společnosti HP s funkcí automatického opravení a obsáhlými možnostmi správy ochrání váš počítač před škodlivým malwarem. Díky funkcím HP Sure Start Gen4³ a HP Sure Click⁴ bude váš počítač chráněn, od systému BIOS až po prohlížeč.

Vynikající možnosti spolupráce

- Pokročilé funkce pro spolupráci s kolegy jako např. software HP Noise Cancellation zajistí zřetelný a čistý poslech hovorů. Hlasité, nahoru nasměrované reproduktory vydávají zvuk ve velkém rozsahu. Třetí všesměrový mikrofon a klávesy ovládající funkce pro spolupráci zajistí produktivní vyřizování hovorů pomocí počítače.
- Mějte dostatek výkonu po celý den se systémem Windows 10 Pro¹ a spolehněte se na silné zabezpečení, funkce pro spolupráci a bohatou konektivitu od společnosti HP.
- Pusťte se do práce díky efektivnímu, výkonnému, zabezpečenému a spolehlivému procesoru AMD Ryzen™ PRO⁵ s grafickou kartou Radeon™.
- Chraňte počítač před webovými stránkami, přílohami, malwarem, ransomwarem a viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click⁴.
- Už nikdy se nemusíte obávat, že vás někdo sleduje, díky volitelné integrované kameře HP Privacy⁶ s mechanickým krytem na ochranu před zlomyslným sledováním.
- Chraňte počítač díky hardwarově vynucené samoregenerační ochraně v rámci funkce HP Sure Start Gen4⁵, která automaticky zotavuje systém BIOS.
- HP Sure Run rozšiřuje samoregenerační ochranu⁷ na operační systém a pomáhá tak udržet kritické aplikace a procesy v chodu, i když je napadne zákeřný malware.
- S volitelným integrovaným ochranným filtrem HP Sure View Gen2⁸ budete neustále chráněni před vizuálními útoky. Po stisknutí tlačítka se obrazovka stane nečitelnou pro všechny osoby kolem vás, zatímco vy na ni uvidíte naprosto jasně.
- Maximalizujte zabezpečení využitím několika faktorů ověřování, včetně volitelné čtečky otisků prstů a rozpoznání obličeje⁹.

Notebook HP EliteBook 745 G5 Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – HP recommends Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Rodina procesorů ⁵	Procesor AMD® Ryzen™ APU
Dostupné procesory ^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 7 2700U APU s grafickou kartou Radeon™ Vega (základní frekvence 2,2 GHz, max. zvýšená frekvence 3,8 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); AMD Ryzen™ 5 2500U APU s grafickou kartou Radeon™ Vega (základní frekvence 2 GHz, max. zvýšená frekvence 3,6 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); AMD Ryzen™ 3 2300U APU s grafickou kartou Radeon™ Vega (základní frekvence 2 GHz, max. zvýšená frekvence 3,4 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra)
Maximální paměť	Paměť 32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁶ Rychlost přenosu dat až 2 400 MT/s. Oba sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pro zákazníka. Podporuje dvoukanálovou paměť.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 128 GB max. 256 GB Jednotka SSD SATA ⁷
Monitor	35,6cm (14") dotykový displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, sklem Corning® Gorilla® 3, 220 cd/m ² a 67% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS eDP + PSR s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View, podsvícením LED, antireflexní úpravou, 700 cd/m ² a 100% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS eDP + PSR s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, antireflexní úpravou, 400 cd/m ² a 100% sRGB; 35,6cm (14") displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, antireflexní úpravou, 220 cd/m ² a 67% sRGB ^{12,14,15,37}
Dostupná grafika	Integrováno: Grafická karta AMD Radeon™ Vega
Zvuk	Zvuk Bang & Olufsen, dva stereofonní reproduktory, integrovaná sestava mikrofonů
Technologie bezdrátového připojení	Kombinovaný adaptér Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2, bez technologie vPro™; Kombinovaný adaptér Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2, bez technologie vPro™; Modul mobilního širokopásmového připojení HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Adaptér Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced ^{8,9,10} (Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast.)
Porty a konektory	1 vstup napájení; 1 dokovací konektor; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu; 1 port RJ-45; 1 port USB Type-C™ (nabíječ); 2 porty USB 3.1 Gen 1; 1 port HDMI 2.0 (Kabely nejsou součástí dodávky.)
Vstupní zařízení	Klávesnice HP Premium Collaboration s odtokovým žlábkem a volitelným podsvícením, odolná proti políti Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení Snímač okolního světla ¹⁴
Komunikace	Realtek 10/100/1000 GbE ¹¹
Fotoaparát	HD kamera; Webová kamera HD IR ^{12,13,14}
Dostupný software	Nativní podpora Miracast; HP LAN Protection; HP Velocity; Ovladač HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; Software HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; Zakoupení produktu Office ^{10,16,17,18}
Správa zabezpečení	Modul Absolute Persistence; HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock a Automatic DriveLock; Snímač otisků prstů HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; Microsoft Security Defender; Ověřování po zapnutí; Ověřování před spuštěním; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 je dodáván se systémem Windows 10 (certifikace Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP SureStart Gen4; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; Konfigurace RAID; HP Sure Recover; HP Sure Run ^{22,23,24,25,26,27,28,29,30,31}
Funkce správy	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Sada HP Manageability Integration Gen2; Ivanti Management Suite; Klávesnice HP Collaboration ^{19,20,21}
Napájení	45W externí napájecí adaptér HP Smart; 45W napájecí adaptér HP Smart USB Type-C™; 65W externí napájecí adaptér HP Smart; 65W napájecí adaptér HP Smart USB Type-C™ ³³
Typ baterie	3článková lithium-iontová HP s dlouhou životností (50 Wh)
Životnost baterie	Až 11 hodin a 30 minut ³²
Rozměry	32,6 x 23,4 x 1,79 cm
Hmotnost	Základní hmotnost 1,48 kg (bez dotykového displeje); Základní hmotnost 1,61 kg (s dotykovým displejem) (Hmotnost je závislá na konfiguraci.)
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	Certifikace ENERGY STAR® a registrace EPEAT® Gold ³⁵
Parametry prostředí	Nízký obsah halogenů ³⁶
Záruka	3letá omezená záruka (k dispozici volitelné služby Care Pack, které lze zakoupit samostatně), 3letá omezená záruka na baterii HP s dlouhou životností (k dispozici pouze s 3letou omezenou zárukou na platformu)

Notebook HP EliteBook 745 G5

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Brašna s horním otvorem HP Exec 15,6"



Chraňte své věci při každodenním dojíždění díky černé brašně HP Executive 15,6 Midnight Top Load, která má uzamykatelnou¹ přihrádku s dvojitým zipem na notebook, bezpečnou kapsu RFID na ochranu identifikačních karet a nenápadnou kapsu pro vložení volitelného sledovacího zařízení.² Do brašny s horním otvorem HP Executive 15,6 Midnight v novém stylovém odstínu černé bezpečně uložíte vše potřebné během každodenního cestování.
Produktové číslo: 1KM15AA

Externí jednotka HP USB DVDRW



Připojte externí jednotku HP USB DVD/RW k libovolnému portu USB počítače¹ a získajte okamžité možnosti čtení/zapisování na optická média. Připojte externí jednotku HP USB DVD/RW k libovolnému portu USB počítače¹ a získajte okamžité možnosti čtení/zapisování na optická média.
Produktové číslo: F2B56AA

Síťový inteligentní adaptér HP 65 W



Připojte ke svému notebooku řízený tok elektrického napájení. Nový napájecí adaptér HP Smart AC 65 W reguluje napájení a koriguje elektrické rázy. Snižuje napětí kabelů a obsahuje speciální hardwarový klíč podporující současné i dřívější modely HP. Je tak perfektní náhradou vašeho stávajícího napájecího adaptéru, nebo jej lze použít jako záložní napájecí adaptér. Napájecí adaptéry HP Smart napájejí notebook a současně nabíjejí vnitřní baterii. Tyto napájecí zdroje umožňují napájet notebook na cestách či mimo kancelář.
Produktové číslo: H6Y89AA

Lankový zámek HP Keyed 10 mm



Lankový zámek HP Dual Head Keyed, navržený speciálně pro notebooky s velmi tenkým profilem, zajistí bezpečnost vašeho notebooku v kanceláři a na frekventovaných místech ukotvením k pevnému povrchu. Lankový zámek HP Dual Head Keyed, navržený speciálně pro notebooky s velmi tenkým profilem, zajistí bezpečnost vašeho notebooku v kanceláři a na frekventovaných místech ukotvením k pevnému povrchu.
Produktové číslo: T1A62AA

Bezdrátová klávesnice HP s funkcemi pro spolupráci



Uspadněte si používání aplikace Skype for Business® pro hlasové a video hovory¹ a zbavte se omezujících kabelů s elegantní bezdrátovou klávesnicí HP s funkcemi pro spolupráci, jejíž nový design zvýší vaši každodenní produktivitu. Uspadněte si používání aplikace Skype for Business® pro hlasové a video hovory¹ a zbavte se omezujících kabelů s elegantní bezdrátovou klávesnicí HP s funkcemi pro spolupráci, jejíž nový design zvýší vaši každodenní produktivitu.
Produktové číslo: Z9N39AA

3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den v místě instalace pro notebooky



Získejte pro své zařízení tříletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.
Produktové číslo: U4414E

Notebook HP EliteBook 745 G5

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů či softwaru. Systém Windows 10 je automaticky aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- ² Port Thunderbolt není podporován řadou 700. Tato řada podporuje pouze port USB-C.
- ³ HP Sure Start Gen5 je k dispozici na zařízeních HP EliteBook s procesory AMD 8. generace.
- ⁴ HP Sure Click je k dispozici pro vybrané platformy HP a podporuje prohlížeče Microsoft® Internet Explorer a Chromium™. Na stránce <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> najdete všechny kompatibilní platformy, které jsou k dispozici.
- ⁵ Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.
- ⁶ Kamera HP Privacy je k dispozici pouze pro nedotýkové obrazovky vybavené kamerou HD nebo infračervenou kamerou a musí se instalovat při výrobě.
- ⁷ HP Sure Run je k dispozici na zařízeních HP Elite s procesory Intel® nebo AMD® 8. generace.
- ⁸ Integrovaný ochranný filtr HP Sure View je volitelná funkce dostupná na počítačích EliteBook 745 G5, které jsou vybaveny nedotýkovým displejem a funkcí WWAN, a musí být nakonfigurována při zakoupení.
- ⁹ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- ¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.
- ² Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.
- ³ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory spouštějí na nižší výkon.
- ⁴ POZNÁMKA: V souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft společnost HP nepodporuje operační systém Windows 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory nebo neposkytuje ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>.
- 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 uložení: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB pevného disku (u systému Windows 10) je rezervováno pro software na obnovu systému.
- ⁷ Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN.
- ⁸ Využití modulu WWAN je volitelné a vyžaduje samostatné zakoupení služby. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti své oblasti. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech. 4G LTE není k dispozici u všech produktů ani ve všech oblastech.
- ⁹ Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které počítač může promítat obraz na televizory, projektory a přehrávače streamovaných médií, které rovněž podporují Miracast. Miracast můžete použít pro sdílení obsahu obrazovky počítače a k promítání prezentací. Další informace viz: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁰ Pojem „10/100/1000“ nebo „Gigabit Ethernet“ označuje kompatibilitu se standardem IEEE 802.3ab pro síť Gigabit Ethernet a neznamená skutečnou provozní rychlost 1 Gb/s. Pokud chcete využívat vysokorychlostní přenos, je nutné zajistit připojení k serveru a síťové infrastrukturu Gigabit Ethernet.
- ¹¹ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
- ¹² Je zapotřebí přístup k internetu.
- ¹³ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ¹⁴ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.
- ¹⁵ Ovladač HP ePrint vyžaduje internetové připojení k webové stránce HP a registraci účtu HP ePrint (seznam vhodných tiskáren, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint naleznete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter). Doby tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.
- ¹⁶ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.
- ¹⁷ Klient HP PhoneWise je k dispozici pouze pro vybrané platformy. Systémové požadavky podporovaných platform a klienta HP PhoneWise naleznete na stránce www.hp.com/go/HPPhoneWise.
- ¹⁸ Aplikace HP Driver Packs není předem instalovaná, můžete si ji však stáhnout na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁹ Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²⁰ Vyžaduje předplatné aplikace Ivanti Management Suite.
- ²¹ Funkce HP BIOSphere Gen4 se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci počítače. Vyžaduje procesory Intel® nebo AMD 8. generace.
- ²² Secure Erase vyhovuje metodám stanoveným ve speciální publikaci 800-88 Národního ústavu pro normy a technologii. Podporováno u platforme Elite se systémem BIOS verze F.03 a vyšší.
- ²³ Agent Absolute je při dodání vypnutý a zákazníci jej mohou aktivovat, jakmile si zakoupí předplatné. Předplatné je možné zakoupit na dobu až několika let. Služba je omezena, ověřte si podmínky společnosti Absolute týkající se dostupnosti mimo USA. Služba záruky absolutního obnovení se řadí mezi omezené záruky. Záruka podléhá určitým omezením. Podrobnosti naleznete na stránce: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Odstranění dat je volitelná služba poskytovaná společností Absolute Software. Při využití této služby se záruka obnovení stává neplatnou. Aby zákazníci mohli využít službu odstranění dat, musí nejprve podepsat předautorizační dohodu a buď získat kód PIN, nebo si zakoupit jeden či více tokenů RSA SecurID od společnosti Absolute Software.
- ²⁴ HP Client Security Suite Gen 4 vyžaduje systém Windows a procesory Intel® nebo AMD 8. generace.
- ²⁵ HP Password Manager vyžaduje Internet Explorer, Chrome nebo Firefox. Pravděpodobně nebudou podporovány všechny webové stránky a aplikace. Může být zapotřebí aktivace nebo povolení doplňku/rozšíření v internetovém prohlížeči.
- ²⁶ Aplikace HP Fingerprint Sensor se prodává samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ²⁷ Aktualizace vyžadují internetové připojení a výslovný souhlas s používáním aplikace Windows Defender.
- ²⁸ Konfigurace RAID je volitelná a vyžaduje druhý pevný disk.
- ²⁹ HP Sure Click je k dispozici na většině počítačů HP a 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 nainstalovaná sada Microsoft Office nebo Adobe Acrobat.
- ³⁰ HP Sure Start Gen4 je k dispozici na zařízeních HP Elite s procesory Intel® nebo AMD 8. generace.
- ³¹ Výdrž baterie se systémem Windows 10 MM14 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 naleznete na stránce www.bapco.com.
- ³² Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
- ³³ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úrovně služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.
- ³⁴ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce <http://www.epeat.net>. Solární příslušenství naleznete ve vyhledávacích klíčových slovech v obchodě HP s příslušenstvím od jiných výrobců na stránce www.hp.com/go/options.
- ³⁵ Externí napájecí zdroje, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- ³⁶ Integrovaný filtr ochrany soukromí HP Sure View je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při nákupu.

Zaregistrujte se aktualizací www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených záručních podmínkách k jednotlivým produktům. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

AMD je ochranná známka společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Intel vPro je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a/nebo dalších zemích. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

