



Notebook HP EliteBook 1040 G4

Nová úroveň výkonu

Vysoký výkon znamená vysokou produktivitu. Náš dosud nejvýkonnější ultra tenký firemní notebook s úhlopříčkou obrazovky 35,56 cm (14") zrychlí vaše každodenní operace a lehce splní i vaše nejnáročnější úkoly díky špičkovému multitaskingu, mobilním možnostem spolupráce a prvotřídnímu zabezpečení.



Super výkon

- Počítač HP EliteBook 1040 je připraven na vaše největší výzvy nejen v kanceláři, abyste mohli přeřadit pracovní tempo na vyšší stupeň. S výdrží baterie až 18 hodin² a volitelným čtyřjádrovým procesorem Intel® Core™ (řada H)³ pod kapotou zvládnete prakticky cokoli.

Tenký. Lehký. Vaše základna pro videokonference.

- Seznamte se s ultratenkým zařízením nabitým funkcemi a připraveným pro mobilní svět. Výkonný zvuk, přehledná správa hovorů a pant otočný o 180° pro sdílení ultrajasně obrazovky s jasem 700 nitů⁴ představují skvělou výbavu pro videokonference v menší zasedací místnosti.

Naše počítače s nejvyšším zabezpečením a nejbohatšími možnostmi správy

- Ochrana je jednoduchá a snadno nastavitelná díky sadě nejmodernějších funkcí zabezpečení, které zajišťují bezpečné procházení webových stránek, ochranu před nenechavými pohledy vizuálních hackerů a možnost automatického monitorování a obnovení systému BIOS v paměti.
- Výkonný, stylový, tenký a lehký notebook HP EliteBook 1040 se systémem Windows 10 Pro¹ vám pomůže plnit pracovní nároky po celý den.
- Spojte výkon a rychlost s čtyřjádrovým procesorem Intel® Core™ 7. generace (řada H)³, volitelnou diskovou jednotkou SSD PCIe Gen3⁵ a pamětí DDR4⁵.
- Chraňte svůj počítač před infikovanými webovými stránkami, malwarem, ransomwarem a viry s technologií HP Sure Click⁶ – hardwarovým zabezpečením pro webové prohlížeče.
- S volitelným integrovaným filtrem ochrany soukromí obrazovky HP Sure View⁷ budete neustále chráněni před vizuálními útoky. Po stisknutí tlačítka obrazovka zčerná pro všechny okolostojící nebo procházející osoby, zatímco vy na ni uvidíte naprosto jasně.
- Bezpečně spouštějte počítač s originálním systémem HP BIOS. Technologie HP Sure Start Gen3⁸ monitoruje vnitřní paměť systému BIOS, zotavuje platformu bez zásahů uživatele nebo správce, obnovuje systém BIOS do nastavené konfigurace a je připravena pro centralizovanou správu v celém podniku.
- Díky rychlému nabíjení baterie HP s dlouhou výdrží až na 50 % kapacity za pouhých 30 minut⁹ máte možnost pracovat nebo hrát bez omezení.
- HP PhoneWise umožňuje vyřizovat hovory a textové zprávy probíhající přes zařízení iOS nebo Android™ pomocí počítače¹⁰.
- Zachovejte produktivitu díky základním portům pro volitelné dokování⁶ a připojte se k sítím pomocí Wi-Fi a volitelné technologie 3G/4G LTE¹¹.
- Vyberte si ten správný displej pro svou práci – dotykový s rozlišením FHD nebo UHD⁵.

Notebook HP EliteBook 1040 G4 Tabulka s technickými údaji



| | |
|--|---|
| Dostupné operační systémy | Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ FreeDOS 2.0 |
| Rodina procesorů⁴ | Procesor Intel® Core™ i7 7. generace (model i7-7820HQ); Procesor Intel® Core™ i7 7. generace (model i7-7600U); Procesor Intel® Core™ i7 7. generace (model i7-7500U); Procesor Intel® Core™ i5 7. generace (model i5-7300U); Procesor Intel® Core™ i5 7. generace (model i5-7200U); |
| Dostupné procesory^{2,3,4} | Procesor Intel® Core™ i7-7820HQ vPro™ s grafikou Intel® HD 630 (základní frekvence 2,9 GHz, max. 3,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i7-7600U vPro™ s grafikou Intel® HD 620 (základní frekvence 2,8 GHz, max. 3,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i7-7500U s grafikou Intel® HD 620 (základní frekvence 2,7 GHz, max. 3,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-7300U vPro™ s grafikou Intel® HD 620 (základní frekvence 2,6 GHz, max. 3,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-7200U s grafikou Intel® HD 620 (základní frekvence 2,5 GHz, max. 3,1 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 3 MB mezipaměti, 2 jádra) |
| Čipová sada | Čipová sada integrovaná s procesorem |
| Maximální paměť | Paměť 16 GB DDR4-2133 SDRAM ⁵ Pájený paměťový modul. Podporuje dvoukanálovou paměť. |
| Interní paměť | 128 GB max. 1 TB Disková jednotka SSD M.2 PCIe Gen 3x4 NVMe TLC ⁶ max. 512 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe Gen 3x4 NVMe TLC ⁶ max. 512 GB Disková jednotka SSD M.2 PCIe Gen 3x4 NVMe MLC ⁶ max. 256 GB Disková jednotka SSD M.2 SATA SED ⁶ max. 128 GB Disková jednotka M.2 SATA TLC SSD ⁶ |
| Monitor | 35,56cm (14") displej IPS eDP s rozlišením 4K (3 840 x 2 160), podsvícením LED, antireflexní úpravou, 400 cd/m ² a 100 % sRGB; 35,56cm (14") dotykový displej IPS eDP s rozlišením 4K (3 840 x 2 160), podsvícením LED, sklem Corning® Gorilla® 4, 400 cd/m ² a 100 % sRGB; 35,56cm (14") displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením LED, antireflexní úpravou, 340 cd/m ² a 100 % sRGB; 35,56cm (14") dotykový displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View, podsvícením LED, sklem Corning® Gorilla® 4, 700 cd/m ² a 100 % sRGB; 35,56cm (14") dotykový displej IPS eDP s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), integrovaným filtrem ochrany soukromí HP Sure View, podsvícením LED, přímo spojený sklem Corning® Gorilla® 4, 340 cd/m ² a 100 % sRGB; 35,56cm (14") dotykový displej IPS eDP 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 ^{11,12,30} |
| Dostupná grafika | Integrovaná: Grafická karta Intel® HD 630; grafická karta Intel® HD 620 ¹¹ |
| Zvuk | Zvuk Bang & Olufsen; Integrované prémiové reproduktory; Digitální duální mikrofon |
| Technologie bezdrátového připojení | Kombinovaná karta dvoupásmového bezdrátového rozhraní Intel® AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.0 (vPro™); Modul mobilního širokopásmového připojení P lt4120 LTE/EV-DO/HSPA+ s PS M.2; Modul mobilního širokopásmového připojení P lt4132 LTE/HSPA+ s GPS M.2 ^{7,8} (Kompatibilní se zařízeními s certifikací Miracast (u modelů se systémem Windows 10)) |
| Porty a konektory | 2 porty USB 3.1 Gen 1 (1 nabíjecí); 2 porty USB 3.1 Type-C™; 1 port HDMI 1.4; 1 kombinovaný výstup pro sluchátka a mikrofon (Kabel HDMI se prodává samostatně.) |
| Vstupní zařízení | Plná velikost, podsvícení, klávesnice HP Premium Collaboration Clickpad s obrazovým senzorem a podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení |
| Komunikace | HP Module s technologií NXP NFC Controller NPC300 I2C NCI |
| Fotoaparát | HD webkamera 720p; IR kamera pro rozpoznávání obličeje pomocí funkce Windows Hello ^{11,18} |
| Dostupný software | Nativní podpora Miracast; HP Connection Optimizer; HP LAN-WLAN Protection; HP Velocity; Ovladač HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; Software HP Noise Cancellation; Získat Office; Vyhledávač Bing pro IE 11 ^{9,19,20} |
| Správa zabezpečení | HP BIOSphere Gen3; HP Client Security Gen3; HP DriveLock a Automatic DriveLock; HP Sure Start Gen3; Zásuvka pro bezpečnostní zámeček Nano ^{24,25,26,27,29} |
| Funkce správy | HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Sada HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Manager; LANDESK Management ^{21,22,23} |
| Napájení | Napájecí adaptér 65 W USB Type-C™ (AC); Napájecí adaptér 90 W USB Type-C™ (AC) ¹⁵ |
| Typ baterie | 6člávková lithium-iontová HP s dlouhou životností (67 Wh) ^{13,14} |
| Životnost baterie | Až 18 hodin ²⁸ |
| Rozměry | 32,89 x 23,28 x 1,59 cm |
| Hmotnost | Od 1,36 kg (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů) |
| Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost | Certifikace ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ¹⁷ |
| 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 1040 G4

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Lankový zámek HP Nano Keyed



Zamkněte notebook nebo tablet v kanceláři a na velmi frekventovaných veřejných místech jeho připevněním k ukotvenému předmětu pomocí úzkoprofilového lankového zámku HP Nano Keyed.

Produktové číslo: 1AJ39AA

Dok HP USB-C Mini



Pracujte produktivně i na cestách s libivým a funkčním replikátorem portů kapesní velikosti. Dok HP USB-C™ Mini má moderní, texturovaný design a nabízí funkce průběžného nabíjení¹ a připojení datových, obrazových, síťových a dalších zařízení² v kompaktním a přenosném provedení. Pracujte produktivně i na cestách s libivým a funkčním replikátorem portů kapesní velikosti. Dok HP USB-C™ Mini má moderní, texturovaný design a nabízí funkce průběžného nabíjení¹ a připojení datových, obrazových, síťových a dalších zařízení² v kompaktním a přenosném provedení.

Produktové číslo: 1PM64AA

Bezdrátová klávesnice HP s funkcemi pro spolupráci



Usnadněte 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. Usnadněte 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

5letá záruka, další pracovní den u zákazníka hardwarové podpory pro notebooku produkty 5 let hardwarové podpory HP následující pracovní den na místě pro notebooky



Nastanou-li potíže s hardwarem, je zapotřebí je vyřešit co nejrychleji. Budte připraveni se službou hardwarového servisu HP s odezvou následující pracovní den v místě instalace a výrazně tak prodlužte dobu provozuschopnosti produktu. Díky velmi kvalitní vzdálené asistenci nebo pohodlné podpoře v místě instalace s dostupností 24 hodin denně, 7 dní v týdnu získáte pomoc, kdykoli ji budete potřebovat – takže se můžete v klidu vrátit k práci.

Produktové číslo: U7861E

Notebook HP EliteBook 1040 G4

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 automatická 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 Životnost 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.
- ³ Procesory Intel® Quad Core™ H jsou volitelné. Vícejádrová 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. Číselné hodnoty v modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.
- ⁴ Panel s jasnem 700 nitů je volitelný, vyžaduje filtr HP Sure View a musí být konfigurován při zakoupení. Dotykový displej snižuje skutečnou hodnotu jasů.
- ⁵ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁶ Technologie HP Sure Click podporuje Microsoft Internet Explorer a Chromium.
- ⁷ Integrovaný filtr ochrany soukromí obrazovky HP Sure View je volitelné příslušenství, které je třeba přidat do konfigurace při nákupu.
- ⁸ Technologie HP Sure Start Gen 3 je dostupná u produktů HP EliteBook vybavených procesory Intel® 7. generace.
- ⁹ Nabíje baterií na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu. Vyžaduje napájecí adaptér s výkonem alespoň 90 W. Jakmile je baterie nabitá na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.
- ¹⁰ Klient HP PhoneWise je k dispozici pouze pro platformy HP EliteOne 1000 AIO G1, HP EliteBook x360 1020 G2, HP EliteBook 1040 G4. Systémové požadavky pro klienta HP PhoneWise naleznete na stránce www.hp.com/go/hpphonewise. HP PhoneWise není kompatibilní s HP WorkWise při spuštění.
- ¹¹ 3G/4G LTE WWAN je volitelná funkce, která musí být nakonfigurována z výroby. Není k dispozici u všech produktů ve všech oblastech a vyžaduje samostatné zakoupení služby. Informujte se u poskytovatele služby o pokrytí a dostupnosti. Rychlost připojení závisí na umístění, prostředí, stavu sítě a dalších faktorech.

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 zapnuta. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com/>.
- ² Vícejádrová 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 konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty v modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.
- ³ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; v režimu optimálního využití baterie procesory poběží 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 Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁸ Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace po 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.
- ⁹ Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které váš 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 Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
- ¹¹ Rozlišení závisí na parametrech monitoru a nastavení jeho rozlišení a hloubky barev.
- ¹² Podporuje rychlé nabíjení HP pouze při 90 W
- ¹³ Baterie je interní a není uživatelsky vyměnitelná. Servis v rámci záruky.
- ¹⁴ Dostupnost se v jednotlivých zemích může lišit.
- ¹⁵ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úroveň služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služby 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.
- ¹⁶ 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 od jiných výrobců pro výroby HP najdete ve vyhledávací klíčových slov na stránce www.hp.com/go/options.
- ¹⁷ Windows Hello vyžaduje instalaci operačního systému Windows 10.
- ¹⁸ Ovladač HP ePrint vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobitých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter). Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.
- ¹⁹ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a přístup k internetu.
- ²⁰ Aplikace HP Driver Packs není předem instalovaná, můžete si ji však stáhnout na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ²¹ Sada HP Manageability Integration je dostupná ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²² Vyžaduje předplatné aplikace LANDESK Management.
- ²³ HP BIOSphere Gen3 vyžaduje procesory Intel® 7. nebo 8. generace.
- ²⁴ 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/computer-agreement>. Odstranění dat je volitelná služba poskytovaná společností Absolute Software. Při využití služby neplatíte za záruku obnovení – platba se anulují. Aby zákazníci mohli využít službu odstranění dat, musejí nejprve podepsat smlouvu o předběžném schválení a získat kód PIN nebo si zakoupit jeden či více tokenů RSA SecurID od Absolute Software.
- ²⁵ HP Client Security Suite Gen3 vyžaduje systém Windows a procesory Intel® nebo AMD 7. nebo 8. generace.
- ²⁶ Aktualizace vyžadují internetové připojení a výslovný souhlas s používáním aplikace Microsoft Defender.
- ²⁷ 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.
- ²⁸ Zámek je nutné zakoupit samostatně.
- ²⁹ 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. 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.

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA anebo dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

4AA7-0870, Srpen 2018

--

