

# HP EliteBook 725 G4 Notebook PC



Plne vybavený výkon v mimoriadne tenkom prevedení a za skvelú cenu.

Cenovo dostupný mimoriadne tenký notebook HP EliteBook 725 je navrhnutý pre moderné pracovné sily, má pôsobivé funkcie na zvýšenie produktivity, ktoré vám umožnia zostať pripojení a vyťažiť z možností spolupráce maximum.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

#### Zvýšený výkon. Vyššia produktivita.

- Využite celý potenciál svojich aplikácií vďaka procesorom 6. generácie alebo novým vysokovýkonným APU AMD PRO<sup>2</sup> 7. generácie s integrovanou grafikou až do úrovne Radeon™ R7.

#### Neuveriteľne tenký a pôsobivo vybavený

- Zachovajte prenosnosť bez nutnosti adaptérov. Pripojte sa pomocou portov VGA, Display Port™, Ethernet, USB, USB-C™ a možností dokovania, a to všetko v 18,9 mm, mimoriadne tenkom a ľahkom prevedení.

#### Zjednodušené zabezpečenie a správa

- Funkcia HP Sure Start s detekciou vniknutia run-time (za behu)<sup>3</sup> chráni počítač a pomáha zaistiť neprerušujúcu produktivitu automatickým zisťovaním a obnovovaním systému po poškodeniach systému BIOS alebo útokoch. Spravujte všetky zariadenia pomocou nástroja HP Touchpoint Manager<sup>4</sup> a funkcií správy DASH<sup>5</sup>.

#### Spolupráca na vyššej úrovni

- Spoluprácu zefektívni hlasný a čistý zvuk vďaka špičkovým reproduktorm a profesionálnej úprave systémami Bang & Olufsen, HP Audio Boost a HP Noise Cancellation.
- Pracujte naplno celý deň vďaka systému Windows 10 Pro<sup>1</sup> a výkonnému, elegantnému, tenkému a ľahkému notebooku HP EliteBook 725.
- HP Sure Start s detekciou vniknutia počas behu<sup>3</sup> monitoruje BIOS v pamäti, obnoví platformu bez zásahu používateľa a správcu, obnoví BIOS do stavu určeného zákazníkom a je pripravený na centralizované spravovanie pre podniky.
- Zvýšte kvalitu a zabezpečenie vlastných obrazov systému Windows pomocou nástroja HP Image Assistant, ktorý pomáha tímu ITDM pri vytváraní obrazu, identifikuje problémy a poskytuje odporúčania a nápravy.
- Získajte až 50% kapacity batérie iba za 30 minút nabíjania<sup>6</sup> vďaka batérie HP s rýchlym nabíjaním.
- HP Audio Boost ponúka vyvážený pomer hlasitosti a čistoty a podporuje basy kvôli vylepšenej kvalite reči.
- Softvér HP Noise Cancellation potláča hluk na pozadí vrátane zvuku pri stláčaní klávesov na klávesnici.
- Nástroj HP WorkWise<sup>7</sup> je kancelárskym spravodajským centrom integrovaným do jedinej aplikácie pre smartfóny, aby počítačom poskytovali zabezpečenie, informácie o výkone počítača v reálnom čase a zjednodušenú inštaláciu ovládačov tlačiarň pre používateľov počítačov HP.

## HP EliteBook 725 G4 Notebook PC

### Tabuľka s technickými údajmi



Dostupný operačný systém	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (k dispozícii prostredníctvom práv na prechod na staršiu verziu z Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
Skupina procesora	Procesor AMD A12 APU 7. generácie (model A12-9800B); Procesor AMD A8 APU 7. generácie (model A8-9600B); AMD PRO A10 APU; AMD PRO A8 APU
Dostupné procesory <sup>4,5,29</sup>	AMD PRO A12-9800B APU s grafikou Radeon™ R7 (2,7 GHz, max. 3,6 GHz, vyrovnávací pamäť 2 MB, 4 jadrá); AMD A10-8730B APU s grafikou Radeon™ R5 (2,4 GHz, max. 3,3 GHz, vyrovnávací pamäť 2 MB, 4 jadrá); AMD PRO A8-9600B APU s grafikou Radeon™ R5 (2,4 GHz, max. 3,3 GHz, vyrovnávací pamäť 2 MB, 4 jadrá)
Čipová sada	Čipset je integrovaný s procesorom
Maximálna kapacita pamäte	Maximálne 16 GB DDR4-1866 SDRAM <sup>6</sup> Poznámky k štandardnej pamäti: Rýchlosť prenosu údajov až 1 866 MT/s; K dispozícii na vybraných modeloch; Obidve zásuvky sú prístupné zákazníčkovi, ktorý ich môže využiť na inováciu.
Pamäťové sloty	2 SODIMM
Vnútorňa pamäť	Maximálne 500 GB SATA (7 200 ot./min.) <sup>7</sup> Maximálne 128 GB M.2 SATA SSD <sup>7</sup> Maximálne 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> Maximálne 360 GB M.2 PCIe TLC SSD <sup>7</sup> Maximálne 512 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD <sup>7</sup>
Obrazovka	Tenký antireflexný displej SVA s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5"), podsvietením LED, kamerou a rozlíšením HD (1366 x 768); Ultratenký antireflexný displej UWVA s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5"), podsvietením LED, kamerou a rozlíšením FHD (1920 x 1080); Ultratenký dotykový displej s uhlopriečkou 31,75 cm (12,5"), kamerou, podsvietením LED a rozlíšením FHD UWVA (1920 x 1080) <sup>14</sup>
Dostupná grafická karta	Integrovaná: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R5
Bezdrôtové technológie	Kombinované dvojpásmové pripojenie Intel® Wireless-AC 3168 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2; Kombinované dvojpásmové pripojenie Intel® Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi a Bluetooth® 4.2 (nie vPro); Mobilné širokopásmové pripojenie HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Mobilné širokopásmové pripojenie HP hs3210 WW HSPA+ <sup>8,9</sup>
Možnosti komunikácie	Broadcom 5762 10/100/1000 Ethernet NIC s podporou DASH; Modul HP s radičom NXP NFC NPC100 I2C NC <sup>10</sup>
Rozširujúce sloty	1 SD; 1 externá zásuvka micro SIMPodporuje SD, SDHC, SDXC
Porty a konektory	2 USB 3.0 (1 nabíjací); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 dokovací konektor; 1 napájací konektor; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón <sup>11</sup>
Vstupná jednotka	Klávesnica HP Premium s odvodom kvapaliny, voliteľným podsvietením a technológiou DuraKeys Touchpad s vypínačom, predvolené povoleným ťukáním, podporou gest viacerými prstami, rolovaním dvoma prstami, zväčšovaním a zmenšovaním rozťahovaním a sťahovaním prstov a funkciou potiahnutím od okraja
Webová kamera	Webkamera HD 720p <sup>12,13</sup>
Dostupný softvér	HP Mobile Connect Pro (modely so systémom Windows 10); HP 3D DriveGuard (vyžaduje sa Windows); HP ePrint Driver+JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Nákup balíka Office; Vyhľadávací nástroj Bing; Skype; HP Workwise <sup>17</sup>
Správa zabezpečenia	HP Device Access Manager; HP BIOSphere; HP Sure Start s detekciou vniknutia run-time (za behu); HP Secure Erase; Preboot Authentication; Absolute Persistence Module; HP Client Security; Snímač odtlačkov prstov HP; HP Password Manager; Snímač odtlačkov prstov (vybrané modely); Otvor pre bezpečnostný zámok (zámok nie je súčasťou balenia); TPM 2.0; Integrovaná čítačka kariet Smart Card (aktívna) <sup>21,22,23,24</sup>
Napájanie	45 W napájací adaptér Smart (nie je k dispozícii pre Čínu a Indiu); 65 W napájací adaptér Smart (nie je k dispozícii pre Čínu a Indiu) <sup>15</sup> HP Long Life, 3-článková, 49 Wh Li-ion Až 9 hodín a 45 minút <sup>27</sup>
Rozmery	31 x 21,89 x 1,89 cm (nedotykový); 31 x 21,89 x 2,02 cm (dotykový) (Výška notebooku sa líši v závislosti od miesta merania.)
Hmotnosť	Už od hmotnosti 1,26 kg (Hmotnosť závisí od konfigurácie a komponentov)
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	K dispozícii konfigurácie s certifikáciou ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Záruka	3-ročná obmedzená záruka (k dispozícii sú voliteľné balíky Care Pack, predávané samostatne), 3-ročná obmedzená záruka na batérie s dlhou výdržou HP (k dispozícii iba s 3-ročnou obmedzenou zárukou platformy)

## HP EliteBook 725 G4 Notebook PC

### Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Sieťový adaptér HP Smart  
65 W



Krmíte svoj prenosný počítač s kontrolovanými dávkami elektrickej energie. Nový, 65W sieťový adaptér HP Smart reguluje napájanie a vyrovnáva elektrické výboje. Je navrhnutý na znižovanie záťaže v kábloch a obsahuje špeciálny kľúč na podporu súčasných aj predošlých modelov HP – perfektný pre výmenu napájacieho adaptéra vášho prenosného počítača alebo ako nevyhnutná záloha.  
**Číslo produktu: H6Y89AA**

Mobilná nabíjačka pre  
notebooky HP



Zvýšte prevádzkový čas svojho notebooku<sup>1</sup> a súčasne nabíjajte svoje zariadenia USB pomocou dobijateľnej externej batérie HP Notebook Power Bank.  
**Číslo produktu: N9F71AA**

Čierna taška HP Executive  
39,6 cm (15,6") s otvorom  
hore



Chrňte svoje veci na cestách pomocou čiernej tašky HP Executive s otvorom hore, ktorá má uzamykateľnú priehradku na notebook s dvojitým zipsom, zabezpečené vrecko s tienením RFID na ochranu vašich osobných údajov a skryté vrecko pre voľiteľné sledovacie zariadenie.<sup>1</sup>  
**Číslo produktu: P6N18AA**

3-ročná podpora spoločnosti  
HP pre hardvér notebookov  
na mieste v nasledujúci  
pracovný deň



Ak sa vyskytne problém s vašim počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečený kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 3 rokov.  
**Číslo produktu: U4414E**

## HP EliteBook 725 G4 Notebook PC

### Poznámky v krátkych správach

<sup>1</sup> Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verzách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows 10 prebieha automaticky a je vždy povolená. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> AMD PRO A12 APU je voliteľná funkcia. Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu určitých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovacia frekvenciu.

<sup>3</sup> K dispozícii pre produkty HP EliteBook vybavené procesormi APU AMD 7. generácie

<sup>4</sup> Softvér HP Touchpoint Manager vyžaduje predplatenie a podporuje operačné systémy Android™, iOS a Windows 7 a novšie a počítače, prenosné počítače, tablety a smartfóny od rôznych výrobcov. Nie je k dispozícii vo všetkých krajinách. Informácie o dostupnosti nájdete na stránke [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>5</sup> Softvér tretích strán na správu sa predáva samostatne. Certifikácia DASH a kvalifikácia podnikových funkcií správy na spoluprácu s nástrojmi MS SCCM a LANDesk.

<sup>6</sup> Keď je systém vypnutý alebo je v pohotovostnom režime, nabije batériu až na 50% v priebehu 30 minút. Je potrebný napájací adaptér s minimálnou kapacitou až 65 W. Po nabití batérie na 90% sa nabíjanie vráti na normálnu rýchlosť. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10%.

<sup>7</sup> Aplikácia HP WorkWise pre smartfóny bude čoskoro k dispozícii na bezplatné prevzatie na stránkach App Store a Google Play.

### Technické špecifikácie zrieknutie

<sup>1</sup> Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verzách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať aktualizovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Tento systém obsahuje predinštalovaný softvér systému Windows 7 Professional a dodáva sa aj s licenciou a médiami softvéru systému Windows 10 Pro. Naraz možno používať len jednu verziu softvéru systému Windows. Prechod medzi verziami vyžaduje odinštalovanie jednej verzie a nainštalovanie druhej. Pred odinštalovaním a nainštalovaním operačných systémov je potrebné vytvoriť zálohu všetkých údajov (súborov, fotografií a ďalšieho obsahu), aby sa predišlo ich strate.

<sup>3</sup> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a od konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovacia frekvenciu.

<sup>4</sup> Rýchlosť procesora platí pre režim maximálneho výkonu; procesory pracujú pri nižších rýchlostiach v režime s optimalizáciou batérie.

<sup>5</sup> Zvýšený výkon systému v prípade pamätí pridaných v pároch (dual channel). Pamäťové moduly niektorých iných výrobcov nespĺňajú priemyselné štandardy, preto kvôli zabezpečeniu kompatibility odporúčame použiť pamäte značky HP. Ak použijete pamäte rôznych rýchlostí, výkon systému bude obmedzený pamäťou nižšej rýchlosti.

<sup>6</sup> V prípade úložných zariadení platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. Skutočná kapacita po sformátovaní je menšia. Pre softvér na obnovu systému môže byť vyhradených až 30 GB miesta na systémovom disku.

<sup>8</sup> Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.

<sup>9</sup> Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby, ktoré nie sú súčasťou dodávky. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená.

<sup>10</sup> Pojem „10/100/1000“ alebo „Gigabit“ Ethernet označuje kompatibilitu s normou IEEE 802.3ab pre Gigabit Ethernet a neznamená skutočnú prevádzkovú rýchlosť 1 Gb/s. Na vysokorychlostný prenos dát je potrebné pripojenie na server a sieťovú infraštruktúru s gigabitovým ethernetovým pripojením.

<sup>11</sup> Káble nie sú súčasťou dodávky.

<sup>12</sup> Vyžaduje prístup na internet.

<sup>13</sup> Predáva sa samostatne alebo ako voliteľná funkcia.

<sup>14</sup> Na zobrazenie obrázkov s rozlíšením HD je potrebný obsah s rozlíšením HD.

<sup>15</sup> Dostupnosť v jednotlivých krajinách sa môže líšiť.

<sup>17</sup> Ovládač HP ePrint vyžaduje internetové pripojenie k tlačiarňam HP s webovým rozhraním a registráciu konta služby HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o službe HP ePrint nájdete na stránke [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>19</sup> HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Súprava HP Microsoft Integration Kit pre Microsoft System Center Configuration Manager: Softvér nie je predinštalovaný, ale je k dispozícii na stránke <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>20</sup> Vyžaduje sa predplatené LANDESK Management.

<sup>21</sup> Riešenie HP BIOSphere je dostupné len pre podnikové počítače so systémom HP BIOS.

<sup>22</sup> Funkcia bezpečného vymazania podporuje metódy uvedené v špeciálnej publikácii 800-88 Národného inštitútu štandardov a technológií.

<sup>23</sup> Služba Absolute Agent je pri dodávke vypnutá a aktivuje sa, keď zákazník aktivuje zakúpené predplatné. Predplatné je možné zakúpiť na viac rokov. Služba je obmedzená. Dostupnosť mimo USA si overte u spoločnosti Absolute. Služba Absolute Recovery Guarantee má obmedzenú záruku. Platia určité podmienky. Podrobné informácie nájdete na nasledujúcej stránke: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je voliteľná služba poskytovaná spoločnosťou Absolute Software. Ak ju využijete, služba Recovery Guarantee bude neplatná. Ak chcete využiť službu Data Delete, je potrebné najprv podpísať zmluvu o predbežnej autorizácii (Pre-Authorization Agreement) a získať PIN kód alebo si zakúpiť jeden alebo viacero tokenov RSA SecurID od spoločnosti Absolute Software.

<sup>24</sup> Aktualizácia vyžaduje súhlas a pripojenie na internet.

<sup>27</sup> Výdrž batérie MM14 v počítači so systémom Windows 10 sa líši v závislosti od rôznych faktorov vrátane modelu produktu, konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, spôsobu používania, bezdrôtových funkcií a nastavení správy napájania. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje. Podrobné informácie nájdete na stránke [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>29</sup> POZNÁMKA: Spoločnosť HP v súlade so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačný systém Windows 8 ani Windows 7 v produktoch s procesormi Intel alebo AMD 7. generácie a novšími procesormi a na stránke <http://www.support.hp.com> neposkytuje žiadne ovládače pre systémy Windows 8 a Windows 7.

<sup>30</sup> Registrácia EPEAT®, kde je to relevantné. Registrácia EPEAT sa líši podľa krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Príslušenstvo využívajúce solárnu energiu nájdete v obchode spoločnosti HP s produktmi iných výrobcov na stránke [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

### Prihláste sa k aktualizáciám

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Jedinými zárukami na produkty spoločnosti HP sú záruky uvedené vo vyhláseniach o obmedzenej záruke dodávaných spolu s danými produktmi. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. AMD, Radeon a logo AMD sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ sú ochranné známky združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a ďalších krajinách.

