



Počítač HP EliteDesk 800 G5 Tower

Zvedněte laťku pro výkon, zabezpečení a správu

Vysoce výkonný firemní počítač HP EliteDesk 800 TWR ve stylové skříni disponuje obrovskými možnostmi rozšíření a silným zabezpečením, které jsou nezbytné pro každé moderní pracoviště se zaměřením na vysokou produktivitu.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen5²

Naprostá špička ve výkonu

- Těšte se na okamžitou odezvu díky až 95W procesorům Intel® Core™ 9. generace⁴, volitelné paměti Intel® Optane™ H10 s diskem SSD⁵, rozhraní Thunderbolt™ 3⁶ a špičkové samostatné grafice.

Rozšíření, která zvýší využitelnost vaší investice

- Počítač HP EliteDesk 800 TWR disponuje obrovskými možnostmi rozšíření díky pěti zásuvkám a čtyřem slotům plné výšky, včetně jednoho slotu pro grafiku plné výšky a dvojité šířky⁶. Navíc má další tři sloty M.2 a 11 portů USB.

Silné zabezpečení a výkonné možnosti správy

- Spolehněte se na silnou ochranu a zjednodušenou obsluhu počítačů HP, které se vyznačují kvalitním zabezpečením a správou. Nástroj HP Sure Start Gen5² chrání proti napadení systému BIOS a sada HP Manageability Integration Kit⁷ umožňuje snadno spravovat zařízení.
- Mějte dostatek výkonu po celý den se systémem Windows 10 Pro s integrovaným zabezpečením, funkcemi pro spolupráci a bohatými možnostmi připojení.
- Nastavte si třetí konfigurovatelný zadní vstupní/výstupní port pro připojení displeje výběrem některého z portů VGA, DisplayPort™, HDMI nebo USB-Type C™ s rozhraním DisplayPort™. Nebo si vyberte rozhraní Thunderbolt™ 3 pro vysokorychlostní datový přenos.
- Útoky na firmware mohou zcela ochromit počítač. Chraňte počítač pomocí nástroje HP Sure Start Gen5, systému BIOS s funkcí samoopravení, který se automaticky obnoví po útocih nebo poškození.
- Aby útočníci mohli získat kontrolu nad vaším počítačem, musí nejprve překonat jeho obranné mechanismy. Udržujte kritické zabezpečení v provozu a zamezte nežádoucím změnám bezpečnostního nastavení díky funkci HP Sure Run Gen2, která poskytuje ochranu proti útokům.
- Chraňte počítač před webovými stránkami a přílohami s malwarem, ransomwarem nebo viry díky hardwarovému zabezpečení funkce HP Sure Click.
- Pokročilý malware může vážně narušit firemní chod. HP Sure Recover Gen2 zajišťuje rychlé, bezpečné a automatické obnovení, na které vám stačí pouze síťové připojení.
- Malwarové hrozby se rychle vyvíjí a klasické antivirové programy nedokážou vždy rozpoznat nové útoky. Chraňte počítač před dosud neznámými hrozbami díky nástroji HP Sure Sense, který využívá umělou inteligenci s prvky hlubokého učení, aby poskytoval prvotřídní ochranu před pokročilým malwarem.
- Zjednodušte zabezpečení počítače. HP Client Security Manager nabízí jednotné rozhraní pro nastavení a správu silných bezpečnostních funkcí počítače.
- Sada HP Manageability Integration pomáhá zrychlit tvorbu bitových kopií systému a správu hardwaru, systému BIOS a zabezpečení pomocí nástroje Microsoft System Center Configuration Manager.
- Maximalizujte zabezpečení díky třem faktorům ověřování, včetně čtečky otisků prstů a rozpoznání obličeje.
- Hodte starosti za hlavu díky odolnému počítači, který absolvoval 120 000 hodin komplexního testování HP a MIL-STD 810G. Rozšířte ochranu pomocí volitelného odnímatelného prachového filtru.
- Využijte výhod podpory HP Elite, omezené záruky a celosvětové podpory, které nabízejí stabilní, konzistentní služby s řízením životních cyklů pro firemní a podnikové zákazníky.

Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

Počítač HP EliteDesk 800 G5 Tower Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 IoT Enterprise 64 ¹ FreeDOS
Rodina procesorů ¹⁷	Procesor Intel® Core™ i3 8. generace (i3-8100); Procesor Intel® Core™ i5 8. generace (i5-8500); Procesor Intel® Core™ i7 8. generace (i7-8700); Procesor Intel® Core™ i3 9. generace (i3-9100, i3-9300); Procesor Intel® Core™ i5 9. generace (i5-9500, i5-9600, i5-9600K); Procesor Intel® Core™ i7 9. generace (i7-9700, i7-9700K); Procesor Intel® Core™ i9 9. generace (i9-9900, i9-9900K); Procesor Intel® Celeron® (G4930 je pouze pro systém Windows 10); Procesor Intel® Pentium® (G5420, G5600, G5620 jsou pouze pro systém Windows 10)
Dostupné procesory ^{3,9,37}	Intel® Celeron® G4930 s grafikou Intel® UHD 610 (základní frekvence 3,2 GHz, 2 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i3-8100 s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,6 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i3-9100 s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,6 GHz, max. 4,2 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i3-9300 s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,7 GHz, max. 4,3 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i5-8500 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3 GHz, max. 4,1 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i5-9600 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,1 GHz, max. 4,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i5-9600K vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,7 GHz, max. 4,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i7-8700 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,2 GHz, max. 4,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i7-9700K vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,6 GHz, max. 4,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 8 jader); Intel® Core™ i9-9900 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,1 GHz, max. 5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 16 MB mezipaměti, 8 jader); Intel® Core™ i9-9900K vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,6 GHz, max. 5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 16 MB mezipaměti, 8 jader); Intel® Pentium® Gold G5420 s grafikou Intel® UHD 610 (základní frekvence 3,8 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Pentium® Gold G5600 s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3,9 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Pentium® Gold G5620 s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 4 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-9500 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3 GHz, max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader); Intel® Core™ i7-9700 vPro™ s grafikou Intel® UHD 630 (základní frekvence 3 GHz, max. 4,8 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 8 jader)
Čipová sada	Intel® Q370
Provedení	Tower
Maximální paměť	128GB paměť DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Rychlost přenosu dat až 2 666 MT/s.
Paměťové sloty	4 sloty DIMM
Interní paměť	500 GB max. 1 TB Disk SATA 7200 ot./min ⁵ max. 2 TB Disk SATA 5400 ot./min ⁵ max. 500 GB Jednotka HDD SATA SED Opal 2 ⁵ 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD SATA SED Opal 2 TLC ⁵ 256 GB max. 1 TB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 128 GB max. 2 TB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁵ 256 GB max. 512 GB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁵ max. 512 GB Intel PCIe® NVMe™ QLC ⁵ 32GB paměť NVMe™ Intel® Optane™ pro zrychlení úložiště ³⁸
Další úložiště	Čtečka karet SD 5 v 1
Optická jednotka	Zapisovací jednotka DVD HP Slim 9,5 mm; Jednotka DVD-ROM HP Slim 9,5 mm
Dostupná grafika	Integrované: Grafická karta Intel® UHD 630; grafická karta Intel® UHD 610 Samostatná: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB vyhrazené paměti GDDR5); Grafika AMD Radeon™ R7 430 (2 GB vyhrazené paměti GDDR5); Grafika AMD Radeon™ RX 550 (4 GB vyhrazené paměti GDDR5); Grafika AMD Radeon™ RX 580 (4 GB vyhrazené paměti GDDR5); NVIDIA® GeForce® GTX 2060 (6 GB vyhrazené paměti GDDR5) ^{18,21}
Zvuk	Kodek Conexant CX20632, univerzální zvukový konektor, přední porty pro náhlavní soupravu a sluchátka (3,5 mm), podpora multistreamingu
Rozšiřující sloty	1x M.2 2230; 1x PCIe 3.0 x16; 1x PCIe 3.0 x16 (zapojeno jako x4); 2x M.2 2230/2280; 2x PCIe 3.0 x1 (1 slot M.2 pro síť WLAN a 2 sloty M.2 2230/2280 pro úložiště.)
Porty a konektory	Zadní: 1x zvukový vstup; 1x zvukový výstup; 1x napájecí konektor; 1x RJ-45; 2x DisplayPort™ 1.2; 2x USB 2.0; 2x USB 3.1 Gen 1; 2x USB 3.1 Gen 2 ¹⁹ Vpředu: 1x konektor sluchátek; 1x konektor náhlavní soupravy; 1x USB 2.0; 1x USB 2.0 (rychlonačijecí); 1x USB 3.1 Type-C™ (nabíjecí); 2x USB 3.1 Gen 2 Volitelné: 1x DisplayPort™ 1.2; 1x HDMI 2.0a; 1x sériový port; 1x USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™); 1x VGA
Vstupní zařízení	Klávesnice HP PS/2 Business Slim; Klávesnice HP USB Business Slim; Klávesnice HP USB s čtečkou čipových karet (CCID); Bezdrátová klávesnice a myš HP Business Slim ¹⁴ ; Myš HP PS/2; Laserová myš HP USB 1 000 dpi; Optická myš HP USB; Myš HP USB s čtečkou otisků prstů ⁸ ;
Komunikace	Síť LAN: Integrovaný adaptér Intel® I219LM GbE LOM; Intel® I210-T1 PCIe® GbE ¹⁶ ; WLAN: Kombinovaná karta Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) a Bluetooth® M.2, bez technologie vPro™; Kombinovaná karta Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) a Bluetooth® M.2, vPro™; Dvoupásmový adaptér Intel® Wi-Fi 5 9560 (2x2) a Bluetooth® 5 M.2, bez technologie vPro™; Dvoupásmový adaptér Intel® Wi-Fi 5 9560 (2x2) a Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ^{7,31} ;
Pozice jednotek	1 jednotka ODD Slim; Jedna jednotka ODD 5,25"; Jedna jednotka HDD 2,5"; Dvě jednotky HDD 3,5" ²⁰
Ekologické informace	Provozní teplota: 10 až 35 °C; Provozní vlhkost: 10 až 90 % RH
Dostupný software	Modul Absolute Persistence; Zakoupení produktu Office (prodává se samostatně); HP Hotkey Support; HP JumpStarts; HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; HP Sure Recover ^{22,24,26}
Správa zabezpečení	DriveLock; HP Password Manager; HP Power On Authentication; Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT); Heslo pro zapnutí počítače (v systému BIOS); Konfigurace RAID; Řízení zápisu/spouštění z výměnitelných médií; Zakázání portů SATA (v systému BIOS); Heslo pro nastavení (v systému BIOS); Podpora visacích zámků na skříně a lankových zámků; Povolení/zakázání portů USB (v systému BIOS); Solenoidový zámek a snímač krytu; HP Sure Run; Povolení/zakázání paralelních portů (v systému BIOS); Povolení/zakázání sériových portů (v systému BIOS); Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 dodaný se systémem Windows 10 (certifikace Common Criteria EAL4+) (certifikace FIPS 140-2 Level 2); HP Client Security Suite Gen 5; HP Sure Start Gen 5; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Recover ^{11,23,25,29,30,32,33,34,35,36}
Funkce správy	HP BIOS Config Utility (ke stažení); HP Client Catalog (ke stažení); HP Driver Packs (ke stažení); HP Management Integration Kit pro Microsoft System Center Configuration Management Gen 3; HP System Software Manager (ke stažení) ^{10,27}
Napájení	250W interní napájecí zdroj, až 92% účinnost, aktivní korekce PFC; 500W interní napájecí zdroj, až 90% účinnost, aktivní korekce PFC
Rozměry	15,4 x 37 x 36,5 cm
Hmotnost	9,86 kg (Přesná hmotnost závisí na konkrétní sestavě.)
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® 2019 ve vybraných oblastech ¹²
Parametry prostředí	Nízký obsah halogenů ¹⁵

Počítač HP EliteDesk 800 G5 Tower

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

256GB disk SSD HP PCIe NVMe TLC M.2



Skutečně změňte způsob zpracování velkých souborů a dobu odezvy s 256GB diskem SSD HP PCIe NVMe TLC M.2, který přináší pozoruhodně dostupné a inovativní úložné řešení SSD na bázi PCIe paměti NVMe. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic. Nabízí dokonalé spojení výkonu, spolehlivosti a ochrany investic ve všech prostředích IT. Toto řešení je určeno pro podniky, které požadují vysokou spolehlivost, snadnou správu a zachování dlouhé životnosti produktu, hledají stolní počítač s osvědčenou technologií, výhodným poměrem ceny a výkonu a širokým spektrem funkcí nebo chtějí zakoupit kancelářský počítač, jehož cena by umožnila používání základních výpočetních funkcí – řada HP Desktop představuje ideální řešení.

Produktové číslo: 1CA51AA

Modul HP DisplayPort Port Flex IO



Prodlužte životnost počítače na maximum s ohledem na měnící se pracovní nároky s kartou HP DisplayPort Port Flex IO, která umožňuje flexibilní připojení k monitorům. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic. Nabízí dokonalé spojení výkonu, spolehlivosti a ochrany investic ve všech prostředích IT. Toto řešení je určeno pro podniky, které požadují vysokou spolehlivost, snadnou správu a zachování dlouhé životnosti produktu, hledají stolní počítač s osvědčenou technologií, výhodným poměrem ceny a výkonu a širokým spektrem funkcí nebo chtějí zakoupit kancelářský počítač, jehož cena by umožnila používání základních výpočetních funkcí – řada HP Desktop představuje ideální řešení.

Produktové číslo: 3TK72AA

Bezdrátová klávesnice HP Business Slim



Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení. Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení. Nabízí dokonalé spojení výkonu, spolehlivosti a ochrany investic ve všech prostředích IT. Toto řešení je určeno pro podniky, které požadují vysokou spolehlivost, snadnou správu a zachování dlouhé životnosti produktu, hledají stolní počítač s osvědčenou technologií, výhodným poměrem ceny a výkonu a širokým spektrem funkcí nebo chtějí zakoupit kancelářský počítač, jehož cena by umožnila používání základních výpočetních funkcí – řada HP Desktop představuje ideální řešení.

Produktové číslo: N3R88AA

5 let hardwarové podpory HP následující pracovní den na místě pro stolní počítače



Získejte pro své zařízení pětiletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den od kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

Produktové číslo: U7899E

Počítač HP EliteDesk 800 G5 Tower

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, 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 HP Sure Start Gen5 je k dispozici na vybraných počítačích HP s procesory Intel®. Dostupnost naleznete ve specifikacích produktu.
- ⁴ 95W procesor je volitelné příslušenství. 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 na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- ⁵ Paměť Intel® Optane™ se prodává samostatně. Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje kapacitu paměti DRAM v systému. K dispozici pro komerční stolní počítače a notebooky HP a vybrané pracovní stanice HP (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 a 17 GS), vyžaduje disk SATA HDD, procesor Intel® Core™ 7. generace či novější nebo procesor Intel® Xeon® řady E3-1200 V6 nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou paměti Intel® Optane™, systém Windows 10 verze 1703 nebo vyšší, konektor Z280-S1-B-M typu M.2 na řadiči PCH Remapped PCIe, průchody v konfiguraci x2 nebo x4 s drážkami B-M, které splňují specifikaci NVMe™ Spec 1.1, a ovladač technologie Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.
- ⁶ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁷ Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁸ HP Sure Run Gen2: Dostupnost naleznete ve specifikacích produktu.
- ⁹ HP Sure Click je k dispozici na vybraných platformách HP a podporuje prohlížeče Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ 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.
- ¹⁰ HP Sure Recover je k dispozici na počítačích HP Elite s procesory Intel® nebo AMD 8. generace a vyžaduje otevřený kabelový síťový připojení. Není k dispozici na platformách s více interními úložišti nebo pamětí Intel® Optane™. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotografie, videa atd.
- ¹¹ HP Sure Sense vyžaduje systém Windows 10. Dostupnost naleznete ve specifikacích produktu.
- ¹² HP Client Security Manager Gen5 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Pro a Elite. Podrobnosti naleznete ve specifikacích produktu.
- ¹³ HP Multi Factor Authenticate Gen2 vyžaduje systém Windows, procesor Intel® Core™ 7. nebo 8. generace, integrovanou grafickou kartu Intel® a síťovou kartu Intel® WLAN. Zavedení vyžaduje aplikaci Microsoft System Center Configuration Manager. Třífaktorové ověřování vyžaduje technologii Intel® vPro™.
- ¹⁴ Výsledky komplexního testování HP nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
- ¹⁵ Testování MIL-STD nebylo dořešeno a není určeno k prokázání vhodnosti pro zakázky ministerstva obrany USA nebo pro vojenské účely. Výsledky těchto testů nejsou zárukou dosažení stejného výkonu při stejných testovacích podmínkách. Poškození na základě podmínek testování MIL STD a náhodné poškození vyžaduje volitelnou službu HP Care Pack s ochranou před náhodným poškozením.
- ¹⁶ Podpora Elite je k dispozici pouze v USA a Kanadě, v angličtině.

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 Některá zařízení pro akademické účely budou automaticky aktualizována na systém Windows 10 Pro Education s aktualizací Windows 10 Anniversary Update. Funkce se liší; informace o funkcích systému Windows 10 Pro Education naleznete na stránce <https://aka.ms/ProEducation>.
- ³ 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 na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- ⁴ U počítače s více než 3 GB paměti a 32bitovým operačním systémem může být v důsledku požadavků na systémové zdroje znepřístupněna část paměti. Adresování paměti větší než 4 GB vyžaduje 64bitový operační systém. Paměťové moduly podporují datové přenosy s rychlostí až 2 133 MT/s; skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru použitém v systému. Podporovanou přenosovou rychlost dat paměti naleznete ve specifikacích procesoru. Všechny paměťové sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pro zákazníka.
- ⁵ V případě pevných disků a disků SSD: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 36 GB (Windows 10) místa na systémovém disku je vyhrazeno pro software na obnovu systému.
- ⁶ (1) konfigurovatelný port videa: výběr z portů DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0 nebo VGA, karty Type-C™ s výstupem displeje, karty Type-C™ s výstupem displeje a napájením.
- ⁷ Je vyžadován bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které není součástí dodávky. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.
- ⁸ Antimikrobiální myš USB, odolná myš HP USB, myš HP PS/2, omyvatelná myš HP USB a PS/2: nejsou k dispozici ve všech oblastech.
- ⁹ Technologie Intel® Turbo Boost vyžaduje počítač s procesorem podporujícím funkci Intel Turbo Boost. Výkon funkce Intel Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Další informace naleznete na stránce www.intel.com/technology/turboboost.
- ¹⁰ HP Driver Packs: Není předinstalováno, ale je ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹¹ HP BIOSphere Gen5: Vyžaduje procesory Intel® 8. nebo 9. generace. Funkce se mohou lišit v závislosti na platformě a konfiguraci.
- ¹² 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.
- ¹³ Všechny paměťové sloty jsou přístupné/rozšiřitelné pro zákazníka.
- ¹⁴ Antimikrobiální klávesnice HP USB Business Slim není k dispozici ve všech oblastech.
- ¹⁵ Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periferií nemají nízký obsah halogenů. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.
- ¹⁶ Intel® i210-T1 PCIe® GbE: Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ¹⁷ Produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel® a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>
- ¹⁸ Grafika AMD Radeon™ R7 430 (2 GB vyhrazené paměti GDDR5, 64bitové rozhraní DP + VGA) není k dispozici ve všech oblastech.
- ¹⁹ Počítač TWR může podporovat až 75W samostatnou grafickou kartu. Při konfiguraci s dvěma grafickými kartami je každá z nich napájena až 35 W.
- ²⁰ 4 sloty SATA.
- ²¹ Grafiky AMD Radeon™ RX 580, NVIDIA® GeForce® GTX 2060, NVIDIA® GeForce® GTX 2070, NVIDIA® GeForce® GTX 2080 vyžadují 500W šasi.
- ²² Modul Absolute Persistence: 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.
- ²³ Aplikace HP Drive Lock není podporována u disků NVMe.
- ²⁴ HP Support Assistant: Vyžaduje systém Windows a internetové připojení.
- ²⁵ HP Sure Click je k dispozici na vybraných platformách HP a podporuje prohlížeče Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ 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.
- ²⁶ HP Sure Recover: Je k dispozici na počítačích HP Elite s procesory Intel® nebo AMD 8. generace a vyžaduje otevřený kabelový síťový připojení. Není k dispozici na platformách s více interními úložišti Intel® Optane™. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotografie, videa atd.
- ²⁷ HP Manageability Integration Kit: ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²⁸ HP Client Security Suite Gen4: Vyžaduje systém Windows a procesory Intel® nebo AMD 8. generace.
- ²⁹ HP Password Manager: Vyžaduje prohlížeč Internet Explorer, Chrome nebo Firefox. Některé webové stránky a aplikace nemusí být podporovány. Může být zapotřebí aktivace nebo povolení doplňku/rozšíření v internetovém prohlížeči.
- ³⁰ Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Specifikace pro rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními sítě 802.11ax. K dispozici pouze v zemích, kde je podporováno rozhraní 802.11ax.
- ³¹ HP Sure Start Gen 5: Je k dispozici na zařízeních HP Elite s procesory Intel® 8. a 9. generace.
- ³² Firmware TPM: Je ve verzi 2.0. Hardware TPM je v1.2, což je podskupina specifikace TPM 2.0 ve verzi v0.89 na základě implementace technologie Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ³³ Konfigurace RAID: Je volitelná a vyžaduje druhý pevný disk.
- ³⁴ HP Sure Run: Je k dispozici na zařízeních HP Elite s procesory Intel® 8. a 9. generace.
- ³⁵ Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT): Modely vybavené procesory Intel® Core™ mají možnost využívat pokročilé zabezpečení online transakcí. Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT) zajišťuje ve spolupráci se zúčastněnými webovými stránkami dvojité ověřování identity přidáním hardwarové součásti společně s obvyklým ověřováním pomocí jména a hesla. Technologie pro ochranu identity Intel® (Intel® IPT) se aktivuje prostřednictvím modulu HP Client Security.
- ³⁷ Některé funkce technologie vPro, např. Intel Active Management a Intel Virtualization, vyžadují pro svou činnost doplňkový software třetích stran. Dostupnost budoucích aplikací pro virtuální zařízení pro technologii Intel vPro je závislá na dalších poskytovatelích softwaru. Kompatibilita s budoucími „virtuálními zařízeními“ se teprve musí stanovit.
- ³⁸ Paměť Intel® Optane™ se prodává samostatně. Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje kapacitu paměti DRAM v systému. K dispozici pro komerční stolní počítače a notebooky HP a vybrané pracovní stanice HP (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio 15 a 17 GS), vyžaduje disk SATA HDD, procesor Intel® Core™ 7. generace či novější nebo procesor Intel® Xeon® řady E3-1200 V6 nebo vyšší, verzi systému BIOS s podporou paměti Intel® Optane™, systém Windows 10 verze 1703 nebo vyšší, konektor Z280-S1-B-M typu M.2 na řadiči PCH Remapped PCIe, průchody v konfiguraci x2 nebo x4 s drážkami B-M, které splňují specifikaci NVMe™ Spec 1.1, a ovladač technologie Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.

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. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Intel, Pentium, logo Intel, Intel Core, Thunderbolt a Core Inside jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a jiných zemích. USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. Adobe PDF je ochranná známka společnosti Adobe Systems Incorporated. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. AMD a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Červenec 2019

--

