



# Počítač HP 295 G6 Microtower

## Nepostradatelná firemní výpočetní technika

Optimalizujte prostředky díky počítači HP 285 MT s výkonnými procesory, funkcemi zabezpečení a základními pracovními nástroji. Tento cenově dostupný a snadno nastavitelný počítač nabízí škálovatelné a funkční prostředí, které může růst spolu s vaší firmou.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy

- Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro<sup>1</sup> pro firmy
- Procesor AMD<sup>2</sup>

### Zvyšte produktivitu s tímto výkonným počítačem

- Vyberte si nejnovější 65W procesor AMD Ryzen™ Pro<sup>2</sup> s 7nm technologií. Zvládejte snadno každodenní pracovní úkoly díky až 64GB paměti<sup>3</sup>, volitelnému disku M.2 NVMe SSD<sup>3</sup> a samostatné grafice<sup>3</sup>.

### Možnost budoucích rozšíření

- Tři zásuvky a tři sloty plné výšky, včetně slotů PCIe x16, PCIe x1 a PCI, umožňují budoucí rozšíření. Konfigurovatelné porty USB<sup>3</sup>, sériové porty<sup>3</sup> a starší porty<sup>3</sup> pomáhají zajistit rozmanitou kompatibilitu se stávajícími technologiemi.

### Pomozte zachovat bezpečnost dat

- Chraňte své investice a data díky firmwaru TPM, nástroji HP DriveLock a fyzickému bezpečnostnímu zámku. Volitelný snímač narušení a systém integrovaného lankového zámku chrání kabelová zařízení a zajišťuje dodatečné zabezpečení.

### Pomozte chránit naši planetu

- Společnost HP klade velký důraz na udržitelnost v oblasti designu produktů. Počítač HP 295 MT využívá vysoce efektivní napájecí zdroj a obal z lisované buničiny a snižuje tak dopad na životní prostředí.
- Pomozte zabezpečit budoucnost svého podnikání. Počítače od společnosti HP využívají všechny funkce systému Windows 10 Pro, aby vás ochránily před současnými bezpečnostními hrozbami a maximalizovaly produktivitu a možnosti správy pro vaše podnikání.<sup>1</sup>
- Zamezte neoprávněným uživatelům v přístupu k datům na primárním disku. Zabraňte spuštění primárního disku bez zadání hesla díky nástroji HP DriveLock.
- S nástrojem HP Support Assistant se dostanete přímo k potřebným aktualizacím a jejich správa vám tak nezabere tolik času.<sup>5</sup>
- Chraňte počítač HP 295 MT pomocí fyzického bezpečnostního zámku, volitelného snímače narušení a doplňkového integrovaného lankového zámku k zabezpečení kabelové myši a klávesnice.<sup>4</sup>

## Počítač HP 295 G6 Microtower Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS
Rodina procesorů <sup>3</sup>	Procesor AMD Ryzen™ 3 PRO; Procesor AMD Ryzen™ 3; Procesor AMD Ryzen™ 5 PRO; Procesor AMD Ryzen™ 5; Procesor AMD Ryzen™ 7 PRO; Procesor AMD Ryzen™ 7; Procesor AMD Athlon™ Gold PRO
Dostupné procesory <sup>2,3,6</sup>	AMD Athlon™ Gold PRO 3150G s grafikou Radeon™ (základní takt 3,5 GHz, max. zvýšený takt 3,9 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); AMD Ryzen™ 3 PRO 3200G s grafikou Radeon™ Vega 8 (základní takt 3,6 GHz, max. zvýšený takt 4,0 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); AMD Ryzen™ 7 PRO 4750G s grafikou Radeon™ (základní takt 3,6 GHz, max. zvýšený takt 4,4 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 8 jader); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650G s grafikou Radeon™ (základní takt 3,7 GHz, max. zvýšený takt 4,2 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 6 jader); AMD Ryzen™ 3 PRO 4350G s grafikou Radeon™ (základní takt 3,8 GHz, max. zvýšený takt 4,0 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); AMD Ryzen™ 5 PRO 3350G s grafikou Radeon™ (základní takt 3,6 GHz, max. zvýšený takt 4,0 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); AMD Ryzen™ 3 4300G s grafikou Radeon™ Vega 6 (základní takt 3,8 GHz, max. zvýšený takt 4,0 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra); AMD Ryzen™ 5 4600G s grafikou Radeon™ Vega 7 (základní takt 3,7 GHz, max. zvýšený takt 4,2 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 6 jader); AMD Ryzen™ 7 4700G s grafikou Radeon™ Vega 8 (základní takt 3,6 GHz, max. zvýšený takt 4,4 GHz, 8 MB mezipaměti L3, 8 jader)
Čipová sada	AMD PRO 565
Provedení	Provedení microtower
Maximální paměť	32GB paměť DDR4-2400 SDRAM; 32GB paměť DDR4-3200 SDRAM <sup>4</sup> Přenosová rychlost až 2 666 MT/s pro procesory řady AMD Ryzen™ a Athlon™ 3000. Přenosová rychlost až 3 200 MT/s pro procesory řady AMD Ryzen™ 4000
Paměťové sloty	2 sloty DIMM
Interní paměť	500 GB max. 2 TB Jednotka HDD SATA <sup>5</sup> 128 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>5</sup>
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafika AMD Radeon™ Vega 11; Grafika AMD Radeon™ Vega 8; Grafika AMD Radeon™ Vega 7; Grafika AMD Radeon™ Samostatná: Grafická karta AMD Radeon™ R7 430 (2 GB vyhrazené paměti GDDR5)
Zvuk	Kodek Realtek ALC3601, volitelný interní reproduktor, kombinovaný konektor pro mikrofon/sluchátka
Rozšiřující sloty	1x PCI plně výšky; 1x PCIe x1; 1x PCIe x16; 2x M.2 (1x slot M.2 pro síť WLAN a 1x slot M.2 2242/2280 pro úložště.)
Porty a konektory	Vpředu: 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 2x USB 2.0; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s Zadní: 1x HDMI; 1x linkový vstup; 1x linkový výstup; 1x napájecí konektor; 1x RJ-45; 1x VGA; 1x sériový port; 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s Volitelné porty: 1x 4 sériové porty; 1x paralelní port; 1x sériový port; 2x USB 2.0 <sup>5</sup>
Vstupní zařízení	Klávesnice HP USB Slim Business; Klávesnice HP PS/2 Business Slim; Klávesnice USB HP <sup>8,9</sup> ; Myš HP PS/2; Optická myš HP USB; Kabelová optická myš HP USB; Antimikrobiální myš USB <sup>8,10</sup> ;
Komunikace	Síť LAN: Integrovaná karta 10/100/1000M GbE; WLAN: Kombinovaný adaptér Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) a Bluetooth® 4.2 <sup>7</sup> ;
Pozice jednotek	Jeden 3,5" (2,5") disk HDD
Software	HP Audio Switch; Dokumentace HP; HP Setup Integrated OOB E Win10; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Koupit Office (prodává se samostatně); HP JumpStarts; Bezplatná 90denní zkušební verze aplikace Xerox® DocuShare® <sup>12,16</sup>
Správa zabezpečení	Modul TPM (Trusted Platform Module) 2.0 (přes firmware); Integrovaný lankový zámeček pro příslušenství <sup>13</sup>
Napájení	180W interní napájecí zdroj, až 90% účinnost, aktivní korekce PFC <sup>14</sup>
Rozměry	15,5 x 29,7 x 33,7 cm
Hmotnost	5,52 kg
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	CECP; SEPA; CEL; FCC; RoHS; CCC; CE; UL <sup>15</sup>
Záruka	Jednoletá omezená záruka a nabídka služeb (1-1-1) zahrnuje jednoletou záruku na náhradní díly, práci a opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## Počítač HP 295 G6 Microtower

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

---

Myš HP USB s čtečkou otisků prstu



Přihlaste se k počítači bez hesla a procházejte obsahem přesně a rychle díky myši HP USB s čtečkou otisků prstů<sup>1</sup>, naší první myši s integrovaným snímačem otisků prstů, který ověřuje přihlášení přímo v myši. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic.  
**Produktové číslo: 4TS44AA**

Klávesnice HP USB Business Slim



Klávesnice HP USB Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí rychlé zadávání dat a snadné USB připojení. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic.  
**Produktové číslo: N3R87AA**

Grafická karta NVIDIA GT 730 2 GB DP



Grafická karta NVIDIA® GT 730 2GB DP nabízí působivé zobrazení ve vysokém rozlišení až na čtyřech monitorech. Osvědčený výkon a spolehlivost přináší vysokou ochranu investic.  
**Produktové číslo: Z9H51AA**

3 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace pouze pro stolní produkty



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: U6578E**

---

## Počítač HP 295 G6 Microtower

### Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> 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
- <sup>2</sup> 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
- <sup>3</sup> Volitelné příslušenství vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- <sup>4</sup> 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
- <sup>5</sup> Volitelné příslušenství vyžaduje konfiguraci při zakoupení.
- <sup>6</sup> Je zapotřebí přístup k Internetu.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- <sup>1</sup> 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
- <sup>2</sup> 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
- <sup>3</sup> 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 adrese <http://www.support.hp.com>
- <sup>4</sup> Paměťové moduly podporují datové přenosy s rychlostí až 2 666 MT/s. Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru v systému. Podporovaná přenosová rychlost paměti je k dispozici ve specifikacích procesoru.
- <sup>5</sup> (1) paralelní port: volitelně přes slot PCIe1
- <sup>6</sup> Výkon frekvence AMD Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.
- <sup>7</sup> Bezdrátové karty jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství, které vyžaduje samostatně zakoupený bezdrátový přístupový bod a službu internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.
- <sup>8</sup> Klávesnice a myši jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství.
- <sup>9</sup> Samostatná kabelová antimikrobiální klávesnice USB Business Slim: Pouze v Číně.
- <sup>10</sup> Antimikrobiální myš USB: Pouze v Číně.
- <sup>11</sup> McAfee LiveSafe™: Produkty McAfee jsou k dispozici pouze v následujících zemích: Brazílie, Chile a Argentina. Je vyžadováno předplatné.
- <sup>12</sup> Funkce TPM bude podporována na zařízeních se systémem FreeDOS. Ve výchozím nastavení nabídky systému BIOS bude povolena, pokud zařízení disponuje modulem dTPM, a zakázána v případě modulu fTPM.
- <sup>13</sup> 310W interní napájecí zdroj, až 90% účinnost, aktivní korekce PFC: pouze ve vybraných zemích.
- <sup>14</sup> 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](http://www.epeat.net).
- <sup>15</sup> Stačí se zaregistrovat a můžete začít používat Xerox® DocuShare® Go. Žádné kreditní karty. Žádné závazky. Data budou k dispozici pouze v případě, že předplatné využijete před koncem bezplatné 90denní zkušební doby. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).

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

© Copyright 2020 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.

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. AMD a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Listopad 2020

