

# HP 285 G3 Microtower-dator



## Grundläggande datoranvändning

Optimera era resurser med en HP 285 MT som utrustats med kraftfulla processorer, säkerhetsfunktioner och de verktyg som behövs på företaget. Datorn är enkel att installera med en skalbar och funktionell design som kan växa i takt med företaget.



## HP rekommenderar Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- 2 TB hårddisk<sup>2</sup>

### Du får tillförlitliga prestanda med alla verktyg du behöver för ditt arbete.

- HP 285 MT ger tillförlitlig prestanda för företaget med de verktyg ni behöver för arbetet. Få en bättre upplevelse med HP Conferencing-tangentbord och HP Business-headset för samarbete<sup>3</sup> som tillval.

### Njut av en komplett stationär upplevelse på en skalbar stationär dator (formfaktor) som är enkel att installera.

- Njut av den fullständiga stationära upplevelsen på den skalbara HP 285 MT-enheten med en funktionell design som kompletterar din arbetsyta och är lätt att installera och använda.

### Välj mellan 7:e generationen AMD PRO APU<sup>4</sup> eller AMD Ryzen 3 eller 5 PRO CPU<sup>4</sup> som tillval för kraftfull stationärprestanda

- Välj mellan 7:e generationen AMD PRO APU<sup>4</sup> eller AMD Ryzen 3 eller 5 PRO CPU<sup>4</sup> som tillval för kraftfull stationärprestanda optimerad för tillförlitlig produktivitet med upp till 32 GB DDR4-minne<sup>5</sup>.

### Säkerställ kompatibilitet med befintliga teknikinvesteringar med HP 285 MT.

- PCIe x1- och PCIe x16-kortplatser och stöd för äldre PCI-kort, seriella portar och parallella portar<sup>6</sup> (tillval) i kombination med VGA och HDMI på HP 285 MT ger omfattande kompatibilitet med befintliga teknikinvesteringar.

### Höjdpunkter

- Säkra framtiden för företaget. Datorer från HP maximerar nyttan hos Windows 10 Pro och skyddar mot dagens säkerhetshot samt maximerar hantering och produktivitet för företag.<sup>1</sup>
- Inbyggd Trusted Platform Module 2.0 (TPM) med hårdvarubaserad kryptering hjälper till att skydda data, e-post och användaruppgifter.
- HP 285 MT har åtta USB-portar för anslutning av kringutrustning. Två USB 3.1-portar på framsidan och fyra USB 3.1-portar på baksidan möjliggör enkel laddning av platta, telefon och liknande, medan två USB 2.0-portar på baksidan finns tillgängliga för anslutning av kompatibel kringutrustning.
- Hitta direkt de uppdateringar du behöver med HP Support Assistant.
- Utnyttja arbetsytan bättre. HP ePrint gör det enkelt att skriva ut trådlöst – utan drivrutiner.<sup>6</sup>
- Prioritera produktiviteten med snabb filöverföring eller komplettera med extern lagring genom SD-kortläsaren som nu är standard på HP 285 MT.

## HP 285 G3 Microtower-dator

### Specifikationstabell



<b>Format</b>	Microtower
<b>Tillgängligt operativsystem</b>	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Pro 64 (endast National Academic) <sup>1,19</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Tillgängliga processorer<sup>2</sup></b>	AMD PRO A6-9500 APU med Radeon™ R5-grafikkort (3,5 GHz basfrekvens, upp till 3,8 GHz burst-frekvens, 1 MB cache, 2 kärnor); AMD PRO A8-9600 APU med Radeon™ R7-grafikkort (3,1 GHz basfrekvens, upp till 3,4 GHz burst-frekvens, 2 MB cache, 4 kärnor); Fyrkärnig AMD Ryzen™ 3 2200G med Radeon™ Vega 8-grafikkort (3,5 GHz basfrekvens, upp till 3,7 GHz burst-frekvens, 6 MB cache); Fyrkärnig AMD Ryzen™ 5 2400G med Radeon™ RX Vega 11-grafikkort (3,6 GHz basfrekvens, upp till 3,9 GHz burst-frekvens, 6 MB cache)
<b>Kretsar</b>	AMD B350
<b>Maximalt minne</b>	Upp till 16 GB DDR4-2666 SDRAM Not om standardminne: Överföring 2 400 MT/s vid konfiguration med APU i A-serien.
<b>Minnesplatser</b>	2 DIMM
<b>Intern lagring</b>	500 GB Upp till 2 TB 7200 rpm SATA hårddiskenhet <sup>4</sup> 128 GB Upp till 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet <sup>4</sup>
<b>Optisk lagring</b>	HP 9,5 mm tunn DVD-brännare <sup>5</sup>
<b>Tillgänglig grafik</b>	Inbyggd: AMD Radeon™ R5-grafikkort; AMD Radeon™ R7-grafikkort <sup>3,20</sup>
<b>Ljud</b>	Realtek ALC3601 kodek, intern högtalare, kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag
<b>Kommunikation</b>	LAN: Integrerat 10/100/1000M GbE WLAN: Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) och Bluetooth® kombinerat <sup>6</sup>
<b>Expansionsfack</b>	1 PCIe; 1 M.2; 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe x1; 1 PCIe x16 <sup>8</sup> (M.2-plats för trådlös LAN-modul som tillval.)
<b>Portar och anslutningar</b>	Framsida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 SD 3-kortläsare; 2 USB 3.1 <sup>18</sup> Baksida: 1 HDMI; 1 linjeingång; 1 linjeutgång; 1 mikrofoningång; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1 <sup>22</sup> Intern: 1 parallell; 2 PS/2 <sup>21</sup>
<b>Interna enhetsfack</b>	1 SD 3-läsare; En 3,5 tum hårddiskenhet (2,5 tum); En 3,5 tum hårddiskenhet; En M.2 SSD-enhet
<b>Externa enhetsfack</b>	En 9,5 mm tunn ODD-enhet
<b>Inmatningsenhet</b>	HP USB-tangentbord <sup>7,10</sup> HP optisk USB-mus <sup>7,11</sup>
<b>Tillgänglig programvara</b>	Bing-sökning för IE11; Köp Office; HP ePrint-drivrutin + JetAdvantage; HP JumpStart; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe™; Köp Office (säljs separat) <sup>9,16</sup>
<b>Säkerhetshantering</b>	Plats för lås; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 <sup>23</sup>
<b>Strömförsörjning</b>	180 W intern strömförsörjning, upp till 90 % effektivitet, aktiv PFC <sup>13</sup>
<b>Yttermått</b>	33,8 x 27,75 x 17 cm
<b>Vikt</b>	5,4 kg (Konfigurerad med 1 HDD och 1 ODD-enhet. Vikten varierar för olika konfigurationer.)
<b>Energieffektivitet</b>	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Silver <sup>14</sup>
<b>Garanti</b>	1 års (1-1-1) begränsad garanti och service inklusive 1 års garanti avseende material- och tillverkningsfel och reparation på platsen. Villkor och bestämmelser kan variera mellan olika länder. Det finns vissa restriktioner och undantag.

## HP 285 G3 Microtower-dator

### Tillbehör och tjänster (ingår ej)

---

HP USB Slim  
Business-tangentbord



Du får snabb datainmatning och snabb USB-anslutning med HP USB Business Slim-tangentbordet, utformat för att komplettera 2015-klassen av HP Business-datorer.

**Produktnummer: N3R87AA**

---

HP optisk USB-rullningsmus



Genom att utnyttja den senaste optiska avkänningstekniken registrerar HPs optiska USB-rullningsmus exakta rörelser på olika ytor utan musmatta.

**Produktnummer: QY777AA**

---

HP 3 års hårdvarusupport  
nästa arb.dag på platsen,  
endast stationär

Under tre år repareras din dator på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

**Produktnummer: U6578E**



## HP 285 G3 Microtower-dator

### Fotnoter om meddelandetjänster

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor av Windows. Systemen kan behöva uppgraderas och/eller förses med separat inköpt hårdvara, drivrutiner och/eller programvara för att dra full nytta av funktionerna i Windows. Windows 10 uppdateras automatiskt och det är alltid aktiverat. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan tillämpas över tid för uppdateringar. Mer information finns på <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> För hårddiskar, GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 36 GB av systemdisken (för Windows 10) är reserverade för systemåterställningsprogrammen.

<sup>3</sup> Säljs separat eller som tillval.

<sup>4</sup> Den flerkärniga tekniken har utformats för att förbättra prestanda hos vissa program. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen och hård- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.

<sup>5</sup> Maximal minneskapacitet kräver 64-bitars operativsystem.

<sup>6</sup> Kräver internetanslutning till en webbberedd HP-skrivare och registrering av ett HP ePrint-konto (en förteckning över skrivare som ingår, dokument- och bildtyper som stöds och annan information om HP ePrint finns på [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). Mobila enheter kräver internetanslutning och e-postkapacitet. Vissa HP LaserJet-skrivare kan kräva uppgradering av inbyggd programvara.

### Avsigelser angående tekniska specifikationer

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från tjänsteleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram vid uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.

<sup>3</sup> För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

<sup>4</sup> För hårddiskar och SSD-enheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är lägre. Upp till 36 GB (i Windows 10) av systemdisken har reserverats för systemåterställningsprogrammet.

<sup>5</sup> Optiska enheter säljs som tillval eller tilläggfunktioner. Duplicering av upphovsrättsskyddat material är förbjuden. Den faktiska hastigheten kan variera. Kompatibiliteten med medier med dubbla lager (DL) varierar stort på vissa DVD-spelare och DVD-ROM-enheter för hemmabruk.

<sup>6</sup> Trådlösa kort är ett tillval eller en tilläggfunktion och kräver en separat köpt trådlös åtkomstpunkt samt en internettjänst. Antalet offentliga nätverkspunkter är begränsade.

<sup>7</sup> Tangentbord och mus är tillval eller tilläggfunktioner.

<sup>8</sup> 1 M.2 2230/2280-lagring (PCI x4)

<sup>9</sup> HP ePrint: Kräver internetanslutning till en webbberedd HP-skrivare och registrering av ett HP ePrint-konto. En förteckning över de skrivare som ingår, dokument- och bildtyper som stöds och annan information om HP ePrint finns på <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.

<sup>10</sup> Fristående trådbundet antimikrobiellt USB Business Slim-tangentbord: Endast Kina.

<sup>14</sup> EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Gå till <http://www.epeat.net> för att visa registreringsstatus efter land. Sök efter nyckelordsgenerator i HPs butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatortillbehör på [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options)

<sup>15</sup> Stöd för diskret grafikort som tillval.

<sup>16</sup> McAfee LiveSafe™: McAfee är endast tillgängligt i följande länder: Brasilien, Chile och Argentina. Abonnemang krävs.

<sup>18</sup> Kort säljs separat.

<sup>19</sup> Vissa enheter för akademisk användning uppdateras automatiskt till Windows 10 Pro Education med Windows 10 Anniversary Update. Funktionerna varierar; se <https://aka.ms/ProEducation> för att få mer information om Windows 10 Pro Education-funktionen.

<sup>20</sup> AMD Radeon R5-serien (integrerad i A6-processor). AMD Radeon R7-serien (integrerad i A8/A10-processor).

Registrera dig för att få uppdateringar  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. NVIDIA, GeForce och NVS är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder. AMD och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency.

4AA7-2262SVE, Mars 2018

