

# HP ProDesk 400 G4 Microtower-pc



Nyt design, som er klar til fremtiden

Den lille, pålidelige og sikre HP ProDesk 400 SFF er en kraftfuld pc med høj ydeevne, som kan skaleres, i takt med at virksomheden vokser – og med et kabinet, der er 27 % mindre end standarden, passer den perfekt på den moderne arbejdsplads.



## HP anbefaler Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Intel® Core™-processorer<sup>2</sup>

### Kraftfuldt tilbehør

- Du klarer hurtigt dagens opgaver ved hjælp af den højtydende 7. generation af Intel® Core™ i3/i5/i7-processorerne<sup>2</sup>, Intel® Optane™<sup>3</sup>-teknologi (tilbehør), op til 32 GB DDR4-hukommelse<sup>3</sup> og separat grafikort<sup>3</sup>.

### Med denne udvidelse får du endnu mere ud af din investering

- Du får mest muligt ud af din investering ved at konfigurere computeren efter dine behov, så den holder længere. HP ProDesk 400 MT har tre båse og tre porte i fuld højde samt mulighed for ældre porte<sup>3</sup>, så der kan tilsluttes flere HP-skærme<sup>3</sup>.

### Tilslutningshub

- Med 8 USB-porte i alt, to videoudgange og valgfri Bluetooth™<sup>3</sup>-forbindelse bliver HP ProDesk 400 MT en hub for alle enhederne på kontoret.

### Gennemtestet og helt parat

- Den pålidelige HP ProDesk 400 MT har bestået 120.000 timers HP Total Test Process. Der kan tilkøbes et støvfilter<sup>3</sup>, så computerens levetid forlænges, fordi der ikke kommer luftbårne partikler i den, så den kan fungere i selv de mest krævende arbejdsmiljøer.

### Fremhævede funktioner

- Du kan knokle løs hele dagen med Windows 10 Pro<sup>1</sup> og den kraftfulde HP ProDesk 400 MT med indbyggede sikkerheds-, samarbejds- og tilslutningsfunktioner.<sup>1</sup>
- HP Client Security Suite Gen3<sup>4</sup> omfatter HP's multifaktorgodkendelse, HP Device Access Manager<sup>5</sup>, HP SpareKey og HP Password Manager. Disse værktøjer beskytter dine data mod tyveri, angreb og uautoriseret brug.<sup>4,5</sup>
- Hold produktiviteten oppe, og reducer nedetiden med HP BIOSphere Gen3<sup>6</sup>-automatisering på firmwareniveau. Dine pc'er får ekstra beskyttelse takket være automatiske opdateringer og sikkerhedskontroller.<sup>6</sup>
- HP Manageability Integration Kit hjælper med hurtigere image-oprettelse og administration af hardware, BIOS og sikkerhed via Microsoft System Center Configuration Manager.<sup>7</sup>
- Få betydelig bedre overførsels-hastigheder for data, stemme- og videokommunikation på LAN- og Wi-Fi-netværk med meget trafik.
- Få medfølgende selvbetjenings-support, som er indbygget i din pc og altid aktiveret, så du får den nødvendige support i hele pc'ens levetid.<sup>8</sup>
- Denne holdbare pc er udviklet til at kunne bestå HP Total Test Process – så du kan have ro i sindet.

## HP ProDesk 400 G4 Microtower-pc Specifikationstabel



<b>Formfaktor</b>	Microtower
<b>Tilgængelige operativsystemer</b>	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler 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 (fås gennem downgrade-rettigeheder fra Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0 <sup>18</sup>
<b>Tilgængelige processorer<sup>4,17</sup></b>	Intel® Core™ i7-7700 med Intel HD Graphics 630 (3,6 GHz, op til 4,2 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 8 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i5-7500 med Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, op til 3,8 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i3-7100 med Intel HD Graphics 630 (3,9 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Pentium® G4560 med Intel HD Graphics 610 (3,5 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Celeron™ G3930 med Intel HD Graphics 610 (2,9 GHz, 2 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i7-6700 med Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, op til 4,0 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 8 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i5-6500 med Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, op til 3,6 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kerner); Intel® Core™ i3-6100 med Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Pentium® G4400 med Intel HD Graphics 510 (3,3 GHz, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Celeron™ G3900 med Intel HD Graphics 510 (2,8 GHz, 2 MB cache, 2 kerner)
<b>Chipsæt</b>	Intel® H270
<b>Maksimal hukommelse</b>	Op til 32 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>6</sup> Bemærkning vedr. standardhukommelse: Overførselshastigheder på op til 2400 MT/s
<b>Hukommelsessokler</b>	2 DIMM
<b>Internt storage</b>	500 GB Op til 2 TB 3,5" SATA HDD (7.200 o/m) <sup>7</sup> 128 GB Op til 256 GB SATA SSD <sup>7</sup>
<b>Tilgængelige grafikkort</b>	Integreret: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 <sup>9,10,11</sup> Diskret: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB dedikeret DDR3)
<b>Lyd</b>	Conexant CX20632-codec med universallydstik, indbyggede højtalere på 2 W, 3,5-mm-stik til headset og hovedtelefoner på forsiden, understøtter multi-streaming
<b>Kommunikation</b>	LAN: Realtek RTL8111 HSH GbE LOM-netværksforbindelse WLAN: Trådløs Intel® 7265 802.11ac (2x2)-forbindelse med Bluetooth® M.2-kombikort, ikke vPro™ <sup>8</sup>
<b>Udvidelsesstik</b>	Turbo Drive (M.2 PCIe); 1 M.2 2230 til trådløs NIC; PCI Express x16 (v3.0) (med kabel som x4) i fuld højde på 4,2", længde på 6,6", spidsbelastning på 35 W; PCI Express x16 (v3.0) i fuld højde på 4,2", længde på 6,6", spidsbelastning på 75 W
<b>Porte og stik</b>	Foran: Universallydstik, som understøtter CTIA-headset; 2 USB; 3,1 Gen 1; 1 SD 3-kortlæser (tilbehør) Back (Tilbage): 1 lydindgang; 1 lydudgang; 1 DisplayPort™ 1,2; 1 strømstik; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 3.1 Gen 1; 4 USB 2,0 <sup>21</sup>
<b>Interne drevbåse</b>	1 tynd ODD på 9 mm; Secure Digital (SD) 3-læser; En 3,5"- eller 2,5"-HDD; En 3,5"-HDD <sup>19</sup>
<b>Inputenhed</b>	Tyndt HP USB-tastatur til erhvervsbrug; HP USB-tastatur, gråt <sup>12</sup> HP USB-mus <sup>12</sup>
<b>Tilgængelig software</b>	Bing-søgning for IE11; Køb Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation-software; HP-meddelelser; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Indbygget understøttelse af Miracast; Skype for Business-certificeret <sup>13,14,22</sup>
<b>Sikkerhedsstyring</b>	Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip (SLB9670 – certificeret i henhold til Common Criteria EAL4+); Deaktivering af SATA-port 0 og 1 (via BIOS); Drevlås; Aktivering/deaktivering af serielle porte og USB-porte (via BIOS); Adgangskode ved start (via BIOS); Adgangskode ved konfiguration (via BIOS); Understøtter kabinethængelåse og kabellåse; Indbygget hættesensor
<b>Administrationsegenskaber</b>	HP Client Catalog; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP MIK til Microsoft SCCM <sup>15,20</sup>
<b>Strømforsyning</b>	80 PLUS Bronze: 180 W, effektivitetsgrad på op til 85 %, aktiv PFC; 80 PLUS Bronze: 310 W, effektivitetsgrad på op til 85 %, aktiv PFC
<b>Mål</b>	17 x 33,8 x 27,4 cm
<b>Vægt</b>	5,47 kg
<b>Overholdelse af standarder for energieffektivitet</b>	Der findes ENERGY STAR®-certificerede og EPEAT®-registrerede konfigurationer <sup>16</sup>
<b>Garanti</b>	1 års (1-1-1) begrænset garanti – servicen omfatter 1 års service for reservedele, arbejdskraft og reparation på stedet. Vilkår og betingelser varierer fra land til land. Der gælder visse restriktioner og undtagelser.

## HP ProDesk 400 G4 Microtower-pc

### Tilbehør og services (medfølger ikke)

---

Slankt USB-tastatur fra HP til erhvervsbrug



Med HP's slanke USB-tastatur til erhvervsbrug får du både hurtig USB-tilslutning og adgang til dine data. Det er designet til at passe til HP's erhvervscomputere fra 2015.

**Produktnummer: N3R87AA**

HP USB 1000dpi-lasermus



Nyd godt af lasertrackingens fart og nøjagtighed i et elegant design med HP USB 1000 dpi-lasermusen – det nyeste inden for laserfølerteknologien.

**Produktnummer: QY778AA**

HP 256 GB Turbo Drive G2 PCIe SSD-drev



Med HP 256 GB Turbo Drive G2 PCIe SSD-drevet, som er en bemærkelsesværdig budgetvenlig og innovativ lagringsløsning, reduceres opstarts-, beregnings- og grafiksvartiden og HP-erhvervscomputerens håndtering af store filer.

**Produktnummer: T7W25AA**

Du får 3 års hardware-support næste hverdag på stedet udført af en HP-kvalificeret tekniker til din computerenhed, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

**Produktnummer: U6578E**



## HP ProDesk 400 G4 Microtower-pc

### Fodnoter

- <sup>1</sup> Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og dette er altid aktiveret. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Multi-Core er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af programarbejdsindsatsen samt software- og hardwarekonfigurationen. Intels nummerering, branding og/eller navngivning er ikke en målestok for højere ydeevne.
- <sup>3</sup> Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.
- <sup>4</sup> HP Client Security Suite Gen3 kræver Windows og 7. generation af Intel®-processorer.
- <sup>5</sup> HP's multifaktorgodkendelse kræver en 7.-generations Intel® Core™-processor, integreret Intel®-grafik samt Intel® WLAN.
- <sup>6</sup> Funktionerne i HP BIOSphere Gen3 kan variere, afhængigt af computerens platform og konfiguration.
- <sup>7</sup> HP Manageability Integration Kit kommer på markedet i løbet af første kvartal af 2017 og kan downloades fra <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>8</sup> HP WorkWise-smartphoneapp kan snart fås som gratis download på App Store og Google Play.

### Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer

- <sup>1</sup> Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og dette er altid aktiveret. Der skal muligvis betales gebyrer til internetudbyderen, og med tiden kan der komme ekstra krav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Nogle enheder til akademisk brug opdateres automatisk til Windows 10 Pro Education med Windows 10-jubilæumsopdateringen. Udvalget af funktioner varierer; Du kan få oplysninger om funktionerne i Windows 10 Pro Education på <https://aka.ms/ProEducation>.
- <sup>3</sup> Windows 7 Pro-software er forudinstalleret på dette system, og der medfølger også en licens og et medie til Windows 10 Pro-software. Der kan kun benyttes én version af Windows af gangen. Hvis du vil skifte mellem versionerne, skal den ene version afinstalleres, før den anden installeres. Kontrollér, at alle data (filer, billeder mv.) er sikkerhedskopieret, før du afinstallerer og installerer operativsystemer, så du ikke mister data.
- <sup>4</sup> Multicore er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters funktion. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevnen og klokfrekvensen afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne.
- <sup>5</sup> I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke operativsystemerne Windows® 8 eller Windows 7 på produkter, der er konfigureret med Intel®-processorer og 7. generation af AMD-processorerne (eller nyere). Ydermere udbydes der ikke drivere til Windows 8 eller 7 på <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelsesmoduler med forskellige hastigheder, vil systemet køre med den laveste hukommelsehastighed.
- <sup>7</sup> I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er lavere. Der er reserveret op til 30 GB til systemgennemsnitssoftware (Windows 10).
- <sup>8</sup> Kort til trådløst netværk er valgfrit eller ekstra tilbehør og kræver et separat anskaffet trådløst adgangspunkt og internetadgang. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Specifikationerne for 802.11ac WLAN foreligger kun i kladderform og er ikke endelige. Hvis de endelige specifikationer afviger fra kladderens specifikationer, kan det få indflydelse på den bærbare computers mulighed for at kommunikere med andre 802.11ac WLAN-enheder.
- <sup>9</sup> Intel® HD Graphics 530: indbygget i 6. generation af Core™ i7/i5/i3-processorer
- <sup>10</sup> Intel® HD Graphics 630: indbygget i 7. generation af Core™ i7/i5/i3-processorer og Pentium®, 4600 og 4600T
- <sup>11</sup> Intel® HD Graphics 610: indbygget i Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930 og G3930T
- <sup>12</sup> Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør.
- <sup>13</sup> Miracast er en trådløs teknologi, som kan bruges på computeren, når du vil vise skærmbilledet på fjernsyn, projektorer og streaming-afspillere, der understøtter Miracast. Du kan bruge Miracast, når du vil dele det, du sidder med på computeren, eller afspille diasshow. Der er flere oplysninger på: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>14</sup> HP ePrint Driver + JetAdvantage: Kræver internetforbindelse samt en internetforbundet HP-printer og oprettelse af en HP ePrint-konto (du kan se en liste over kvalificerede printere, understøttede dokument- og billedformater samt andre oplysninger om HP ePrint på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Udskrivningstider og forbindelsehastigheder kan variere.
- <sup>15</sup> HP MIK er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>16</sup> EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. På [www.epeat.net](http://www.epeat.net) kan du se registreringsstatus for hvert land.
- <sup>17</sup> BEMÆRK: Produktet understøtter ikke Windows 8 eller Windows 7. I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke disse operativsystemer på produkter, der er konfigureret med Intel og 7. generation af AMD-processorerne (eller nyere). Ydermere udbydes der ikke drivere til Windows 8 eller 7 på <http://www.support.hp.com>
- <sup>18</sup> Linux fås ikke i alle lande/områder.
- <sup>19</sup> 3 SATA-stik.
- <sup>20</sup> Kræver abonnement på LANDesk.
- <sup>21</sup> Den serielle port er ikke længere integreret som standard. Enkelt serielt port eller serielt port plus PS/2-port-kombinationen kan fås hos HP. PCA understøtter i øjeblikket ikke mere end én serielt port-tilføjeelse.
- <sup>22</sup> CyberLink Power Media Player: kun udvalgte modeller; CyberLink Power2Go®: kun udvalgte modeller; Foxit PhantomPDF Express: Kun Windows 7; Skype for Business-certificeret: tilbydes ikke i Kina.

**Tilmeld dig for at modtage opdateringer**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Garantierne, der gælder for HP-produkter og -serviceydelser, fremgår udtrykkeligt af de garantibestemmelser, der følger med de enkelte produkter og serviceydelser. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Intel, Core, Pentium, Celeron og vPro er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. USB Type-C™ og USB-C™ er varemærker tilhørende USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker, der ejes af Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande. Alle rettigheder forbeholdes. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

