

HP ProDesk 600 G2 microtower pc



Topprestaties en uitbreidingsmogelijkheden voor uw bedrijf

De HP ProDesk 600 MT/SFF biedt meerwaarde met topprestaties en uitbreidingsmogelijkheden voor bedrijven die eerste klas productiviteit, betrouwbaarheid, beveiliging en beheer nodig hebben.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10 Pro¹
- 6e-generatie Intel® Core™-processors²

Werk supersnel

- Lever de hele dag topprestaties. Gebruik de nieuwste processor technologie met keuze uit verschillende 6e-generatie Intel® Core™-processors² en Intel® HD 530 Graphics.

Krachtige beveiliging, uitstekend beheer

- Uw IT werkt efficiënter wanneer deze ondersteund wordt door een compleet portfolio beveiligingsoplossingen, inclusief HP BIOSphere³ en Device Guard⁴ die beschikbaar zijn op Windows 10¹ Enterprise Edition.

Gebouwd voor een lang leven

- HP ProDesk pc's zijn uitvoerig getest om langdurige betrouwbaarheid te waarborgen. Tijdens het HP Total Test Process ondergaan de pc's 120.000 uur performancetests om te zorgen dat u de hele dag probleemloos kunt werken.

De juiste balans

- De HP ProDesk 600 desktop MT/SFF biedt krachtige prestaties, beveiliging en beheer voor een gunstige prijs en stelt u in staat alle aandacht aan uw bedrijf te geven.

Pluspunten

- Investeer in de toekomst van uw moderne bedrijf. Moderne pc's van HP halen het beste uit Windows 10 Pro¹ om bedrijven te beschermen tegen beveiligingsproblemen en bieden krachtige beheer- en productiviteitskenmerken.
- Beheer uw apparatuur met Intel® standaard beheer en verlicht de last van IT met HP's Common Core BIOS, dat standaard beheer voor HP desktop pc's en HP notebooks biedt.
- Uw investeringen gaan langer mee, dankzij een lange levenscyclus en een stabiel platform.
- Start videoconferenties via uw pc met één druk op de knop van het optionele HP Conferencing-toetsbord.⁵
- Geef uzelf ruimte om te groeien met meerdere uitbreidings-slots, poorten en connectoren.
- HP helpt u tijd te besparen en resources optimaal te benutten met deskundige configuratie- en implementatieservices die snelle, accurate en wereldwijd gestandaardiseerde oplossingen creëren.
- Reduceer het stroomverbruik en de kosten met ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT® Gold-gequalificeerde⁶ configuraties.
- Verhoog de productiviteit met wel 35%⁷ door ondersteuning voor drie externe Pro-schermen.⁵

HP ProDesk 600 G2 microtower pc

Specificatietabel



Model	Microtower
Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ FreeDOS 2.0
Beschikbare processors³	Intel® Core™ i7-6700 met Intel HD Graphics 530 (3,4 GHz, tot 4 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6600 met Intel HD Graphics 530 (3,3 GHz, tot 3,9 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-6500 met Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, tot 3,6 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-6320 met Intel HD Graphics 530 (3,9 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-6300 met Intel HD Graphics 530 (3,8 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-6100 met Intel HD Graphics 530 (3,7 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4500 met Intel HD Graphics 530 (3,5 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G4400 met Intel HD Graphics 510 (3,3 GHz, 3 MB cache, 2 cores)
Chipset	Intel® Q150
Maximum geheugen	Tot 64 GB DDR4-2133 SDRAM Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 2133 MT/sec
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	120 GB Tot 500 GB SATA SSD ⁴ 120 GB Tot 1 TB SATA SE SSD ⁴ 500 GB Tot 1 TB SATA SSHD ⁴ 128 GB Tot 256 GB Turbo Drive (M.2 PCIe SSD) ⁴ 500 GB Tot 2 TB SATA (7200-rpm) ⁴ 128 GB Tot 256 GB SATA 3D SSD ⁴
Optische opslag	Laag-model SATA BDXL Blu-ray-writer; Laag-model SATA dvd-rom; Laag-model SATA dvd-writer ^{5,6}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® HD Graphics ⁸ Discrete: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 GB); NVIDIA® NVS® 310 (1 GB); AMD Radeon™ R9 350 (2 GB) (Geïntegreerde videokaart is afhankelijk van processor)
Audio	DTS Sound+™ audiobeheer-technologie, HD audio met Realtek ALC221 codec (alle poorten zijn stereo), microfoon- en hoofdtelefoonpoorten aan de voorzijde (3,5 mm), lijnuitgang en lijnuitgang achter (3,5 mm), ondersteuning voor multi-streaming, interne luidspreker.
Communicatie	LAN: Intel® I219LM Gigabit netwerkinterface LOM; Intel® I210-T1 PCIe GbE (optioneel) WLAN: Broadcom BCM943228Z 802.11n Wireless PCIe met optioneel Bluetooth® (optioneel); Intel® 7265 802.11ac Wireless PCIe met optioneel Bluetooth® (optioneel); Intel® 7265 802.11n Wireless PCIe (optioneel) ⁷
Uitbreidingslots	1 PCIe x16; 3 PCIe x1
Poorten en connectoren	Voor: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0 (1 snellaadpoort); 1 audiolijnuitgang; 1 audiolijnuitgang Achter: 4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 serieel; 1 parallel (optioneel); 2 PS/2 (toetsbord en muis); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 audiolijnuitgang; 1 audiolijnuitgang; 1 RJ-45
Interne schijfposities	Twee 8,9-cm (3,5-inch)
Externe schijfposities	Een lage ODD; Een SD 4-lezer (optioneel)
Invoerapparaat	HP PS/2 Business plat toetsbord; HP USB Business plat toetsbord; HP USB Conferencing toetsbord; HP USB en PS/2 afwisselbaar toetsbord; HP USB Smart Card (CCID) toetsbord; HP draadloos Business plat toetsbord en muis ⁹ HP PS/2-muis; HP USB-muis; HP USB 1000-dpi lasermuis; HP USB en PS/2 wasbare muis; HP antimicrobiële USB-muis ⁹
Beschikbare software	Zakelijke pc's van HP bevatten standaard een aantal softwaretools, zoals: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, standaard Miracast-ondersteuning, HP ePrint-driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Raadpleeg voor een compleet overzicht van de voorgeïnstalleerde software het Quick Specs-document van dit product. ^{10,11,12}
Beveiligingsbeheer	HP BIOSphere; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+); SATA-poort uitschakelen (via BIOS); DriveLock en automatische DriveLock; RAID (beschikbaar als configureerbare optie); In-/uitschakelen van seriële, parallelle, USB-poort (via BIOS); Optioneel uitschakelen van USB-poort in fabriek (door gebruiker te configureren via BIOS); Schrijff/opstartcontrole voor verwisselbare media; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); Configuratie wachtwoord (via BIOS); HP solenoid-slot op behuizing/sensor; Ondersteuning voor slot op de behuizing en kabelsloten ^{13,14}
Beheermogelijkheden	Intel® standaard beheer
Voeding	280-Watt, tot 92% efficiënte actieve PFC
Afmetingen	170 x 358,3 x 355 mm
Gewicht	Vanaf 7,35 kg (Gewicht is afhankelijk van de configuratie)
Omgeving	Laag-halogenen ¹⁶
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar ¹⁵
Garantie	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen, arbeid en onsite service op de volgende werkdag. Voorwaarden variëren per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP ProDesk 600 G2 microtower pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 9,5-mm desktop G2 Slim dvd-writer drive



Voeg voordelig optische opslag toe aan uw HP desktop pc¹ met de HP 9,5-mm desktop G2 laag-model dvd-writer die wordt aangesloten via SATA en die tot 8,5 GB data of vier uur video van dvd-kwaliteit schrijft naar alle typen dvd's.

Bestelnr.: N1M42AA

HP 3D 256-GB SATA solid-state schijf



Breed de opslagcapaciteit van uw desktop pc uit met de HP 3D 256-GB SATA SSD¹, met 3D VNAND flash voor een indrukwekkende lees-/schrijfsnelheid en betrouwbaarheid en de dezelfde solide prestaties als uw huidige SSD-drives.

Bestelnr.: N1M49AA

HP 8GB DIMM DDR4-geheugen



HP geheugen optimaliseert de prestaties van uw business pc. Upgraden van het geheugen is een kosteneffectieve methode om de systeemprestaties te verhogen zonder de processor te upgraden.

Bestelnr.: P1N52AA

HP USB optische scroll-muis



De HP USB optische scrollmuis beschikt over de nieuwste optische sensortechnologie en registreert bewegingen op uiteenlopende oppervlakken zeer nauwkeurig zonder dat een muismat nodig is.

Bestelnr.: QY777AA

HP 5 jaar, onsite hardwaresupport op volgende werkdag, alleen voor desktop pc

Onze supportspecialisten staan altijd klaar om u op de meest geschikte manier te helpen – op afstand, telefonisch of door een bezoek op locatie.

Bestelnr.: U7899E



HP ProDesk 600 G2 microtower pc

Messaging, voetnoten

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software en/of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>.
- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Een 64-bits computersysteem is vereist. Prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Intel's nummering is niet gerelateerd aan het performanceniveau.
- ³ HP BIOSphere-kenmerken variëren afhankelijk van het pc-platform en de configuratie.
- ⁴ Windows 10 Enterprise en Device Guard zijn alleen beschikbaar via HP Custom Integration Services voor enterpriseklanten met een volumelicentie voor het gebruik van Windows 10 Enterprise en TPM 2.0 is daarbij vereist. Device Guard is niet beschikbaar bij Windows 10 Pro.
- ⁵ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁶ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁷ EPEAT® Gold-geregistreerd indien van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.
- ⁸ "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays", Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 november 2012.

Technische specificaties disclaimers

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>.
- ² Op dit systeem is Windows 7 Professional-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 10 Pro-software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de ene versie de-installeren en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem de-installeert en installeert.
- ³ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Een 64-bits computersysteem is vereist. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering is niet gerelateerd aan het performanceniveau.
- ⁴ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 16 GB (voor Windows 7) en tot 36 GB (voor Windows 8.1 en 10) van de systeemschijf is gereserveerd voor de systeemherstelsoftware.
- ⁵ Duplicatie van door auteursrecht beschermd materiaal is verboden. De werkelijke snelheden variëren. Dubbellaags mediacompatibiliteit wordt niet door alle thuis-dvd-spelers en dvd-rom-drives volledig ondersteund. Dvd-ram leest of schrijft geen 2,6-GB enkelzijdige/5,2-GB dubbelzijdige versie 1.0 media.
- ⁶ Met Blu-ray drive XL kunnen problemen optreden met bepaalde schijven, digitale verbindingen, compatibiliteit en/of prestaties, deze problemen zijn niet het gevolg van een defect in het product. Foutloos afspelen op alle systemen wordt niet gegarandeerd. Voor het afspelen van sommige Blu-ray titels zijn een HDCP-pad en HDCP-scherm vereist. HD-dvd films kunnen niet op deze BDXL-drive worden afgespeeld.
- ⁷ Draadloze kaarten zijn een optie, waarvoor een afzonderlijk aangeschafte wireless access point en een internetabonnement nodig zijn. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de desktop pc met andere 802.11ac WLAN-apparaten.
- ⁸ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ⁹ Optioneel of als add-on kenmerk.
- ¹⁰ Voor HP ePrint zijn een internetverbinding naar een HP webprinter en registratie van een HP ePrint-account vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op www.hp.com/go/businessmobileprinting). Voor HP PageLift is Windows 7 of hoger vereist.
- ¹¹ Voor Microsoft Security Essentials zijn Windows 7 en internettoegang vereist.
- ¹² Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en mediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Miracast is beschikbaar voor Windows 8 en Windows 10. Kijk voor meer informatie op: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹³ Modellen met Intel® Core™-processors bieden mogelijkheden voor geavanceerde bescherming bij online transacties. IPT, dat samen met deelnemende websites wordt gebruikt, biedt dubbele verificatie van de identiteit door toevoeging van een hardwarecomponent naast de gebruikersnaam en het wachtwoord. IPT wordt geïnitieerd via een HP Client Security module.
- ¹⁴ Dit product wordt geleverd met TPM 1.2 met upgrademogelijkheid naar TPM 2.0. Upgradeprogramma zal naar verwachting vanaf eind 2015 via HP Customer Support beschikbaar zijn.
- ¹⁵ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.
- ¹⁶ Externe voedings, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde service-onderdelen zijn niet altijd laag-halooegen.

Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/hpfs.

Meld u aan voor updates

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015, 2016 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantie bepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten of weglatingen in dit document.

ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Microsoft en Windows zijn handelsmerken van de Microsoft-groep. Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen. Linux® is het geregistreerde handelsmerk van Linus Torvalds in de V.S. en andere landen. Kijk voor DTS-patenten op <http://patents.dts.com>. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Studio Sound is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

