Datasheet

HP ProDesk 600 G1 small form factor pc

Productiviteit en beheer in één

Productiviteit en beheer in één. Geef drukbezette werknemers de voorsprong die zij nodig hebben. De solid-state hybride schijf[1] van deze pc reageert op de werksnelheid en opent applicaties direct. Krachtige beveiliging en beheersoftware van topklasse zorgt dat IT-medewerkers meer tijd hebben.

Minder wachttijd

- Snel en responsief, zodat u moeiteloos kunt multitasken. Open snel nieuwe bestanden, schakel tussen applicaties met minder wachttijd dankzij een optionele solid-state hybride schijf.[1]
- Werk sneller en lever de hele dag toppresataties. U beschikt over de nieuwste processortechnologie met keuze uit verschillende 4e generatie Intel® Core™-processoren.[2]
- U kunt uw internetverbinding eenvoudig met verschillende apparaten delen via HP Wireless Hotspot, zodat ook collega's snel online zijn.[3]

Houd overal zicht op

- Bekijk uw inbox terwijl u andere taken uitvoert. Er is voldoende ruimte voor al uw werk, dankzij ondersteuning voor meerdere schermen.[4]
- Haal meer uit uw webconferenties. Breng uw werk tot leven met een rijk geluid, video met DTS Sound+ en een HD-webcam.[5,6]
- Uw belangrijkste apparaten zijn gemakkelijk aan te sluiten. Twee USB 3.0-poorten aan de voorzijde voor snelle toegang en dataoverdracht.
- Deel presentaties, video's en andere inhoud – zonder kabels. WiDi Intel® Wireless Display levert een verbinding tussen uw ProDesk en andere WiDi-compatibele apparaten.[7]
- Onderhoud uw contacten persoonlijk. Met Skype™, dat op uw HP ProDesk 600 G1 voorgeconfigureerd is, bent u klaar voor webchats en conferenties. Het is bijna zo goed als persoonlijk aanwezig zijn.[5,6]

Probleemloze beveiliging en beheer

- HP Client Security softwaresuite helpt u de vaste schijf snel en gemakkelijk te versleutelen, ongewenste of verouderde data permanent te verwijderen[8], ongeautoriseerde toegang te beperken en meer.[9]
- Geen onderbrekingen. HP BIOS Protection[10] biedt betere bescherming tegen virusaanvallen en andere bedreigingen, voorkomt dataverlies en reduceert downtime.
- Gebruik HP Recovery Manager om uw data te beschermen met eenvoudige backup en recovery.[11]
- Sla al uw wachtwoorden veilig op en open uw favoriete toepassingen met wachtwoordbeveiliging sneller met HP Password Manager.[12]
- HP Support Assistant zorgt dat u de juiste updates krijgt en minder tijd kwijt bent aan het beheer van updates.

Betrouwbaar plannen

- Haal méér uit uw investering. De HP ProDesk 600 G1 heeft een lange lifecycle, met een tot 30 maanden stabiel platform.
- HP ProDesk pc's zijn intensief getest om langdurige betrouwbaarheid te waarborgen. Tijdens het HP Total Test Process ondergaan onze pc's 115.000 uur prestatiestests om te zorgen dat u de hele dag probleemloos kunt werken.
- Geef uw werkplek een stijlvolle uitstraling. HP business pc's hebben een nieuw high-tech design met afgeronde hoeken en andere kenmerken die zorgen dat het systeem er langer nieuw uitziet.

HP ProDesk 600 G1 small form factor pc
Specificatietabel

Model	Small form factor
Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Beschikbare processors	Intel® Core™ i7-4790S met Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-4790 met Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-4771 met Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-4770 met Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4690 met Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4670 met Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4590 met Intel HD Graphics 4600 (3,3 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4570S met Intel HD Graphics 4600 (2,9 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-4570 met Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 6 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-4360 met Intel HD Graphics 4600 (3,7 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4350 met Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4340 met Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4330 met Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4160 met Intel HD Graphics 4400 (3,6 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4150 met Intel HD Graphics 4400 (3,5 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4130 met Intel HD Graphics 4400 (3,4 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3450 met Intel HD Graphics (3,4 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3440 met Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3430 met Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3420 met Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3250 met Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3240 met Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® G3220 met Intel HD Graphics (3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G1840 met Intel HD Graphics (2,8 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G1830 met Intel HD Graphics (2,8 GHz, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® G1820 met Intel HD Graphics (2,7 GHz, 2 MB cache, 2 cores)
Chipset	Intel® Q85 Express
Maximum geheugen	Tot 32 GB DDR3-1600 SDRAM Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 1600 MT/sec. Bij systemen met meer dan 3 GB geheugen en een 32-bits besturingssysteem is mogelijk niet al het geheugen beschikbaar wegens systeemvereisten. Om geheugen boven 4 GB aan te spreken is een 64-bits besturingssysteem vereist.
Geheugenslots	4 DIMM
Interne opslag	320 GB Tot 2 TB SATA (7200-rpm) 500 GB Tot 1 TB SATA (10.000-rpm) 500 GB Tot 1 TB SATA SSHD 120 GB Tot 512 GB SATA SSD Tot 256 GB SATA SED 120 GB Tot 256 GB SATA SE SSD
Optische opslag	Laag model SATA Blu-ray writer; Laag-model SATA SuperMulti dvd-writer; Laag-model SATA dvd-rom
Beschikbare grafische oplossingen	Intel HD Graphics 4000; Intel HD Graphics 4600; AMD Radeon HD 8350 (1 GB); AMD Radeon HD 8490 (1 GB); AMD Radeon R9 255 (2 GB); NVIDIA NVS 310 (512 MB); NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA GeForce GT 630 (2 GB)
Audio	DTS Sound+™ audiobeheertechnologie, HD audio met Realtek ALC221 codec (alle poorten zijn stereo), microfoon- en hoofdtelefoonpoorten aan de voorzijde (3,5 mm), lijnuitgang en lijningang achter (3,5 mm), ondersteuning voor multi-streaming, interne luidspreker
Communicatie	Geïntegreerd Intel I217LM GbE; Intel Ethernet I210-T1 PCIe GbE (optioneel); HP WLAN 802.11 a/g/n (2 x 2) dual-band PCIe x1-kaart (optioneel); Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe Wireless (optioneel); Intel Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (optioneel); Intel 802.11a/b/g/n 7260 draadloze minikaart met Bluetooth® combo (optioneel)
Uitbreidingsslots	3 PCIe x1; 1 PCIe x16
Poorten en connectoren	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 serieel; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang; 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon; 1 microfoon (Optioneel: 1 serieel; 1 parallel)
Interne schijfposities	Eén 6,35-cm (2,5-inch); Eén 8,9-cm (3,5-inch)
Externe schijfposities	Eén 8,9-cm (3,5-inch); Eén laag-model
Beschikbare software	Absolute Persistence (traceren van status); Device Access Manager; Schijfencryptie; File Sanitizer (geactiveerd via Wizard); Disk Sanitizer (externe versie); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); HP Client Security; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (secure burn); HP ePrint driver; HP PageLift; HP Support Assistant (voor modellen met Windows 7); HP Recovery Disk Creator (voor modellen met Windows 7); HP Recovery Manager (voor modellen met Windows 8); HP QuickStart; Adobe® Flash® Player (voor modellen met Windows 7); Bing Search; Foxit PhantomPDF Express voor HP; Skype; Koop Office
Beveiligingsbeheer	Trusted Platform Module (TPM) 1.2; SATA-poort uit te schakelen (via BIOS); Schijfvergrendeling; Intel Identity Protection Technology (IPT); In-/uitschakelen van seriële, parallelle, USB-poort (via BIOS); Schrijf/opstartcontrole voor verwisselbare media; Wachtwoord bij opstarten (via BIOS); Configuratiewachtwoord (via BIOS); Solenoid-slot/sensor op behuizing; Ondersteuning voor slot op de behuizing en kabelsloten
Beheermogelijkheden	Intel Standard Manageability (geselecteerde modellen)
Voeding	240-Watt standaard efficiency, actieve PFC; 240-Watt, tot 93% efficiënte actieve PFC
Afmetingen	33,8 x 37,9 x 10 cm
Gewicht	Vanaf 7,6 kg (Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie)
Omgeving	Laag-halogeen
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gekwalificeerde configuraties beschikbaar
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 G1 small form factor pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 8 GB PC3-12800 (DDR3-1600 MHz) DIMM-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.: B4U37AA

NVIDIA NVS 315 1-GB grafische kaart

De NVIDIA NVS 315 PCIe x16 1-GB grafische kaart is een laag-model PCI Expres grafische kaart die efficiënte prestaties levert met twee schermen – de ideale grafische desktopoplossing voor professionele en commerciële toepassingen.
Bestelnr.: E1C65AA

HP draadloos toetsenbord en muis

Met het HP draadloze toetsenbord en de draadloze muis heeft u geavanceerde functionaliteit en bedieningsgemak onder handbereik. Met een draadloos toetsenbord, een draadloze lasermuis en een draadloze USB-ontvanger in één, gebouwd met oog voor het milieu, zijn er geen kabels te verbergen en heeft u altijd een opgeruimd bureau.
Bestelnr.: QY449AA

HP 2009 (zwart) SFF towerstandaard

Maakt ruimte vrij op het bureau met HP towerstandaarden.
Bestelnr.: VN569AA

3 jaar onsite op de volgende werkdag

Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus
Bestelnr.: U6578E

Meer informatie op
www.hp.eu/hpoptions

HP ProDesk 600 G1 small form factor pc

Messaging, voetnoten

[1] Solid-state hybride schijven zijn een optie of add-on accessoire.
[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. Voor 64-bits computergebruik op Intel®-architectuur is een computer nodig met een processor, chipset, BIOS, besturingssysteem, stuurprogramma's en toepassingen die de Intel® 64-architectuur ondersteunen. De processor werkt niet (ook niet als 32-bits processor) zonder een BIOS dat Intel® 64 ondersteunt. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguraties. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.
[3] Voor de Wireless Hotspot-applicatie zijn een actieve internetverbinding en een afzonderlijk aan te schaffen data-abonnement en draadloze NIC-kaart vereist. Als HP Wireless Hotspot actief is, blijven applicaties op het apparaat werken en gebruiken ze hetzelfde data-abonnement als de draadloze hotspot. Aan het datagebruik op draadloze hotspots kunnen extra kosten verbonden zijn. Raadpleeg uw internetserviceleverancier voor informatie. Windows is vereist.
[4] Ondersteuning voor maximaal drie externe schermen is standaard. Voor ondersteuning van tot 5 schermen zijn een discrete grafische configuratie en extra kabels vereist. DisplayPort met multi-streaming via geïntegreerde graphics is naar verwachting vanaf augustus 2013 beschikbaar.
[5] Internettoegang vereist.
[6] Voor videoconferenties is een webcam nodig.
[7] Geïntegreerd Intel Wi-Di is beschikbaar op geselecteerde configuraties en vereist een apart aan te schaffen draadloze NIC-kaart en een apart aan te schaffen projector, tv of computermonitor met een ingebouwde of externe Wi-Di-ontvanger. Externe Wi-Di-ontvangers kunnen op de projector, tv of computermonitor worden aangesloten via een standaard HDMI-kabel, die ook apart wordt verkocht.
[8]. Voor gebruik zoals uiteengezet in Supplement DOD 5220.22-M. Solid-state drives (SSD's) worden niet ondersteund. Disk Sanitizer, External Edition voor business desktop pc's van hp.com is vereist. Configuratie is vereist. Alleen de browsers Internet Explorer en Firefox verwijderen de webgeschiedenis, mits deze optie door de gebruiker is ingeschakeld.
[9] Windows is vereist.
[10] HP Tools-partitie met een HP BIOS is vereist voor automatische recovery. Business desktop pc's ondersteunen de automatische herstelfunctie van HP BIOS Protection niet.

Meer informatie op
www.hp.eu/desktops

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 2013, 2014, 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De enige garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. Niet alle functies zijn in alle edities van Windows 8 beschikbaar. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware nodig om de functionaliteit van Windows 8 volledig te benutten. Meer informatie vindt u op: http://windows.microsoft.com/nl-NL/.
Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door Hewlett-Packard Company in licentie wordt gebruikt. Intel en Core zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de V.S. en andere landen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

4AA4-7147NLE, Juli 2015