



HP ProDesk 600 G3 Intel® Core™ i5 i5-6500 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Pro SFF PC Nero

Marchio : HP

Famiglia del prodotto: ProDesk

Codice prodotto: 2HM60UPR

Nome del prodotto : 600 G3

HP ProDesk 600 G3. Frequenza del processore: 3,2 GHz, Famiglia processore: Intel® Core™ i5, Modello del processore: i5-6500. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Velocità memoria: 2400 MHz. Capacità totale di archiviazione: 256 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 180 W. Tipo di case: SFF. Tipo di prodotto: PC. Colore del prodotto: Nero



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5	Microfono, spinotto d'ingresso	✗
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 della sesta generazione	Uscita di linea	✓
Modello del processore *	i5-6500	Ingresso di linea	✓
Numero di core del processore	4	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Numero di threads del processore	4	Design	
Frequenza del processore turbo massima	3,6 GHz	Tipo di case *	SFF
Frequenza del processore *	3,2 GHz	Colore del prodotto *	Nero
Presca per processore	LGA 1151 (Socket H4)	Paese di origine	Cina
Cache processore	6 MB	Rinnovato	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Prestazione	
Bus di sistema	8 GT/s	Posizionamento di mercato	Business
Tipo di bus	DMI3	Chipset scheda madre	Intel® Q270
Litografia processore	14 nm	Chip audio	Conexant CX20632
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Tipo di prodotto *	PC
Serie di processore	Intel Core i5-6500 Desktop series	Software	
Nome in codice del processore	Skylake	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Pro
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Architettura sistema operativo	64-bit
Tcase	71 °C	Caratteristiche speciali del processore	
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® 64	✓
configurazione PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Numero di processori installati	1	Opzioni incorporate disponibili	✓
Passo	R0		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Memoria interna massima supportata dal processore	64 GB	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® Insider™	✓
Velocità memory clock supportate dal processore	2133,1333,1600,1866 MHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Banda di memoria supportata dal processore (max)	34,1 GB/s	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Memoria di tensione supportata dal processore	1,35 V	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
		Intel® TSX-NI	✓
		Idle States	✓
		Tecnologia Thermal Monitoring	✓
		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
		Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
		Intel® Secure Key	✓
		Intel® OS Guard	✓
		Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
		Execute Disable Bit	✓
		Intel® Smart Cache	✓
		Intel® Enhanced Halt State	✓
		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
		Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 mm
		Istruzioni supportate	SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1
		Codice del processore	SR2BX
		Scalabilità	1S
		CPU configuration (max)	1
		Grafica & litografia IMC	14 nm
		Descrizione della soluzione termica	PCG 2015C
		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
		Intel® Identity Protection Technology	1,00
		Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
		Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
		Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
		Versione Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
		Versione Intel® TSX-NI	1,00
		Processore ARK ID	88184
		Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
		Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
		Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
		Processore (da zone) Conflict free	✓
		Caratteristiche speciali	
		Segmento HP	Business
		Gestione energetica	
		Alimentazione *	180 W
		Dimensioni e peso	
		Larghezza *	95 mm
		Profondità *	270 mm
		Altezza *	296 mm

Memoria	
RAM installata *	16 GB
RAM massima supportata *	64 GB
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM
Struttura memoria	2 x 8 GB
Slot memoria	4x DIMM
Velocità memoria	2400 MHz
Canali di memoria	Dual-channel

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	256 GB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	256 GB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	256 GB
Interfaccia Solid State Drive (SSD) NVMe	NVMe, PCI Express ✓

Grafica	
Scheda grafica integrata *	✓
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 530
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1050 MHz
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	1,74 GB
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	1912

Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN *	✓
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi *	✓
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipo di antenna	2x2
Bluetooth	✓
Versione Bluetooth	4.0

Connettività	
Quantità porte USB 2.0 *	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	2
Quantità porte VGA (D-Sub)	1

Connettività		Dimensioni e peso	
Porta DVI	✘	Peso *	4,53 kg
Quantità porte HDMI *	1	Contenuto dell'imballo	
Quantità DisplayPorts	3	Schermo incluso *	✘
versione DisplayPort	1.2	Mouse incluso	✓
		Tastiera inclusa	✓

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 22-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date