



HP ProDesk 600 G1 SFF Intel® Core™ i5 i5-4590 4 ГБ DDR3-SDRAM 500 ГБ Жорсткий диск Windows 7 Professional ПК Чорний

Виробник : HP

Сімейство продуктів:
ProDesk

Код продукту: J8H06PT



Назва моделі : 600 G1 SFF

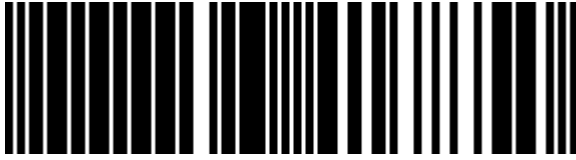
HP ProDesk 600 G1 SFF. Тактова частота процесора: 3,3 ГГц, Родина процесорів: Intel® Core™ i5, Модель процесора: i5-4590. Оперативна пам'ять: 4 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR3-SDRAM, Тактова частота пам'яті: 1600 МГц. Повний об'єм зберігання: 500 ГБ, Носій: Жорсткий диск, Тип оптичного приводу: DVD-ROM. Модель вбудованого графічного адаптера: Intel® HD Graphics 4600. Операційна система, яку встановлено: Windows 7 Professional, Архітектура операційної системи: 32-bit. Джерело живлення: 240 Вт. Тип корпусу: SFF. Тип продукту: ПК



Процесор		Програмне забезпечення	
Виробник процесора *	Intel	Операційна система відновлення	Windows 8.1 Pro
Родина процесорів *	Intel® Core™ i5	Операційна система, яку встановлено *	Windows 7 Professional
Покоління процесора	Процесор Intel® Core™ i5 четвертого покоління	Особливі властивості процесора	
Модель процесора *	i5-4590	Intel Small Business Advantage (SBA)	✗
Кількість ядер процесору	4	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Потоки процесора	4	Технологія Intel Matrix Storage	✗
Підвищена частота процесора	3,7 ГГц	Технологія Intel HD Audio	✗
Тактова частота процесора *	3,3 ГГц	Технологія Intel Active Management	✗
Сокет процесора	LGA 1150 (Socket H3)	Intel® 64	✓
Кеш-пам'ять процесора	6 МБ	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Тип кешу процесора	L3	Доступні вбудовані варіанти	✗
Швидкість передачі даних системною шиною	5 ГТ/с	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Тип шини	DMI2	Intel® Insider™	✓
FSB Parity	✗	Intel Clear Video HD Technology	✓
Технічний процес	22 нм	Технологія Intel® Clear Video	✗
Операційні режими процесора	64-розрядний	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Серія процесора	Intel Core i5-4500 Desktop Series	Intel® TSX-NI	✗
Кодова назва процесора	Haswell	Стан простою	✓
TDP	84 Вт	Технології Thermal Monitoring	✓
Tcase	72,72 °C	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Версія PCI Express слотів	3.0	Intel AES New Instructions	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	16	Intel® Secure Key	✓
Конфігурації PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® OS Guard	✓
Кількість установлених процесорів	1	Intel Trusted Execution Technology	✓
Покрокове виконання	C0		
Максимальна внутрішня пам'ять, підтримувана процесором	32 ГБ		
Типи пам'яті, підтримувані процесором	DDR3-SDRAM		

Процесор		Особливі властивості процесора	
Частоти пам'яті, підтримувані процесором	1333,1600 МГц	Execute Disable Bit	✓
Пропускна здатність пам'яті підтримувана процесором (макс.)	25,6 ГБ/с	Intel FDI Technology	✓
ЕСС-пам'ять підтримується процесором	✗	Intel Flex Memory Access	✗
Пам'ять		Intel Fast Memory Access	✗
		Intel® Smart Cache	✓
		Intel Enhanced Halt State	✓
		Intel Demand Based Switching	✗
		Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✗
		Розмір корпусу процесора	37.5 x 37.5 мм
		Набори команд, що підтримуються	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Оперативна пам'ять *	4 ГБ	Код процесору	SR1QJ
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	32 ГБ	Масштабованість	1S
Тип внутрішньої пам'яті	DDR3-SDRAM	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)	1 x 4 ГБ	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	22 нм
Слоти пам'яті	4x DIMM	Специфікація теплотехнічного рішення	PCG 2013D
Тактова частота пам'яті	1600 МГц	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Канали пам'яті	Dual-channel	Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Носії зберігання даних		Версія Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
		Версія технології Intel® Secure Key	1,00
		Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
		Версія Intel Преймущество для Малеого Бизнеса	1,00
		Версія Intel® TSX-NI	0,00
		Intel Dual Display Capable Technology	✗
		Intel Rapid Storage Technology	✗
Повний об'єм зберігання *	500 ГБ	ARK ID процесора	80815
Носій *	Жорсткий диск	Технологія Intel® Smart Response	✗
Тип оптичного приводу *	DVD-ROM	Технологія Intel® Rapid Start	✗
Кількість встановлених накопичувачів	1	Технологія Intel® Turbo Boost	2.0
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Технологія Intel Smart Connect	✗
Об'єм жорсткого диску	500 ГБ	Технологія Intel Hyper-Threading	✗
Інтерфейс жорсткого диску	SATA	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Швидкість обертання шпинделя	7200 об/хв	Технологія Intel My WiFi	✓
Графічний адаптер		Технологія Intel Identity Protection	✓
		Технологія Intel Anti-Theft	✓
		Безконфліктний процесор	✓
		Енергоживлення	
		Джерело живлення *	240 Вт
		Вхідна напруга джерела живлення	100 - 240 В
		Вхідна частота джерела живлення	50 - 60 Гц
Вбудований графічний адаптер *	✓	Зовнішні умови	
Модель дискретного графічного адаптера *	Недоступно		
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel® HD Graphics		
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 4600		
Пам'ять вбудованого графічного адаптера	1,7 ГБ		
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	350 МГц		
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1150 МГц		
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	2 ГБ	Діапазон робочих температур	10 - 35 °C
Кількість дисплеїв, підтримувана вбудованим графічним адаптером	3	Діапазон температури зберігання	-10 - 60 °C
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	11.1	Діапазон відносної вологості при експлуатації	10 - 90%
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	0x412	Діапазон відносної вологості при зберіганні	10 - 90%
Мережа			
Підключення Ethernet *	✓		
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100,1000 Мбіт/с		
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)		
Wi-Fi *	✗		
Bluetooth	✗		
Порти та інтерфейси			
Кількість портів USB 2.0 *	6		
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	4		
Кількість портів VGA (D-Sub)	1		
Порт DVI	✗		

Порти та інтерфейси		Сертифікати	
Кількість портів DisplayPort	1	Compliance certificates	RoHS
Кількість портів PS/2	2	Sustainability	
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1	Сертифікати відповідності принципам сталого розвитку	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Мікрофон, лінійний вхід	✓	Вага та розміри	
Лінійні виходи навушників	1	Ширина *	338 мм
Лінійний вихід	✓	Глибина *	379 мм
Вхід лінії	✓	Висота *	100 мм
Гніздо постійного струму (DC)	✓	Вага *	7,6 кг
Кількість послідовних портів	1	Вміст упаковки	
Слоти розширення		Миша в комплекті	✓
PCI Express x1 слоти	3	Клавіатура в комплекті	✓
PCI Express x16 слоти	1	Дисплей	
Дизайн		Дисплей в комплекті *	✗
Тип корпусу *	SFF	Інші характеристики	
Розміщення, яке підтримується	Горизонтальний / Вертикальний	Кількість оптичних приводів	1
Слот кабельного блокування	✓	Технологія LightScribe	✗
Тип слоту кабельного блокування	Kensington	Технологія Intel Virtualization	VT-d, VT-x
Колір продукту *	Чорний	Позначення сегмента ринку Intel	Корпоративна, Малий бізнес
Країна-виробник	Китай		
Характеристики			
Чипсет материнської плати	Intel® Q85		
Аудіосистема	DTS Studio Sound		
Захист паролем	✓		
Тип продукту *	ПК		
Програмне забезпечення			
Архітектура операційної системи	32-bit		



0888793417850



888793417850

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.