



HP EliteDesk 800 G3 Intel® Core™ i3 i3-6100 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 10 Pro SFF Персонален компютър Черен

Марка : HP

Семейство продукти:
EliteDesk

Продуктов код: 1TY30PA



Модел : 800 G3



HP EliteDesk 800 G3. Честота на копроцесора: 3,7 GHz, Семейство на процесора: Intel® Core™ i3, Модел процесор: i3-6100. Оперативна памет: 4 GB, Тип вътрешна памет: DDR4-SDRAM, Тактова честота на паметта: 2400 MHz. Пълен обем на паметта: 500 GB, Носител за съхранение: HDD, Тип на оптичното устройство: DVD±RW. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics 530. Инсталирана операционна система: Windows 10 Pro, Архитектура на операционната система: 64-bit. Захранване: 180 W. Тип на корпуса: SFF. Тип на продукта: Персонален компютър

Процесор		Дизайн	
Производител на процесора *	Intel	Слота за заключване на кабел	✓
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i3	Тип връзка за заключване	Kensington
Процесор генерация	6-то поколение Intel® Core™ i3	Цвят на продукта *	Черен
Модел процесор *	i3-6100	Страна на произход	Китай
Процесорни ядра	2	Производителност	
Нишки на процесора	4	Чипсет на дънната платка	Intel® Q270
Честота на копроцесора *	3,7 GHz	Аудио чип	Realtek ALC221
Стандарт на цокъла за процесор	LGA 1151 (сокет H4)	Защита с парола	✓
Кеш на процесора	3 MB	Тип на продукта *	Персонален компютър
Тип кеш памет на процесора	L3	Софтуер	
Скорост на системната шина	8 GT/s	Архитектура на операционната система	64-bit
Тип на шината	DMI3	Инсталирана операционна система *	Windows 10 Pro
Литография на процесора	14 nm	Функции на процесора	
Режими на работа на процесора	64-bit	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Серия на процесор	Intel Core i3-6100 series	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Кодово име на процесор	Skylake	Intel® 64	✓
Мощност на термичния дизайн (TDP)	51 W	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Температура на корпуса	65 °C	Възможни вградени опции	✓
Версия на PCI Express слотовете	3.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Максимален брой PCI Express писти	16	Intel® Insider™	✓
PCI Express конфигурации	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Брой инсталирани процесори	1	Intel® Clear Video Technology	✓
Максимална вътрешна памет, поддържана от процесора	64 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Типове памети, поддържани от процесора	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Скорости на паметта, поддържани от процесора	1333,1600,1866,2133 MHz	Неактивни състояния	✓
Ширина на честотната лента на паметта, поддържана от процесора (макс.)	34,1 ГБ/сек		
ECC, поддържан от процесора	✓		
Напрежения на паметта, поддържани от процесора	1,35 V		

Памет		Функции на процесора	
Пълен обем на паметта *	500 GB	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Носител за съхранение *	HDD	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Тип на оптичното устройство *	DVD±RW	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Брой инсталирани устройства за съхранение	1	Intel® Secure Key	✓
Общ капацитет на HDD дисковете	500 GB	Intel® OS Guard	✓
Брой инсталирани твърди диска	1	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Капацитет на твърдия диск	500 GB	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Интерфейс на твърдия диск	SATA	Intel® Smart Cache	✓
Скорост на твърдия диск	7200 об/мин	Intel® Enhanced Halt State	✓
Графики		Разширения Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Дискретен графичен адаптер *	✗	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
Вграден графичен адаптер *	✓	Размер на тялото на процесора	37.5 x 37.5 мм
Модел на дискретен графичен адаптер *	Не е налично	Поддържан набор от инструкции	SSE4.1, SSE4.2
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 530	Код на процесора	SR2HG
Базова честота на вградения графичен адаптер	350 MHz	Възможности за разширение	1S
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1050 MHz	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Максимална памет на вградения графичен адаптер	1,7 GB	Графична и ИМС-литография	14 nm
Брой поддържани дисплеи (вграден графичен адаптер)	3	Спецификация на термичното решение	PCG 2015C
DirectX версия на вградения графичен адаптер	12.0	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.4	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
ID на вградения графичен адаптер	0x1912	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Мрежови възможности		Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
Ethernet LAN *	✓	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Версия на Intel® Small Business Advantage (SBA)	1,00
Портове и Интерфейси		Intel® TSX-NI version	0,00
Брой USB 2.0 порта *	4	ARK ID на процесора	90729
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	6	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C *	1	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
DVI порт	✗	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Брой на Display портове	2	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Процесор "без конфликт"	✓
Входящ микрофон	✗	Мощност	
Изходи за слушалки	1	Захранване *	180 W
Аудио вход	✓	Тегло и размери	
Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓	Ширина *	100 мм
Дизайн		Дълбочина *	338 мм
Тип на корпуса *	SFF	Височина *	308 мм
Брой 3.5 "гнезда	2	Тегло *	5,31 кг
Брой 2.5 "гнезда	1	Дисплей	
		Включен дисплей *	✗
		Други характеристики	
		Количество оптични устройства	1

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: 17-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date