



DELL OptiPlex 3030 Intel® Core™ i3 i3-4170 49,5 см (19.5") 1600 x 900 пікселів All-in-One PC 4 ГБ DDR3L-SDRAM 500 ГБ Жорсткий диск Windows 10 Pro Чорний

Виробник : DELL

Сімейство продуктів:
OptiPlex

Код продукту:
O303AIOI3S450W10P3W

Назва моделі : 3030

DELL OptiPlex 3030. Тип продукту: All-in-One PC. Діагональ дисплею: 49,5 см (19.5"), Тип HD: HD+, Роздільна здатність дисплея: 1600 x 900 пікселів, Форма екрану: Плоский. Родина процесорів: Intel® Core™ i3, Тактова частота процесора: 3,7 ГГц. Оперативна пам'ять: 4 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR3L-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 500 ГБ, Носій: Жорсткий диск. Вбудована камера. Тип оптичного приводу: DVD±RW. Операційна система, яку встановлено: Windows 10 Pro. Колір продукту: Чорний



Дисплей		Порти та інтерфейси	
Діагональ дисплею *	49,5 см (19.5")	Мікрофон, лінійний вхід	✗
Роздільна здатність дисплея *	1600 x 900 пікселів	Комбінований порт навушників/мікрофона	✓
Сенсорний екран *	✗	Дизайн	
Тип HD *	HD+	Колір продукту *	Чорний
LED підсвітка	✓	Слот кабельного блокування	✓
Власне форматне співвідношення	16:9	Характеристики	
Поверхня дисплея	Матовий	Тип продукту *	All-in-One PC
Розмір точки	0,27 x 0,27 мм	Чипсет материнської плати	Intel® H81
Форма екрану	Плоский	TPM модуль	✓
Кут нахилу	-5 - 30°	Програмне забезпечення	
Процесор		Архітектура операційної системи	64-розрядний
Виробник процесора *	Intel	Мова операційної системи	Багатомовний
Родина процесорів *	Intel® Core™ i3	Операційна система, яку встановлено *	Windows 10 Pro
Покоління процесора	Процесор Intel® Core™ i3 четвертого покоління	Особливі властивості процесора	
Модель процесора *	i3-4170	Технологія Intel® Turbo Boost	✗
Кількість ядер процесору	2	Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Потоки процесора	4	Технологія Intel My WiFi	✗
Тактова частота процесора *	3,7 ГГц	Технологія Intel Anti-Theft	✗
Кеш-пам'ять процесора	3 МБ	Технологія Intel Wireless Display (WiDi)	✓
Тип кешу процесора	L3	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Швидкість передачі даних системною шиною	5 ГТ/с	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
64-бітна обробка даних	✓	Intel Clear Video HD Technology	✓
TDP	54 Вт	Технологія Intel® Clear Video	✗
Версія PCI Express слотів	3.0	Intel® Insider™	✗
Сокет процесора	LGA 1150 (Socket H3)	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Технічний процес	22 нм		
Операційні режими процесора	32-bit, 64-розрядний		
Покрокове виконання	C0		
Тип шини	DMI2		

Процесор		Особливі властивості процесора	
Кодова назва процесора	Haswell	Intel Flex Memory Access	✗
Серія процесора	Intel Core i3-4100 Desktop series	Intel® Smart Cache	✓
FSB Parity	✗	Intel AES New Instructions	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	16	Intel Trusted Execution Technology	✗
Конфігурації PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Enhanced Halt State	✓
Код процесору	SR1PL	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Tcase	72 °C	Intel Demand Based Switching	✗
Максимальна внутрішня пам'ять, підтримувана процесором	32 ГБ	Intel® Secure Key	✓
Безконфліктний процесор	✓	Intel® TSX-NI	✗
Типи пам'яті, підтримувані процесором	DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Частоти пам'яті, підтримувані процесором	1333,1600 МГц	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✗
Пропускна здатність пам'яті підтримувана процесором (макс.)	25,6 ГБ/с	Intel® 64	✓
Канали пам'яті, підтримувані процесором	Подвійний	Execute Disable Bit	✓
ECC-пам'ять підтримується процесором	✓	Стан простою	✓
Напруга пам'яті, підтримувана процесором	1,5 В	Технології Thermal Monitoring	✓
Пам'ять		Розмір корпусу процесора	37.5 x 37.5 мм
Оперативна пам'ять *	4 ГБ	Набори команд, що підтримуються	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Тип внутрішньої пам'яті	DDR3L-SDRAM	Масштабованість	1S
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	16 ГБ	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Слоти пам'яті	2	Доступні вбудовані варіанти	✗
Тип слотів пам'яті	SO-DIMM	Літографія графічної системи та вбудованого контролера пам'яті (IMC)	22 нм
Тактова частота пам'яті	1600 МГц	Специфікація теплотехнічного рішення	PCG 2013C
Конфігурація пам'яті (слоти x розмір)	1 x 4 ГБ	Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✗
Форм-фактор пам'яті	DIMM/SO-DIMM	Версія Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Носії зберігання даних		Версія технології Intel® Secure Key	1,00
Повний об'єм зберігання *	500 ГБ	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Носій *	Жорсткий диск	Версія Intel Преймущество для Малеого Бизнеса	1,00
Кількість встановлених накопичувачів	1	Версія Intel® TSX-NI	0,00
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Intel Dual Display Capable Technology	✗
Об'єм жорсткого диску	500 ГБ	Intel FDI Technology	✗
Швидкість обертання шпинделя	7200 об/хв	Intel Rapid Storage Technology	✗
Інтерфейс жорсткого диску	SATA	Intel Fast Memory Access	✗
Тип оптичного приводу *	DVD±RW	ARK ID процесора	77490
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Енергоживлення	
Графический адаптер		Розсіяна потужність адаптера змінного тиску	180 Вт
Модель дискретного графічного адаптера *	Недоступно	Частота адаптера змінного струму	50/60 Гц
Вбудований графічний адаптер *	✓	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel® HD Graphics	Вихідна напруга адаптера змінного струму	19.5 В
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® HD Graphics 4400	Вага та розміри	
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	350 МГц	Ширина з підставкою	489,9 мм
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1150 МГц	Глибина з підставкою	204,6 мм
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	1,74 ГБ	Висота з підставкою	385,6 мм
Кількість дисплеїв, підтримувана вбудованим графічним адаптером	3	Вага (з підставкою)	5,87 кг

Графический адаптер		Вага та розміри	
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	11.1	Ширина (без підставки)	489,9 мм
Версія OpenGL вбудованого графічного адаптера	4.3	Глибина (без підставки)	67,6 мм
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	41	Висота (без підставки)	328,8 мм
Аудіо		Вага (без підставки)	4,37 кг
Вбудовані колонки *	✓	Зовнішні умови	
Вбудований мікрофон	✓	Діапазон робочих температур	5 - 35 °C
Аудіосистема	HD	Діапазон температури зберігання	-40 - 65 °C
Камера		Діапазон відносної вологості при експлуатації	10 - 90%
Вбудована камера *	✓	Діапазон відносної вологості при зберіганні	10 - 95%
Усього мегапікселів	0,92 МП	Робоча висота	-15,2 - 3048 м
Роздільна здатність фотоапарату	1280 x 720 пікселів	Sustainability	
Оптичний привод		Сертифікати відповідності принципам сталого розвитку	ENERGY STAR
Інтерфейс оптичного приводу	SATA	Вміст упаковки	
Мережа		Миша в комплекті	✓
Wi-Fi *	✓	Клавіатура в комплекті	✓
Wi-Fi стандартів	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Мережевий адаптер в комплекті	✓
Підключення Ethernet *	✓	Шнур живлення в комплекті	✓
Швидкість передачі даних Ethernet LAN	10,100,1000 Мбіт/с	Інструкція	✓
Bluetooth *	✓	Інші характеристики	
Версія Bluetooth	4.0	Автономний режим	✗
Порти та інтерфейси		Знімний дисплей	✗
Кількість портів Ethernet LAN (RJ-45)	1	Позначення сегмента ринку Intel	Корпоративна, Малий бізнес
Кількість портів USB 2.0 *	4		
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2		
Кількість портів VGA (D-Sub)	1		

Catalog Object Cloud



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.