



DELL XPS 15 9570 Intel® Core™ i7 i7-8750H Ноутбук 39,6 см (15.6") Full HD 8 ГБ DDR4-SDRAM 1,13 ТБ HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Чорний, Платиновий, Срібний

Виробник : DELL

Сімейство продуктів: XPS

Код продукту: 9570-XPS-K0417-SLV

Назва моделі : 9570

DELL XPS 15 9570. Тип продукту: Ноутбук, Формат: Розкладний. Родина процесорів: Intel® Core™ i7, Модель процесора: i7-8750H, Тактова частота процесора: 2,2 ГГц. Діагональ дисплею: 39,6 см (15.6"), Тип HD: Full HD, Роздільна здатність дисплея: 1920 x 1080 пікселів. Оперативна пам'ять: 8 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: DDR4-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1,13 ТБ, Носій: HDD+SSD. Модель вбудованого графічного адаптера: Intel® UHD Graphics 630. Операційна система, яку встановлено: Windows 10 Home. Колір продукту: Чорний, Платиновий, Срібний



Дизайн		Порти та інтерфейси	
Тип продукту *	Ноутбук	Кількість портів Thunderbolt 3	1
Колір продукту *	Чорний, Платиновий, Срібний	Комбінований порт навушників/мікрофона	✓
Формат *	Розкладний	PowerShare	✓
Дисплей		Кількість USB портів з підтримкою PowerShare	2
Діагональ дисплею *	39,6 см (15.6")	Клавіатура	
Роздільна здатність дисплея *	1920 x 1080 пікселів	Маніпулятор	Сенсорна панель
Сенсорний екран *	✗	Цифрова клавіатура *	✗
Тип HD	Full HD	Клавіши Windows	✓
Тип матриці	IPS	Програмне забезпечення	
Розмір точки	0,179 x 0,179 мм	Операційна система, яку встановлено *	Windows 10 Home
Двоекранний	✗	Особливі властивості процесора	
Максимальна частота оновлення	60 Гц	Технологія Intel My WiFi	✓
Процесор		Технологія Intel Identity Protection	✓
Виробник процесора *	Intel	Технологія Intel Hyper-Threading	✓
Родина процесорів *	Intel® Core™ i7	Технологія Intel® Turbo Boost	2.0
Покоління процесора	8th gen Intel® Core™ i7	Технологія Enhanced Intel SpeedStep	✓
Модель процесора *	i7-8750H	Intel Clear Video HD Technology	✓
Кількість ядер процесору	6	Технологія Intel® Clear Video	✓
Потоки процесора	12	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Підвищена частота процесора	4,1 ГГц	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Тактова частота процесора *	2,2 ГГц	Intel Flex Memory Access	✓
Швидкість передачі даних системною шиною	8 ГТ/с	Intel AES New Instructions	✓
Кеш-пам'ять процесора	9 МБ	Intel Trusted Execution Technology	✗
Тип кешу процесора	Smart Cache		
Сокет процесора	BGA 1440		
Технічний процес	14 нм		
Операційні режими процесора	64-розрядний		

Процесор		Особливі властивості процесора	
Кодова назва процесора	Coffee Lake	Intel Enhanced Halt State	✓
Тип шини	DMI	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Покрокове виконання	U0	Intel® Secure Key	✓
TDP	45 Вт	Intel® TSX-NI	✗
Налаштовувана величина TDP (в бік зменшення)	35 Вт	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Налаштовувана частота TDP (в бік зменшення)	1,7 ГГц	Intel® OS Guard	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Максимальна кількість смуг PCI Express	16	Технологія Intel® Clear Video для мобільних інтернет-пристроїв (Intel CVT for MID)	✓
Версія PCI Express слотів	3.0	Intel® 64	✓
Конфігурації PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Execute Disable Bit	✓
Пам'ять		Стан простою	✓
Оперативна пам'ять *	8 ГБ	Технології Thermal Monitoring	✓
Тип внутрішньої пам'яті	DDR4-SDRAM	Розмір корпусу процесора	42 x 28 мм
Тактова частота пам'яті	2666 МГц	Набори команд, що підтримуються	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Форм-фактор пам'яті	SO-DIMM	Код процесору	SR3YY
Слоти пам'яті	2x SO-DIMM	Конфігурація центрального процесора (макс.)	1
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	32 ГБ	Доступні вбудовані варіанти	✗
Носії зберігання даних		Технологія Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Повний об'єм зберігання *	1,13 ТБ	Версія технології Intel® Identity Protection	1,00
Носій *	HDD+SSD	Версія Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Загальний об'єм жорстких дисків	1 ТБ	Версія технології Intel® Secure Key	1,00
Кількість встановлених жорстких дисків	1	Версія Intel® TSX-NI	0,00
Об'єм жорсткого диску	1 ТБ	Технологія віртуалізації Intel® (VT-x)	✓
Загальний об'єм SSD-дисків	128 ГБ	ARK ID процесора	134906
Кількість встановлених накопичувачів SSD	1	Енергоживлення	
Об'єм SSD	128 ГБ	Розсіяна потужність адаптера змінного тиску	130 Вт
Тип оптичного приводу *	✗	Частота адаптера змінного струму	50 - 60 Гц
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✓	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Сумісні карти пам'яті	SD, SDHC, SDXC	Вихідний струм адаптера змінного струму	6,67 А
Графический адаптер		Вихідна напруга адаптера змінного струму	19.5 В
Модель дискретного графічного адаптера *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti	Гніздо постійного струму (DC)	✓
Об'єм пам'яті дискретного графічного адаптера	4 ГБ	USB Power Delivery	✓
Тип пам'яті дискретного графічного адаптера	GDDR5	Безпека	
Вбудований графічний адаптер *	✓	Захист паролем	✓
Дискретний графічний адаптер *	✓	Зовнішні умови	
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel® UHD Graphics 630	Діапазон робочих температур	0 - 35 °C
Базова частота графіки вбудованого графічного адаптера	350 МГц	Діапазон температури зберігання	-40 - 65 °C
Динамічна частота вбудованого графічного адаптера (макс.)	1100 МГц	Діапазон відносної вологості при експлуатації	10 - 90%
Максимальний об'єм пам'яті вбудованого графічного адаптера	64 ГБ	Діапазон відносної вологості при зберіганні	0 - 95%
Версія DirectX вбудованого графічного адаптера	12.0	Робоча висота	-15,2 - 3048 м
Версія OpenGL вбудованого графічного адаптера	4.5	Висота над рівнем моря в неробочому режимі	-15,2 - 10668 м
Ідентифікатор вбудованого графічного адаптера	0x3E9B	Ударне навантаження в робочому режимі	110 G
Аудіо			
Аудіо чіп	Realtek ALC3266CG		
Аудіосистема	MaxxAudio Pro		
Кількість вбудованих динаміків	2		

Аудіо		Зовнішні умови	
Потужність динаміку	2 Вт	Ударне навантаження в неробочому режимі	160 G
Вбудований мікрофон	✓	Вібрація в робочому режимі	0,66 G
Камера		Вібрація в неробочому режимі	1,3 G
Фронтальна камера	✓	Вага та розміри	
Роздільна здатність фронтальної камери (числова)	0,92 МП	Ширина	357 мм
Роздільна здатність фронтальної камери	1280 x 720 пікселів	Глибина	235 мм
Формат сигналу передньої камери	720p	Висота (спереду)	1,12 см
Тип HD передньої камери	HD	Висота (позаду)	1,7 см
Швидкість захоплення відео	30 кадр/с	Вага *	1,8 кг
Мережа		Вміст упаковки	
Wi-Fi	✓	Мережевий адаптер в комплекті *	✓
Головний стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Інструкція	✓
Wi-Fi стандартів	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Шнур живлення в комплекті	✓
Тип антени	2x2	Інші характеристики	
Підключення Ethernet	✗	Максимальний об'єм оперативної пам'яті (64-розрядна версія)	32 ГБ
Bluetooth	✓		
Порти та інтерфейси			
Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2		
Кількість HDMI портів *	1		
Версія HDMI	2.0		

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.