



DELL DC16251 Intel Core 7 150U Ноутбук 40,6 см (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Платиновый, Серебристый

Производитель : DELL

Код товара: DC16251_RPLU-R_007

Модель : DC16251

DELL DC16251. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core 7, Модель процессора: 150U. Диагональ экрана: 40,6 см (16"), Тип HD: Full HD+, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Платиновый, Серебристый



Дизайн		Сеть	
Тип продукта *	Ноутбук	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Цвет товара *	Платиновый, Серебристый	Тип антенны	2x2
Формат *	Раскладной	Модель WLAN контроллера	Realtek RTL8852CE
Экран		Производитель WLAN контроллера	Realtek
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Bluetooth	✓
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	MIMO	✓
Сенсорный экран *	✗	Тип MIMO	Multi User MIMO
Тип HD	Full HD+	Порты и интерфейсы	
Тип матрицы	WVA	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Маркетинговое название технологии экрана	ComfortView	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
Собственное форматное соотношение	16:10	Количество HDMI портов *	1
Антибликовый экран	✓	Версия HDMI	1.4
Яркость дисплея	300 cd/m ²	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Плотность пикселей	141 ppi	Штырьковый разъем адаптера питания	4.5 mm
Цветовое пространство RGB	NTSC	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Цветовая гамма	45%	Производительность	
Максимальная частота обновления	60 Hz	Акселерометр	✓
Контрастность (типичная)	1000:1	Клавиатура	
Процессор		Манипулятор	Сенсорная панель
Производитель процессора *	Intel	Цифровая клавиатура *	✓
Семейство процессоров *	Intel Core 7	Подсветка клавиатуры	✓
Поколение процессора	Intel Core (Series 1)	Copilot key	✓
Модель процессора *	150U	программное обеспечение	
Количество ядер процессора	10	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Потоки процессора	12		
Повышенная частота процессора	5,4 GHz		
Performance cores	2		
Efficient cores	8		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz		

Процессор		программное обеспечение	
Efficient-core Max Turbo Frequency	4 GHz	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Performance-core base frequency	1,8 GHz		
Efficient-core base frequency	1,2 GHz	Батарея	
Кеш-память процессора	12 MB	Технология батареи	Литий-полимерная (LiPo)
Тип кэша процессора	Smart Cache	Количество элементов аккумулятора	4
Processor base power	15 W	Емкость батареи *	54 Wh
Maximum turbo power	55 W	Напряжение батареи	15 V
		Время подзарядки батареи	3 h
		Быстрая зарядка	✓
		Индикация заряда батареи	✓
		Вес батареи	240 g
		Энергопитание	
		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
		Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
		Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
		Выходное напряжение адаптера переменного тока	19.5 V
		Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Type-C required charging power (min) *	27 W
		USB Type-C required charging power (max) *	65 W
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Слот кабельной блокировки	✓
		Тип слота кабельной блокировки	Wedge
		Сканер отпечатков пальцев	✓
		TPM модуль	✓
		Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
		Условия эксплуатации	
		Диапазон температур при эксплуатации	0 - 35 °C
		Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
		Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
		Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
		Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
		Ударная нагрузка в рабочем режиме	110 G
		Ударная нагрузка в нерабочем режиме	160 G
		Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
		Вибрация в нерабочем режиме	1,3 G
		Вес и размеры	
		Ширина	356,8 mm
		Глубина	249,5 mm
		Высота (спереди)	1,62 cm
		Высота (сзади)	1,74 cm
		Углеродный след	
		Общий углеродный след (kg of CO2e)	101
Память			
Оперативная память *	32 GB		
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM		
Форм-фактор памяти	SO-DIMM		
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 16 GB		
Слоты памяти	2x SO-DIMM		
Максимальная внутренняя память *	32 GB		
Скорость передачи данных памяти	5200 MT/s		
Устройства хранения данных			
Полный объем хранения *	1 TB		
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)		
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB		
Количество установленных накопителей SSD	1		
Объем SSD	1 TB		
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
форм-фактор тевродотельного диска	M.2		
M.2 SSD size	2230 (22 x 30 mm)		
Тип оптического привода *	✗		
Встроенный кардридер	✓		
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC		
Графический адаптер			
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует		
Встроенный графический адаптер *	✓		
Производитель встроенного графического процессора	Intel		
Дискретный графическоо адаптер *	✗		
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics		
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics		
Аудио			
Аудио чип	Realtek ALC3254		
Аудиосистема	Звук высокой четкости		
Число встроенных динамиков	2		
Мощность динамика	2,5 W		
Встроенный микрофон	✓		
Число встроенных микрофонов	2		
Камера			
Фронтальная камера	✓		
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2,07 MP		
Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей		
Тип HD передней камеры	Full HD		
Скорость захвата видео	30 fps		

Камера		Углеродный след	
Приватная камера	✓	Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	74,13
Тип конфиденциальности	Защитная шторка	Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	4,04
Сеть		Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)	21,01
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	1,82
Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Версия PAIA	GaBi version 1, 2025
Подключение к мобильной сети *	✗	Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



3707815249163

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.