



**DELL DC16251 Intel Core 7 150U Ноутбук 40,6 см (16") Full HD+
16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD)
Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Платиновый, Серебристый**

Производитель : DELL

Код товара: DC16251_RPLU-R_005_HOM

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: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Home. 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 Home
Performance-core base frequency	1,8 GHz		
Efficient-core base frequency	1,2 GHz		
Кеш-память процессора	12 MB		
Тип кэша процессора	Smart Cache		
Processor base power	15 W		
Maximum turbo power	55 W		
Память		Батарея	
Оперативная память *	16 GB	Технология батареи	Литий-полимерная (LiPo)
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Количество элементов аккумулятора	4
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Емкость батареи *	54 Wh
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 8 GB	Напряжение батареи	15 V
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Время подзарядки батареи	3 h
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Быстрая зарядка	✓
Скорость передачи данных памяти	5200 MT/s	Индикация заряда батареи	✓
Устройства хранения данных		Вес батареи	240 g
Полный объем хранения *	512 GB	Энергопитание	
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Количество установленных накопителей SSD	1	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Объем SSD	512 GB	Выходное напряжение адаптера переменного тока	19,5 V
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
NVMe	✓	Порт зарядки USB Type-C *	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	USB Type-C required charging power (min) *	27 W
M.2 SSD size	2230 (22 x 30 mm)	USB Type-C required charging power (max) *	65 W
Тип оптического привода *	✗	USB Power Delivery	✓
Встроенный кардридер	✓	Безопасность	
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC	Слот кабельной блокировки	✓
Графический адаптер		Тип слота кабельной блокировки	Wedge
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Сканер отпечатков пальцев	✓
Встроенный графический адаптер *	✓	TPM модуль	✓
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Дискретный графическое адаптер *	✗	Условия эксплуатации	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 35 °C
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Аудио		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 90%
Аудио чип	Realtek ALC3254	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Аудиосистема	Звук высокой четкости	Рабочая высота	-15,2 - 3048 m
Число встроенных динамиков	2	Высота в нерабочем режиме	-15,2 - 10668 m
Мощность динамика	2,5 W	Ударная нагрузка в рабочем режиме	110 G
Встроенный микрофон	✓	Ударная нагрузка в нерабочем режиме	160 G
Число встроенных микрофонов	2	Вибрация в рабочем режиме	0,66 G
Камера		Вибрация в нерабочем режиме	1,3 G
Фронтальная камера	✓	Вес и размеры	
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2,07 MP	Ширина	356,8 mm
Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей	Глубина	249,5 mm
Тип HD передней камеры	Full HD	Высота (спереди)	1,62 cm
Скорость захвата видео	30 fps	Высота (сзади)	1,74 cm
		Углеродный след	
		Общий углеродный след (kg of CO2e)	101

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, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Версия PAIA	GaBi version 1, 2025
Подключение к мобильной сети *	✗	Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



2000001381359

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.