



## DELL DC16250 Intel Core 5 120U Ноутбук 40,6 см (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6 (802.11ax) Ubuntu Linux Черный Международный UK

Производитель : DELL

Код товара: DC16250\_RPLU-R\_011\_UBU

Модель : DC16250

DELL DC16250. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core 5, Модель процессора: 120U. 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: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Ubuntu Linux. Цвет товара: Черный



| Дизайн                                   |                       | Сеть                                                 |                         |
|------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|
| Тип продукта *                           | Ноутбук               | Производитель WLAN контроллера                       | Realtek                 |
| Цвет товара *                            | Черный                | Bluetooth                                            | ✓                       |
| Формат *                                 | Раскладной            | MIMO                                                 | ✓                       |
| Экран                                    |                       | Тип MIMO                                             | Multi User MIMO         |
| Диагональ экрана *                       | 40,6 cm (16")         | Порты и интерфейсы                                   |                         |
| Разрешение экрана *                      | 1920 x 1200 пикселей  | Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2                       |
| Сенсорный экран *                        | ✗                     | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C   | 1                       |
| Тип HD                                   | Full HD+              | Количество HDMI портов *                             | 1                       |
| Тип матрицы                              | IPS WVA               | Версия HDMI                                          | 1.4                     |
| Маркетинговое название технологии экрана | ComfortView           | Комбинированный порт наушников/микрофона             | ✓                       |
| Собственное форматное соотношение        | 16:10                 | Штырьковый разъем адаптера питания                   | 4.5 mm                  |
| Антибликовый экран                       | ✓                     | USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort          | ✓                       |
| Яркость дисплея                          | 300 cd/m <sup>2</sup> | Производительность                                   |                         |
| Плотность пикселей                       | 141 ppi               | Акселерометр                                         | ✓                       |
| Цветовое пространство RGB                | NTSC                  | Клавиатура                                           |                         |
| Цветовая гамма                           | 45%                   | Манипулятор                                          | Сенсорная панель        |
| Максимальная частота обновления          | 60 Hz                 | Цифровая клавиатура *                                | ✓                       |
| Контрастность (типичная)                 | 1000:1                | Подсветка клавиатуры                                 | ✓                       |
| Процессор                                |                       | Язык клавиатуры                                      | Международный UK        |
| Производитель процессора *               | Intel                 | Название цвета клавиатуры                            | Carbon Black            |
| Семейство процессоров *                  | Intel Core 5          | Copilot key                                          | ✓                       |
| Поколение процессора                     | Intel Core (Series 1) | программное обеспечение                              |                         |
| Модель процессора *                      | 120U                  | Версия операционной системы                          | 24.04 LTS               |
| Количество ядер процессора               | 10                    | Установленная операционная система *                 | Ubuntu Linux            |
| Потоки процессора                        | 12                    | Батарея                                              |                         |
| Повышенная частота процессора            | 5 GHz                 | Технология батареи                                   | Литий-полимерная (LiPo) |
| Performance cores                        | 2                     |                                                      |                         |
| Efficient cores                          | 8                     |                                                      |                         |
| Performance-core Max Turbo Frequency     | 5 GHz                 |                                                      |                         |
| Efficient-core Max Turbo Frequency       | 3,8 GHz               |                                                      |                         |
| Performance-core base frequency          | 1,4 GHz               |                                                      |                         |

| Процессор                                         |                                                                                      | Батарея                                           |                 |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|
| Efficient-core base frequency                     | 0,9 GHz                                                                              | Количество элементов аккумулятора                 | 3               |
| Кеш-память процессора                             | 12 MB                                                                                | Емкость батареи *                                 | 41 Wh           |
| Тип кэша процессора                               | Smart Cache                                                                          | Напряжение батареи                                | 11,25 V         |
| Processor base power                              | 15 W                                                                                 | Время подзарядки батареи                          | 3 h             |
| Maximum turbo power                               | 55 W                                                                                 | Быстрая зарядка                                   | ✓               |
| Память                                            |                                                                                      | Индикация заряда батареи                          | ✓               |
| Оперативная память *                              | 16 GB                                                                                | Вес батареи                                       | 180 g           |
| Тип внутренней памяти                             | DDR5-SDRAM                                                                           | Энергопитание                                     |                 |
| Форм-фактор памяти                                | SO-DIMM                                                                              | Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока   | 65 W            |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость)             | 2 x 8 GB                                                                             | Частота адаптера переменного тока                 | 50 - 60 Hz      |
| Слоты памяти                                      | 2x SO-DIMM                                                                           | Входное напряжение адаптера переменного тока      | 100 - 240 V     |
| Максимальная внутренняя память *                  | 32 GB                                                                                | Выходное напряжение адаптера переменного тока     | 19.5 V          |
| Скорость передачи данных памяти                   | 5200 MT/s                                                                            | Гнездо входа постоянного тока (DC)                | ✓               |
| Устройства хранения данных                        |                                                                                      | Порт зарядки USB Type-C *                         | ✓               |
| Полный объем хранения *                           | 1 TB                                                                                 | USB Type-C required charging power (min) *        | 27 W            |
| Носитель *                                        | Твердотельный накопитель (SSD)                                                       | USB Type-C required charging power (max) *        | 65 W            |
| Общий объем твердотельных накопителей             | 1 TB                                                                                 | USB Power Delivery                                | ✓               |
| Количество установленных накопителей SSD          | 1                                                                                    | Безопасность                                      |                 |
| Объем SSD                                         | 1 TB                                                                                 | Слот кабельной блокировки                         | ✓               |
| Интерфейс SSD                                     | PCI Express 4.0                                                                      | Тип слота кабельной блокировки                    | Wedge           |
| NVMe                                              | ✓                                                                                    | Сканер отпечатков пальцев                         | ✓               |
| форм-фактор тевродотельного диска                 | M.2                                                                                  | TPM модуль                                        | ✓               |
| M.2 SSD size                                      | 2230 (22 x 30 mm)                                                                    | Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)       | 2.0             |
| Тип оптического привода *                         | ✗                                                                                    | Условия эксплуатации                              |                 |
| Графический адаптер                               |                                                                                      | Диапазон температур при эксплуатации              | 0 - 35 °C       |
| Модель дискретного графического адаптера *        | Отсутствует                                                                          | Диапазон температур при хранении                  | -40 - 70 °C     |
| Встроенный графический адаптер *                  | ✓                                                                                    | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 10 - 90%        |
| Производитель встроенного графического процессора | Intel                                                                                | Диапазон относительной влажности при хранении     | 5 - 95%         |
| Дискретный графическоо адаптер *                  | ✗                                                                                    | Рабочая высота                                    | -15,2 - 3048 m  |
| Ряд встроенных графических адаптеров              | Intel® Graphics                                                                      | Высота в нерабочем режиме                         | -15,2 - 10668 m |
| Модель встроенного графического адаптера *        | Intel® Graphics                                                                      | Ударная нагрузка в рабочем режиме                 | 110 G           |
| Аудио                                             |                                                                                      | Ударная нагрузка в нерабочем режиме               | 160 G           |
| Аудиосистема                                      | Звук высокой четкости                                                                | Вибрация в рабочем режиме                         | 0,66 G          |
| Число встроенных динамиков                        | 2                                                                                    | Вибрация в нерабочем режиме                       | 1,3 G           |
| Мощность динамика                                 | 2,5 W                                                                                | Вес и размеры                                     |                 |
| Встроенный микрофон                               | ✓                                                                                    | Ширина                                            | 357,3 mm        |
| Число встроенных микрофонов                       | 2                                                                                    | Глубина                                           | 250,6 mm        |
| Камера                                            |                                                                                      | Высота (спереди)                                  | 1,67 cm         |
| Фронтальная камера                                | ✓                                                                                    | Высота (сзади)                                    | 1,82 cm         |
| Разрешение фронтальной камеры (числовое)          | 0,92 MP                                                                              | Углеродный след                                   |                 |
| Разрешение передней камеры                        | 1280 x 720 пикселей                                                                  | Общий углеродный след (kg of CO2e)                | 98,6            |
| Тип HD передней камеры                            | HD                                                                                   | Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)      | 71,8794         |
| Скорость захвата видео                            | 30 fps                                                                               | Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)          | 4,0426          |
| Сеть                                              |                                                                                      |                                                   |                 |
| Основной стандарт Wi-Fi *                         | Wi-Fi 6 (802.11ax)                                                                   |                                                   |                 |
| Wi-Fi стандартов                                  | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax) |                                                   |                 |

| Сеть                           |                               | Углеродный след                             |                      |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| Подключение к мобильной сети * | ✗                             | Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e) | 21,0018              |
| Wi-Fi диапазоны                | Двухдиапазонный (2,4ГГц/5ГГц) | Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)  | 1,77                 |
| Скорость Wi-Fi (макс)          | 1201 Мбит/с                   | Версия PAIA                                 | GaBi version 1, 2025 |
| Тип антенны                    | 2x2                           | Содержимое упаковки                         |                      |
| Модель WLAN контроллера        | Realtek RTL8852BE             | Сетевой адаптер в комплекте *               | ✓                    |

## 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.