



## DELL Pro QCM1250 Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Windows 11 Pro Micro PC Мини-ПК Черный

Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара: MJ5TK

Модель : QCM1250

DELL Pro QCM1250. Семейство процессоров: Intel® Core™ i7, Модель процессора: i7-14700T. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel UHD Graphics 770. Wi-Fi. Установленная операционная система: Windows 11 Pro, Архитектура операционной системы: 64-разрядный. Источник питания: 90 W. Тип корпуса: Micro PC. Тип продукта: Мини-ПК. Вес: 1,16 kg. Цвет товара: Черный



| Процессор                                                           |                                                | Сеть                                                 |                             |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Производитель процессора *                                          | Intel                                          | Тип антенны                                          | 2x2                         |
| Семейство процессоров *                                             | Intel® Core™ i7                                | Конструкция антенны                                  | Внутренний                  |
| Поколение процессора                                                | Intel Core i7-14xxx                            | Bluetooth                                            | ✓                           |
| Модель процессора *                                                 | i7-14700T                                      | Порты и интерфейсы                                   |                             |
| Количество ядер процессора                                          | 20                                             | Количество портов USB 2.0 *                          | 2                           |
| Потоки процессора                                                   | 28                                             | Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 3                           |
| Повышенная частота процессора                                       | 5,2 GHz                                        | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C * | 1                           |
| Performance cores                                                   | 8                                              | Количество портов DisplayPort                        | 1                           |
| Efficient cores                                                     | 12                                             | Версия DisplayPort                                   | 1.4a                        |
| Performance-core Max Turbo Frequency                                | 5 GHz                                          | Количество HDMI портов *                             | 1                           |
| Efficient-core Max Turbo Frequency                                  | 3,7 GHz                                        | Версия HDMI                                          | 2.1                         |
| Performance-core base frequency                                     | 1,3 GHz                                        | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)               | 1                           |
| Efficient-core base frequency                                       | 0,9 GHz                                        | Комбинированный порт наушников/микрофона             | ✓                           |
| Кеш-память процессора                                               | 33 MB                                          | Гнездо входа постоянного тока (DC)                   | ✓                           |
| Тип кэша процессора                                                 | Smart Cache                                    | Number of rear USB ports                             | 4                           |
| Количество установленных процессоров                                | 1                                              | Number of front USB ports                            | 2                           |
| Processor base power                                                | 35 W                                           | Number of front audio ports                          | 1                           |
| Maximum turbo power                                                 | 106 W                                          | Энергопитание                                        |                             |
| Neural processor unit (NPU)                                         |                                                | Источник питания *                                   | 90 W                        |
| Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Входное напряжение источника питания                 | 100 - 240 V                 |
| Память                                                              |                                                | Входная частота источника питания                    | 50 / 60 Hz                  |
| Оперативная память *                                                | 16 GB                                          | Дизайн                                               |                             |
| Максимальная внутренняя память *                                    | 64 GB                                          | Тип корпуса *                                        | Micro PC                    |
| Тип внутренней памяти                                               | DDR5-SDRAM                                     | Поддерживаемое размещение                            | Горизонтальный/Вертикальный |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость)                               | 1 x 16 GB                                      | Слот кабельной блокировки                            | ✓                           |
| Слоты памяти                                                        | 2x SO-DIMM                                     | Тип слота кабельной блокировки                       | Kensington                  |
| без функции коррекции ошибок                                        | ✓                                              | Цвет товара *                                        | Черный                      |
| Каналы памяти                                                       | Single-channel                                 | Intel® vPro™ Platform Eligibility                    | ✓                           |
| Скорость передачи данных памяти                                     | 5600 MT/s                                      |                                                      |                             |

| Устройства хранения данных                        |                                                                                       | программное обеспечение                           |                                                |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Полный объем хранения *                           | 512 GB                                                                                | Архитектура операционной системы                  | 64-разрядный                                   |
| Носитель *                                        | Твердотельный накопитель (SSD)                                                        | Установленная операционная система *              | Windows 11 Pro                                 |
| Тип оптического привода *                         | ✗                                                                                     | ПО с ограниченным сроком использования            | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |
| Количество установленных накопителей              | 1                                                                                     | Экран                                             |                                                |
| Общий объем твердотельных накопителей             | 512 GB                                                                                | Дисплей в комплекте *                             | ✗                                              |
| Количество установленных накопителей SSD          | 1                                                                                     | Аудио                                             |                                                |
| Объем SSD                                         | 512 GB                                                                                | Аудио чип                                         | Realtek ALC3204                                |
| Тип памяти твердотельного диска                   | TLC                                                                                   | Аудиосистема                                      | Звук высокой четкости                          |
| Интерфейс SSD                                     | PCI Express 4.0                                                                       | Условия эксплуатации                              |                                                |
| NVMe                                              | ✓                                                                                     | Диапазон температур при эксплуатации              | 10 - 35 °C                                     |
| форм-фактор тевродотельного диска                 | M.2                                                                                   | Диапазон температур при хранении                  | -40 - 65 °C                                    |
| Графический адаптер                               |                                                                                       | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 20 - 80%                                       |
| Дискретный графическое адаптер *                  | ✗                                                                                     | Диапазон относительной влажности при хранении     | 5 - 95%                                        |
| Встроенный графический адаптер *                  | ✓                                                                                     | Рабочая высота                                    | -15,2 - 3048 m                                 |
| Модель дискретного графического адаптера *        | Отсутствует                                                                           | Высота в нерабочем режиме                         | -15,2 - 10668 m                                |
| Производитель встроенного графического процессора | Intel                                                                                 | Вибрация в рабочем режиме                         | 0,26 G                                         |
| Ряд встроенных графических адаптеров              | Intel® UHD Graphics                                                                   | Вибрация в нерабочем режиме                       | 1,37 G                                         |
| Модель встроенного графического адаптера *        | Intel UHD Graphics 770                                                                | Ударная нагрузка в рабочем режиме                 | 40 G                                           |
| Производительность                                |                                                                                       | Ударная нагрузка в нерабочем режиме               | 105 G                                          |
| Позиционирование на рынке                         | Бизнес                                                                                | Вес и размеры                                     |                                                |
| Чипсет материнской платы                          | Intel® Q870                                                                           | Ширина *                                          | 36 mm                                          |
| TPM модуль                                        | ✓                                                                                     | Глубина *                                         | 178 mm                                         |
| Тип продукта *                                    | Мини-ПК                                                                               | Высота *                                          | 182 mm                                         |
| Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)       | 2.0                                                                                   | Вес *                                             | 1,16 kg                                        |
| Сеть                                              |                                                                                       | Устойчивость                                      |                                                |
| Подключение Ethernet *                            | ✓                                                                                     | Сертификаты устойчивого развития                  | ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold       |
| Скорость передачи данных Ethernet LAN             | 10,100,1000 Мбит/с                                                                    | Углеродный след                                   |                                                |
| Свивка кабеля                                     | 10/100/1000Base-T(X)                                                                  | Общий углеродный след (kg of CO2e)                | 77,6                                           |
| Контроллер LAN                                    | Intel WGI219LM                                                                        | Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)      | 41,52                                          |
| Wi-Fi *                                           | ✓                                                                                     | Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)          | 2,17                                           |
| Основной стандарт Wi-Fi                           | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                   | Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)       | 33,45                                          |
| Wi-Fi стандартов                                  | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax) | Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)        | 0,54                                           |
| Производитель WLAN контроллера                    | Intel                                                                                 | Версия PAIA                                       | GaBi version 1, 2024                           |
| Модель WLAN контроллера                           | Intel Wi-Fi 6E AX211                                                                  |                                                   |                                                |



5397184917411

### 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.