



## DELL Pro Max Micro FCM2250 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Micro PC Мини-ПК Черный

Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro  
Max

Код товара: VVN94

Модель : Micro FCM2250

DELL Pro Max Micro FCM2250. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 265. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA RTX A1000. Установленная операционная система: Windows 11 Pro, Архитектура операционной системы: 64-разрядный. Источник питания: 280 W. Тип корпуса: Micro PC. Тип продукта: Мини-ПК. Вес: 2,54 kg. Цвет товара: Черный



| Процессор                            |                             | Сеть                                                 |                                                                                                           |
|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производитель процессора *           | Intel                       | Контроллер LAN                                       | Intel® I219-LM                                                                                            |
| Семейство процессоров *              | Intel Core Ultra 7          | Wi-Fi *                                              | ✓                                                                                                         |
| Поколение процессора                 | Intel Core Ultra (Series 2) | Основной стандарт Wi-Fi                              | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                                                        |
| Модель процессора *                  | 265                         |                                                      | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Количество ядер процессора           | 20                          | Wi-Fi стандартов                                     |                                                                                                           |
| Потоки процессора                    | 20                          | Производитель WLAN контроллера                       | Intel                                                                                                     |
| Повышенная частота процессора        | 5,3 GHz                     | Модель WLAN контроллера                              | Intel Wi-Fi 7 BE200                                                                                       |
| Performance cores                    | 8                           | Bluetooth                                            | ✓                                                                                                         |
| Efficient cores                      | 12                          | <b>Порты и интерфейсы</b>                            |                                                                                                           |
| Performance-core Max Turbo Frequency | 5,2 GHz                     | Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2                                                                                                         |
| Efficient-core Max Turbo Frequency   | 4,6 GHz                     | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A * | 4                                                                                                         |
| Performance-core base frequency      | 2,4 GHz                     | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C * | 1                                                                                                         |
| Efficient-core base frequency        | 1,8 GHz                     | Количество портов USB 3.2 ген 2x2 C-типа             | 1                                                                                                         |
| Кеш-память процессора                | 30 MB                       | Количество портов DisplayPort                        | 3                                                                                                         |
| Тип кэша процессора                  | Smart Cache                 | Версия DisplayPort                                   | 1.4a                                                                                                      |
| Количество установленных процессоров | 1                           | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)               | 1                                                                                                         |
| Processor base power                 | 65 W                        | Комбинированный порт наушников/микрофона             | ✓                                                                                                         |
| Maximum turbo power                  | 182 W                       |                                                      |                                                                                                           |
| Neural processor unit (NPU)          |                             |                                                      |                                                                                                           |
| Нейронный процессор (NPU)            | Intel AI Boost              |                                                      |                                                                                                           |
| Поддержка разреженности              | ✓                           |                                                      |                                                                                                           |

|                                                                     |                                                |                                                   |                                                |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Neural processor unit (NPU)</b>                                  |                                                | <b>Порты и интерфейсы</b>                         |                                                |
| Поддержка эффектов Windows Studio                                   | ✓                                              | Гнездо входа постоянного тока (DC)                | ✓                                              |
| Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | <b>Слоты расширения</b>                           |                                                |
| Общая производительность процессора до                              | 33 TOPs                                        | PCI Express x8 (Gen 4.x) slots                    | 2                                              |
| Производительность NPU до GPU performance up to                     | 13 TOPs<br>8 TOPs                              | <b>Энергопитание</b>                              |                                                |
| <b>Память</b>                                                       |                                                | Источник питания *                                | 280 W                                          |
| Оперативная память *                                                | 32 GB                                          | Входное напряжение источника питания              | 100 - 240 V                                    |
| Максимальная внутренняя память *                                    | 64 GB                                          | Входная частота источника питания                 | 50/60 Hz                                       |
| Тип внутренней памяти                                               | DDR5-SDRAM                                     | <b>Дизайн</b>                                     |                                                |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость)                               | 1 x 32 GB                                      | Тип корпуса *                                     | Micro PC                                       |
| Слоты памяти                                                        | 2x SO-DIMM                                     | Поддерживаемое размещение                         | Горизонтальный/Вертикальный                    |
| без функции коррекции ошибок                                        | ✓                                              | Слот кабельной блокировки                         | ✓                                              |
| Скорость передачи данных памяти                                     | 5600 MT/s                                      | Тип слота кабельной блокировки                    | Kensington                                     |
| <b>Устройства хранения данных</b>                                   |                                                | Цвет товара *                                     | Черный                                         |
| Полный объем хранения *                                             | 1 TB                                           | <b>программное обеспечение</b>                    |                                                |
| Носитель *                                                          | Твердотельный накопитель (SSD)                 | Архитектура операционной системы                  | 64-разрядный                                   |
| Тип оптического привода *                                           | ✗                                              | Установленная операционная система *              | Windows 11 Pro                                 |
| Количество установленных накопителей                                | 1                                              | ПО с ограниченным сроком использования            | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |
| Общий объем твердотельных накопителей                               | 1 TB                                           | <b>Экран</b>                                      |                                                |
| Количество установленных накопителей SSD                            | 1                                              | Дисплей в комплекте *                             | ✗                                              |
| Объем SSD                                                           | 1 TB                                           | <b>Аудио</b>                                      |                                                |
| Тип памяти твердотельного диска                                     | TLC                                            | Аудио чип                                         | Realtek ALC3204                                |
| Интерфейс SSD                                                       | PCI Express 4.0                                | Аудиосистема                                      | Звук высокой четкости                          |
| NVMe                                                                | ✓                                              | <b>Условия эксплуатации</b>                       |                                                |
| форм-фактор тевродотельного диска                                   | M.2                                            | Диапазон температур при эксплуатации              | 0 - 35 °C                                      |
| M.2 SSD size                                                        | 2280 (22 x 80 mm)                              | Диапазон температур при хранении                  | -40 - 65 °C                                    |
| <b>Графический адаптер</b>                                          |                                                | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 10 - 90%                                       |
| Дискретный графического адаптер *                                   | ✓                                              | Диапазон относительной влажности при хранении     | 0 - 95%                                        |
| Производитель дискретной GPU                                        | NVIDIA                                         | Рабочая высота                                    | -15,2 - 3048 m                                 |
| Встроенный графический адаптер *                                    | ✓                                              | Высота в нерабочем режиме                         | -15,2 - 10668 m                                |
| Модель дискретного графического адаптера *                          | NVIDIA RTX A1000                               | Вибрация в рабочем режиме                         | 0,66 G                                         |
| Объём памяти дискретного графического адаптера                      | 8 GB                                           | Вибрация в нерабочем режиме                       | 1,3 G                                          |
| Тип памяти дискретного графического адаптера                        | GDDR6                                          | Ударная нагрузка в рабочем режиме                 | 110 G                                          |
| Количество дискретных графических адаптеров                         | 1                                              | Ударная нагрузка в нерабочем режиме               | 160 G                                          |
| Производитель встроенного графического процессора                   | Intel                                          | <b>Вес и размеры</b>                              |                                                |
| Ряд встроенных графических адаптеров                                | Intel® Graphics                                | Ширина *                                          | 79,3 mm                                        |
| Модель встроенного графического адаптера *                          | Intel® Graphics                                | Глубина *                                         | 178 mm                                         |
| <b>Производительность</b>                                           |                                                | Высота *                                          | 206 mm                                         |
| TPM модуль                                                          | ✓                                              | Вес *                                             | 2,54 kg                                        |
| Тип продукта *                                                      | Мини-ПК                                        | <b>Содержимое упаковки</b>                        |                                                |
| Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)                         | 2.0                                            | Поставляемые кабели                               | Кабель переменного тока                        |
|                                                                     |                                                | <b>Устойчивость</b>                               |                                                |
|                                                                     |                                                | Сертификаты устойчивого развития                  | ENERGY STAR, TCO                               |
|                                                                     |                                                | <b>Углеродный след</b>                            |                                                |
|                                                                     |                                                | Общий углеродный след (kg of CO2e)                | 183                                            |

| Сеть                                  |                      | Углеродный след                              |                      |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| Подключение Ethernet *                | ✓                    | Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e) | 63,32                |
| Скорость передачи данных Ethernet LAN | 10,100,1000 Мбит/с   | Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)     | 3,66                 |
| Свивка кабеля                         | 10/100/1000Base-T(X) | Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)  | 114,74               |
|                                       |                      | Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)   | 1,28                 |
|                                       |                      | Версия PAIA                                  | GaBi version 1, 2024 |



5397184937013

### 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.