



**MSI Pro DP21 14M-889EU Intel® Core™ i5 i5-14400 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Windows 11 Pro Настольный Мини-ПК Черный**

**Производитель :** MSI      **Семейство продуктов:** Pro      **Код товара:** PRO DP21 14M-889EU

**Модель :** Pro DP21 14M-889EU

MSI Pro DP21 14M-889EU. Семейство процессоров: Intel® Core™ i5, Модель процессора: i5-14400. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM, Тактовая частота памяти: 5600 МГц. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel UHD Graphics 730. Wi-Fi. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Источник питания: 120 W. Тип корпуса: Настольный. Тип продукта: Мини-ПК. Вес: 1,27 kg. Цвет товара: Черный



| Процессор                             |                     | Производительность                     |                      |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|----------------------|
| Производитель процессора *            | Intel               | Позиционирование на рынке              | Бизнес               |
| Семейство процессоров *               | Intel® Core™ i5     | Чипсет материнской платы               | Intel Q670           |
| Поколение процессора                  | Intel Core i5-14xxx | Тип продукта *                         | Мини-ПК              |
| Модель процессора *                   | i5-14400            | Сеть                                   |                      |
| Количество ядер процессора            | 10                  | Подключение Ethernet *                 | ✓                    |
| Потоки процессора                     | 16                  | Wi-Fi *                                | ✓                    |
| Повышенная частота процессора         | 4,7 GHz             | Основной стандарт Wi-Fi                | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| Performance cores                     | 6                   | Wi-Fi стандартов                       | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| Efficient cores                       | 4                   | Производитель WLAN контроллера         | Intel                |
| Performance-core Max Turbo Frequency  | 4,7 GHz             | Модель WLAN контроллера                | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| Efficient-core Max Turbo Frequency    | 3,5 GHz             | Bluetooth                              | ✓                    |
| Performance-core base frequency       | 2,5 GHz             | Версия Bluetooth                       | 5.3                  |
| Efficient-core base frequency         | 1,8 GHz             | Порты и интерфейсы                     |                      |
| Кеш-память процессора                 | 20 MB               | Количество портов USB 2.0 *            | 2                    |
| Тип кэша процессора                   | Smart Cache         | Количество HDMI портов *               | 1                    |
| Processor base power                  | 65 W                | Версия HDMI                            | 2.1                  |
| Maximum turbo power                   | 148 W               | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45) | 1                    |
| Память                                |                     | Линейные выходы наушников              | 1                    |
| Оперативная память *                  | 16 GB               | Линейный выход                         | ✓                    |
| Максимальная внутренняя память *      | 64 GB               | Вход линии                             | ✓                    |
| Тип внутренней памяти                 | DDR5-SDRAM          | Линейный вход микрофона                | ✓                    |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость) | 2 x 8 GB            | Энергопитание                          |                      |
| Слоты памяти                          | 2x SO-DIMM          | Источник питания *                     | 120 W                |
| Тактовая частота памяти               | 5600 МГц            | Дизайн                                 |                      |
| Устройства хранения данных            |                     | Тип корпуса *                          | Настольный           |
| Полный объем хранения *               | 512 GB              |                                        |                      |

| Устройства хранения данных                        |                                | Дизайн                                            |                         |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
| Носитель *                                        | Твердотельный накопитель (SSD) | крепление VESA                                    | ✓                       |
| Тип оптического привода *                         | ✗                              | Цвет товара *                                     | Черный                  |
| Общий объем твердотельных накопителей             | 512 GB                         | программное обеспечение                           |                         |
| Количество установленных накопителей SSD          | 1                              | Установленная операционная система *              | Windows 11 Pro          |
| Объем SSD                                         | 512 GB                         | Экран                                             |                         |
| Интерфейс SSD                                     | PCI Express 4.0                | Дисплей в комплекте *                             | ✗                       |
| NVMe                                              | ✓                              | Условия эксплуатации                              |                         |
| 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                  | -20 - 60 °C             |
| Встроенный кардридер                              | ✗                              | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 0 - 85%                 |
| Графический адаптер                               |                                | Диапазон относительной влажности при хранении     | 0 - 90%                 |
| Дискретный графическоо адаптер *                  | ✗                              | Вес и размеры                                     |                         |
| Встроенный графический адаптер *                  | ✓                              | Ширина *                                          | 204 mm                  |
| Модель дискретного графического адаптера *        | Отсутствует                    | Глубина *                                         | 208 mm                  |
| Производитель встроенного графического процессора | Intel                          | Высота *                                          | 54,8 mm                 |
| Ряд встроенных графических адаптеров              | Intel® UHD Graphics            | Вес *                                             | 1,27 kg                 |
| Модель встроенного графического адаптера *        | Intel UHD Graphics 730         | Данные об упаковке                                |                         |
|                                                   |                                | Ширина упаковки                                   | 271 mm                  |
|                                                   |                                | Глубина упаковки                                  | 382 mm                  |
|                                                   |                                | Высота упаковки                                   | 122 mm                  |
|                                                   |                                | Масса брутто                                      | 2,8 kg                  |
|                                                   |                                | Содержимое упаковки                               |                         |
|                                                   |                                | Поставляемые кабели                               | Кабель переменного тока |
|                                                   |                                | Крепление VESA в комплекте                        | ✓                       |
|                                                   |                                | Прочие свойства                                   |                         |
|                                                   |                                | Гарантийный срок                                  | 3 лет                   |



4711377308311

### 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.