



**DELL Pro 14 Plus PB14255 AMD Ryzen™ AI 5 340 Ноутбук 35,6 см (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Платиновый, Серебристый Чешский, Словацкий**



Производитель : DELL

Семейство продуктов: Pro

Код товара: 3MX7M

Модель : PB14255

DELL Pro 14 Plus PB14255. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: AMD Ryzen™ AI 5, Модель процессора: 340, Тактовая частота процессора: 3,4 GHz. Диагональ экрана: 35,6 см (14"), Тип HD: Full HD+, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: AMD Radeon 840M. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Платиновый, Серебристый

| Дизайн                            |                         | Порты и интерфейсы                                   |                                   |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Тип продукта *                    | Ноутбук                 | Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2                                 |
| Цвет товара *                     | Платиновый, Серебристый | Количество портов USB4 Gen 3x2                       | 2                                 |
| Формат *                          | Раскладной              | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)               | 1                                 |
| Материал корпуса                  | Алюминий                | Количество HDMI портов *                             | 1                                 |
| Экран                             |                         | Версия HDMI                                          | 2.1                               |
| Диагональ экрана *                | 35,6 cm (14")           | Комбинированный порт наушников/микрофона             | ✓                                 |
| Разрешение экрана *               | 1920 x 1200 пикселей    | USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort          | ✓                                 |
| Сенсорный экран *                 | ✗                       | PowerShare                                           | ✓                                 |
| Тип HD                            | Full HD+                | Количество USB портов с поддержкой PowerShare        | 1                                 |
| Тип матрицы                       | WVA                     | Клавиатура                                           |                                   |
| Собственное форматное соотношение | 16:10                   | Манипулятор                                          | Сенсорная панель                  |
| Антибликовый экран                | ✓                       | Цифровая клавиатура *                                | ✗                                 |
| Яркость дисплея                   | 300 cd/m <sup>2</sup>   | Подсветка клавиатуры                                 | ✓                                 |
| Плотность пикселей                | 162 ppi                 | Язык клавиатуры                                      | Чешский, Словацкий                |
| Цветовое пространство RGB         | NTSC                    | Copilot key                                          | ✓                                 |
| Цветовая гамма                    | 45%                     | программное обеспечение                              |                                   |
| Максимальная частота обновления   | 60 Hz                   | Архитектура операционной системы                     | 64-разрядный                      |
| Контрастность (типичная)          | 800:1                   | Установленная операционная система *                 | Windows 11 Pro                    |
| Процессор                         |                         | Особенности                                          |                                   |
| Производитель процессора *        | AMD                     | Характерные технологии бренда                        | Express Charge Boost capable, TNR |
| Семейство процессоров *           | AMD Ryzen™ AI 5         | Батарея                                              |                                   |
| Модель процессора *               | 340                     | Количество элементов аккумулятора                    | 3                                 |
| Количество ядер процессора        | 6                       | Емкость батареи *                                    | 55 Wh                             |
| Потоки процессора                 | 12                      |                                                      |                                   |
| Повышенная частота процессора     | 4,8 GHz                 |                                                      |                                   |
| Тактовая частота процессора *     | 3,4 GHz                 |                                                      |                                   |
| L3 кэш-память                     | 16 MB                   |                                                      |                                   |
| L2 кэш-память                     | 6 MB                    |                                                      |                                   |
| Processor base power              | 15 W                    |                                                      |                                   |

| Процессор                                  |                                                                                                           | Батарея                                           |                 |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|
| Maximum turbo power                        | 54 W                                                                                                      | Напряжение батареи                                | 11,7 V          |
| Neural processor unit (NPU)                |                                                                                                           | Время подзарядки батареи                          | 4 h             |
| Нейронный процессор (NPU)                  | AMD Ryzen AI                                                                                              | Быстрая зарядка                                   | ✓               |
| Общая производительность процессора до     | 59 TOPs                                                                                                   | Индикация заряда батареи                          | ✓               |
| Производительность NPU до                  | 50 TOPs                                                                                                   | Вес батареи                                       | 220 g           |
| Память                                     |                                                                                                           | Энергопитание                                     |                 |
| Оперативная память *                       | 16 GB                                                                                                     | Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока   | 65 W            |
| Тип внутренней памяти                      | LPDDR5x-SDRAM                                                                                             | Частота адаптера переменного тока                 | 50 - 60 Hz      |
| Форм-фактор памяти                         | Встроенная                                                                                                | Входное напряжение адаптера переменного тока      | 100 - 240 V     |
| Максимальная внутренняя память *           | 16 GB                                                                                                     | Порт зарядки USB Type-C *                         | ✓               |
| Каналы памяти                              | Dual-channel                                                                                              | USB Type-C required charging power (min) *        | 45 W            |
| Скорость передачи данных памяти            | 7500 MT/s                                                                                                 | USB Type-C required charging power (max) *        | 65 W            |
| Устройства хранения данных                 |                                                                                                           | USB Power Delivery                                | ✓               |
| Полный объем хранения *                    | 512 GB                                                                                                    | Зарядное напряжение USB                           | 5,9,15,20 V     |
| Носитель *                                 | Твердотельный накопитель (SSD)                                                                            | Безопасность                                      |                 |
| Общий объем твердотельных накопителей      | 512 GB                                                                                                    | Слот кабельной блокировки                         | ✓               |
| Количество установленных накопителей SSD   | 1                                                                                                         | Тип слота кабельной блокировки                    | Wedge           |
| Объем SSD                                  | 512 GB                                                                                                    | Сканер отпечатков пальцев                         | ✓               |
| Интерфейс SSD                              | PCI Express 4.0                                                                                           | Считыватель смарт-карт                            | ✓               |
| NVMe                                       | ✓                                                                                                         | Распознавание лиц                                 | ✓               |
| форм-фактор тевродотельного диска          | M.2                                                                                                       | TPM модуль                                        | ✓               |
| Тип оптического привода *                  | ✗                                                                                                         | Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)       | 2.0             |
| Графический адаптер                        |                                                                                                           | Условия эксплуатации                              |                 |
| Модель дискретного графического адаптера * | Отсутствует                                                                                               | Диапазон температур при эксплуатации              | 0 - 35 °C       |
| Встроенный графический адаптер *           | ✓                                                                                                         | Диапазон температур при хранении                  | -40 - 65 °C     |
| Дискретный графическоо адаптер *           | ✗                                                                                                         | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 10 - 90%        |
| Модель встроенного графического адаптера * | AMD Radeon 840M                                                                                           | Диапазон относительной влажности при хранении     | 0 - 95%         |
| Аудио                                      |                                                                                                           | Рабочая высота                                    | -15,2 - 3048 m  |
| Аудио чип                                  | Realtek ALC3329                                                                                           | Высота в нерабочем режиме                         | -15,2 - 10668 m |
| Число встроенных динамиков                 | 2                                                                                                         | Ударная нагрузка в рабочем режиме                 | 110 G           |
| Мощность динамика                          | 2,5 W                                                                                                     | Ударная нагрузка в нерабочем режиме               | 160 G           |
| Встроенный микрофон                        | ✓                                                                                                         | Вибрация в рабочем режиме                         | 0,66 G          |
| Число встроенных микрофонов                | 2                                                                                                         | Вибрация в нерабочем режиме                       | 1,3 G           |
| Камера                                     |                                                                                                           | Вес и размеры                                     |                 |
| Фронтальная камера                         | ✓                                                                                                         | Ширина                                            | 313,5 mm        |
| Разрешение фронтальной камеры (числовое)   | 2,07 MP                                                                                                   | Глубина                                           | 224 mm          |
| Разрешение передней камеры                 | 1920 x 1080 пикселей                                                                                      | Высота                                            | 21,2 mm         |
| Тип HD передней камеры                     | Full HD                                                                                                   | Вес *                                             | 1,56 kg         |
| Скорость захвата видео                     | 30 fps                                                                                                    | Углеродный след                                   |                 |
| Инфракрасный камера                        | ✓                                                                                                         | Общий углеродный след (kg of CO2e)                | 113             |
| Приватная камера                           | ✓                                                                                                         | Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)      | 85,77           |
| Тип конфиденциальности                     | Защитная шторка                                                                                           | Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)          | 4,52            |
| Сеть                                       |                                                                                                           | Carbon emissions, energy usage (kg of CO2e)       | 20,68           |
| Основной стандарт Wi-Fi *                  | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                                                        | Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)        | 2,03            |
| Wi-Fi стандартов                           | 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) |                                                   |                 |
| Подключение к мобильной сети *             | ✗                                                                                                         |                                                   |                 |

| Сеть                           |                                                                                   | Углеродный след                                                                                                   |                      |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Wi-Fi диапазоны                | Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)                                         | Версия PAIA                                                                                                       | GaBi version 1, 2024 |
| Скорость Wi-Fi (макс)          | 2882 Мбит/с                                                                       | Содержимое упаковки                                                                                               |                      |
| Тип антенны                    | 2x2                                                                               | Сетевой адаптер в комплекте *  |                      |
| Модель WLAN контроллера        | MediaTek MT7925                                                                   |                                                                                                                   |                      |
| Производитель WLAN контроллера | MediaTek                                                                          |                                                                                                                   |                      |
| Bluetooth                      |  |                                                                                                                   |                      |



5397184950678

### 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.