# Apple MacBook Pro Apple M M6 Ноутбук 36,1 cm (14.2") 24 GB 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) macOS Golden Gate Серебристый



**Производитель :** Apple

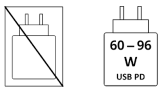
**Семейство продуктов:** MacBook Pro

**Код товара:** MHWX4KS/A

**Модель :** MacBook Pro

Apple MacBook Pro . Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Apple M, Модель процессора: M6. Диагональ экрана: 36,1 cm (14.2"), Разрешение экрана: 3024 x 1964 пикселей. Оперативная память: 24 GB. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Apple GPU. Установленная операционная система: macOS Golden Gate. Цвет товара: Серебристый. Вес: 1,55 kg






| Дизайн | |
|---|---|
| Тип продукта * | Ноутбук |
| Цвет товара * | Серебристый |
| Формат * | Раскладной |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Introduction year | 2026 |
| Introduction month | October |

| Экран | |
|---|---|
| Диагональ экрана * | 36,1 cm (14.2") |
| Разрешение экрана * | 3024 x 1964 пикселей |
| Сенсорный экран * | ✕ |
| Маркетинговое название технологии экрана | Liquid Retina XDR |
| Количество цветов экрана | 1,073 миллиардов цветов |
| Тип стекла дисплея | Стандартный бокал |
| Яркость дисплея | 1000 cd/m² |
| Максимальная яркость дисплея (HDR) | 1600 cd/m² |
| Яркость стандартного динамического диапазона (SDR) | 1000 cd/m² |
| Плотность пикселей | 254 ppi |
| Технология True Tone | ✔ |
| Максимальная частота обновления | 120 Hz |
| Контрастность (типичная) | 1000000:1 |
| Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range) | ✔ |
| Технология HDR (High Dynamic Range) | Dolby Vision, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), Extreme Dynamic Range (XDR) |

| Камера | |
|---|---|
| Разрешение передней камеры | 1920 x 1080 пикселей |
| Тип HD передней камеры | Full HD |
| Smart framing | Center Stage |

| Сеть | |
|---|---|
| Поколение сети мобильной связи | Не поддерживается |
| Основной стандарт Wi-Fi * | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Wi-Fi стандартов | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Подключение к мобильной сети * | ✕ |
| Подключение Ethernet | ✕ |
| Bluetooth | ✔ |
| Версия Bluetooth | 6.0 |
| Bluetooth с низким энергопотреблением (BLE) | ✔ |
| Wireless networking chip | Apple N1 |
| Thread networking technology | ✔ |

| Порты и интерфейсы | |
|---|---|
| Количество HDMI портов * | 1 |
| Количество портов Thunderbolt 4 | 3 |
| Intel® Thunderbolt 4 | ✔ |
| Линейные выходы наушников | 1 |
| Разъем докстанции | ✔ |
| Тип зарядного порта | MagSafe 3 |
| Порт подключения наушников | 3,5 мм |
| USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort | ✔ |

| Производительность | |
|---|---|
| Сенсор рассеянного света | ✔ |

| Экран | |
|---|---|
| Технология ProMotion | ✔ |
| Number of external displays supported | 2 |

| Процессор | |
|---|---|
| Производитель процессора * | Apple |
| Семейство процессоров * | Apple M |
| Поколение процессора | Apple M 6th Gen |
| Модель процессора * | M6 |
| Количество ядер процессора | 12 |
| Performance cores | 6 |
| Efficient cores | 6 |

| Neural processor unit (NPU) | |
|---|---|
| Количество нейронных процессоров (NPU) | 2 |
| Нейронный процессор (NPU) | Apple Neural Engine (ANE) |
| Neural processor unit (NPU) cores | 16 |

| Память | |
|---|---|
| Оперативная память * | 24 GB |
| Форм-фактор памяти | Встроенная |

| Устройства хранения данных | |
|---|---|
| Полный объем хранения * | 1 TB |
| Носитель * | Твердотельный накопитель (SSD) |
| Общий объем твердотельных накопителей | 1 TB |
| Количество установленных накопителей SSD | 1 |
| Объем SSD | 1 TB |
| Установлен модуль Intel® Optane™ Memory | ✘ |
| Тип оптического привода * | ✘ |
| Встроенный кардридер | ✔ |
| Совместимые карты памяти | SDXC |

| Графический адаптер | |
|---|---|
| Встроенный графический адаптер * | ✔ |
| Производитель встроенного графического процессора | Apple |
| Дискретный графическоо адаптер * | ✘ |
| Ряд встроенных графических адаптеров | Apple |
| Модель встроенного графического адаптера * | Apple GPU |
| Количество ядер встроенного графического адаптера | 12 |
| Поддержка 4K встроенным графическим адаптером | ✔ |
| Поддержка 6K встроенным графическим адаптером | ✔ |
| On-board graphics card 8K support | ✔ |
| Ускорение трассировки лучей | ✔ |
| Ширина полосы частот памяти (макс) | 170 GB/s |

| Аудио | |
|---|---|
| Spatial audio | ✔ |
| Число встроенных динамиков | 6 |
| Встроенный микрофон | ✔ |
| Число встроенных микрофонов | 3 |
| Поддерживаемые форматы аудио | AAC, MP3, FLAC |

| Производительность | |
|---|---|
| Голосовое управление | ✔ |

| Клавиатура | |
|---|---|
| Манипулятор | Трекпад |
| Цифровая клавиатура * | ✘ |
| Подсветка клавиатуры | ✔ |
| Pressure sensing trackpad | ✔ |

| программное обеспечение | |
|---|---|
| Apple Intelligence | ✔ |
| Предварительно установленное ПО | App Store; Books; Calendar; Contacts; FaceTime; Find My; Freeform; Games; GarageBand; Home; iMovie; iPhone Mirroring; Journal; Keynote; Mail; Maps; Messages; Music; News; Notes; Numbers; Pages; Passwords; Phone; Photo Booth; Photos; Podcasts; Preview; QuickTime Player; Reminders; Safari; Shortcuts; Stocks; Time Machine; Tips; TV; Voice Memos; Weather |
| Установленная операционная система * | macOS Golden Gate |

| Особые свойства процессора | |
|---|---|
| Video decode engine | ✔ |
| Video encode engine | ✔ |

| Особенности | |
|---|---|
| Характерные технологии бренда | Широкий цвет (P3) |
| Средства универсального доступа | Голос за кадром, Увеличение, Голосовое Управление, Переключатель Управления, Скрытые субтитры, Live Captions, Accessibility Reader, Personal Voice, Live Speech, Настройка движения, дисплея и текста |

| Батарея | |
|---|---|
| Технология батареи | Литий-полимерная (LiPo) |
| Емкость батареи * | 72,4 Wh |
| Время поиска (Wi-Fi) (макс.) | 16 h |
| Continuous video playback time (streamed) (max) | 24 h |
| Быстрая зарядка | ✔ |

| Энергопитание | |
|---|---|
| Порт зарядки USB Type-C * | ✔ |
| USB Type-C required charging power (min) * | 60 W |
| USB Type-C required charging power (max) * | 96 W |
| USB Power Delivery | ✔ |

| Безопасность | |
|---|---|
| Сканер отпечатков пальцев | ✔ |

| Условия эксплуатации | |
|---|---|
| Диапазон температур при эксплуатации | 10 - 35 °C |
| Диапазон температур при хранении | -25 - 45 °C |
| Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 0 - 90% |
| Рабочая высота | 0 - 3000 m |
| Высота в нерабочем режиме | 0 - 4572 m |
| Максимальная высота доставки | 10668 m |

| Аудио | |
|---|---|
| Технологии Dolby | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos |
| Microphone modes | Voice Isolation, Wide Spectrum |

| Камера | |
|---|---|
| Фронтальная камера | ✔ |
| Разрешение фронтальной камеры (числовое) | 12 MP |

| Устойчивость | |
|---|---|
| Сертификаты устойчивого развития | ENERGY STAR |

| Вес и размеры | |
|---|---|
| Ширина | 312,6 mm |
| Глубина | 221,2 mm |
| Высота | 15,5 mm |
| Вес * | 1,55 kg |

| Данные об упаковке | |
|---|---|
| Ширина упаковки | 61,2 mm |
| Глубина упаковки | 356,8 mm |
| Высота упаковки | 263,8 mm |
| Масса брутто | 2,34 kg |

| Видео | |
|---|---|
| Поддерживаемый видеоформат | H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1 |

| Содержимое упаковки | |
|---|---|
| Сетевой адаптер в комплекте * | ✕ |
| Поставляемые кабели | USB Type-C to MagSafe 3 |

| Прочие свойства | |
|---|---|
| Гарантийный срок | 1 лет |



0195951082158



195951082158

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.

Publication date: 10-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date