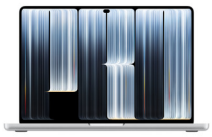
Apple MacBook Pro Apple M M5 Max Ноутбук 36,1 cm (14.2") Сенсорный экран 36 GB 2 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) macOS Golden Gate Серебристый



Производитель : Apple

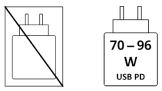
Семейство продуктов: MacBook Pro

Код товара: MJ2J4KS/A

Модель : MacBook Pro

Apple MacBook Pro . Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Apple M, Модель процессора: M5 Max. Диагональ экрана: 36,1 cm (14.2"), Разрешение экрана: 3024 x 1968 пикселей, Сенсорный экран. Оперативная память: 36 GB. Полный объем хранения: 2 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Apple GPU. Установленная операционная система: macOS Golden Gate. Цвет товара: Серебристый. Вес: 1,4 kg





Дизайн	
Тип продукта *	Ноутбук
Цвет товара *	Серебристый
Формат *	Раскладной
Материал корпуса	Алюминий
Introduction year	2026
Introduction month	October
Certified refurbished	✗

Экран	
Диагональ экрана *	36,1 cm (14.2")
Разрешение экрана *	3024 x 1968 пикселей
Сенсорный экран *	✓
Тип матрицы	OLED
Маркетинговое название технологии экрана	PROLED XDR
Количество цветов экрана	1,073 миллиардов цветов
Анти-бликовое покрытие	✓
Олеофобное покрытие	✓
Стойкий к отпечаткам пальцев	✓
Тип стекла дисплея	Стандартный бокал
Яркость дисплея	1000 cd/m²
Максимальная яркость дисплея (HDR)	2000 cd/m²
Яркость стандартного динамического диапазона (SDR)	1000 cd/m²
Плотность пикселей	254 ppi
Цветовое пространство RGB	Adobe RGB
Технология True Tone	✓
Максимальная частота обновления	120 Hz

Камера	
Фронтальная камера	✓
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	12 MP
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
Thunderbolt 5 ports quantity	3
Intel® Thunderbolt 5	✓
Линейные выходы наушников	1
Разъем докстанции	✓
Тип зарядного порта	MagSafe 3
USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓

Экран	
Контрастность (типичная)	10000000:1
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)
Технология ProMotion	✔
Number of external displays supported	4
Display reference modes	Apple XDR Display (P3-2000 nits) Apple XDR Display (P3 + Adobe RGB-2000 nits) HDR Video (P3-ST 2084) HDTV Video (BT.709-BT.1886) NTSC Video (BT.601 SMPTE-C) PAL and SECAM Video (BT.601 EBU) Digital Cinema (P3-DCI) Digital Cinema (P3-D65) Design and Print (P3-D50) Design and Print (Adobe RGB-D50) Photography (P3-D65) Photography (Adobe RGB-D65) HDR Photography (P3-D65) Internet and Web (sRGB) Medical Imaging (DICOM-350 nits) Medical Imaging (DICOM-600 nits)

Процессор	
Производитель процессора *	Apple
Семейство процессоров *	Apple M
Поколение процессора	Apple M 5th Gen
Модель процессора *	M5 Max
Количество ядер процессора	18
Performance cores	18

Neural processor unit (NPU)	
Количество нейронных процессоров (NPU)	1
Нейронный процессор (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)
Neural processor unit (NPU) cores	16

Память	
Оперативная память *	36 GB
Форм-фактор памяти	Встроенная

Устройства хранения данных	
Полный объем хранения *	2 TB
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)
Общий объем твердотельных накопителей	2 TB
Количество установленных накопителей SSD	1
Объем SSD	2 TB
Тип оптического привода *	✘
Встроенный кардридер	✔
Совместимые карты памяти	SDXC

Графический адаптер	
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует
Встроенный графический адаптер *	✔
Производитель встроенного графического процессора	Apple
Дискретный графическоо адаптер *	✘
Ряд встроенных графических адаптеров	Apple
Модель встроенного графического адаптера *	Apple GPU

Производительность	
Сенсор рассеянного света	✔
Голосовое управление	✔

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

программное обеспечение	
Apple Intelligence	✔
Виртуальный помощник	Apple Siri
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), Dynamic Island
Средства универсального доступа	Голос за кадром, Настройка движения, дисплея и текста, Accessibility Reader, Голосовое Управление, Переключатель Управления, Скрытые субтитры, Live Captions, ВспомогательноеКасание, Touch Accommodations, Personal Voice and Live Speech

Батарея	
Технология батареи	Литий-полимерная (LiPo)
Емкость батареи *	72,6 Wh
Время поиска (Wi-Fi) (макс.)	13 h
Continuous video playback time (streamed) (max)	20 h
Быстрая зарядка	✔

Энергопитание	
Частота адаптера переменного тока	50/60 Hz
Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Порт зарядки USB Type-C *	✔
USB Type-C required charging power (min) *	70 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

Графический адаптер	
Количество ядер встроенного графического адаптера	32
Ускорение трассировки лучей	✔
Ширина полосы частот памяти (макс)	460 GB/s

Аудио	
Spatial audio	✔
Wide stereo sound	✔
Число встроенных динамиков	6
Встроенный микрофон	✔
Число встроенных микрофонов	3
Технология формирования луча аудио	✔
Microphone modes	Voice Isolation, Wide Spectrum

Условия эксплуатации	
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

Устойчивость	
Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR

Вес и размеры	
Ширина	310,8 mm
Глубина	216,3 mm
Высота	15 mm
Вес *	1,4 kg

Данные об упаковке	
Ширина упаковки	64,9 mm
Глубина упаковки	353,3 mm
Высота упаковки	258,1 mm
Масса брутто	2,11 kg

Видео	
Поддерживаемый видеоформат	H.264, HEVC, AV1, ProRes, ProRes RAW
Genlock	✔

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

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