Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 19:37

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/macbook-pro-14-2-cali-m1-pro-8-14-2-16gb-512gb-ssd-srebrny-p-239887.html



MacBook Pro 14,2 cali: M1 Pro 8/14.2, 16GB, 512GB SSD - Srebrny

Cena brutto	**9 860,99 zł**
Cena netto	**8 017,07 zł**
Numer katalogowy	**RNAPPBM4PPMKGR3**
Kod producenta	**MKGR3ZE/A**
Kod EAN	**194252550311**
Porty wideo	**3 x Thunderbolt 4**
Napęd optyczny	**Brak**
Typ dysku	**SSD**
Dokowanie (laptopy)	**Thunderbolt 4**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Tak**
Pojemność baterii	**100**
Czas pracy na baterii/bateriach	**21**
Waga	**1.61**
Szerokość	**312.6**
Akcesoria w zestawie	**14-calowy MacBook Pro Zasilacz USBC o mocy 67 W (M1 Pro z 8-rdzeniowym CPU) Przewód z USBC na MagSafe 3 (2 m)**
Wysokość	**15.5**
Gwarancja	**12 mc.**
Głębokość	**221.2**
Gniazda rozszerzeń (notki)	**Nie**
Kolor (wyliczeniowy)	**Srebrny**
Format szerokości SSD	**MacBook**
Kamera internetowa	**Tak**
System operacyjny	**Mac OS Monterey**
Modem WWAN (3G) / LTE (4G) / 5G	**Nie**
Zainstalowana pamięć RAM	**16**
Pozostałe informacje o procesorze	**Apple M1 Pro z 8-rdzeniowym CPU, 14-rdzeniowym GPU, 16-rdzeniowym systemem Neural Engine**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Powierzchnia matrycy	**Błyszcząca**
Liczba rdzeni	**8**

Typ ogniwa	**Li-poly**
Dźwięk	**System sześciu głośników hi-fi z przetwornikami niskotonowymi w technologii force-cancelling Przestrzenny dźwięk stereo Dźwięk przestrzenny podczas odtwarzania muzyki i materiałów wideo w technologii Dolby Atmos przy użyciu wbudowanych głośników Dźwięk pr**
Ekran dotykowy	**Nie**
Komunikacja	**WiFi 802.11 a/b/g/n/ac**
Przekątna ekranu ntb	**14.2''**
Pozostałe porty we/wy	**1 x Audio (Słuchawki / Line-out)**
Rodzina procesora	**Apple M1 Pro**
Rozdzielczość	**3024 x 1964**
Pojemność SSD	**512**
Podświetlana klawiatura	**Tak**

Opis produktu

Turbowyczynowiec.
Oto najpotężniejszy MacBook Pro w historii. Jego piorunująco szybkie czipy M1 Pro lub M1 Max pierwsze układy Apple stworzone specjalnie dla profesjonalistów przynoszą rewolucyjną prędkość działania i przełomową wydajność baterii. Dodaj do tego wyświetlacz Liquid Retina XDR, kamerę i audio, jakich nie miał jeszcze żaden mobilny Mac, oraz komplet portów. To notebook o absolutnie bezprecedensowej mocy. Prawdziwa bestia. Teraz to dopiero możesz nawyczyniać.

Strasznie szybki.
W czipie M1 Pro wydajność architektury M1 wchodzi na nowy poziom. Profesjonalny użytkownik ma do dyspozycji nawet 10 rdzeni CPU, nawet 16 rdzeni GPU, 16-rdzeniowy system Neural Engine i dedykowane silniki do kodowania i dekodowania multimediów, które obsługują kodeki H.264, HEVC i ProRes. Taki sprzęt z łatwością udźwignie najambitniejsze projekty.

Albo jeszcze straszniej.
M1 Max to najpotężniejszy czip kiedykolwiek stworzony dla profesjonalnego notebooka. Ma 10 rdzeni CPU, nawet 32 rdzenie GPU i 16-rdzeniowy system Neural Engine. Zapewnia dwukrotnie większą szybkość przetwarzania grafiki i dwukrotnie większą przepustowość pamięci niż M1 Pro. Ma również dedykowany silnik do dekodowania i dwa silniki do kodowania multimediów które kodują wideo nawet 2 razy szybciej a także dwa akceleratory ProRes, dzięki którym jeszcze sprawniej operuje na wielu strumieniach wideo.

Gorące innowacje w chłodzeniu.
Zaawansowane systemy termiczne przemieszczają o 50 procent więcej powietrza nawet przy niskich obrotach wentylatorów. A ponieważ czip Apple jest tak wydajny, wiele Twoich codziennych zadań nawet nie spowoduje ich włączenia.

Zawrotna szybkość.
Monstrualna pojemność. Korzystaj z piorunującej szybkości odczytu nawet 8-terabajtowego dysku SSD sięgającej 7,4 GB/s, czyli dwukrotnie większej niż w poprzedniej generacji. Teraz możesz błyskawicznie odpalić wideo 8K lub za jednym zamachem zapisać setki tysięcy zdjęć w formacie RAW.

Liquid Retina XDR.
Najlepszy wyświetlacz, jaki kiedykolwiek trafił do notebooka, ma ekstremalnie szeroki zakres dynamiczny i współczynnik kontrastu milion do jednego. Obrazy HDR ożywają na zdjęciach, filmach i w grach, przyciągając wzrok idealnie dopieszczonymi refleksami, bogactwem detali w słabo oświetlonych obszarach i żywymi, naturalnymi barwami. Każdy wyświetlacz jest kalibrowany fabrycznie i oferuje profesjonalne tryby referencyjne do gradingu kolorów na obrazie HDR, fotografii, projektowania i przygotowania do druku.

ProMotion.
Po raz pierwszy do Maca trafia technologia ProMotion, która sprawia, że wszystko na ekranie od przewijania stron internetowych po dynamiczne gry zyskuje większą płynność i responsywność, a do wyświetlania obrazu potrzeba mniej energii. Częstotliwość odświeżania może wynosić nawet 120 Hz, ale adaptacyjna technologia automatycznie dostosowuje ją

do ruchów treści na ekranie. Technologia ProMotion spełnia też oczekiwania montażystów wideo, ponieważ pozwala dobrać stałą częstotliwość odświeżania dokładnie dopasowaną do materiału wideo.

Dźwięk przestrzenny.
Dzięki systemowi sześciu głośników i zaawansowanym algorytmom, gdy MacBook Pro odtwarza muzykę lub film w technologii Dolby Atmos, wypełnia przestrzeń dźwiękiem, tworząc wyrafinowaną, trójwymiarową scenę akustyczną. Dodaj do tych dźwięków wyświetlacz Liquid Retina XDR i już masz prawdziwe mobilne kino.

Bardziej kontaktowy.
Zdjęcia i wideo przeniesiesz przez czytnik kart SDXC. Telewizory lub wyświetlacze podłączysz przez wyjście HDMI. Dźwięk odtworzysz przez 3,5-milimetrowe gniazdo słuchawkowe, które wykrywa słuchawki o wysokiej impedancji i automatycznie się do nich dopasowuje. Gdy chcesz podłączyć szybkie urządzenia peryferyjne lub wyświetlacze, masz do dyspozycji trzy porty Thunderbolt 4. A przez szybkorozłączalny port MagSafe 3 błyskawicznie doładujesz baterię.