

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/apple-macbook-pro-a1990-i7-8850h-16gb-512m2-15-p-15673.html>



Apple MacBook Pro A1990 i7-8850H 16GB 512M.2 15"

Cena brutto	1 999 zł
Cena netto	1 625 zł
Numer katalogowy	gc_3259
Producent	Apple
Stan	Używany
Specyfikacja	Skontaktuj się z nami
Produkt outletowy	Tak
Stan opakowania	zastępcze
Informacje o bezpieczeństwie	Informacja

Opis produktu

Apple MacBook Pro 2019 i7 2,6 GHz 16 GB RAM 512GB SSD M.2 15"

Większa moc i wydajność. Progres dla profesjonalistów.

Najważniejsze cechy tego urządzenia:

- ☐ Sprzęt stworzony do **użytku domowego i pracy biurowej**
- ☐ Komputer znanego producenta **Apple**, w **100% sprawny technicznie**
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, możliwe delikatne ryski na obudowie oraz ślady wynikające z codziennego użytkowania urządzenia, które nie wpływają na poprawne działanie.
- ☐ **Procesor serii i7 2,6GHz** - świetny procesor nadający się do wymagającej pracy oraz do zastosowań domowych
- ☐ **Pamięć RAM 16 GB** - ilość pamięci RAM idealna do swobodnej pracy
- ☐ **Dysk SSD 512 GB M.2** - szybki dysk, który umożliwia sprawną pracę i błyskawiczne działanie systemu
- ☐ **Wbudowana kamera** - kamera ze wbudowanym mikrofonem idealnie sprawdzi się przy wideo rozmowach
- ☐ **Wyświetlacz Retina o przekątnej 15"** - ekran o rozdzielczości **2880 x 1800**
- ☐ Układ graficzny **Intel UHD Graphics 630**
- ☐ **System operacyjny macOS Sonoma**
- ☐ **Towar w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu**

Wielka moc to wielkie możliwości.

Moc i mobilność - MacBook Pro wyraźnie podnosi tu poprzeczkę. Teraz możesz jeszcze szybciej realizować swoje pomysły. Pomogą Ci w tym wydajne procesory i układy pamięci, zaawansowana grafika, błyskawicznie działająca pamięć masowa i inne

doskonałe rozwiązania.

Rdzennie potężniejszy.

MacBook Pro z najnowszymi procesorami Intel Core wznosi się na nowe poziomy mocy obliczeniowej. Wersja 15-calowa ma teraz superszybki 6-rdzeniowy procesor Intel Core i7 ósmej generacji, który w trybie Turbo Boost osiąga częstotliwość 4,3 GHz. W aplikacjach do obróbki grafiki 3D, takich jak Autodesk Maya, czas renderowania jest nawet 2 razy krótszy niż w przypadku procesora czterordzeniowego. Nowy sześciordzeniowy procesor ósmej generacji w 15-calowym MacBooku Pro spokojnie radzi sobie z najtrudniejszymi zadaniami. Więc nieważne, jak wymagającą masz pracę, czy kompilujesz kod, renderujesz modele 3D i efekty specjalne, miksujesz wiele ścieżek czy kodujesz wideo, wszystko pójdzie bezproblemowo. I dużo szybciej.

Więcej wydajnych narzędzi. Zawsze pod ręką.

Touch Bar – teraz w każdym modelu MacBooka Pro – zastępuje klawisze funkcyjne u góry klawiatury, dodając wszechstronności i funkcjonalności. Automatycznie dostosowuje się do Twoich działań, podsuwając intuicyjne narzędzia, których w danej chwili potrzebujesz – m.in. regulatory głośności i jasności, interaktywne funkcje modyfikowania lub przeglądania treści czy inteligentne opcje klawiaturowe, takie jak emoji i przewidywanie tekstu.

Wszystko, co trzeba. Tam, gdzie trzeba.

Wiele spośród aplikacji zainstalowanych fabrycznie na MacBooku Pro umożliwia używanie paska Touch Bar do wykonywania typowych czynności, takich jak wysyłanie mejli czy formatowanie dokumentu. Touch Bar dopasowuje się do aplikacji, której akurat używasz, więc właściwe skróty masz zawsze pod ręką. Z paska Touch Bar mogą również korzystać aplikacje innych firm.

Zaawansowane zabezpieczenia. W palcu.

Dzięki Touch ID odblokujesz MacBooka Pro błyskawicznie. Możesz też bezpiecznie zrobić zakupy w internecie przy użyciu Apple Pay, szybko dostać się do ustawień systemu i zablokowanych notatek, a nawet przełączyć użytkowników. Jednym dotknięciem.

Bezpieczeństwo następnej generacji.

Każdy MacBook Pro jest wyposażony w czip Apple T2 Security – zaprojektowany przez Apple specjalnie dla komputerów Mac układ drugiej generacji, dzięki któremu komputer jest jeszcze bezpieczniejszy. Czip zawiera koprocessor Secure Enclave, który jest fundamentem bezpiecznego uruchamiania systemu i szyfrowania pamięci masowej. Jeden czip Apple T2 Security zastępuje także szereg odrębnych kontrolerów, w tym dotychczasowy układ SMC (System Management Controller), kontroler audio i kontroler pamięci masowej SSD.

Tak potężnego i wszechstronnego portu jeszcze nie było.

Thunderbolt 3 to udoskonalona wersja uniwersalnego portu, łączącego maksymalną przepustowość z niesamowitą wszechstronnością branżowego standardu USB-C. Przez jedno złącze przesyła energię do ładowania baterii oraz dane i wideo z prędkością nawet 40 Gb/s, czyli dwukrotnie szybciej niż Thunderbolt 2. W obu wersjach MacBooka Pro masz do dyspozycji nawet cztery porty, więc wszystko wygodnie podłączysz i z prawej, i z lewej strony. Także starsze urządzenia – przez odpowiedni przewód lub przejściówkę. Dodatkową zaletą Thunderbolt 3 jest obustronna wtyczka. Nieważne, którą stroną ją włożysz, zawsze będzie podłączona prawidłowo.

Ciesz się oczyma. Pieśń uszy.

Żaden notebook Mac nie miał tak doskonałego wyświetlacza jak Retina w MacBooku Pro. Dzięki mocnemu podświetleniu LED i wysokiemu kontrastowi czerń jest głębsza, a biel jaśniejsza. Szeroka gama kolorów P3 pozwala wyświetlać intensywniejsze odcienie zieleni i czerwieni w porównaniu z gamą sRGB. Do tego każdy MacBook Pro oferuje technologię True Tone sprawiającą, że balans bieli zmienia się automatycznie zależnie od temperatury barw otoczenia, przez co obraz na wyświetlaczu wygląda naturalniej. Jeśli chodzi o akustykę, MacBook Pro generuje niesamowicie dynamiczną gamę dźwięków. Brzmi dużo lepiej i przestrzennie niż mógłby sugerować jego rozmiar, co docenisz, słuchając muzyki i oglądając filmy. A podczas rozmów przez FaceTime zachwyci Cię precyzją, z jaką Twój głos chwytają trzy kierunkowe mikrofony.

Mac powiększa ekran. O iPada.

Funkcja Sidecar da Ci większe pole do działania. Bo pozwala wykorzystać iPada jako drugi wyświetlacz Maca. Teraz możesz pracować w jednej apce, a w drugiej sprawdzać potrzebne informacje. Albo oglądać na MacBooku Pro ilustrację, którą tworzysz za pomocą narzędzi i palet iPada. Możesz też klonować ekran, żeby oba wyświetlacze pokazywały to samo. Idealne rozwiązanie, kiedy chcesz, żeby inni widzieli dokładnie to, co Ty, bez zaglądania Ci przez ramię.

Kiedy jest ciszej, pracuje się lepiej.

Klawiatura MacBooka Pro wykorzystuje mechanizm motylkowy. Jej klawisze są czterokrotnie bardziej stabilne niż w klawiaturze z tradycyjnym mechanizmem nożycowym. I pisze się znacznie wygodniej. Klawiatura każdego MacBooka Pro działa teraz ciszej. A przestronny gładzik Force Touch daje dużo miejsca na gesty i pozwala wygodniej klikać.