

21.09.2026 16:01



Apple MacBook Pro 13 Gwiezdna Szarość i7 2,3GHz/16GB/1TB SSD/Iris Plus /TouchBar - nowy model

APPLE_Z0Y600080_2020 TouchBar, Touch ID, model 2020

Kategoria: **MacBook Pro**

Producent: **Apple**

Kod sklepu: **APPLE_Z0Y600080_2020**

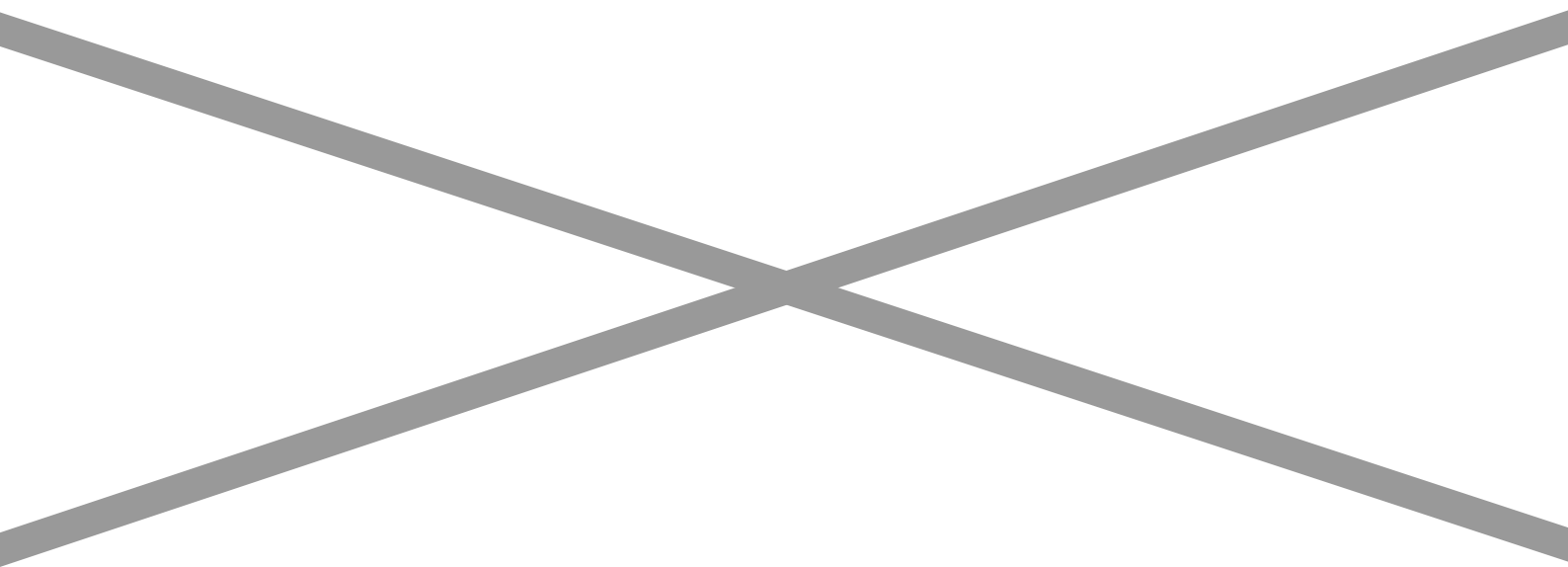
Kod EAN: **5902002126311**

Kod producenta: **Z0Y600080_2020**

OPIS PRODUKTU

MacBook Pro

Większa moc i wydajność. Progres dla profesjonalistów.

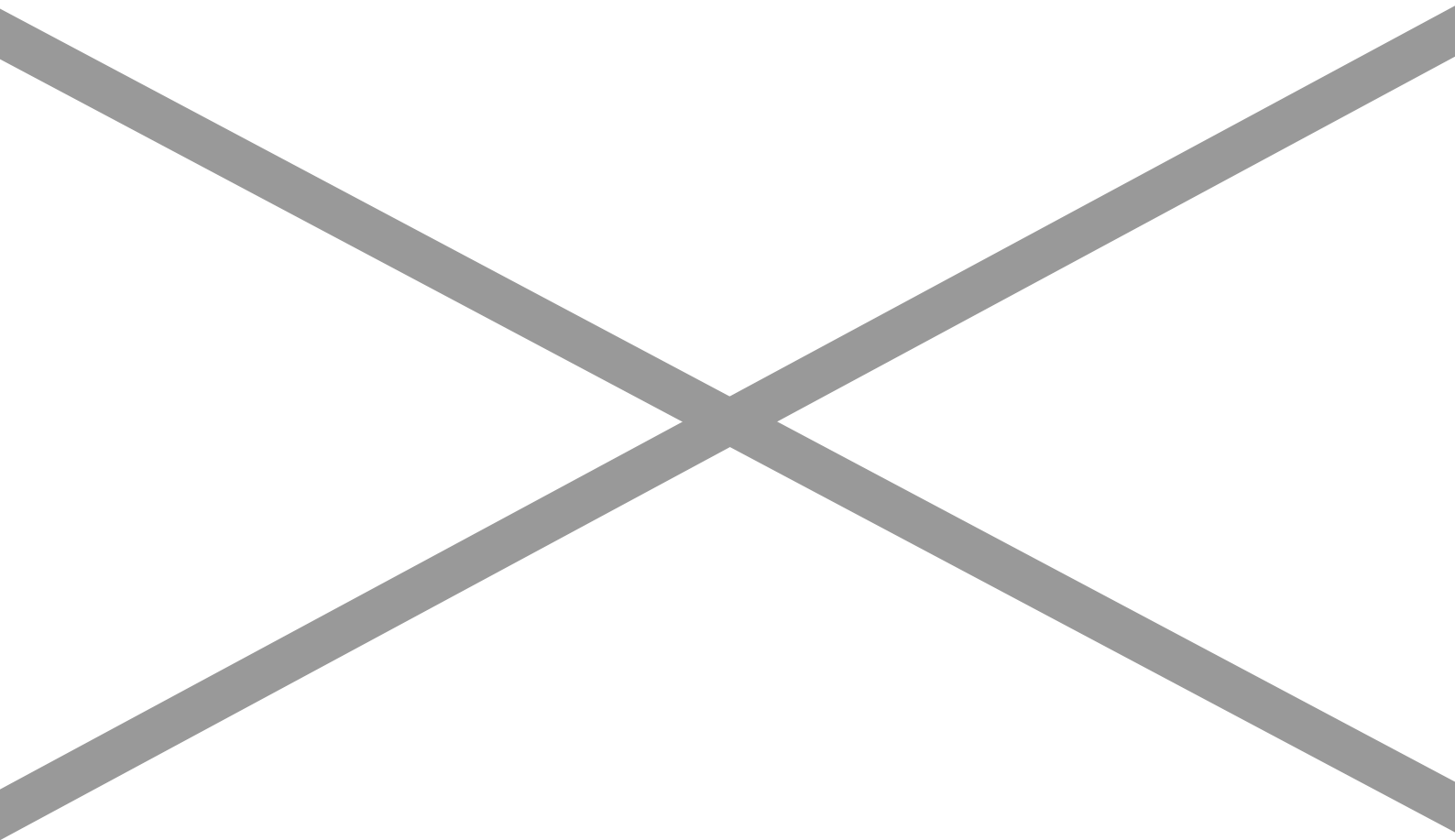


Nowe 4 - rdzeniowe procesory Intel dziesiątej generacji.

Do 16 GB pamięci RAM do równoczesnej obsługi wielu profesjonalnych aplikacji.

Fantastyczny wyświetlacz Retina z technologią True Tone.

Touch Bar umożliwiającą wydajniejszą pracę.



Wielka moc to wielkie możliwości.

Moc i mobilność – MacBook Pro wyraźnie podnosi tu poprzeczkę. Teraz jeszcze szybciej możesz podążać za śmiałymi pomysłami. Pomogą Ci wydajne procesory i układy pamięci, zaawansowana grafika, błyskawicznie działająca pamięć masowa i inne doskonałe rozwiązania.

Rdzennie potężniejszy.

MacBook Pro z procesorami Intel Core dziesiątej generacji wznosi się na wyżyny mocy obliczeniowej. Wersja 13-calowa ma teraz 4-rdzeniowy procesor Intel Core i7, który działa do 70 procent szybciej niż jednostka poprzedniej generacji, osiągając w trybie Turbo Boost częstotliwość 4,1 GHz. Dlatego gdy pracujesz na poziomie profesjonalnym – kompilujesz kod, renderujesz modele 3D i efekty specjalne, miksujesz wiele ścieżek lub kodujesz wideo – bez trudu poradzisz sobie z każdym zadaniem. Dużo szybciej.

Wersja 13-calowa z paskiem Touch Bar

Maks.

2,3 GHz

4-rdzeniowy procesor Intel Core i7

Do

4,1 GHz

w trybie Turbo Boost

Więcej uruchamiasz. Krócej czekasz.

Jeśli potrzebujesz większej wydajności do pracy z dużymi plikami albo równoległego otwarcia kilku aplikacji profesjonalnych lub maszyn wirtualnych, możesz teraz zamówić 15-calowego MacBooka Pro z szybką pamięcią RAM DDR4 2400 MHz o pojemności nawet 32 GB.

Moc grafiki. Moc wrażeń.

Każdy 13-calowy MacBook Pro ma odrębny procesor graficzny Radeon Pro, który łączy imponującą wydajność z energooszczędnością. W standardowej konfiguracji każdy taki odrębny procesor graficzny ma do dyspozycji 4 GB pamięci GDDR5, co wystarczy do płynnego wykonywania w czasie rzeczywistym zadań profesjonalnych, takich jak na przykład renderowanie trójwymiarowych napisów w Final Cut Pro X. 13-calowy MacBook Pro z paskiem Touch Bar może pochwalić się zaawansowanym zintegrowanym układem graficznym, który ma 128 MB pamięci DRAM – czyli dwa razy więcej niż układ poprzedniej generacji – i znacznie przyspiesza operacje graficzne. Co to wszystko znaczy? Mniej czasu poświęcasz na czekanie i masz go więcej na twórczą pracę.

Grafika jak w stacjonarnym. Przenośna.

Firma Blackmagic Design stworzyła dwa zewnętrzne procesory GPU (eGPU) idealne do MacBooka Pro. Dzięki nim możesz mieć mobilnego notebooka z grafiką tak wydajną, jak w komputerze stacjonarnym. Te potężne, a przy tym ciche, zamknięte w zintegrowanej aluminiowej obudowie urządzenia ładują MacBooka Pro z portu Thunderbolt 3, a przez wbudowane interfejsy I/O mogą jednocześnie obsługiwać monitor Thunderbolt 3 i akcesoria do wirtualnej rzeczywistości. Blackmagic eGPU pozwoli Ci cieszyć się szybszym działaniem profesjonalnych aplikacji i perfekcyjną płynnością gier, a Blackmagic eGPU Pro zapewni maksymalną jakość grafiki klasy stacji roboczej podczas korzystania z profesjonalnych aplikacji i tworzenia treści z elementami wirtualnej rzeczywistości.

PARAMETRY

Kolor:	Gwiezdna Szarość
Przekątna ekranu:	13"
Dysk twardy:	1TB SSD
Czas pracy na baterii (przybliżony):	około 10h
Czytnik linii papilarnych:	Touch Bar ze zintegrowanym czytnikiem Touch ID

Kamera do wideorozmów:	HD
Karta graficzna:	Intel Iris Plus
Komunikacja bezprzewodowa:	Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 5.0, Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi
Model procesora:	Intel Core i5 (4-rdzeniowy)
Obudowa (materiał):	Metal
Pamięć RAM:	16GB
Podświetlana klawiatura:	Tak
Porty rozszerzeń:	Thunderbolt 3 (USB-C)
Rozdzielczość ekranu:	2560x1600
Zainstalowany system operacyjny:	MacOS
Taktowanie procesora:	2,3 GHz (Turbo Boost do 4,1 GHz)
Waga:	1.37 kg