

# Apple MacBook Pro 14" M1 Pro 8 CPU/14 GPU 16GB 512GB SSD srebrny US

MKGR3ZE/A/US - układ klawiatury amerykański

[www.tio.pl/komputery-mac-apple-macbook-pro-14-m1-pro-8-cpu14-gpu-16gb-512gb-ssd-srebrny-us.html](http://www.tio.pl/komputery-mac-apple-macbook-pro-14-m1-pro-8-cpu14-gpu-16gb-512gb-ssd-srebrny-us.html)



Producent: **Apple**  
Kod produktu: **Z15J00027**

Cena brutto:  
**11 399 zł**

Cena netto: 9 267 zł

## Parametry produktu

<b>Waga:</b>	1.61 kg
<b>Gwarancja:</b>	12 miesięcy
<b>Miejsce gwarancji:</b>	Autoryzowany Serwis Producenta
<b>Producent:</b>	Apple
<b>Pamięć RAM:</b>	16 GB
<b>Model procesora:</b>	Apple M1 Pro
<b>Dysk twardy:</b>	512 GB SSD

**Przekątna ekranu:**

14"

**Kolor:** **komputery** **laptopy** **Srebrny** **serwery** **oprogramowanie** **serwis**

<b>Taktowanie procesora:</b>	8-rdzeniowe CPU Apple M1 Pro
<b>Rozdzielczość ekranu:</b>	3024 x 1964
<b>Porty rozszerzeń:</b>	Czytnik kart SD/microSD , Gniazdo audio (Jack 3,5mm) , HDMI , Thunderbolt 4 (USB-C) , Port MagSafe 3
<b>Komunikacja bezprzewodowa:</b>	Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi 6 (802.11ax) zgodny z IEEE 802.11a/b/g/n/ac , Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 5.0
<b>Kamera do wideorozmów:</b>	Full HD
<b>Zainstalowany system operacyjny:</b>	MacOS
<b>Czytnik linii papilarnych:</b>	Touch ID
<b>Podświetlana klawiatura:</b>	Tak
<b>Obudowa (materiał):</b>	Metal
<b>Napęd optyczny:</b>	Brak napędu - możliwość dokupienia napędu zewnętrznego
<b>Czas pracy na baterii (przybliżony):</b>	do 17 godzin
<b>Karta graficzna:</b>	14-rdzeniowe GPU Apple M1 Pro