

# Apple MacBook Pro 16" M1 Pro 10 CPU/16 GPU 16GB 1TB SSD US - gwiezdna szarość

model US , MK193ZE/A/US , Z14W0001A\_2021

[www.tio.pl/komputery-mac-apple-macbook-pro-16-m1-pro-10-cpu16-gpu-16gb-1tb-ssd-us-gwiezdna-szarosc.html](http://www.tio.pl/komputery-mac-apple-macbook-pro-16-m1-pro-10-cpu16-gpu-16gb-1tb-ssd-us-gwiezdna-szarosc.html)



Producent: **Apple**  
Kod produktu: **Z14W0001A\_2021**

Cena brutto:  
**15 599 zł**

Cena netto: 12 682 zł

## Parametry produktu

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| <b>Waga:</b>              | 2.15 kg                        |
| <b>Gwarancja:</b>         | 12 miesięcy                    |
| <b>Miejsce gwarancji:</b> | Autoryzowany Serwis Producenta |
| <b>Producent:</b>         | Apple                          |
| <b>Pamięć RAM:</b>        | 32GB                           |
| <b>Model procesora:</b>   | Apple M1 Pro                   |
| <b>Dysk twardy:</b>       | 1 TB SSD                       |

**Przekątna ekranu:**

16"

**Kolor:** komputery laptopy serwery oprogramowanie serwis

Gwiezdna Szarość

|   |  |
|---|--|
| <b>Taktowanie procesora:</b>                | 10-rdzeniowe CPU Apple M1 Pro  |
| <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 21 godzin   |
| <b>Karta graficzna:</b>                     | 16-rdzeniowe GPU Apple M1 Pro  |
| <b>Rozdzielczość ekranu:</b>                | 3456 x 2234  |