



## MACBOOK AIR 13 CORE I7 MACOS CATALINA

CENA: **2 500,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

Producent: Laptopy Apple

Produkt dostępny: Niedostępny

Procesor: Intel Core i7

Pamięć RAM: 8GB RAM

Dysk twardey SSD: 240GB

Przekątna ekranu: 10-13,3 cala

Rozdzielczość ekranu: 1600x900

Karta graficzna: Grafika zintegrowana Intel

Napęd DVD: Brak

USB 3.0: x2

Thunderbolt: x1

Czytnik kart pamięci: x1

Producent: Apple

Wbudowana kamera: Tak



### OPIS PRZEDMIOTU

**Laptop Apple MacBook Air 13.3**, to przedstawiciel, prestiżowej rodziny notebooków, kalifornijskiej firmy **Apple**. Na zdjęciach, widać dokładnie, że chociaż są to używane laptopy poleasingowe, to ich stan wizualny jest bez zastrzeżeń. Technicznie również, funkcjonują one jak nowe.

Zdjęcia przedstawiają konkretnie sprzedawane egzemplarze.

### Wyświetlacz

- Wyświetlacz panoramiczny o przekątnej 13,3 cala, z podświetleniem LED i błyszczącą powłoką, z możliwością wyświetlania milionów kolorów
- Obsługiwane rozdzielczości: 1440x900 (naturalna), 1280x800, 1152x720 i 1024x640 pikseli przy współczynniku kształtu obrazu 16:10; 1024x768 i 800x600 pikseli przy współczynniku kształtu obrazu 4:3.

### Procesor Intel Core i5

- Procesor dwurdzeniowy *Intel Core i7 1,7 GHz (Turbo Boost do 3,3 GHz)* z 4 MB współdzielonej pamięci podręcznej L3.

## Pamięć operacyjna RAM:

- 8 GB pamięci LPDDR3 1600 MHz na płycie głównej

## Dysk twardy:

- 240 GB SSD

## Wymiary i masa

- Wysokość: 0,3–1,7 cm
- Szerokość: 32,5 cm
- Głębokość: 22,7 cm
- Masa: 1,35 kg<sup>3</sup>

## Karta graficzna i obsługa wideo

- Intel HD Graphics 5000
- Obsługa dwóch monitorów i klonowanie wideo: możliwość wyświetlania obrazu w pełnej naturalnej rozdzielczości na wyświetlaczu zintegrowanym i obrazu w rozdzielczości maksymalnej 2560 na 1600 pikseli na ekranie zewnętrznym, na obu w milionach kolorów
- Cyfrowe wyjście wideo Thunderbolt
  - Rodzime wyjście Mini DisplayPort
  - Wyjście DVI przez przejściówkę z Mini DisplayPort na DVI (sprzedawaną osobno)
  - Wyjście VGA przez przejściówkę z Mini DisplayPort na VGA (sprzedawaną osobno)
  - Podwójne wyjście DVI przez przejściówkę z Mini DisplayPort na podwójne DVI (sprzedawaną osobno)
  - Wyjście audio i wideo HDMI przez przejściówki z Mini DisplayPort na HDMI oferowane przez inne firmy (sprzedawane osobno)

## Kamera internetowa

Kamera FaceTime HD 720p

## Połączenia i rozbudowa

- Dwa porty USB 3 (do 5 Gb/s)
- Port Thunderbolt (do 10 Gb/s)
- Gniazdo zasilania MagSafe 2
- Gniazdo na karty SDXC
- Słuchawki
- Dwa mikrofony

## Sieć bezprzewodowa

- **Wi-Fi**  
Interfejs sieci Wi-Fi 802.11ac;<sup>4</sup> zgodny z IEEE 802.11a/b/g/n
- **Bluetooth**  
Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 4.0

## Dźwięk

- Głośniki stereofoniczne
- Dwa mikrofony
- Gniazdo słuchawkowe
- Współpraca ze słuchawkami Apple z pilotem i mikrofonem

## Bateria i zasilanie

- Do 12 godzin pracy w sieci bezprzewodowej
- Do 12 godzin odtwarzania filmów z iTunes
- Do 30 dni w stanie gotowości
- Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności 54 Wh

- Zasilacz MagSafe 2 o mocy 45 W z systemem prowadzenia kabla; gniazdo zasilania MagSafe 2

## **Wymagania elektryczne i środowiskowe**

- Napięcie linii: 100–240 V AC
- Częstotliwość: od 50 Hz do 60 Hz
- Temperatura eksploatacji: od 10° do 35°C
- Temperatura przechowywania: od -25° do 45°C
- Wilgotność względna: od 0% do 90% bez kondensacji
- Wysokość eksploatacji: przetestowano do 3000 m n.p.m.
- Maksymalna wysokość przechowywania: 4500 m n.p.m.
- Maksymalna wysokość transportu: 10500 m n.p.m.