



Link do produktu: <https://cezas.com.pl/rejestrator-danych-einstein-labmate-ii-ara055-p-7365.html>

REJESTRATOR DANYCH EINSTEIN LABMATE II (ARA055)



Cena	999,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	15 dni
Numer katalogowy	ARA055

Opis produktu

REJESTRATOR DANYCH EINSTEIN LABMATE II

Einstein LabMate 2 to nowa, ulepszona wersja popularnego urządzenia LabMate. Wytrzymały i prosty w użyciu rejestrator danych jest idealnym rozwiązaniem dla szkół wyposażonych już w komputery lub tablety.

Czujnik tętna jest teraz wbudowany w urządzenie i nie wymaga nakładki na palec. Pozostałe 5 czujników znajdujących się wewnątrz LabMate 2 zostało przesunięte blisko górnej obudowy urządzenia, co zapewnia większą dokładność uzyskanych pomiarów.

LabMate 2 posiada 4 porty do podłączenia czujników zewnętrznych. Jeżeli wykorzystamy Einstein Splitter możemy podłączyć 2x więcej urządzeń, a LabMate 2 będzie pobierał dane ze wszystkich dostępnych czujników. To wszystko pozwala na przeprowadzanie naprawdę rozbudowanych eksperymentów wykorzystujących wiele różnych czujników posiadając tylko jeden data logger i nie martwiąc się o to, że zabraknie portów do podłączenia czujników. Każdy eksperyment zapisany na urządzeniu połączonym z tabletem możemy wysłać do pozostałych użytkowników, a dzięki aplikacji MiLab, otworzą i przeanalizują oni otrzymane dane. Nowy LabMate posiada również możliwość rejestrowania danych po rozłączeniu z urządzeniem trzecim.

LabMate 2 łączy się z urządzeniami za pomocą USB i Bluetooth

- Sześć wbudowanych czujników:

1. temperatury (od -30 do 50C),
2. pulsu (od 0 do 200 bpm),
3. ciśnienia (od 260 do 1260 kPa),
4. wilgotności (od 0 do 100%),
5. światła (od 0 do 124200 luxów),
6. UV (od 0 do 200 W/m²)

- Cztery porty do podłączania zewnętrznych czujników
- Jednoczesne analizowanie danych z 14 czujników
- Ponad 50 czujników Einstein do wyboru
- Połączenie poprzez Bluetooth oraz MicroUSB
- Nawet 100 000 próbek na sekundę
- Darmowe oprogramowanie MiLab oraz Activity Maker
- Rozwijająca się baza ćwiczeń Einstein World oraz podręczniki eksperymentów dla nauczyciela
- Czas pracy baterii 24 godziny, w trybie czuwania 450 godzin

Gwarancja: 1 rok (nie obejmuje baterii).