

Link do produktu: <https://bifax.com.pl/rejestrator-danych-labmate-ii-p-53.html>

Rejestrator danych LabMate II

Cena brutto	1 399,00 zł
Cena netto	1 137,40 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	1TFL05
Kod producenta	236_1TFL05
VAT 0%	dla szkół

Opis produktu

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 podłączania 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:
 - temperatury (od -30 do 50C)
 - pulsu (od 0 do 200 bpm)
 - ciśnienia (od 260 do 1260 kPa)
 - wilgotności (od 0 do 100%)
 - światła (od 0 do 124.00 luxów)
 - 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).