

Link do produktu: <https://e-d-u.pl/czujnik-pogody-pasco-ps-3209-z-gps-bezprzewodowy-p-1460.html>



Czujnik pogody PASCO PS-3209 z GPS (bezprzewodowy)

Cena	2 157,94 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PS-3209
Kod producenta	PS-3209
Projekty	Laboratoria przyszłości

Opis produktu

Bezprzewodowa stacja pogody z GPS PS-3209

Bezprzewodowa stacja pogody z GPS jest wszechstronnym narzędziem do monitorowania pogody z wbudowanym wiatromierzem, termometrem, czujnikami wilgotności i światła, barometrem i GPS.

Bezprzewodowa stacja pogody z GPS PS-3209

- Cechy użytkowe Rejestrowanie długotrwałych eksperymentów
- Strugodporność (odporność na deszcz)
- Wbudowany czujnik światła do pomiaru poziomu światła oraz promieniowania UV
- Możliwość analizowania danych przestrzennych w oprogramowaniu PASCO, dzięki modułowi GPS
- 17 różnych pomiarów, które można przeprowadzić jednocześnie lub oddzielnie
- Dane techniczne
- Pomiar dotyczące pogody Temperatura otoczenia
- Ciśnienie atmosferyczne
- Prędkość wiatru
- Kierunek wiatru
- Wilgotność względna
- Wilgotność bezwzględna
- Punkt rosy
- Temperatura odczuwalna
- Humidex
- Pomiar światła Natężenie światła otoczenia (w luksach)
- Index UV
- GPS Szerokość geograficzna
- Długość geograficzna
- Wysokość n.p.m.
- Prędkość
- Kierunek świata magnetyczny
- Kierunek świata geograficzny
- Zasilanie Akumulator litowo-polimerowy
- Gromadzenie danych bezpośrednio do czujnika Możliwość długoterminowego gromadzenia danych bezpośrednio w czujniku.
- W tym trybie czujniki bezprzewodowy zbiera odczyty do wbudowanej pamięci przez wiele godzin, dni, tygodni lub

nawet miesięcy bez konieczności łączenia z komputerem, tabletem, Chromebookiem lub smartfonem. Po zakończeniu eksperymentu należy po prostu podłączyć czujnik do urządzenia z uruchomionym oprogramowaniem PASCO i pobrać wszystkie zarejestrowane pomiary.

- Łączność USB lub przez Bluetooth® Smart (Bluetooth 4.0)
- Zasięg połączenia bezprzewodowego 30 m (bez przeszkód)
- Kompatybilność / wymagania systemowe Każdy nowy model Mac, iPad, iPhone, tablet lub smartfon z systemem Android oraz każdy komputer PC z systemem Windows 10 w wersji Creators Edition 1703 lub nowszej obsługuje bezpośrednie połączenie z urządzeniami PASCO Bluetooth 4. Starsze urządzenia wymagają Adaptera USB-Bluetooth 4.0 (PS-3500).
- Oprogramowanie Łącząc czujnik bezprzewodowy z komputerem, należy używać programu SPARKvue lub bardziej zaawansowanego, PASCO Capstone. W przypadku połączenia z tabletem, Chromebookiem lub smartfonem, należy korzystać ze SPARKvue w wersji bezpłatnej.
- Opcjonalne akcesoria do wiatromierza PS-3553