

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/miernik-jakosci-powietrza-i-pylkow-cem-dt-96-p-22364.html>



## Miernik jakości powietrza i pyłków CEM DT-96

Cena brutto	<b>2 027,04 zł</b>
Cena netto	<b>1 648,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>24588</b>

### Opis produktu

Miernik DT-96 jest ergonomicznym urządzeniem ręcznym służącym do pomiaru stężenia pyłów zawieszonych PM<sub>2,5</sub> (czyli aerozoli atmosferycznych o wielkości cząstek 2,5µm lub mniejszej) oraz PM<sub>10</sub> (wszystkie cząstki o wielkości 10µm i mniejsze) w powietrzu oraz do pomiaru danych klimatycznych (temperatury i wilgotności). Lekka konstrukcja i małe wymiary umożliwiają obsługę jedną ręką. Miernik jest wprost idealny do pomiarów w małych przestrzeniach.

Wszystkie wyniki pomiarów są czytelnie wyświetlane na kolorowym wyświetlaczu TFT LCD o przekątnej 2,0 cala.

#### Dane techniczne:

Pomiar stężenia pyłów zawieszonych	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Limity pomiarowe: 2,5µm / 10µm</li> <li>- zakres pomiaru: PM<sub>2.5</sub> 0 - 2000µg/m<sup>3</sup></li> <li style="text-align: center;">PM<sub>10</sub> 0 - 2000µg/m<sup>3</sup></li> <li>- rozdzielczość: 1µg/m<sup>3</sup></li> <li>- czas próbkowania: do wyboru 30sek, 1min, 2min, 5min</li> </ul>
Pomiar temperatury powietrza	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zakres pomiaru: 0 - 50°C</li> <li>- rozdzielczość: 0,1°C</li> <li>- dokładność: ±1°C</li> </ul>
Pomiar wilgotności względnej powietrza	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zakres pomiaru: 0 - 100% RH</li> <li>- dokładność: 0% - 20%RH: ±0,5% - 100%RH: ±5%, 20% - 80%RH: ±3,5%</li> </ul>
Wyświetlacz	TFT LCD kolorowy 2" 220x88px

Zasilanie	5V (przez port mini USB, zasilacz 5V/1A nie jest na wyposażeniu miernika)
Wymiary	185mm x 55mm x 38mm
Waga	139g
Pozostałe funkcje	<ul style="list-style-type: none"><li>- automatyczny wyłączenie zasilania</li><li>- zegar czasu rzeczywistego</li><li>- pojemność pamięci wewnętrznej: 5000 rekordów</li></ul>