

Dane aktualne na dzień: 14-07-2026 23:50

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/a25m-miernik-jakosci-powietrza-pm25-p-10349.html>



A25M miernik jakości powietrza PM2.5

Cena brutto	275,00 zł
Cena netto	223,58 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	A25M
Kod producenta	A25M
Producent	Uni-t

Opis produktu

A25M miernik jakości powietrza PM2.5



Miernik jakości powietrza A25M może monitorować stężenie cząstek pyłu o wielkości zaledwie 2,5 mikrometra. Są to cząstki o średnicy mniejszej niż 1/20 średnicy ludzkiego włosa, które bezpośrednio wchłaniają się do płuc i długo pozostają w atmosferze. Cząsteczki te mogą zawierać inne toksyczne substancje, takie jak metale ciężkie lub niebezpieczne bakterie i wirusy. Mają zatem znaczący wpływ na zdrowie ludzi i jakość powietrza.

A25M to przenośny miernik cząstek PM_{2,5}, który może być stosowany w domach, biurach, pojazdach, laboratoriach, biurach, hotelach, szkołach, fabrykach, salach konferencyjnych, lotniskach, szpitalach, restauracjach, centrach handlowych i wielu innych miejscach publicznych. Mierzy stężenie cząstek w mikrogramach na metr sześcienny. Na podświetlanym wyświetlaczu LCD pokazuje stężenie w µg/m³, a także za pomocą emotikon. Krótkim naciśnięciem przycisku zasilania można włączyć lub wyłączyć białe podświetlenie wyświetlacza. Domyślnie podświetlenie włącza się automatycznie po włączeniu urządzenia. Jeżeli stężenie cząstek przekroczy normę (PM_{2,5} > 115µg/m³), włącza się czerwone podświetlenie. Gdy stężenie cząstek spadnie poniżej normy (PM_{2,5} ≤ 115 µg/m³), czerwone podświetlenie wyłączy się automatycznie (zmieni się na białe). Jeżeli stężenie cząstek PM_{2,5} > 115µg/m³ utrzymuje się przez dłuższy czas, możesz ręcznie wyłączyć czerwone podświetlenie, aby oszczędzać baterię, poprzez krótkie naciśnięcie przycisku zasilania. Wyświetlacz pokazuje także przybliżoną wartość

temperatury. Urządzenie zawiera akumulator polimerowy o pojemności 520 mAh, który można ładować za pomocą dołączonego przewodu micro USB-B USB ze źródła 5V/1A.



Parametry techniczne

- producent: Uni-T
- model: A25M
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- wbudowany akumulator 520mAh
- napięcie ładowania: 5V/1A złącze USB-B
- orientacyjny pomiar temperatury

Dane techniczne	Zakres	A25M	A25D
Pomiar PM2.5	0-100	±(10ug/m3+10dgts)	±(10ug/m3+10dgts)
	101-400	±(10ug/m3+10dgts)	±(10ug/m3+10dgts)
	401-500	±(10ug/m3+50dgts)	±(10ug/m3+50dgts)
Temperatura (°C)	-10°C - 50°C	Wyłącznie informacyjnie	±1 °C
Wilgotność (%)	5%-99%	-	± 5% wilgotności względnej przy 30% ~ 80%
Automatyczne wyłączenie	-	√	√
Wskazanie niskiego poziomu baterii		√	√
Alarm z czerwonym podświetleniem		√	√
Podświetlenie LCD		√	√
Emotikon wskazujący poziom		√	
Akumulator		520mAh	1500mAh
Wyświetlacz		35 x 35 mm	65 x 42 mm

Waga	85g	230g
Wymiary produktu	64 x 60 x 28 mm	130 x 75 x 55 mm

Dodatkowe informacje

- dokładna specyfikacja produktu - [LINK](#)
- instrukcja obsługi w języku angielskim - [LINK](#)

Zestaw zawiera

- 1 x miernik jakości powietrza A25M
- 1 x uchwyt do zamocowania na ścianie
- 1 x uchwyt na kratę nawiewu w pojeździe
- 1 x kabel USB-B





