

---

Dane aktualne na dzień: 27-04-2026 03:56

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/a25d-miernik-jakosci-powietrza-pm25-p-10350.html>



## A25D miernik jakości powietrza PM2.5

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>245,00 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>199,19 zł</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>A25D</b>       |
| Kod producenta   | <b>A25D</b>       |
| Producent        | <b>Uni-t</b>      |

Opis produktu

## A25D miernik jakości powietrza PM2.5



Miernik jakości powietrza A25D 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.

A25D to przenośny miernik cząstek PM<sub>2,5</sub>, 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  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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 ( $\text{PM}_{2,5} > 115 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), włącza się czerwone podświetlenie. Gdy stężenie cząstek spadnie poniżej normy ( $\text{PM}_{2,5} \leq 115 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ), czerwone podświetlenie wyłączy się automatycznie (zmieni się na białe). Jeżeli stężenie cząstek  $\text{PM}_{2,5} > 115 \mu\text{g}/\text{m}^3$  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 1500 mAh, który można ładować za pomocą dołączonego przewodu micro USB-B USB ze źródła 5V/1A.

**UNI-T**

A25D Desktop PM2.5 Detector

## **PORTABLE AND DESKTOP PM2.5 DETECTOR**

Real-time detection of PM2.5 concentration

Color alarm prompt

Emotional alert

Temperature and humidity detection

The principle of laser scattering

Rechargeable lithium battery

Two-color LED backlight

3 Inch large screen

Low battery indication



A25D

## Parametry techniczne

- producent: Uni-T
- model: A25D
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- wbudowany akumulator 1500mAh
- napięcie ładowania: 5V/1A złącze USB-B
- orientacyjny pomiar temperatury

| Dane techniczne                           | Zakres       | A25M  | A25D   |
|---|--------------|---|--|
| <b>Pomiar PM2.5</b>                       | 0-100        | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+10\text{dgts})$ | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+10\text{dgts})$  |
|   | 101-400      | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+10\text{dgts})$ | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+10\text{dgts})$  |
|   | 401-500      | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+50\text{dgts})$ | $\pm(10\mu\text{g}/\text{m}^3+50\text{dgts})$  |
| <b>Temperatura (°C)</b>                   | -10°C - 50°C | Wyłącznie informacyjnie                       | $\pm 1^\circ\text{C}$                          |
| <b>Wilgotność (%)</b>                     | 5%-99%       | -   | $\pm 5\%$ wilgotności względnej przy 30% ~ 80% |
| <b>Automatyczne wyłączenie</b>            | -            | ✓   | ✓  |
| <b>Wskazanie niskiego poziomu baterii</b> |              | ✓   | ✓  |
| <b>Alarm z czerwonym podświetleniem</b>   |              | ✓   | ✓  |
| <b>Podświetlenie LCD</b>                  |              | ✓   | ✓  |
| <b>Emotikon wskazujący poziom</b>         |              | ✓   | ✓  |
| <b>Akumulator</b>                         |              | 520mAh  | 1500mAh  |
| <b>Wyświetlacz</b>                        |              | 35 x 35 mm                                    | 65 x 42 mm                                     |
| <b>Waga</b>                               |              | 85g   | 230g   |
| <b>Wymiary produktu</b>                   |              | 64 x 60 x 28 mm                               | 130 x 75 x 55 mm                               |

## Dodatkowe informacje

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

## Zestaw zawiera

- 1 x miernik jakości powietrza A25D
- 1 x kabel USB-B







