

---

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 01:53

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/programowalna-matryca-led-32x32-rgb-p-14316.html>



## Programowalna matryca LED 32x32 RGB

Cena brutto	<b>316,00 zł</b>
Cena netto	<b>256,91 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ELEK-467</b>

### Opis produktu

---

#### Programowalna matryca LED 32x32 RGB



Urządzenie to programowalna matryca LED o rozdzielczości 32x32 pikseli, zbudowana w oparciu o 1024 diody RGB. Wyświetlacz pełni funkcję cyfrowego interfejsu wizualnego, umożliwiającego pracę w trybach: zegara, stacji pogodowej, powiadomień oraz wizualizera muzycznego. Układ charakteryzuje się mocą znamionową 10W i wymaga stabilnego źródła zasilania DC 5V/2A poprzez port USB, co jest niezbędne do poprawnego wystrojenia wszystkich punktów świetlnych przy maksymalnej jasności. Konstrukcja i protokoły komunikacyjne.



1 Use Support Rods



2 Hang on wall

Obudowa została wykonana z tworzywa PC (poliwęglan) oraz ABS, wykończonego w czarnym macie. Konstrukcja tylnego panelu integruje gniazdo na dołączony wspornik pozycjonujący oraz otwór montażowy do instalacji naściennej. Transmisja danych odbywa się bezprzewodowo za pośrednictwem modułu Bluetooth, współpracującego z aplikacją sterującą **iDotMatrix**. Oprogramowanie umożliwia zarządzanie wyświetlanymi treściami, w tym: wgrywanie grafik rastrowych i animacji GIF, konfigurację timerów (stoper, odliczanie) oraz aktywację trybu reaktywnego na dźwięk (synchronizacja oświetlenia z sygnałem audio).



The picture is 16\*16/32\*32Pixel Display, the 64\*64 product picture is different



USB Port



Hook Hole



Support Rod

## Kluczowa specyfikacja

- Matryca: 32 x 32 pikseli, 1024 punkty świetlne
- Obudowa z wytrzymałego tworzywa PC + ABS
- Zasilanie z portu USB 5V / 2A
- Moc znamionowa 10 W
- Łączność bezprzewodowa Bluetooth
- Tryby wyświetlania: zegar, pogoda, kalendarz, animacje GIF, własny tekst
- Wizualizer muzyczny
- 2 typy montażu: stojak biurkowy / otwór ścienny
- Sterowanie po przez aplikację **iDotMatrix**
- Dodatkowe funkcje:
  - = Galeria online w chmurze
  - = Edytor tekstu
  - = Alarm
  - = Stoper
  - = Odliczanie
- Wymiary: **200 mm x 200 mm x 24 mm**
- Kolor obudowy: czarny mat