

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/wyswietlacz-lcd-tft-3-5cala-480x320-sterownik-ili9486-p-4818.html>



Wyświetlacz LCD TFT 3,5cala 480x320 sterownik ILI9486

Cena brutto	95,00 zł
Cena netto	77,24 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-467 2018
Producent	mini moduły

Opis produktu

Wyświetlacz LCD TFT 3,5cala 480x320 sterownik ILI9486

Moduł wyświetlacza graficznego LCD opartego na kontrolerze ILI9486 i rozdzielczości 480x320pikseli. Jest to typ wyświetlacza TFT IPS - to większe kąty widzenia i większa paleta barw, niż w tradycyjnych TFT TN. Moduł wykonany w formie lcd shield dla platformy Arduino MEGA2560 R3 z równoległym interfejsem sterującym. W internecie dostępny jest cały szereg przykładowych aplikacji i programów. Dostępne gotowe biblioteki UTFT do sterowania wyświetlaczem.

dane techniczne:

- wyświetlacz graficzny **LCD TFT**
- rozdzielczość: **480x 320** pikseli
- typ wyświetlacza **TFT**
- typ podświetlania: 6 diod LED białych
- przekątna ekranu: 3,5cala
- wymiary wyświetlacza: 84,96mm x 55,5mm x 2,55mm
- wymiary całego modułu: 96,6mm x 60,3mm
- funkcja dotykowa: NIE
- sterownik wyświetlacza: **ILI9486**
- sterowanie równoległe za pomocą 16 linii
- interfejs sterujący: 36 pinów kompatybilne z Adruino MEGA2560 R3
- dostępne gotowe biblioteki sterowania UTFT
- napięcie zasilania: 5,0V lub 3,3V
- przycisk RESET
- gniazdo na kartę SD-Card