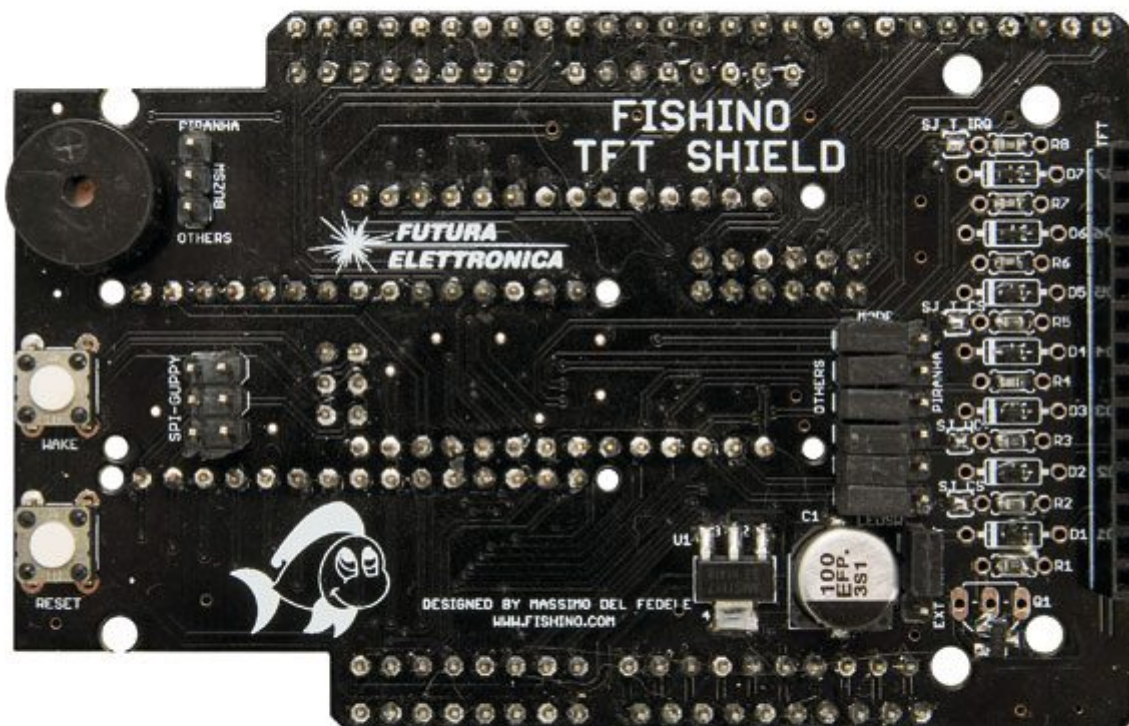


Fishino TFT Shield

Prezzo: 15.57 €

Tasse: 3.43 €

Prezzo totale (con tasse): 19.00 €



Shield per display TFT da 2,4 e 2,8 pollici dotati di touch screen e comunicazione SPI. Può essere utilizzato con Fishino Uno / Mega / 32 / Guppy / Piranha e Arduino Uno / Mega / MKR1000. Il display utilizza le linee SPI (MISO, MOSI e SCK), in comune con il modulo WiFi e le schede SD (ed altro eventuale!), una linea di selezione ed una di controllo per il display ed altre 2 linee per lo schermo touch-sensitive, quindi quattro I/O utilizzati in “esclusiva” contro 10÷12 minimo per i modelli ad interfaccia parallela.

N.B. i display e le board Arduino / Fishino non sono comprese (vedere prodotti correlati).

Documentazione e link utili

Questo è il link al [Pacchetto completo di librerie software](#) che trovate qui sotto

- **Libreria FishinoGFX:** versione praticamente identica all’analogica di Adafruit, che gestisce le funzioni grafiche “ad alto livello”
- **Libreria FishinoLI9341:** che gestisce le funzioni di interfaccia con il display a livello hardware; anche questa libreria è stata realizzata partendo dall’analogica di Adafruit, ma con modifiche abbastanza sostanziali
- **Libreria FishinoXPT2046:** che gestisce il touch screen, scritta da zero di nostro pugno.