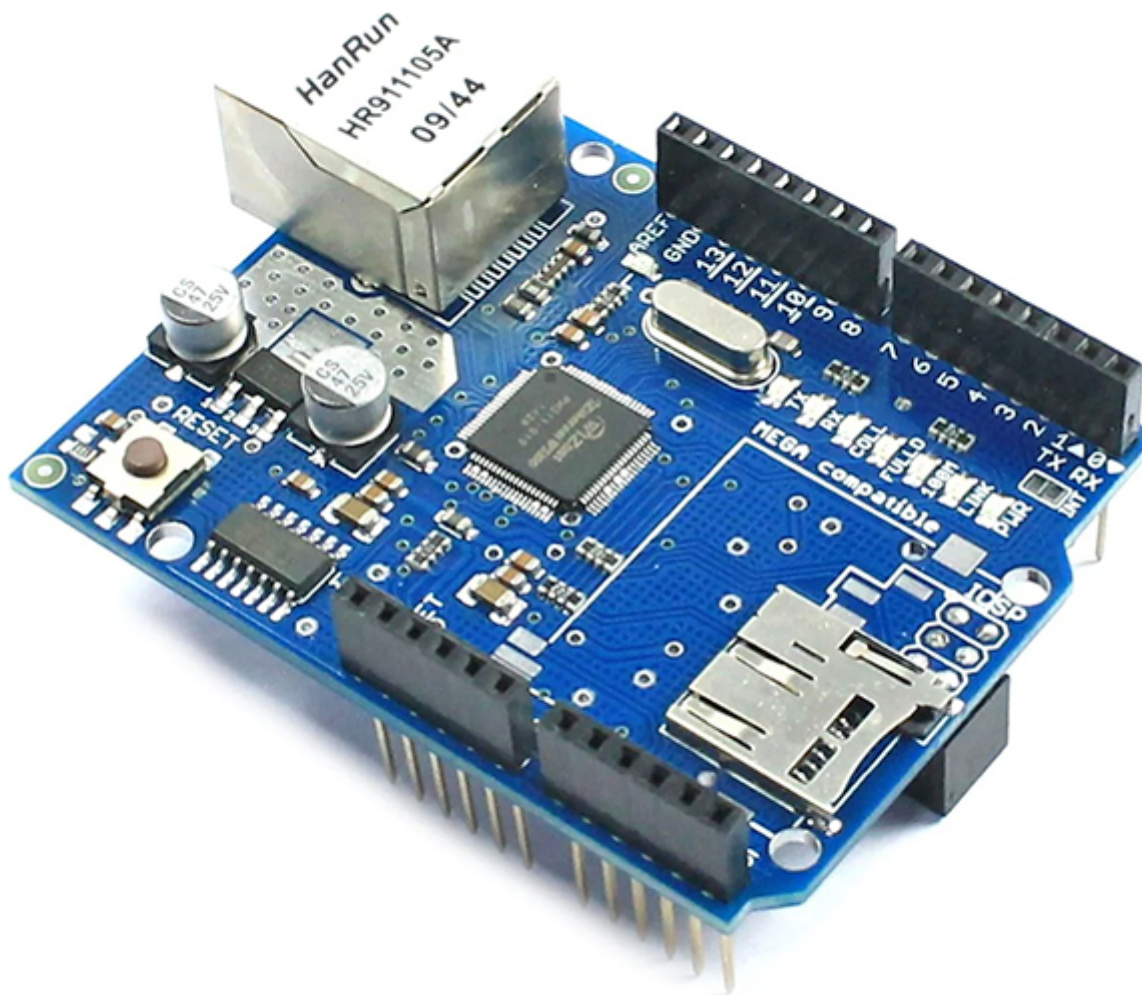


# ETHERNET SHIELD CON W5100

Prezzo: 22.95 €

Tasse: 5.05 €

Prezzo totale (con tasse): 28.00 €



Dispositivo basato sul chip ethernet Wiznet W5100 (datasheet) che permette di connettere una scheda Arduino ad una LAN utilizzando la libreria Ethernet library. Dispone di connettore per micro SD card e supporta fino a quattro connessioni socket simultanee. I pin digitali 10, 11, 12 e 13 di Arduino vengono impiegati per comunicare con il chip W5100, quindi quando si utilizza l'Ethernet Shield W5100, questi pin non possono essere utilizzati come I/O. Il pulsante di reset sulla scheda resetta sia il chip W5100 che la scheda Arduino. Compatibile anche con la scheda Arduino MEGA. Dimensioni (mm): 69x53,35x18, peso: 270 grammi.

### Documentazione e link utili

Come libreria si consiglia di utilizzare quella integrata nell'IDE Arduino, oppure qualora si abbiano problemi utilizzare quella qui di seguito riportata

- [Libreria](#)