



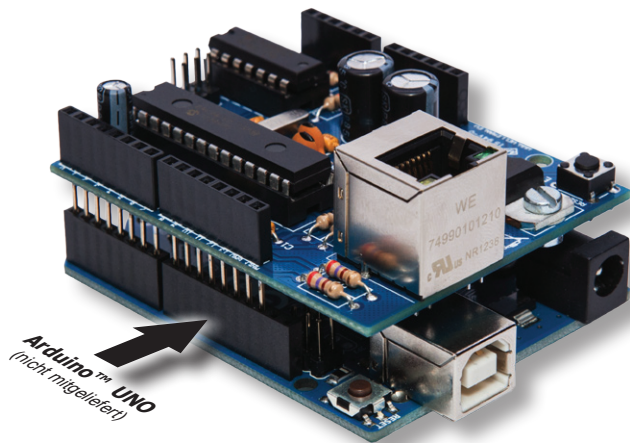
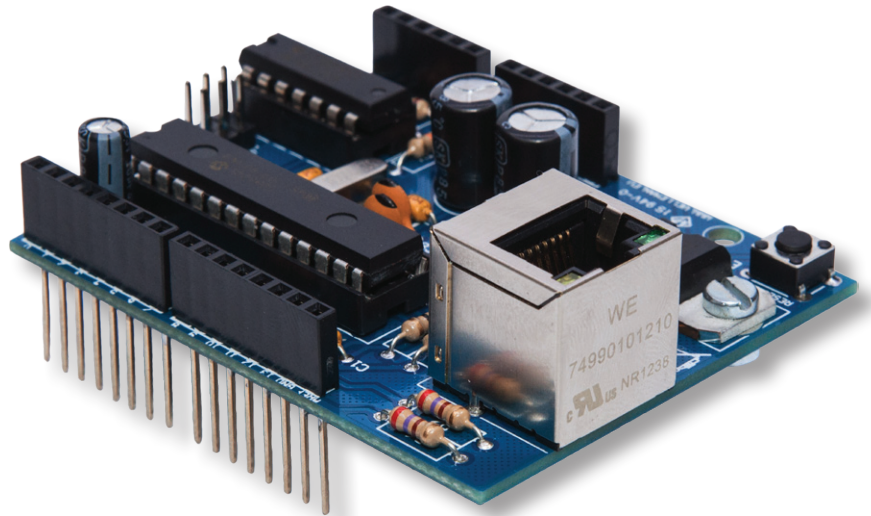
Ethernet shield für Arduino™



Konfigurieren Sie Arduino™ als einfacher Webserver oder rufen Sie Daten vom Web ab.

Eigenschaften

- beruht auf dem Microchip ENC28J60-Chip
- Beispiele und Bibliothek können heruntergeladen werden
- stapelbar: es können verschiedene Shields gestapelt werden
- große Nutzergemeinde
- eine Arduino™ UNO ist erforderlich (nicht mitgeliefert)



Technische Daten

- Datenübertragungsrate: max. 10 Mbps
- mit MAC-Controller
- 8 kB Transmit / Receive Packet Dual Port Buffer
- the MAC controller supports both Unicast, Multicast and Broadcast packets, has a programmable (up to 64-byte) pattern matching feature within a packet at user defined offset and programmable wake-up on multiple packet formats (Magic Packet, Unicast, Multicast, Broadcast, specific packet match or any packet)
- verwendet Pin 10 und 2 des Arduino™ UNO Boards. Verwendet ebenfalls einen ICSP-Anschluss als serielle Verbindung mit einem Shield für mehr I/O-Pins
- Abmessungen: 80 x 55 x 30 mm / 3.15 x 2.16 x 1.18"

