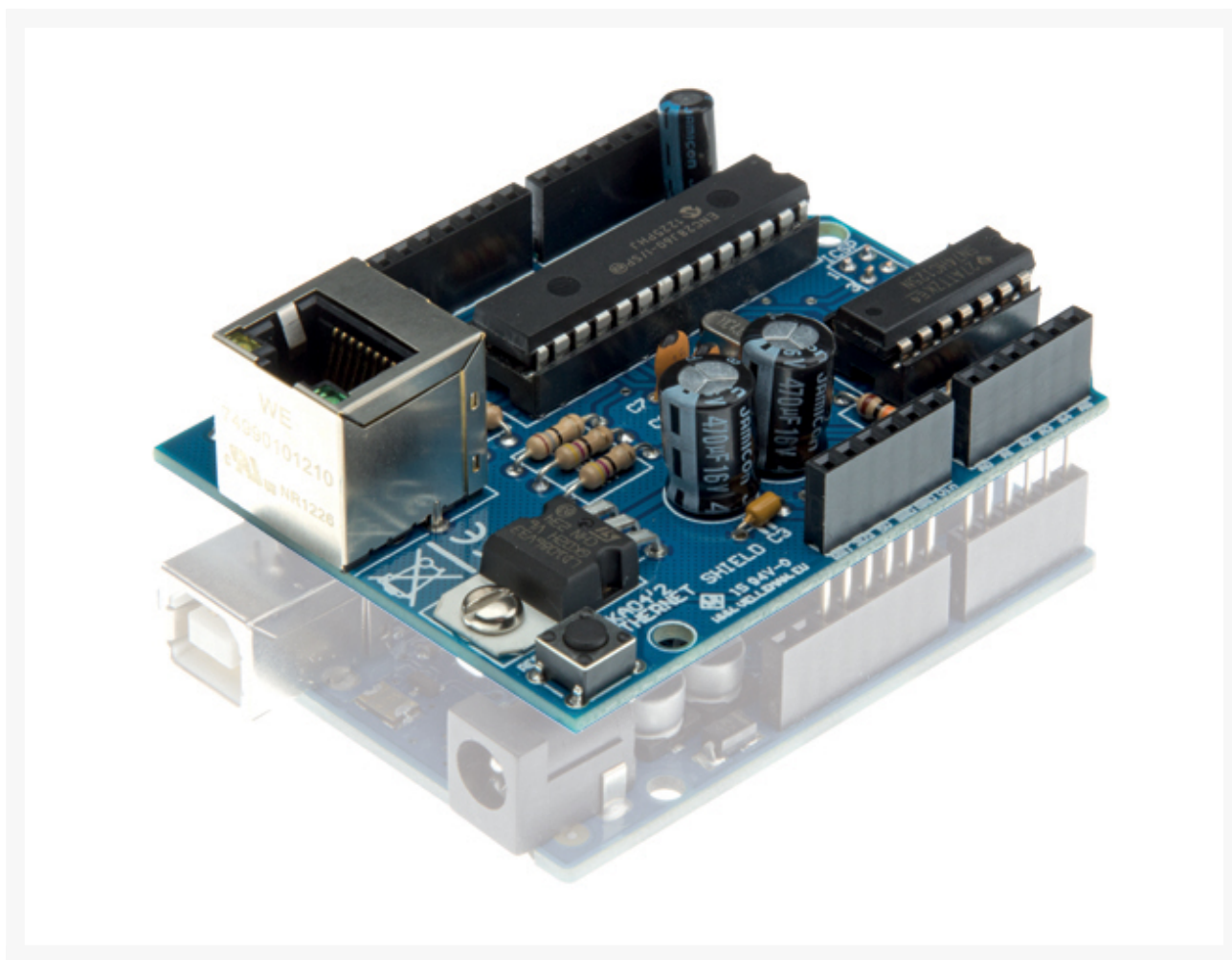


ETHERNET SHIELD VOOR ARDUINO

€ 21,95

Excl. BTW: € 18,14

Afbeeldingen



Beschrijving

Zelfbouwkit

Met de Ethernet shield kan je van je Arduino een webserver maken of data ophalen via het internet.

Ook beschikbaar als voorgemonteerde module VMA04.

Kenmerken

gebaseerd op een Microchip ENC28J60-chip
voorbeeldprogramma en bibliotheek te downloaden
stapelbaar: kan gestapeld worden op andere shields

groot aantal gebruikers
vereist 1 Arduino UNO™ (niet meegelev.)

Specificaties

overdrachtsnelheid: tot 10 Mbps

geïntegreerde MAC-controller

8 kB Transmit / Receive Packet Dual Port Buffer

de MAC-controller ondersteunt zowel Unicast, Multicast als Broadcast-pakketten, heeft een programmeerbare patroon vergelijkings feature (tot 64-byte) in een packet op een gebruiker gedefinieerde offset en een programmeerbare inschakelfunctie op meerdere pakketformaten (Magic Packet, Unicast, Multicast, Broadcast, specifiek pakket of eender welk pakket)

gebruikt de pinnen 10 en 2 op een Arduino UNO™ kaart. Het gebruikt ook de ICSP-aansluiting als een seriële verbinding met het shield om de I/O-pinnen vrij te maken.

afmetingen: 68 x 53mm

Productinformatie

Artikelnummer	KA04
Merk	ARDUINO
Is on Sale	Nee

