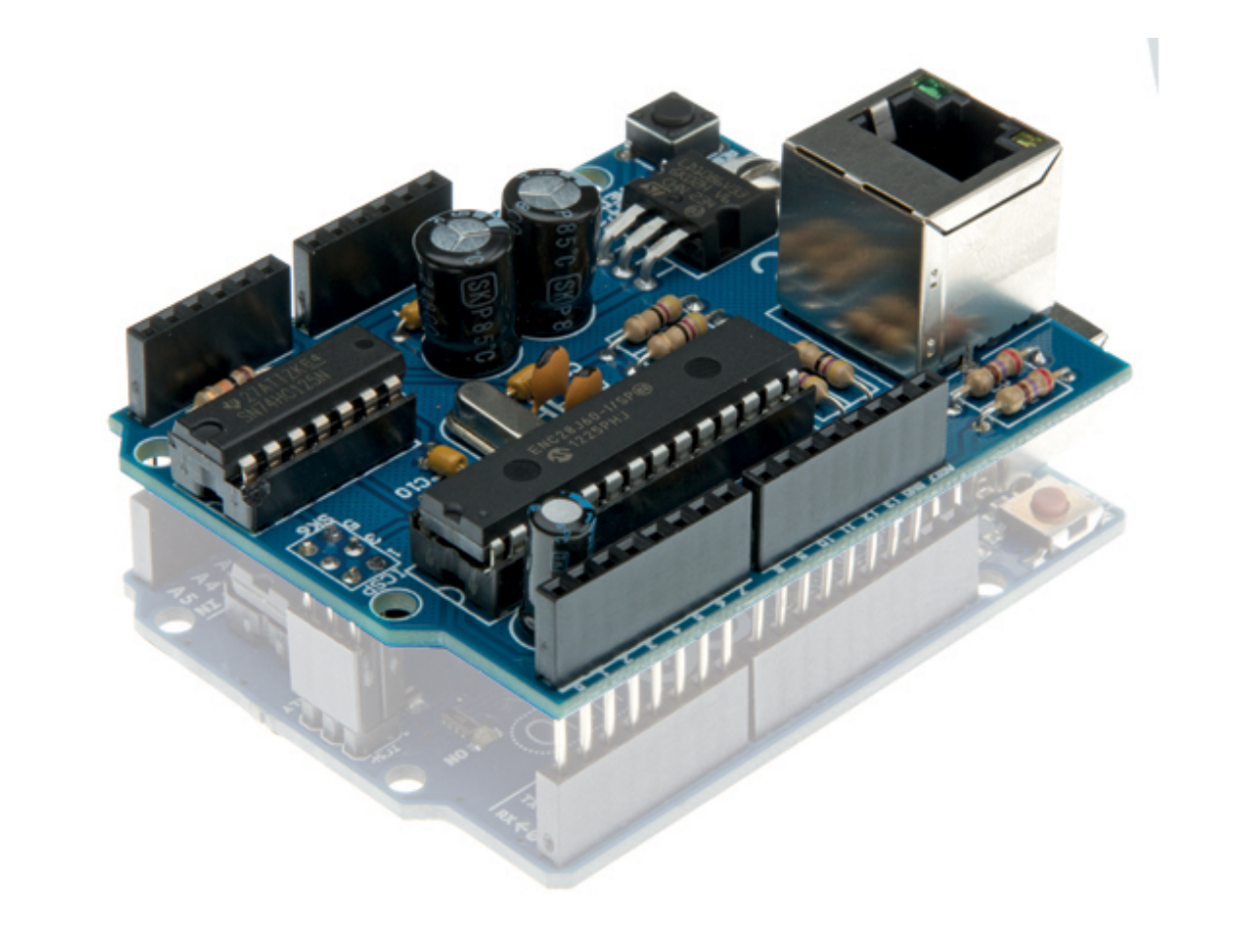
Zanderijweg 12,
6717BM Ede
T. 0318-757900

ETHERNET SHIELD VOOR ARDUINO

€ 33,95
Excl. BTW: **€ 28,06**

Afbeeldingen



Beschrijving

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

Bestaat ook in kitversie KA04.
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: 80 x 55 x 30 mm / 3.15 x 2.16 x 1.18\"

Productinformatie

Artikelnummer	VMA04
Merk	ARDUINO
Is on Sale	Nee