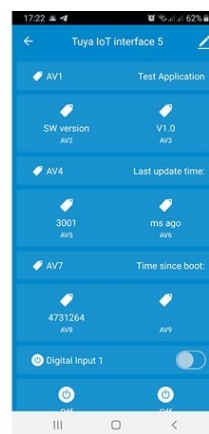
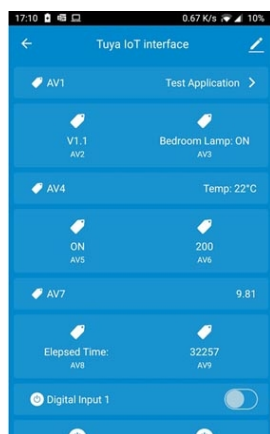
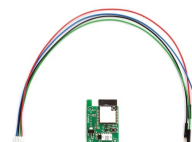
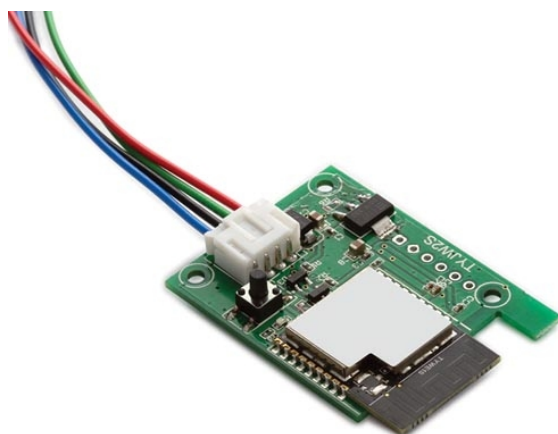


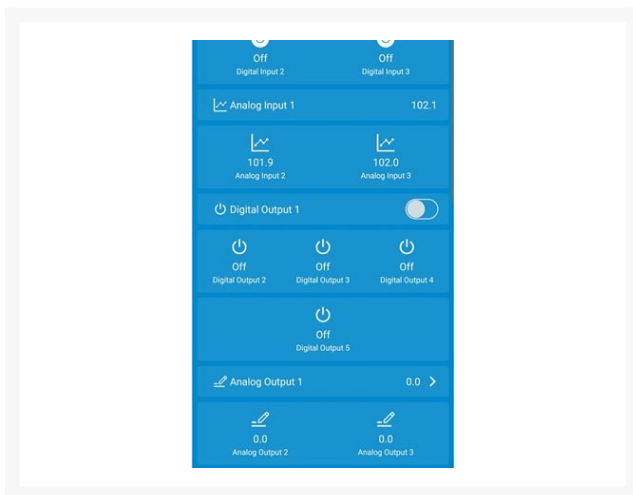
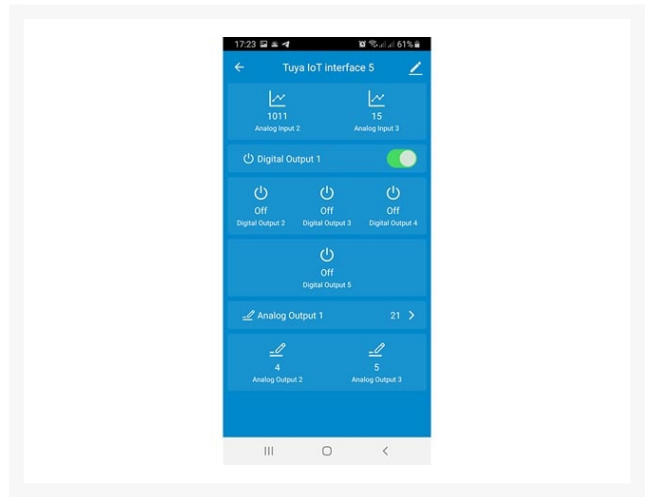
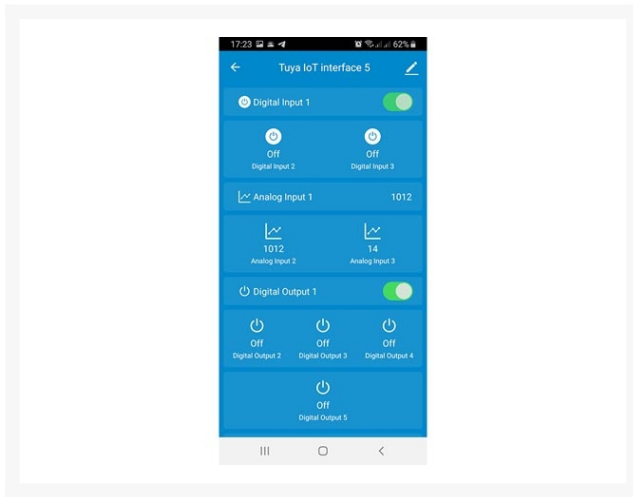
TUYS IOT-INTERFACE

€ 19,95

Excl. BTW: € 16,49

Afbeeldingen





Beschrijving

Artikelomschrijving

Dankzij de Tuya IoT-interface kan je jouw Arduino-projecten vanop afstand aansturen via een gratis app!

Sluit de Tuya IoT-interface aan op jouw Arduino met de 4 meegeleverde kabels. Koppel vervolgens de Arduino aan de Tuya IoT-cloud via de Tuyav-library (compatibel met ATmega-chipsets of AVR-platform). Zo is de Arduino verbonden met de Tuya-app via wifi en kan je max. 5 uitgangen aansturen.

De cloud en de app zijn compatibel met iOS® en Android®. Bovendien zijn de Tuya-app en de cloud gratis en zijn er geen kosten verbonden aan het gebruik van de app.

Kenmerken

- useful links:
 - [Tuyav Arduino software library](#)
 - [Tuya smart app on Google Play](#)

- [Tuya Smartlife app on Google Play](#)
- gebruik de Tuya-app om :
 - direct aansturen van digitale & analoge uitgangspinnen op uw Arduino
 - bekijken van de status van digitale & analoge ingangspinnen op uw Arduino
 - toevoegen, aansturen en aansluiten van meerdere toestellen tegelijk
- gemakkelijke verbinding met de Tuya-cloud dankzij de Tuya-library (compatibel met ATmega-chipsets)
- gratis toegang tot Tuya-cloud (zonder abonnementskosten)
- compatibel met de Tuya- en Smart Life-apps (Android® & iPhone®)

Specificaties

- afmetingen (B x H x D): 31.5 x 42.8 x 9.6 mm
- voeding: 5 VDC
- aansluitingen: VCC, GND, TX, RX
- I/O-aansluitingen:
 - 9 x AV (arbitrary value): string, max. 255 tekens
 - 3 x DI (digital input): boolean, 1 of 0 (aan of uit)
 - 3 x AI (analog input): integer, 0-4095 (voor 10-bit of 12-bit ontwikkelborden)
 - 5 x DO (digital out): boolean, 1 of 0 (aan of uit)
 - 3 x AO (analog out): integer, 0-255
- draadloze frequentie: 2.4 GHz (niet compatibel met 5 GHz-frequentieband)
- bedrijfstemperatuur: 0-55 °C
- stroomopname: 60 mA
- max. verbruik: 450 mA

Productinformatie

Artikelnummer	VMA354
Merk	WHADDA

