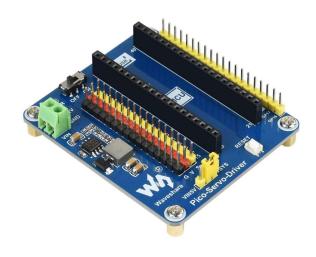




## Servo-Treiber-Modul für Raspberry Pi Pico





Artikel-Nr.: WS-19767
Hersteller: Waveshare
Herkunftsland: China
Zolltarifnummer: 84733080
Gewicht: 0.028 kg

Servo-Treiber-Modul für Raspberry Pi Pico, 16-Kanal Ausgänge, 16-Bit Auflösung

#### Merkmale

- Standard Raspberry Pi Pico Header, unterstützt Raspberry Pi Pico Serie Boards
- Bis zu 16-Kanal Servo/PWM Ausgänge, 16-Bit Auflösung für jeden Kanal
- Integrierter 5V-Regler, bis zu 3A Ausgangsstrom, ermöglicht Batteriespeisung über den VIN-Anschluss
- Standard-Servo-Schnittstelle, unterstützt gängige Servos wie SG90, MG90S, MG996R, etc.
- Legt ungenutzte Pins des Pico frei, einfache Erweiterung

### **Spezifikation**

• Betriebsspannung: 5V (Pico) oder 6~12V (VIN-Anschluss)

Logikspannung: 3,3VServo-Spannungspegel: 5V

Steuerschnittstelle: GPIO

• Größe der Montageöffnung: 3.0mm

• Abmessungen: 65 × 56mm

WIKI: Pico-Servo-Driver

#### Weitere Bilder:







# **Datenblatt**



