Artikelnr.: 384188

EB7411 - Raspberry Pi Pico RP2040 ARM Cortex SBC

ab **5,51 EUR**

Artikelnr.: 384188
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Raspberry Pi Foundation

Produktbeschreibung

Achtung: Der Raspberry Pi Pico RP2040 kann nur mit dem Raspberry Pi OS (Legacy) Betriebssystem in Betrieb genommen werden.Der Raspberry Pi Pico ist das erste Produkt der Raspberry Pi Foundation, welches auf einem selbst entwickelten Silizium ("Raspberry Silicon") basiert. Das Herzstück ist der RP2040, ein von Raspberry Pi entwickelter Chip.Dieser besitzt zwei ARM Cortex-M0+ Kerne. Die "Pico" Platine taktet mit jeweils 133 MHz, besitzt 264 KB RAM als Arbeitsspeicher und für Experimente bzw. den Schaltungsaufbau stehen 30 GPIO-Pins zur Verfügung. Diese sind als Anschlüsse, am Rand der Platine ausgeführt.Zusätzlich stehen 2 MB QSPI-Flash-Speicher, für die Code- und Datenspeicherung zur Verfügung.Abmessungen: 21mm(B) x 51.3mm(L) x 3.9mm(H)Gewicht: 3g

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten