Datenblatt

STLINK V3 SET Debugger und Programmierer: Für STM8/STM32 MCUs, CAN, GPIO, I2C, JTAG, SPI, SWD, USB

Order number:	STLINK-V3-SET
Hersteller:	STMicroelectronics
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85176200
Gewicht:	0.179 kg

Programmiergerät für Mikrocontroller: Vielseitige Schnittstellen und einfache Konnektivität
Der STLINK-V3SET ist ein modularer Debugger und Programmierer für STM8- und STM32-Mikrocontroller. Er bietet eine virtuelle COM-Port-Schnittstelle und unterstützt SWIM- sowie JTAG/SWD-Kommunikation. Zusätzlich verfügt er über eine Bridge-UART-Schnittstelle auf der Adapterkarte MB1440 und kann über USB mit dem Host-PC kommunizieren. Mit seiner modularen Architektur kann der STLINK-V3SET durch zusätzliche Module erweitert werden.
Es ermöglicht die Kommunikation mit dem Computer über USB und bietet eine Vielzahl an Schnittstellen wie CAN, GPIO, I2C, JTAG, SPI, SWD und USB, um eine flexible und umfassende Nutzung zu gewährleisten. Die Steckverbinder-Art umfasst Stift und USB, was das Gerät besonders vielseitig in der Anwendung macht.

Merkmale im Überblick

- Kompatibel mit STM8 und STM32 Mikrocontrollern
- Verschiedene Schnittstellen: CAN, GPIO, I2C, JTAG, SPI, SWD, USB
- Einfache Konnektivität mit dem Computer über USB
- Flexible Anwendungsmöglichkeiten durch vielfältige Steckverbinder

Technische Daten

- Gerätetyp: Programmiergerät für Mikrocontroller
- Anschlussgeräte: STM8, STM32
- Kommunikation: USB
- Interface: CAN, GPIO, I2C, JTAG, SPI, SWD, USB
- Steckverbinder-Art: Stift, USB

Lieferumfang

- 1x Programmiergerät für Mikrocontroller

Available downloads:

Download DM00526767

All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.

Weitere Bilder:

All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.