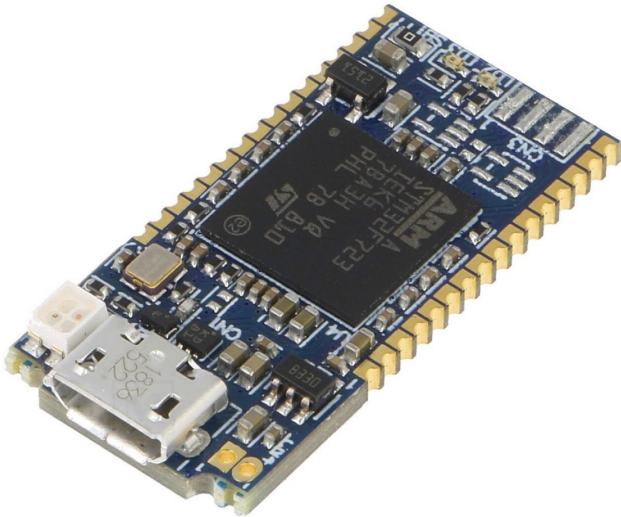




STLINK-V3MODS: Mini-Debugger/Programmierer für STM32 mit JTAG/SWD und USB-Schnittstelle



Order number: STLINK-V3-MOD

Hersteller: STMicroelectronics

Herkunftsland: China

STLINK-V3MODS Mini-Debugger/Programmierer für STM32 zur direkten Platinenmontage

Die STLINK-V3MODS und STLINK-V3MINI sind hochleistungsfähige, eigenständige Debugging- und Programmiergeräte für STM32-Mikrocontroller, konzipiert für hohe Integration in einem kompakten Formfaktor. Sie unterstützen JTAG/SWD-Schnittstellen für effiziente Kommunikation mit STM32-Mikrocontrollern und bieten vielseitige Konnektivitätsmöglichkeiten.

Merkmale im Überblick

- Eigenständige Sonde mit hoher Integrationsdichte
- Abmessungen: ca. 15 x 30 mm
- USB-betrieben über Micro-B-Anschluss
- USB 2.0 Hochgeschwindigkeitsschnittstelle
- Direkte Unterstützung für Firmware-Updates (DFU)
- JTAG/SWD Debugging-Unterstützung mit 3 V bis 3,6 V Anwendungsspannung
- Virtuelle COM-Port-Schnittstelle (VCP) mit bis zu 15 MHz Frequenz
- Flash-Programmierung per Drag & Drop
- Zweifarbiges LEDs für Kommunikation und Leistung
- Enthält STDC14-Signalschutz

Allgemeine Informationen

Die STLINK-V3MODS und STLINK-V3MINI enthalten einen STM32 32-Bit-Mikrocontroller, basierend auf dem Arm® Cortex®-M-Prozessor.

Technische Daten

- Gerätetyp: Mikrocontroller-Programmiergerät
- Anschlussgeräte: STM32
- Kommunikation: USB
- Interfaces: JTAG, SWD, USB
- Steckverbinder-Art: USB

Available downloads:

[Download STLINK-V3MINI](#)