

Notice produit

ST-Link V2 Debugger et programmeur



ST-Link V2 avec câble de connexion

Le ST-Link V2 est un debugger et programmeur intégré pour les microcontrôleurs STM8 et STM32.

Les interfaces SWIM et JTAG/SWD sont utilisées pour communiquer avec les microcontrôleurs STM8 ou STM32 de la carte d'application. Le ST-Link V2 prend en charge une large gamme de microcontrôleurs STM32 et STM8 et peut être utilisé de manière très polyvalente. En plus du flashage, du débogage et de la programmation des microcontrôleurs, il convient également pour les rétrogradations de firmware, le débrikkage ou peut être utilisé comme émulateur pour STM8 et STM32.

Détails

- Prise en charge du débogage complet de l'interface SWD STM32, interface simple (y compris l'alimentation)
- Prise en charge du téléchargement et du débogage SWIM pour toute la série STM8 (environnements de développement courants tels que IAR, STVD, etc.)
- ST-LINK Utility 2.0 et versions ultérieures
- STVD 2 et versions ultérieures
- STVP 3.2.3 et versions ultérieures
- IAR EWARM V6.20 et versions ultérieures
- IAR EWSTM8 V1.30 et versions ultérieures
- KEIL RVMDK V4.21 et versions ultérieures
- Prise en charge de la mise à niveau automatique du firmware pour garantir la compatibilité avec les produits ST. À la sortie de l'usine, le firmware a été mis à niveau vers la dernière version V2. Le J17. S4.
- Sortie d'alimentation 5V ajoutée, la sortie peut protéger le port E/S, pas de crainte de dommage du ST-Link V2 en cas d'erreur !
- Interface facile à utiliser avec des connecteurs en cuivre plaqué or, espacés de 2,54 mm, avec câble dupont de 20 cm, peut gérer différentes séquences de fils de cartes cibles, connexion flexible ;

Contenu de la livraison

- 1 x programmeur ST-Link V2 compatible dans un boîtier en aluminium stable, câble de connexion inclus.

- (La couleur du boîtier peut différer de l'image)

Poids

13 g

EAN

4251102664911