

SEGGER 製品ご購入前の事前確認についての案内

この度は SEGGER J-Link/Flasher シリーズのご検討、見積依頼を頂きましてありがとうございます。
製品をご購入いただく前に以下事項の確認をお願いいたします。

利用予定のマイコン・MPU・(Q)SPI フラッシュの対応確認

ご利用予定のデバイスが J-Link / Flasher 対応表に記載があるかご確認ください。



SEGGER デバイス対応表

<https://www.segger.com/supported-devices/>

- 各デバイス型番に **W** マーク (Wiki 情報) がある際は合わせてご確認ください。
- **マイコン (JTAG/SWD) 経由で (Q)SPI フラッシュへの書き込み検討の場合**、サポートされている接続が検証作業を行った評価ボードと同じであることなど条件がある場合もあります、接続ピン配置設定を Wiki 情報にてご確認ください。
- **Cortex-R/A デバイスへのフラッシュ書き込みを前提にご検討の場合**、上記対応表での確認だけでなく外部 QSPI フラッシュ書き込みの対応状況をエンビテックにお問い合わせください。

ターゲットコネクタの確認



J-Link / Flasher シリーズには、「2.54mm ピッチ 20pin コネクタケーブル」を同梱しています。
ハーフピッチ (1.27mm) の 10pin, 20pin コネクタなど、お客様のターゲットボードとの接続コネクタによってはオプションアダプタが必要になる場合がございます。

本体のデバッグポートコネクタのピンマップ

https://www.embitek.co.jp/download/JLink_Flasher_DbgConnector_PinMap.pdf

サポート窓口

エンビテックでは、日本語サポート対応ありの製品と SEGGER 英語サポート製品の 2 種製品価格で提供、ご購入時にどちらかを選択ください。サポート窓口の違いのみで製品としては同じものです。



製品型番：MB-XXXXXXX = 日本語サポート対応サービスあり製品
製品型番：S-XXXXXXX = SEGGER 英語サポート対応製品

テクニカルサポートのご依頼時に本体のシリアル番号、シリアル番号を含んだログ情報を提出頂きます。
英語サポート対応製品の本体で日本語サポート対応サービスをお受け頂く事はできません。

技術サポートについて / サポート提供内容

<https://www.embitek.co.jp/support/>

海外への持ち出し / 輸送をご検討

当社サポートあり製品 (MB-XXXXX) では当社フォーマット該非判定書発行対応をサービス範囲で提供いたします。
ローコスト英語サポート対応製品 (S-XXXX) の場合、別途費用で対応となります。
※ CISTEC 書式提出 / お客様書式記載は対応できません。

ご検討製品が利用ニーズに合っているか否かの確認

J-Link / Flasher はそれぞれお客様ニーズに合わせて選択頂けるようにいくつかの製品ラインナップがあります。
ご検討の製品モデルが利用目的に適合しているかご確認ください。



利用目的：ソフトウェア開発・試作書き込み

J-Link シリーズ

各種対応マイコンのデバッグ利用
J-Link PLUS 以上の製品で量産書き込みにも対応



J-Link 製品資料 (PDF)

<https://www.embitek.co.jp/download/ps/jlink.pdf>



J-Link 製品選択 (YouTube 動画)

<https://www.youtube.com/watch?v=uCUI-4c3YHo>



標準モデルとコンパクト版の違い (YouTube 動画)

<https://www.youtube.com/watch?v=GGW55ueppKA>



利用目的：量産用フラッシュ書き込み

Flasher シリーズ

スタンドアロン / セキュア書き込み対応
PLC/PIO などの生産設備との連携利用



Flasher 製品資料 (PDF)

https://www.embitek.co.jp/download/Flasher_SelectionGuide.pdf



Flasher 製品選択 (YouTube 動画)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLY4p7E-z74NKDQ8WPAe7-9z2E-QXMH1Ai>



QSPI クアッドモード高速フラッシュ書き込み

https://www.youtube.com/watch?v=_Qc6otJQhH4

2024 年 12 月以降、各コンパクト版の PC への USB 接続 I/F は従来の Type-A から Type-C に変更となっています。

ご不明点・確認事項がありましたら、お気軽にお問い合わせください。

