

プログラマブルデバイス用プログラミングキット F-WRITER SHIELD



製品型番 : X9A000011001



F-WRITER は、エプソンのプログラマブルデバイスに設定を書き込むプログラミングキットです。F-WRITER シールド基板に Arduino® UNO R4 Minima を組み合わせるだけで、お客様の設定を書き込んだデバイスをお手元で素早く作成できるため、お客様の製品開発を支援します。

- F-WRITER シールド基板と、Arduino UNO R4 Minima (別売り) を組み合わせて使用
- Windows® 11 対応の専用アプリケーション「F-WRITER App」による直感的な操作
- USB Type-C 接続のみで使用でき、別途プログラマ装置や外部電源は不要
- 1 個単位での書き込みに対応し、少量の試作・評価用途に最適
- オプションの SMD ソケットにより、さまざまなパッケージサイズの発振器に対応
- オンラインでのソフトウェア/ファームウェア更新により、将来的な対応製品の追加も可能
- 書き込み設定に応じて製品型番を自動生成。この型番により、設定内容の確認からエプソン書き込み代理店様への量産オーダーまで一貫して対応
- 旧世代キット「SG-Writer II」用の SMD ソケットおよびブランクサンプルを流用可能

キット構成と要件

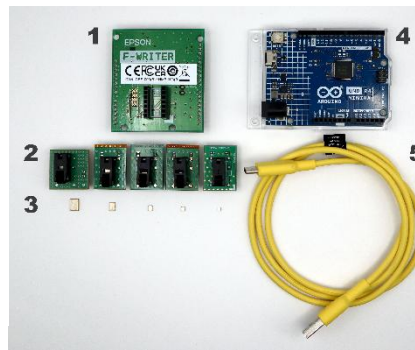
ハードウェア要件

エプソン製品:

1. F-WRITER シールド
2. SMD ソケット (別売り・パッケージタイプごと)
3. プログラマブル製品 (別売り)

お客様にご用意いただく品:

4. Arduino UNO R4 Minima
5. USB ケーブル (USB-C to USB-A/USB-C)



ソフトウェア要件

- Windows 11 Home/Pro (64-bit, x64)
- .NET 8.0

対応デバイス・オプション品

プログラマブルデバイス・ ブランクサンプル*	プログラマブル SPXO		プログラマブル・スペクトラム拡散 SPXO	
	型名	製品型番	型名	製品型番
	SG-8018CA	X1G0055710001	SG-9101CA	X1G0053010001
	SG-8018CB	X1G0055810001	SG-9101CB	X1G0053110001
	SG-8018CE	X1G0055910001	SG-9101CE	X1G0053210001
	SG-8018CG	X1G0056010001	SG-9101CG	X1G0052910001
	SG-8101CA	X1G0051910001		
	SG-8101CB	X1G0052010001		
	SG-8101CE	X1G0052110001		
	SG-8101CG	X1G0051810001		
	SG-8200CG	X1G0062010001		
	SG-8200CJ	X1G0062110001		
	SG-8201CG	X1G0061910001		
	SG-8201CJ	X1G0059810001		
SMD ソケット*	パッケージタイプ	製品型番	パッケージタイプ	製品型番
	CA	Q91PR10W00021	CG	Q91PR10W00024
	CB	Q91PR10W00025	CJ	Q91PR10W00030
	CE	Q91PR10W00018	-	-

* 従来品 SG-Writer II と互換性があります (SG-8200/SG-8201 シリーズのブランクサンプルを除く)。

注意事項

以下に記載された指定国または地域以外へ本製品を持ち出したり、使用したりしないでください。セイコーエプソン株式会社およびその関連会社は、この制限に違反した本製品の持ち出しまたは使用に起因または関連して生じるいかなる損害、損失、および法的結果についても、一切の責任を負いません。

アメリカ合衆国 / アラブ首長国連邦 / アルゼンチン / イギリス / インド / インドネシア / EU 加盟国 / カナダ / 韓国 / コロンビア / シンガポール / スイス / タイ / 台湾 / 中国 / チリ / トルコ / 日本 / ノルウェー / バミューダ / パキスタン / フィリピン / ブラジル / ベトナム / ペルー / 香港 / マレーシア / メキシコ / モルドバ / モンテネグロ

Arduino は Arduino SA の登録商標です。Windows は米国およびその他の国における Microsoft Corporation の登録商標です。