



Gowin Programmer リリースノート

RN100-1.9.12_SP1J, 2025-09-17

著作権について(2025)

著作権に関する全ての権利は、**Guangdong Gowin Semiconductor Corporation** に留保されています。

GOWIN高云、Gowin、及び LittleBee は、当社により、中国、米国特許商標庁、及びその他の国において登録されています。商標又はサービスマークとして特定されたその他全ての文字やロゴは、それぞれの権利者に帰属しています。何れの団体及び個人も、当社の書面による許可を得ず、本文書の内容の一部もしくは全部を、いかなる視聴覚的、電子的、機械的、複写、録音等の手段によりもしくは形式により、伝搬又は複製をしてはなりません。

免責事項

当社は、GOWINSEMI Terms and Conditions of Sale (GOWINSEMI取引条件)に規定されている内容を除き、(明示的か又は黙示的かに拘わらず)いかなる保証もせず、また、知的財産権や材料の使用によりあなたのハードウェア、ソフトウェア、データ、又は財産が被った損害についても責任を負いません。当社は、事前の通知なく、いつでも本文書の内容を変更することができます。本文書を参照する何れの団体及び個人も、最新の文書やエラッタ(不具合情報)については、当社に問い合わせる必要があります。

目次

目次	i
1 本リリースについて	1

1 本リリースについて

Gowin Programmer V1.9.12_SP1 (Service Pack) は、V1.9.12 の拡張バージョンです。Gowin は、この改善された最新バージョンのソフトウェアをダウンロードすることをお勧めします。

V1.9.12_SP1 の改善点は、以下の表のとおりです。

特徴	説明
Gowin Programmer : V1.9.12_SP1	
機能拡張	<ul style="list-style-type: none">● Programmer を使用して Arora V デバイスの SRAM にダウンロードする際の周波数を 10MHz に更新。GWU2X ケーブルを使用して GW5A(S)(T)-138 および GW5AT-75 デバイスの SRAM にダウンロードすることに失敗する問題を修正。

Gowin Programmer V.9.12 のリリース項目は以下のとおりです：

特徴	説明
Gowin Programmer : V1.9.12	
新しい機能	<ul style="list-style-type: none">● Programmer に、ビットストリーム・ファイルのサイズと開始アドレスに基づいて対応する外部 Flash メモリ領域を消去するためのオプション("exFlash Erase Sectors About File", "exFlash Erase Sectors About File Arora V", "exFlash Erase Sectors About File thru GAO-Bridge Arora V", "sFlash Erase Sectors About File", "sFlash Erase Sectors About File thru GAO-Bridge", "exFlash Erase Sectors About File thru GAO-Bridge")を追加● Programmer 上で、C バージョンの GW5AST-38 デバイスの外部 Flash メモリ容量を 32MB に拡張
更新	<ul style="list-style-type: none">● Programmer : 外部 Flash のダウンロードプロセスを最適化し、ダウンロード前にファイルサイズが Flash 容量を超えていないかどうかをチェック● Programmer : C バージョン GW5AST-138 の gao-bridge ビット・ストリームファイルを更新し、外部 Flash のダウンロードプロセスを最適化。

