

MARVIN TEST SOLUTIONS

GPIB-USB-HS+

USB GPIB (IEEE-488) インタフェース

USB GPIB (IEEE-488) INTERFACE

- IEEE 488.2 準拠
- 最大 14 台の GPIB 計測器を制御
- プラグ・アンド・プレイ構成
- 外部電源不要
- 2 M の USB ケーブルを装備
- 計測器との接続に GPIB ケーブルが不要
- バスモニタおよびアナライザ・ソフトウェアを付属

概要 (DESCRIPTION)

本製品は、USB ポートを備えたあらゆるコンピュータから IEEE 488.2 インタフェースをフル機能で利用できる、コンパクトな USB - GPIB インタフェースです。最大 14 台の GPIB 計測器を制御できます。小型軽量であるため、ノート PC を用いたポータブル用途や、コンピュータに内蔵 I/O スロットの空きがない用途に最適です。本インタフェースはあらゆる Windows OS で動作します。

アナライザ・ソフトウェアを付属した IEEE 488 GPIB 計測器制御デバイス — GPIB-USB-HS+ は、USB スロットを備えたコンピュータ向けの IEEE 488 コントローラ兼ポータブル・アナライザ・デバイスです。GPIB を用いて計測器をシステムに統合できるほか、GPIB のハードウェアおよびソフトウェアの問題を切り分けて解決する用途にも使用できます。

GPB-USB-HS+ は IEEE 488.2 の最大性能を実現します。計測器との接続に GPIB ケーブルを必要とせず、Hi-Speed USB ポートを使用して最大 14 台のプログラマブル GPIB 計測器を制御できます。改良された設計により、ほぼすべての計測器とのサイズ互換性を確保しながらアナライザ機能を追加し、オーバーヘッドを低減してアプリケーションのターンアラウンドを高速化します。本デバイスには NI-488.2 ドライバ・ソフトウェアのライセンスが含まれており、GPIB によるサードパーティ製計測器との接続において高い信頼性を提供します。

仕様 (SPECIFICATIONS)

一般仕様 (GENERAL SPECIFICATIONS)	
インタフェース規格 Interface Standard	IEEE 488.2 準拠
制御可能な GPIB 計測器数 Number of GPIB Instruments Controlled	最大 14 台
ホスト・インタフェース Host Interface	Hi-Speed USB (USB ポートを備えたコンピュータに接続)
GPIB ケーブル GPIB Cable	計測器との接続に GPIB ケーブルは不要
USB ケーブル USB Cable	2 M
構成 Configuration	プラグ・アンド・プレイ
外部電源 External Power	不要
付属ソフトウェア Included Software	バスモニタおよびアナライザ・ソフトウェア NI-488.2 ドライバ・ソフトウェアのライセンス
対応 OS Operating System	Windows OS

注: GPIB-USB-HS+ はサードパーティから供給され、Marvin Test Solutions が再販する製品です。

オーダー情報 (ORDERING INFORMATION)

オーダー情報 (ORDERING INFORMATION)	
GPIB-USB-HS+	USB IEEE-488 インタフェース (Windows OS 用)

アクセサリ (ACCESSORY)	
GT90002	GPIB ケーブル、1m
GT90003	GPIB ケーブル、2m

お問い合わせ (CONTACT)

本製品に関するご質問、お見積り、デモンストレーションのご依頼は、下記までお気軽にご連絡ください。

アンドールシステムサポート株式会社 (ANDOR SYSTEM SUPPORT CO., LTD.)	
部署	自動テストソリューション事業部
所在地	〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町 66-2 興和川崎西口ビル 8 階
TEL	044-201-7844 (代表)
E-mail	marvintest@andor.jp
Web	https://www.andor.jp/
お問い合わせ	https://www.andor.jp/company/contact/

本書は Marvin Test Solutions, Inc. の英文データシート（改訂情報の記載なし）を日本語に翻訳した参考資料です。仕様は予告なく変更される場合があります。正式な仕様は英文原本を参照してください。

Copyright © Marvin Test Solutions, Inc. All rights reserved. 記載の製品名および社名は各社の商標です。