



TAMS 63488/83488は、新しい標準IEEE488.2のパフォーマンスを引き出します。TAMS 93488は、Windows版・RHEL (RedHat Enterprise Linux) の統合型番です。

- ・ ハイスピードUSB 2.0対応
- ・ USB-GPIBコントローラ
- ・ 990 Kbytes/s超のLarge block転送レート
- ・ SICL/VISAコンパチブル
- ・ 機器との接続にGPIBケーブルは不要
- ・ USBケーブルは脱着可
- ・ Plug & Play方式のためDIPスイッチなし
- ・ GPIB機器は14台まで接続可

TAMS USB/GPIBコントローラは、USB ポートを使用可能なWindows 2000, XP, VISTA またはRed Hat Enterprise Linuxで、IEEE-488 (General Purpose Instrument Bus - GPIB)の性能を最大限に使用できます。

このコントローラは、ハイスピードUSB 2.0バス仕様を完全に取り入れています。またドライバーは、large block transfers に対しても高い性能を提供します。

お客様が SICL/VISAライブラリベースで作成された Agilent VEE、BASIC for Windows、C++のプログラムは最高のパフォーマンスで実行されます。

軽量で小さいサイズは、ラップトップのコンピュータを利用したポータブル・アプリケーションを理想的な形で構成できます。またPC間でのGPIBインターフェースの使い回しを簡単な形で可能にします。

システム構成：

[63488]

システム最小構成：

Windows 2000 SP4, Windows XPまたはVISTA, USBポートとAgilent IO Libraries M.01.00 以降 (VISTAサポートは15.0以降)

サポートされる標準：

USB 2.0, IEEE-488.1 と IEEE-488.2, SICL, VISA

サポートされる開発環境：

Visual Basic, Visual C/C++, Visual Studio, HTBasic, Agilent VEE, LabVIEW

[83488]

システム最小構成：

Red Hat Enterprise Linux

注) サポート可能なカーネルの確認が必要

サポートされる標準：

USB 2.0, IEEE-488.1 と IEEE-488.2, SICL, VISA

サポートされる開発環境：

BASIC for Linux, C/C++

仕様：

電源：

USBバスパワーを使用

+5V 500mA (最大), 280 mA (動作時)

コネクタ：標準24-pin IEEE-488と標準USB B

サイズ：

9.53 cm x 6.35 cm x 2.54 cm (コネクタ含む)
 (梱包サイズ：23.18 cm x 15.88 cm x 7.94 cm)

重さ：

227 grams (梱包重量：454 grams)

ケーブル：

USB 2 規格、183 cmシールドケーブル

LED表示：Power (電源), Activity (実行中)

保証：1 年

動作環境：

温度・作動時：0度Cから+40 度C

保存時：-20度C から +60 度C

湿度・作動時：20-80% (0度Cから +40 度C)

保存時：20-80% (0度Cから +55 度 C)