

Technical Support
Knowledge Center Open

[プログラミング] 54600シリーズ・オシロスコープからPCへのデータの転送にはどのようなソフトウェアを用いることができますか？

Notices

© Keysight Technologies Incorporated, 2002-2020

1400 Fountaingrove Pkwy., Santa Rosa, CA 95403-1738, United States All rights reserved.

No part of this documentation may be reproduced in any form or by any means (including electronic storage and retrieval or translation into a foreign language) without prior agreement and written consent from Keysight Technologies, Inc. as governed by United States and international copyright laws.

Restricted Rights Legend

If software is for use in the performance of a U.S. Government prime contract or subcontract, Software is delivered and licensed as "Commercial computer software" as defined in DFAR 252.227-7014 (June 1995), or as a "commercial item" as defined in FAR 2.101(a) or as "Restricted computer software" as defined in FAR 52.227-19 (June 1987) or any equivalent agency regulation or contract clause.

Use, duplication or disclosure of Software is subject to Keysight Technologies' standard commercial license terms, and non-DOD Departments and Agencies of the U.S. Government will receive no greater than Restricted Rights as defined in FAR 52.227-19(c)(1-2) (June 1987). U.S. Government users will receive no greater than Limited Rights as defined in FAR 52.227-14 (June 1987) or DFAR 252.227-7015 (b)(2) (November 1995), as applicable in any technical data.

Portions of this software are licensed by third parties including open source terms and conditions.

For detail information on third party licenses, see [Notice](#).

[プログラミング] 54600シリーズ・オシロスコープからPCへのデータの転送にはどのようなソフトウェアを用いることができますか?

Contents

[プログラミング] 54600シリーズ・オシロスコープからPCへのデータの転送にはどのようなソフトウェアを用いることができますか？

アジレントでは、オシロスコープのデータのPCへの転送を可能にするIntuiLinkソフトウェアを無料で提供しています。内蔵のRS-232インタフェースかオプションのGPIBインタフェースのいずれかを使って、データを転送することができます。※オプションのGPIBインターフェイスは現在は販売終了。

54600シリーズ・オシロスコープ用のIntuiLinkでは、Microsoft® Word かExcel を選択するとツールバーが表示されます。このツールバー上のボタンを使用することによって、以下のものを文書やスプレッドシートにインポートすることができます：

- 波形データ（最大2000ポイント）
- 画面イメージ
- 自動測定

IntuiLink Data Captureを使用すると、波形メモリ全体（最高800万ポイントまで）を転送できます。IntuiLink Data Captureは、ツールバーではなく、スタンドアロン型のアプリケーションです。54600シリーズ・オシロスコープ用IntuiLinkとは異なり、IntuiLink Data Captureには画面イメージや自動測定値を捕捉する機能はありません。

IntuiLinkソフトウェアの詳細またはダウンロードの方法については、以下のサイトをご覧ください。

IntuiLink コネクティビティソフトウェア

これらのソフトウェア・パッケージがお客様のニーズに適合していない場合は、Visual Basic、C++、keysight VEE、NI LabVIEWなどのプログラミング言語でカスタム・プログラムを記述することができます。オシロスコープのプログラマーズ・ガイドをご覧ください。プログラマーズ・ガイドは、以下のサイトからダウンロードできます。 <http://agilent.com/find/manuals>

