

Technical Support
Knowledge Center Open

哪些软件驱动程序适用于
34970A？我在哪里能够找到它
们？

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](#).

Contents

哪些软件驱动程序适用于34970A？我在哪里能够找到它们？

可用的34970A驱动程序

下表列出了适用于34970A的驱动程序。这些驱动程序可从安捷伦ADN（安捷伦开发人员网络）网站上下载，网址为：

http://www.agilent.com/find/inst_drivers

选中链接“Starts with 3（从3开始）”，然后选中链接“Keysight 34970A Data Acquisition Switch Unit 34970A（Keysight 34970A数据采集开关单元34970A）”，查看所有适用于34970A的驱动程序。您可以在ADN上进行注册，以便下载驱动程序。

您也可以从34970A主产品页查找驱动程序下载页。使用以下链接可以查看产品页：

www.agilent.com/find/34970A

选中“Key Library Information（关键库信息）”标题下的链接“Instrument Drivers（仪器驱动程序）”。

IVI-COM驱动程序——该驱动程序利用业界公认的个人计算机标准应用开发环境（ADE），如Visual Studio和Visual Studio .NET。可用于下列环境：

Keysight VEE
Visual C/C++
C# (C-sharp)
Microsoft® Visual Basic 6.0
Microsoft Visual Basic .NET
National Instruments® LabWindows®/CVI
National Instruments LabView®

VXI即插即用驱动程序——有三个可用版本。该驱动程序也称即插即用或通用仪器驱动程序，可用于以下环境：

Keysight VEE
Visual C/C++
Microsoft Visual Basic 6.0
Microsoft Excel

通过使用安捷伦测试与测量编程人员工具集（Keysight T&M Programmers Toolkit）驱动程序向导，该驱动程序可用于Visual Studio .Net。该向导可在以下站点找到：http://www.agilent.com/find/inst_drivers

如欲下载评估版，请在上面的URL中选中“Software:T&M Programmers Toolkit（软件：测试与测量编程人员工具集）”。

您可以使用National Instruments LabWindows/CVI和LabView中的驱动程序。在各种环境中使用驱动器的说明可以在“Introduction to Programming（编程介绍）”菜单项下的驱动程序帮助文件中找到。

34970A LabVIEW驱动程序——美国国家仪器有限公司已经开发了一种适用于 34970A的 LabVIEW认证即插即用驱动程序。该驱动程序适用于LabVIEW 6.x或LabVIEW 7.x。驱动程序可从美国国家仪器有限公司网站上下载：

www.ni.com

然后，搜索“34970A”，找到“34970A Data Acquisition Unit for LabVIEW—Instrument Driver（面向LabVIEW的34970A数据采集单元仪器驱动程序）”。注：在美国国家仪器有限公司网站上进行搜索还会发现面向LabWindows/CVI的34970A仪器驱动程序，该驱动程序与Keysight 34970A VXI即插即用驱动程序相同。

可用编程工具

有很多适用于34970A的软件和编程工具。您可以从34970A主产品页选择这些工具，使用以下链接可以查看该页面：

www.agilent.com/find/34970A

选中“Key Library Information（关键库信息）”标题下的链接“Software & Firmware Downloads（软件和固件下载）”。可以下载以下产品：

Keysight 34970A IntuiLink for Excel
Instrument Code Wizard
Visual Basic Add-in
Keysight BenchLink Data Logger Version 1.5.030305

实例程序

针对不同编程环境（如Visual Basic、Visual C/C++、C#、.NET）的实例程序可以从ADN（安捷伦开发人员网络）网站上找到，网址为：

<http://www.agilent.com/find/adn>

选中网页右侧“Code Examples（代码实例）”标题下的编程语言。根据编程语言选中实例程序链接。

相关链接

- [软件和固件下载](#)
- [仪器驱动程序](#)

