

Technical Support
Knowledge Center Open

Драйверы приборов Keysight

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.

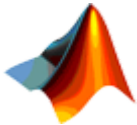
For detail information on third party licenses, see [Notice](#).

Contents

Почти все современные приборы поддерживают дистанционное управление с компьютера. Обычно это достигается путем передачи стандартных ASCII команд для программируемых приборов (Standard Commands for Programmable Instruments, SCPI) из среды разработки в прибор. И хотя команды для каждого прибора подробно описаны, понимание того, как эти команды взаимодействуют между собой, особенно в составе большой испытательной системы, зачастую представляет серьезную проблему.

Драйверы приборов обеспечивают интерфейс более высокого уровня, который позволяет упростить управление приборами. Кроме того, драйверы приборов обеспечивают общую инфраструктуру, что позволяет инженерам использовать в системе множество различных приборов.

Драйверы приборов

 Загрузить драйверы IVI	Драйверы LabVIEW Загрузить драйверы LabVIEW	 Загрузить драйверы MATLAB
---	--	--

Драйверы для устаревших и снятых с производства приборов

 Загрузить драйверы VXIplug&play	☐  Загрузить драйверы D-SCPI	 Загрузить драйверы I-SCPI	 Загрузить драйверы VEE
--	--	---	---

MATLAB является зарегистрированной в США торговой маркой компании The Math Works, Inc.

