

FNIRSI | FNIRSI-1014D
digital storage oscilloscope

2CH digital storage oscilloscope

デュアルチャンネル・デジタルストレージ・オシロスコープ : **1014D**



100MHz



1GS/s



焼き付き
防止機能



ワンタッチ
自動調整機能



digital storage oscilloscope

www.fnirsi.cn

INTRODUCTION

FNIRSI-1014Dはオシロスコープと信号発生器を一体化した製品です。

このコストパフォーマンスの高いデュアルチャンネル・デスクトップオシロスコープは、高サンプリングレート、高帯域幅、高耐電圧、高記憶容量を備えており、最大1000波形の保存が可能です。

強力な波形画像マネージャーにより、サムネイルの閲覧などをサポート。波形の拡大・縮小・移動などの機能を装備。

USB機能により、ファームウェアのアップグレードに対応し、コンピュータと相互接続して共有することができ、二次分析に便利です。

DDS機能信号発生器を内蔵し、業界独自の切り捨て波出力 (@2.5VPP)、14種類に対応しています。

DDSファンクション信号発生器内蔵・業界初のカットオフ出力 (@2.5VPP) により、14種類の標準ファンクション信号と自由にカスタマイズ可能なカットオフ信号をサポートしています。



技術仕様

製品型番	FNIRSI-1014D	保存深度	240Kbit	最大試験電圧	1X : 40V 10X : 400V	周波数精度	+0.01% 高精度
チャンネル数	2	入力インピーダンス	1MΩ	カーソルタイプ	水平X、水平Y、トリガーY	測定パラメータ	12種類
画面サイズ	7 in	垂直感度	50mV~500V	スクロールモード	対応	信号発生器	14種類の信号出力に対応
表示形式	TFT	タイムベースレンジ	50S~10nS	ワンタッチオート	対応	インターセプター出力	対応
アナログ帯域幅	100MHz	トリガーモード	シングル/ノーマル/オート	波形ストレージ	1000 画像+1000 波形	拡張インターフェース	USB転送
最大サンプリングレート	1GS/s	トリガーエッジ	立上り / 立下り	波形管理機能	対応	要求電力	5V 2A/3A/4A
立ち上がり時間	<3nS	カップリング	AC/DC	電圧精度	±5%	サイズ	310 x 145 x 70mm