

# 2 系列 MSO 示波器

## 让测试变得更自由



### 纤巧轻薄设计



业界领先的紧凑设计，无损其卓越性能，并解锁您的试验台空间。前面板和侧边 I/O 接口设计给予您连接的便利性。

### 电池供电



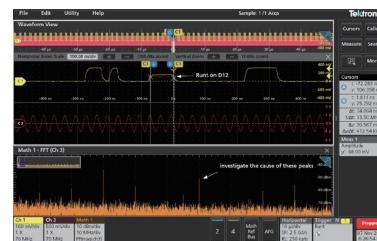
可选电池套组支持 2 块电池，可提供大约 8 小时的操作时间。电池支持热插拔来延长操作时间。

### 触摸屏面板



10.1 英寸彩色触摸屏，操作直观。简化用户界面使您快速调用任何功能。

### 全面分析功能



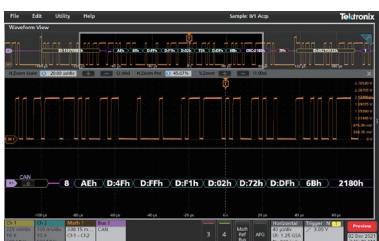
丰富的分析功能，包括 36 种自动测量、高级数学功能、带选通功能的 FFT，搜索和标记、极限测试和眼图波罩测试。

### 软件支持



内置 TekDrive 接口，支持数据协同工作。同时也支持 TekScope 离线分析软件。

### 串行解码



可选串行解码和触发套件是测试如今复杂的嵌入式系统的理想之选。

### 多合一功能



内置可选 16 通道 MSO，50MHz AFG，4 位码型发生器和 DVM/ 计数器功能，是测试数字电路或激励被测回路的最佳选择。

### VESA 安装和附件



VESA 接口便于使用现有的 VESA 附件。根据需要可选安装机架、保护外壳和撑脚架。

# 2 系列 MSO 示波器

## 让测试变得更自由



### 主要指标

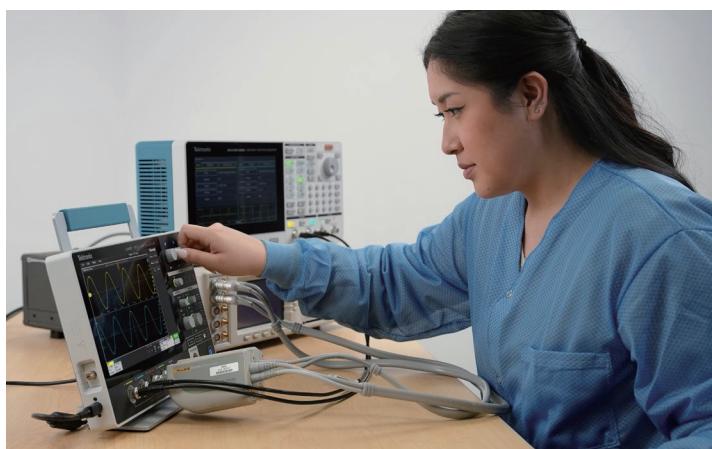
	MSO22	MSO24
模拟通道	2	4
带宽	70 MHz, 100 MHz, 200 MHz, 350 MHz, 500 MHz	
采样率	1.25 GS/s (全通道), 2.5 GS/s (半通道)	
记录长度	每通道 10 Mpts	
高级触发功能	边沿、脉宽、欠幅、超时、逻辑、建立和保持时间、上升 / 下降时间、并行总线	
数字通道 (MSO) <sup>1</sup>	16	
函数发生器	50 MHz, 单通道 128k 点任意波形	
数位码型发生器 <sup>1</sup>	4 位	
电池操作	2 插槽, 热插拔, 最大 8 小时运行时间	
协议分析	I <sup>2</sup> C, SPI, UART, CAN, CAN-FD, LIN, SENT	
DVM/ 计数器 <sup>1</sup>	5 位, 免费注册	
显示	10.1 英寸, WXGA, 彩色触摸屏	
VESA	100 mm × 100 mm	
TekDrive <sup>2,3</sup>	协同工作台用于保存、调用和分享示波器数据	
TekScope <sup>2</sup>	在 PC 上观察数据并分析	
可选服务计划	延保服务。可选产品延保和校准服务计划。	

<sup>1</sup> 功能待后续软件发布可用

<sup>2</sup> MSO 选项带 6 个月免费试用期

<sup>3</sup> 目前不可用

为您的 2 系列 MSO 选择服务计划包，保护您的投资和产品使用寿命。



访问 [www.tek.com.cn/products/oscilloscopes/2-series-mso](http://www.tek.com.cn/products/oscilloscopes/2-series-mso) 了解更多详情