

Fluke 1770 系列电能质量分析仪

产品名称	Fluke 1770 系列电能质量分析仪
公司名称	上海逸威电子设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Fluke 型号:Fluke 1777
公司地址	中国 上海 上海市嘉定区胜竹东路3870号305
联系电话	021-61732122 18821009278

产品详情

Fluke 1770 系列电能质量分析仪

Fluke 1770 系列电能质量分析仪提升了采样率，带宽指标，增加了超高次谐波测量功能。

使复杂的电能质量实时检查和评估工作变得更简单高效！

清晰直观的引导式测量界面轻松实现自动测量，多种通讯方式满足用户对远程和智能监控的需求，内置的报表功能更为用户节省了宝贵的数据整理统计时间。

1.更易用

一键直达两大应用，引导式设置

自动识别电流探头

自动更正接线错误

简洁清晰的中文界面，彩色触摸屏

2.分析评估更权威

完全符合IEC 61000-4-30 3.0版 A级标准

分析软件内置GB/T、IEEE519等报告

3. 通讯更通畅

以太网、USB、WiFi、蓝牙、VNC

可远程通讯

4. 功能性能更强大

瞬态电压采样率高达20MS/s，峰值 $\pm 8\text{kV}$ (F1777)

带宽：DC~30kHz

增加2-9kHz高频谐波，9-30kHz超谐波

自动测量电力和电能质量参数

当您开始会话时，该分析仪会立即开始捕获关键的电能质量数据，而无需进行大量设置或选择。

直观的用户界面

简化的用户界面，只需按一下按钮即可轻松地在 V/A/Hz、功率、骤降和骤升、谐波或电能质量状况等测量参数之间进行切换。

高速电压瞬变捕获

捕获有害的高速瞬变，让您能在设备出现故障之前减轻高速瞬变的影响。

分析和报告

标配 Fluke Energy Analyze Plus

软件，使您能够创建自定义报告，或利用内置的一键报告生成工具生成符合 EN 50160、IEEE 519 和 GOST 33073 等行业标准的报告。

自动测量、更灵活。

更出色的电能质量故障排除能力。

Fluke 1770 Series Three-Phase Power Quality Analyzers 使电能质量记录、故障排除和分析变得简单。1770 系列的设计目标是实现更快速、更轻松的电能质量研究，提供自动测量、直观用户界面和设置，出色的规格以及简化的报告平台。该仪器还可以直接通过测量电路供电，无需寻找电源插座或使用很长的延长线。

使用 1770 系列，您将不会错过关键的电能质量事件—从高达 8 kV 的快速瞬变，高达 30 kHz 的谐波，到骤降和骤升，以及电压、电流和功率测量，使您能够对电气系统进行全方位的分析。

自动捕获测量数据

无论您是执行快速系统检查还是详细的电能质量研究，一致的数据都至关重要。Fluke 1770 系列提供了独特的测量数据自动捕获系统，可帮助您确保每次都能采集正确的数据，同时还能根据需要灵活选择

和调整特定参数。默认情况下，系统会捕获 500

多个电能质量参数，而引导式设置使您可以为正在处理的系统轻松选择正确的参数。可通过 Fluke Energy Analyze Plus 软件即时查看下载和共享记录的数据，因此您无需等待完成会话即可查看结果或分析数据。

出色的测量置信度

Fluke 1770 系列是 2 合 1 设备，它将电能质量仪表的故障排除功能与独立电能质量分析仪的强大分析和记录功能相结合，形成一个易于使用的手持设备。

“PQ Meter”（电能质量仪表）功能使您可以在现场立即访问实时屏显数据，以便在故障排除时快速识别潜在问题。详细的“电能质量记录和分析”功能可指导您完成设置过程，确保您每次都能捕获正确的数据，从而使电能质量研究变得简单。将这些测量模式与独特的测量连接自动更正功能结合起来，您可以满怀信心，无需再担心返回进行第二次测量，即使在开始时不确定要查找的内容亦无妨。

随时随地，随心所欲地工作

现场的情况没有哪两天是一样的。您需要一款能在您到达时随时随地进行所需工作的电能质量分析仪。Fluke 1770 系列拥有全套附件和内置功能，可让您轻松完成工作。纤薄且符合人体工程学的设计和集成式手提带使它易于握持，随附的悬挂套件使您可以轻松地将分析仪固定在机柜内。集成式内部电源使该装置可以直接通过被测电路供电，而 90 分钟的电池续航能力有助于确保即使未连接到带电系统也可以访问和查看数据。根据您的要求，可使用 USB C、USB A、以太网、WiFi、蜂窝网络支持选项将数据快速、轻松地传输至 PC。借助内置 GPS 模块和可选的双绝缘外置天线，您可以对数据进行时间同步，以便更准确地进行故障排除和分析。