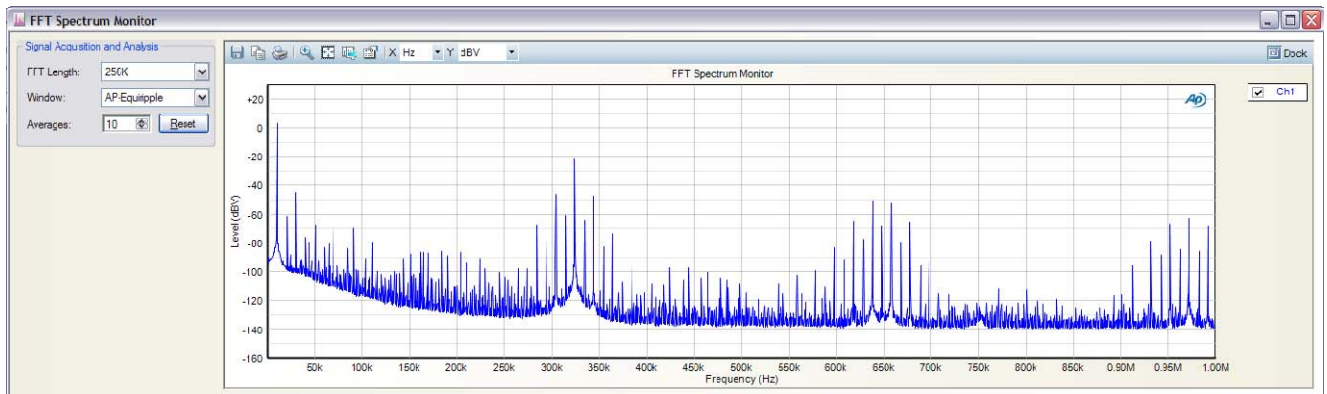


新闻發布

标志着 25 周年的 Audio Precision - 1 兆赫 FFT (快速傅立叶变换) 频谱分析仪

新的 APx 音频分析仪选项提供了前所未有的 24 位分辨率性能，用於 D 类放大器和其它选进音频设备的带外噪声测量。



AES 展会，New York，2009 10 月 9：Audio Precision，认可的业界标准音频测试和测量，踏进其 25 周年业务，引入新的特高带宽分析仪选项於 APx520 系列音频分析仪。

BW52 高带宽选项，扩展 APx 的 FFT 频谱分析仪到 1 兆赫，24 位电平分辨率和 2 赫兹频率分辨，令 APx 是最理想选择於测试 D 类放大器、sigma-delta 转换器 (ADC) 和其他选进音频设备的带外噪声。比较其他音频分析仪的频谱只有 250 kHz 或以下，使它们不适合看開闊频率，它的中心约 300-500 kHz；射频 RF 频谱分析仪有更广泛的带宽，但其低阻抗，低分辨率和低电平输入，使它们不适合音频设计。

创办人之一的 Bruce Hofer 主席说：“与前技术比较，FFT 的长度和分辨率像為哈勃望远镜帶一对阅读眼镜。”他再表示：“这真是一个突破成果，也是我们 25 周年庆祝的一种极佳方式”。

25 年的音频测试及测量领导

Audio Precision 革新音频测试世界，25 年前提供 System One 系统一：首个音频分析仪利用个人电脑能力及成為设计的一部分。AP 继续领导业界，利用新的音频技术开发双域音频分析、192 K 数字采样分析和 Dolby 杜比 DTS 测试解决方案，及最近在下一代 APx 平台下，设立了第一台多路音频分析仪及第一台 HDMI 音频分析仪。

供货和价格

BW52 高带宽选项可用於：APx520、521、525 和 526 型号，並将于 2010 年一月提供，美国交货報價 USD 2,500。

關於 Audio Precision

Audio Precision 是公认业界的音频测试和测量标准，提供高带宽、多路音频测试仪器於最新现代音频设备，包括 D 类放大器和 HDMI 接收机等。自一九八四年，AP 一直提供了高性能音频分析仪工具和应用程序，帮助工程师全球性设计和制造消费，专业和工业的音频产品，更多资料，请访问 www.ap.com