

美国AP585音频测试仪

产品名称	美国AP585音频测试仪
公司名称	东莞市诺盾五金电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:AP585 型号:AP585 AP585:AP585
公司地址	东莞市松山湖园区工业南路4号1栋604室18002997919
联系电话	0769-26268002 18002997919/18002952725

产品详情

商品名称：美国AP音频分析仪 ap音频测试仪 商品型号：APX585 APX585 商品品牌：AP 商品状态：现货
商品描述：APx585家族產品秉承Audio Precision公司一貫的快速測試精準度,與獲獎的用戶界面完美結合在一起.APx友好的用戶創新包括:各種接口選件,一鍵測試,免寫代碼自動化功能,精緻的報告生成引擎,工程文件內可包含多個信號路徑. 關鍵特點 多通道模擬電路配置方案 APx582: 8通道輸入/2通道輸出 APx585: 8通道輸入/8通道輸出 APx586: 16通道輸入/8通道輸出 AES/SPDIF 數字輸入/輸出接口 典型的THD+N < -107 dB 直觀強大的用戶接口界面,實現一鍵測試 強大的自動化與測試報告產生功能 支持所有的APx數字IO選件 真正的多通道音頻分析儀 APx585
是一台真正的多通道音頻分析儀,它的八個的模擬輸出和輸入通道可以同時測試多通道的音頻設備. 一台多通道分析儀不但可以令測試更快速,而且可以展現靠開關來擴展通道的二通道分析儀可能會漏過的綜合的性能指標,比如在滿功率或相位和串音測試時的交叉output sag.
如具備HDMI接口選件,是測量家庭影院接收機之類的消費類音響設備的理想工具. APx586 為16通道時實模擬輸入通道增加了一個一秒輸入模塊, 這個功能適合於高速,高通道數測試比如汽車音響和專業調音台等. APx582 具有八通道模擬輸入,和二通道高性能模擬輸出,包括DIM/TIM失真測試信號和各種可選輸出阻抗: 20, 50, 75, 100, and 600 . 自動化和報告生成功能 重復的測試和產線測試很容易用內置的測試系列做自動化程序, 並保存成一個可用於任何APX系列儀器的工程文檔, API包括用於VB.NET, C#.NET, MATLAB and LabVIEW的文件,利用帶有Microsoft Word 功能的強大的報告生產功能,可以讓您自由的定義報告格式和增加圖形,表格,公司和產品圖標等.
數字I/O選件: 串行數字: 增加 I2S, TDM, DSP 串行數字信號接口 Bluetooth®: 增加 Bluetooth radio for Bluetooth audio test HDMI+ARC*: 增加 HDMI source, sink, monitor, aux and ARC I/O* PDM: 增加 MEMS 麥克風數字接口 ASIO**: ASIO軟件接口** 注: *不適用於APx586 **在所有585系列里是標配 APx500 的優點 自從1985年以來, Audio Precision 一直是音頻測試的領導者.
驅動APx分析儀的APx500軟件是我們有史以來開發的最強大和最完美的音頻測試引擎, 集中了我們多年來的開發經驗, 我們的目標, 就是為了能讓您用最短的時間和支出得到最準確和有有意義的數據. APx 數字選件 APx 音頻分析儀提供世界級的性能和靈活性. 我們的模塊系統方便您根據您的工作需要自由選擇接口和選件, 這些接口覆蓋了廣泛的工業數字接口. 主要包括以下接口 APx-HDMI APx HDMI 接口選件

HDMI (HDMI+ARC) 选件可以测试HDMI设备的音频质量和音频格式和兼容性，测试产品包括环绕声接收机，数字机顶盒，高清电视，智能手机，平板电脑，DVD 播放机，蓝光DVD播放机 APx-BT® 蓝牙 The APx 蓝牙选件是世界最好的蓝牙音频测试方案。没有任何其他仪器可以将蓝牙控制与测试速度，易于操作，高性能等因素完美结合起来。 APx-DSIO 串行数字 I/O 增加了多通道数字串行接口，它可以直接连接到I2S芯片接口上，并且支持所有流行串行接口格式，比如左对齐，右对齐，和DSP。 APx-PDM APx PDM选件可以直接连接到具有PDM输出的设备（比如MS 麦克风），和具有PDM输入的设备（比如智能手机芯片）上。除各种标准音频测量功能外，APx 还提供可变直流电压，可变采样率和一个PSR（电源抑制）测量来测量设备的全部工作参数。

APx585/586 音频分析仪关键指标

系统性能:	分析仪性能指标
残留THD+N(20 kHz BW): -103 dB+1.4 uV 典型值<-107 dB(1 kHz, 2.5 V) 典型值<-108 dB(1 kHz, 2.5 V)(APx582)	最大额定输入 Unbal(APx582)
信号发生器性能指标	最大分析带宽 kHz
正弦信号频率范围: 5 Hz-80.1 kHz	IMD测量功能
频率精度: 3 ppm	幅度精度(1kHz)
IMD测试信号: SMPTE,MOD,DFD	幅度平坦度(20-20kHz)
最大输出幅度(平衡接口): 14.4 Vrms, 21.22(APx582)	+/- 0.008 dB
幅度精度: +/- 0.05 dB	残留输入噪声
平坦度(20-20kHz): +/- 0.008 dB	独立谐波失真
模拟输出配置方式: Bal, Unbal	最大FFT长度
数字输出采样率: 22k-192kHz	DC电压测量:
Dolby/DTS信号发生: Yes	

AP音频分析仪售后服务说明: 1.所有音频分析仪的保修期为自销售之日起三年内免费保修,电声测试以外的仪器保修期为自销售之日起一年内免费保修.保修期后实行终身售后服务(以上保修均不含损耗配件) 2.在保修期内,诺盾公司仪器的各种问题,两小时内响应,广东省内2个工作日内解决.广东省外7个工作日内解决的承诺,全面保障用户产品可靠连续工作. 3.产品的非保修范围为: A,任何违反使用要求的人为意外 B,自然灾害等原因导致的损坏, C,未结许可而擅自拆卸改裁判席及修理行为 D,购买时间超过保修期限