

DBOX 4进4出网络音频接口机

型号: DBOX 44-H



软件界面



DBOX软件系统,带给用户更直观的操作感受和 更智能的音频处理体验。

产品特性



TI双核 高速浮点DSP







无压缩传输 支持超高采样



Dabte AoIP音频网络





实时备份 安全稳定



支持POE 方式供电



产品简介

DBOX系列 网络音频接口机实现网络数字音频信号与模拟音频信号的互转,4×4是模拟多媒体系统进行数字化升级、扩展的绝佳之选。

应用场景

大型会议室、多功能厅、剧院、剧场、会议中心,扩展处理器输入以及远距离信号接入,分布式处理减轻机房音频处理的负担。

产品参数

系列	DBOX
型号	44-h
	主要配置功能
DSP芯片	TI 456MHz FLOPS双核
输入每通道	前级放大、信号发生器、扩展器、5段参量均衡、(AFC、AEC、ANC选配)
输出每通道	音箱管理器(31段图示均衡器、限幅器)
矩阵混音	输入和输出信号矩阵式混音
客户端	支持PC客户端、PAD客户端软件控制,机器内置客户端,支持联机下载



	端口配置	
模拟输入通道	4路平衡输入	
模拟输出通道	4路平衡输出	
Dante输入通道	4路	
Dante输出通道	4路	
RS485	\checkmark	
输入增益放大	-6~36dB,6dB—级共8级	
	支持处理算法	
AFC	J	
AEC	√	
ANC	√	
	规格参数	
采样	48KHz	
幻象供电(每输入)	48V	/
量化位数	24bit	
频率响应	20-20KHz,±0.5dB	/
模数动态范围	114dB	
数模动态范围	114dB	
输入阻抗(平衡式)	20kn	
输出阻抗(平衡式)	100Ω	
EIN(A计权)	≤-110dBu	
通道隔离度	100dB@1kHz, 4dBu	
共模抑制	80dB@80 Hz	
本底噪声	-88dBu	
工作电源	AC110V-220V,50Hz/60Hz; POE48V; DV12V	
尺寸(宽x深x高)	142X157*46mm	
THD+N	≤0.005% @ 4dBu	
最大输入电平	10dBu	
最大输出电平	14dBu	
系统延时	< 3ms	
工作温度	0-40℃	

一站式全网络化音视频系统解决方案制造商 One-stop All-networked Audio And Video System Solution Manufacturer

深圳市声菲特科技技术有限公司 SHENZHEN S-TRACK SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.

总机: 0755-29983191 售后热线: 400-900-2726 邮箱: service@s-track.cn 网址: www.s-track.cn

地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道196号14楼A座



扫码了解更多