

Yealink 亿联网络



CLS120

专业线性阵列音柱 大空间最佳声场

CLS120 专业线性阵列音柱,采用 12 个 2.5 英寸全频单元阵列设计,具备优异的垂直指向性与宽广的频率响应范围,提供清晰、均匀、高保真的音频体验,适用于多功能培训厅、狭长型会议室等专业音频场景。高端大气的金属外观设计,可轻松融入各种会议室风格。

前后声场均匀 听感俱佳

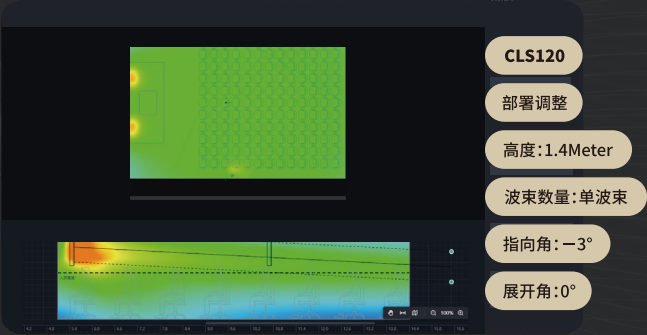
CLS120具备优秀的指向性和智能调节能力

垂直指向性扩音

采用垂直指向性扩音方式，实现远距离声场覆盖，同时降低声波四处反射的混响效果，无论远近，前后声场均匀、听感俱佳，满足狭长会议室、高混响会议室的专业扩音需求。

指向性可调

通过部署软件可轻松调节指向性波束， $\pm 45^\circ$ 可调角度，即便是在阶梯型会场等座位高度不一的环境里，也能精准控制声束指向及角度，打造最佳声场，远近高低皆清晰可闻。



大会场 听清听真

12 个全频单元阵列 + 高功率驱动，轻松实现大空间均匀声场覆盖；112dB 最大声压级、85dB 灵敏度，带来高保真音质表现。针对中高频声音进行专业调教，显著提升人声清晰度与穿透力，确保人声字字铿锵、句句清晰，在大型会议、培训宣讲等专业场景稳定发挥，表现不凡。



12 个全频单元阵列

高功率驱动

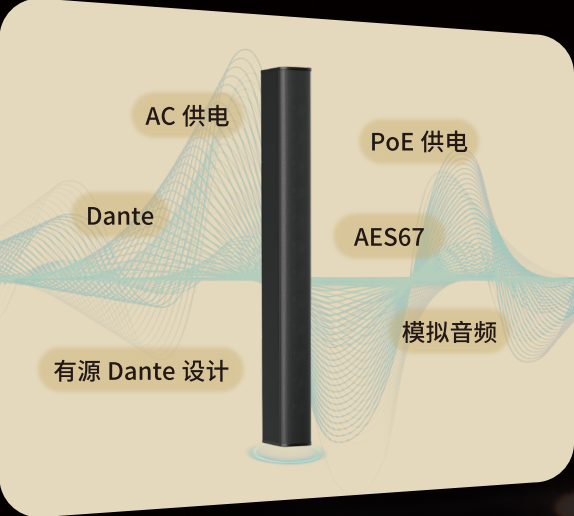
112dB 最大声压级

提升人声清晰度与穿透力

85dB 灵敏度

高保真音质

灵活适配 开放兼容



支持 AC 供电或 PoE 供电方式，灵活适配会议室 / 培训室等不同空间的部署方案



有源 Dante 设计无需额外功放设备，可减少会议室设备数量，也可灵活兼容第三方 DSP



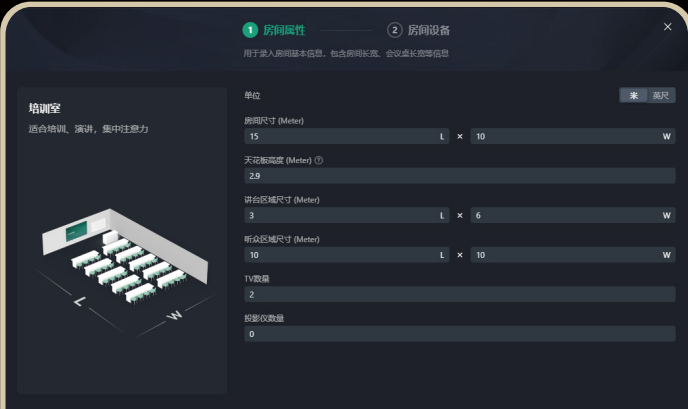
支持模拟音频和 Dante\AES67\Yeastlink Audio 多种网络音频协议，可兼容企业原有投资

智能部署 声学调优

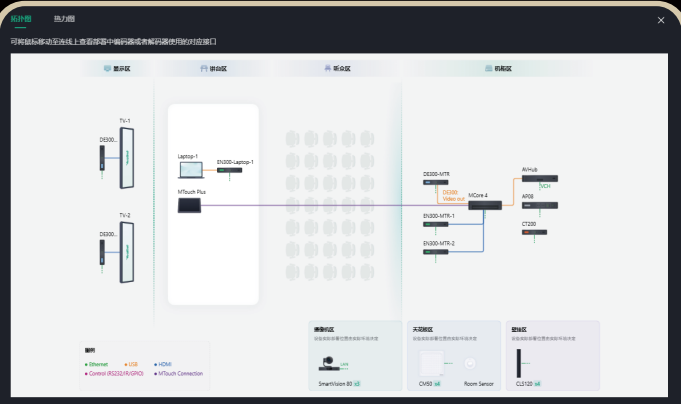
自动设计部署方案：通过亿联 Room Designer 软件部署，只需输入会议室空间数据，即可智能推荐音频设计方案，空间部署图、热力图等信息一目了然，快速配置。
智能声场匹配：根据空间声学特性可调节声波指向、角度等参数，实现最佳声场体验。



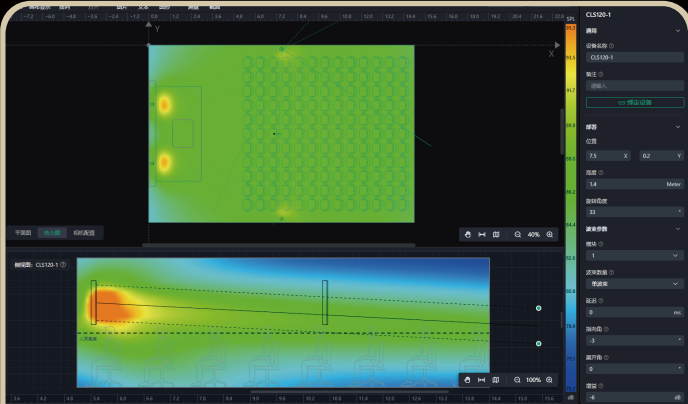
① 打开部署软件,选择会议室类型,输入空间数据



② 选择会议室配置需求



③ 自动生成空间部署方案,配置方案、链路图、空间部署图、热力图一目了然



④ 可根据会议音频需求后台调节声波指向、覆盖角度

一站式升级AV ONE解决方案

会议室部署从此简单化、标准化、智能化

面向高规格会议室的复杂需求，CLS120 配套升级亿联 AV ONE 专业音视频方案，一站式提供会议主机、摄像、音频、AVoIP、中控、网络和智能部署管理平台，告别拼凑式方案的部署困扰，化繁为简、标准化交付，降低会议室部署及管理成本，一次升级即可获得全场景、全流程智能化体验。

拾音 & 放音



吸顶麦
CM20



NEW
旗舰麦
CM50 Pro



数字拾音设备



Dante 扬声器
CS10-D



NEW
指向音柱
CLS120



数字放音设备

音频处理



AVBridge



AP08



多摄主机
AVHUB

摄像头



12 倍光学 4K 镜头
UVC 86



20 倍 4K 4 目镜头
SmartVision 80

分布式系统



编码器
EN300



解码器
DE300

空间控制管理与网络



会议室中控
CT300



分割传感器
YPS20



AV 交换机
RCH
40/80/240

CLS120 产品技术规格		
核心性能	单元配置	12×2.5" 全频
	频率响应 (-3 dB)	120-18KHz
	频率范围 (-10 dB)	90-20KHz
	水平覆盖角	160°@50-4KHz (-6dB)、120°@50-8KHz (-10dB)
	垂直波束控制角度	±45°
	垂直最大展角	最大 30°
	最大声压级 @ 1 m	1、AC 供电：最大声压级 1m (连续)：112dB 2、PoE++ 供电：最大声压级 1m (连续)：106dB 3、PoE+ 供电：最大声压级 1m (连续)：103dB
电器性能	灵敏度	85dB
	总谐波失真	<0.5%
	供电方式	AC/PoE+/PoE++
	交流电源电压	220V/50-60Hz
	待机功率	5.4W
	额定功率	120W (AC 电源)
	最大功率	255W
音频输入输出	模拟音频输入接口	3pin 凤凰端子
	模拟音频最大输入电平	2.45Vrms (+10dBu)
	模拟输入阻抗	20kΩ
	数字音频输入	2 路 Dante 输入 /AES67 输入 /YeaAudio 输入
	数字音频输出	1 路 Dante 输出
集成 DSP	A/D 和 D/A 转换器	24 位, 48 kHz
	音频延迟	小于 5 ms
	协议支持	同时支持 Dante(支持加密, 使用加密芯片)、AES67、Yealink Audio 协议
其他物理参数	裸机尺寸 L*W*T	1000mm*93mm*128mm
	包装尺寸 L*W*T	1138*303*202mm
	重量 Net weight	裸机 10.15kg, 包装重量 13kg
	挂墙	一体式壁挂支架, 水平双向 ±90°可调
	工况要求	工作温度: 0-40 度, 湿度 0-95% 存储温度: 20~60 度 使用海拔 <2000m 仅室内使用

厦门亿联网络技术股份有限公司

免费咨询热线: 0592-5702000 | 技术支持热线: 400-0570-200 | Email: presales@yealink.com | Web: www.yealink.com.cn
2026-07-CLS120-CN-V1.0



亿联微信公众号



申请试用