



# DS1500 多媒体调度台



DS1500多媒体调度台基于国产高端CPU，采用15.6寸高清电容屏设计，自带800万像素高清摄像头，适用于各种基于安卓、Linux系统以及B/S架构的音视频软件，实现多媒体指挥、融合通信调度。

支持基于4/5G模块(选配)、北斗定位短报文模块(选配)接入，适用于公安、交通、能源、化工、应急等行业。



### 强大内核

DS1500采用国产高性能低功耗CPU，8纳米先进制程，8核64位架构，主频最高2.4GHz。

支持H.265/H.264/AV1/VP9/AVS2视频解码(最高8K60FPS),以及H.264/H.265视频编码(最高8K30FPS)。

### 高清音视频

设备集成回声消除芯片，可以将通话过程中的回声进行消除，在降低App开发难度的同时提升用户语音通信品质。

设备集成800万像素高清摄像头，让视频内容更加清晰。

### 多种通信模块

为满足不同行业用户需求，DS1500集成了可供选配的多种通信模块，包括模拟电话线(PSTN)模块、4/5G模块、北斗定位及短报文模块。

### 金属工业按键

DS1500配置了3\*4规格的工业级键盘，防护等级为IP65，同时配置了2个自定义金属按键，根据用户实际应用场景进行灵活定义功能。

### 可调节支架

DS1500配置了防滑可调节支架，可以对设备进行上下多角度调节。

### 多操作系统

DS1500默认支持安卓13，以及LINUX系统(后期支持)。

DS1500多媒体调度台参数表

产品型号	DS1500
操作系统	安卓13、Linux (后期支持)
CPU处理器	八核 2.4GHz
GPU	四核 ARM Mali-G610
NPU	6TOPS 算力
内存	8G
存储	16G
显示屏	15.6寸(1920X1080) IPS高清显示屏
视频解码	支持H.265/H.264/AV1/VP9/AVS2 最高8K60FPS
视频编码	支持 H.264/H.265 最高8K30FPS
USB接口	3个 (2个Type-A, 1个Type-C)
网络接口	2个1000M接口
Wi-Fi	支持
耳机接口	3.5mm四段式
HDMI接口	3个 (2个外置HDMI out, 1个内置HDMI in)
RS-485接口	支持
TF卡接口	1个
SIM接口	1个
键盘	3*4工业级, IP65防护
音量调节	1个旋转按钮
自定义按键	2个
电源开关	1个按键
指示灯	1个
PSTN模块	选配
4/5G模块	选配
北斗模块	选配
扬声器	2*5W
摄像头	800万像素, 上下调节
鹅颈麦	支持
电源适配器	输入: AC 100-240V 输出: DC 12V/2A
尺寸(主体)	440 * 255 * 38 mm
重量	4.1 kg



卓越智联网络（深圳）有限公司  
电话：+86 -755-23121899 邮箱：sales@zoeylink.com