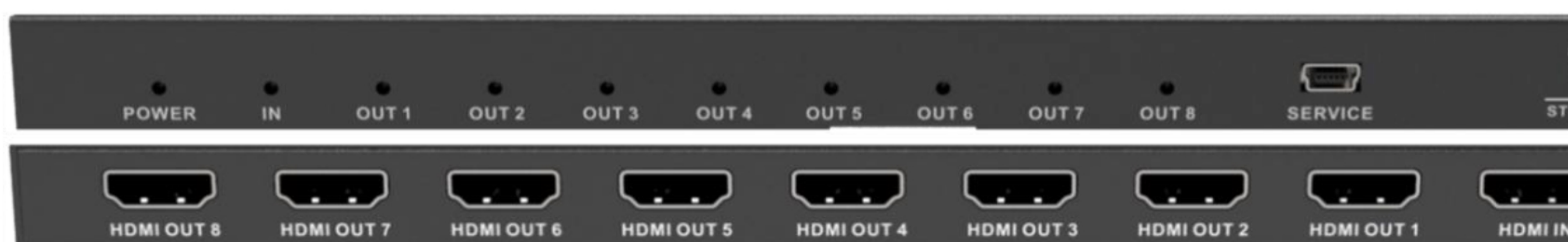
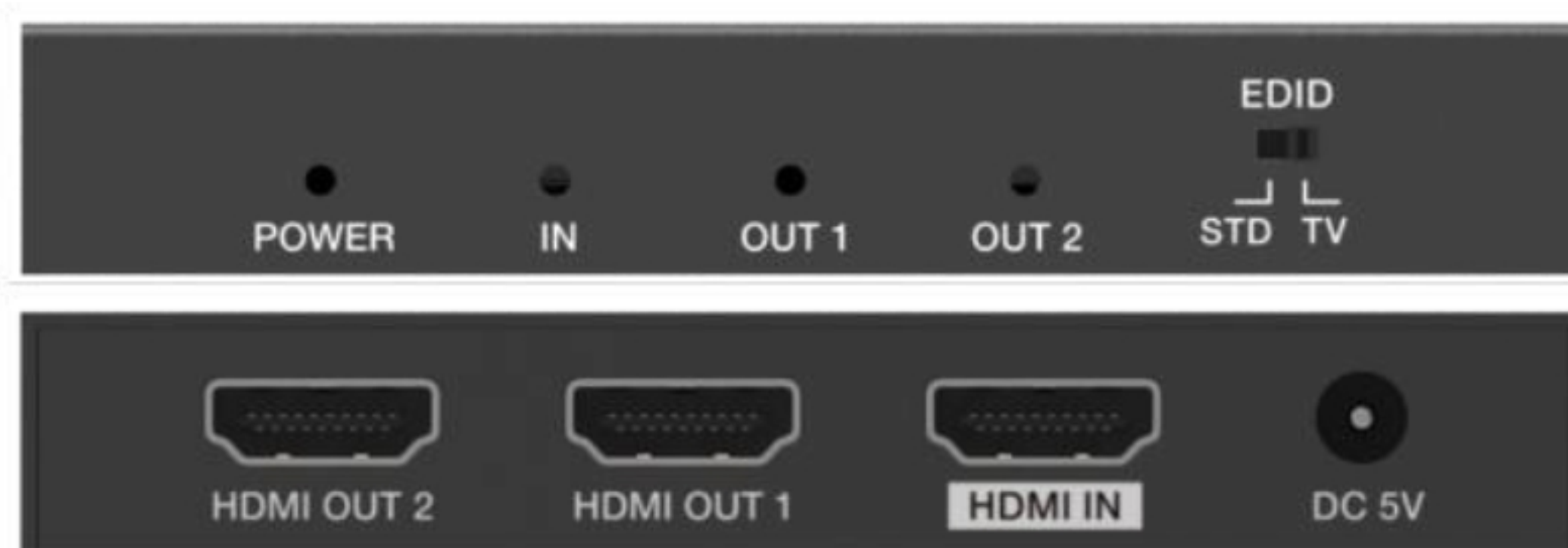


超高清 HDMI 分配器



产品概述

超高清 HDMI 分配器可以将 1 路 HDMI 信号源同时分配给 2/4/8 路 HDMI 输出显示。每路输入/输出支持的分辨率达到 4Kx2K@50/60Hz YCbCr 4:4:4。支持的数字音频格式有 LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD 和 DTS-HD Master Audio。传输的带宽达到 18Gbps 且无失真，满足对高清信号的完美输出。支持 EDID 管理功能，能够匹配现场多样化的显示设备。每一路信号都严格按照行业标准进行设计，防止各个信号之间的互相串扰，减少信号衰减，保证每一路高清信号经过本设备分配后的信号质量，实现高清信号的完美输出。本设备可广泛应用于多媒体会议厅、电视教学、大屏幕显示工程等场所。

产品特性

- 1.支持 1 路 HDMI 输入， 2/4/8 路 HDMI 输出；
2. 兼容 HDMI2.0b 标准,HDCP 2.2 协议；
3. 支持 18Gbps 带宽，输入输出分辨率可达 4Kx2K@50/60Hz 8bit RGB/YCbCr 4:4:4；
4. 支持音频格式有 LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD 和 DTS-HD Master Audio；
5. 内置均衡器、信号恢复和驱动功能；
6. 支持 EDID 管理功能,支持 STD（1080p）和 TV（拷贝 OUT 1）两种 EDID 模式。



规格参数

输入端口	1*HDMI
输出端口	2/4/8*HDMI
视频带宽	600MHz（18Gbps）
视频分辨率	4Kx2K 50/60Hz 4:4:4 4Kx2K 30Hz 4:4:4 1080p, 1080i, 720p, 720i, 480p, 480i
颜色空间	RGB, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
HDMI 音频格式	LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD 和 DTS-HD Master Audio
静电保护	±8kV (空气放电) , ±4kV (接触放电)
外壳	黑色金属外壳
尺寸(长*宽*高)	245*105*16mm
重量	630g
供电电源	12V/2.5A
电源功耗	30W
工作温度	0℃ ~ 40℃ / 32°F ~ 104°F
储存温度	-20℃ ~ 60℃ / -4°F ~ 140°F
相对湿度	20~90% RH (无凝结)

