

JS-WP300HDC

- HDBT™
- HDCP2.2
- HDMI2.0
- 4K@60Hz
- PoC



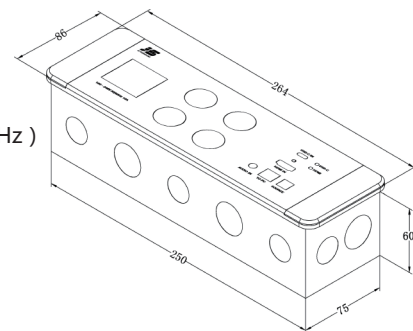
简介

JS-WP300HDC 墙面接线盒是一款带高清转换及长距离传输的信息盒，正面连接的 Type-C、HDMI、音频信号可通过单根 6 类网线输出高清视频信号、音频信号、最大传输距离 150 米 (4K@30Hz) 或 90 米 (4K@60Hz)，安装布线便利。

JS-WP300HDC 采用了全数字式零压缩技术，实现了视频图像点对点以及音频的完美传输；最高支持 4K@60Hz 信号。

共有特性

- 通过单根 6 类网线输出高清视频信号、音频信号；最大传输距离 150 米 (4K@30Hz) 或 90 米 (4K@60Hz)；
- 支持 4K@60Hz 4K@30Hz 1080P 信号传输，4K@60 RGB/YCBCR 4:4:4；
- 输入支持：Type-C、HDMI 信号；
- HDBaseT 标准协议；
- 支持 HDMI2.0 版本；HDCP2.2 版本；
- 支持远程供电 (PoC) 功能；
- 支持信号自动识别、手动切换两种模式；
- 支持 HDCP 保护协议，支持 EDID 管理及 DDC 通道。



整体尺寸图 (单位：mm)

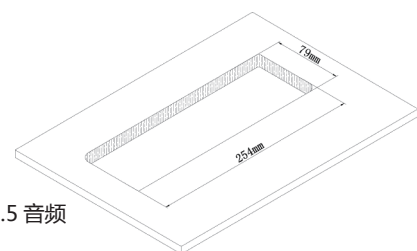
主要参数

视频

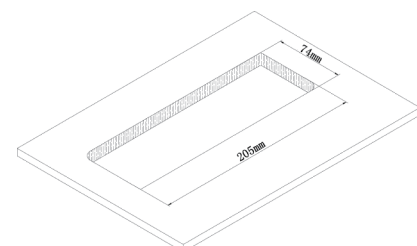
输入：1 路 HDMI、1 路 Type C [19-pin female]、1 路 USB-B、1 路 3.5 音频
 输出：1 路 HDBaseT 信号
 输出连接器类型：RJ45 (HDBaseT 信号)
 传输协议：HDBaseT 标准协议
 视频宽带：HDMI:18Gbps Type-c:5.4 Gbps
 HDMI 视频分辨率：高达 4K2K@60Hz 4:4:4
 颜色空间：RGB 4:4:4, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
 颜色深度：8/10/12bit

音频

HDMI 音频格式：LPCM 7.1CH, Dolby True HD, and DTS-HD Master
 模拟音频嵌入：48KHz



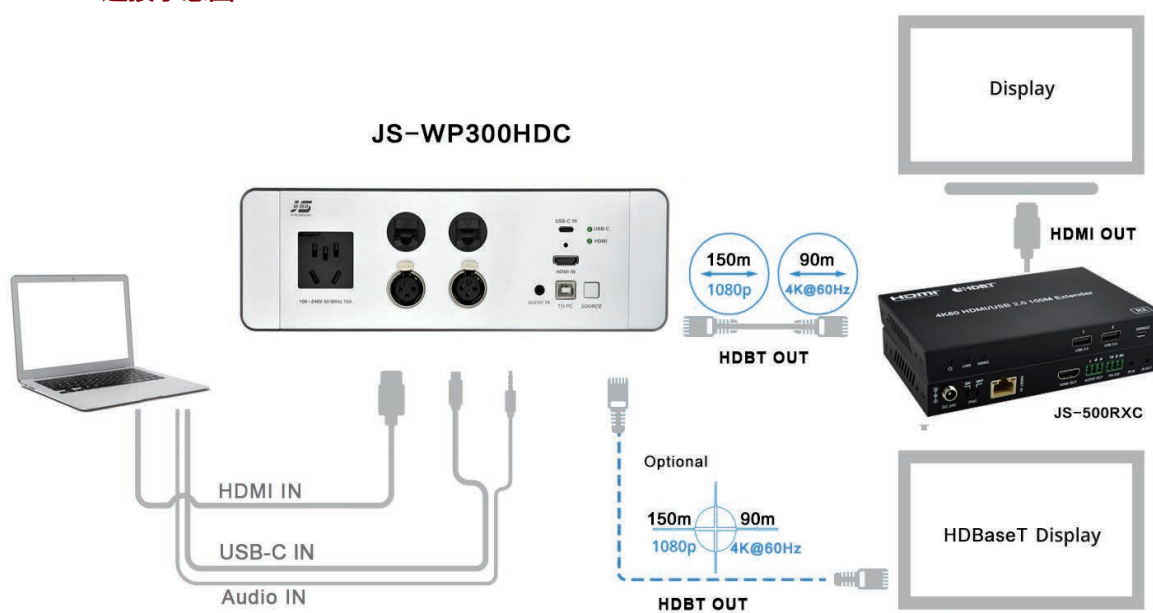
入墙安装方式开孔尺寸图
(需选配入墙底盒)
(单位：mm)



桌面安装方式开孔尺寸图
(单位：mm)

- 常规 符合标准：HDMI2.0 版本 HDCP2.2 版本
 传输距离：90 米（4K@60Hz 信号） 150 米（4K@30Hz 1080P 信号）
 电源：100 ~ 240V（内置 24V 转换器）24V/1A 支持双向 POC 供电
 功率：≤ 20W
 工作温度：-10° C ~ +55° C
 相对湿度：20% ~ 95%RH(无凝结)
- 尺寸 面板：264mm*86mm
 底盒：250mm*75mm*60mm
 入墙开孔：254mm*79mm*65mm
 桌面开孔：205mm*74mm

连接示意图



卡侬式模块可替换模块类型



可选电源类型（非中国大陆内使用电源种类需预定）

