



CP204-H4

音视频采集卡

产品规格书 V1.0

卡莱特云科技股份有限公司
Colorlight Cloud Tech Ltd

产品简介

CP204-H4 是一款 HDMI 高清音视频采集卡，搭载 4 路 HDMI 接口，可同时对 4 路 1080P@60Hz 高清视频源实时采集，具有延时低、高画质、兼容性强的特点。

产品特点

- 4 路 HDMI 接口，可同时采集 4 路视频信号
- 单路输入视频信号最大支持 1920x1080p@60Hz
- 支持 HDMI 内嵌音频的采集
- 支持 8/10/12-bit 色彩深度
- 支持 RGB 4:4:4, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2 的色彩采样
- 采用计算机 PCIe Gen2 x4 接口
- 实时采集、高清 1080P、高兼容性
- 兼容卡莱特 CS 系列服务器产品

产品规格

信号采集分辨率	1920×1080p@60/50/30/25/24Hz, 1280×720p@60/50Hz, 1024×768p@60Hz, 800×600p@60Hz, 640×480p@60Hz, 720×480p@60Hz, 720×576p@50Hz 1920×1080i@60/50Hz, 720×480i@60Hz, 720×576i@50Hz
视频最大显示分辨率	1920x1080p@60Hz

其他规格

输入接口	4×HDMI
安装接口	PCIe Gen2 x4
额定功率	15W
操作温度	0~50°C
存储温度	-20~70°C
相对湿度	5%~90%RH, 无冷凝
硬件尺寸	171mm×102mm

实物图



声明

欢迎选择使用卡莱特云科技股份有限公司的产品，如果您在使用中有任何疑问或建议，请通过官方渠道联系我们，我们会尽力给予支持并倾听您的宝贵建议。技术规格会不断更新完善，恕不事先通知，更多资讯和更新信息请通过官方网址 www.colorlightinside.com 获取。