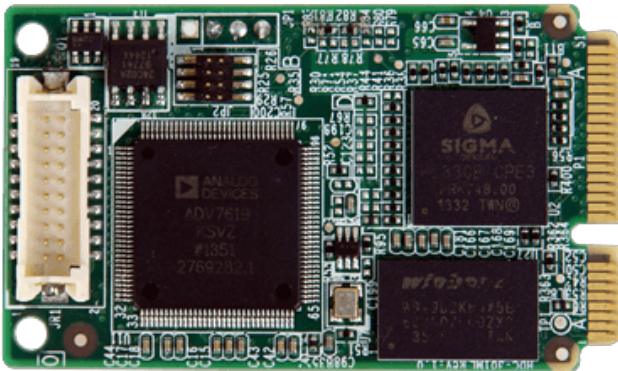


HDC-301MS

PCIe 迷你视频/音频采集卡 具有一个通道 HDMI™ 输入, 1920x1080@30p, 和 H.264 硬件编码器



Features

- » 一个通道 HDMI™ 输入 具有 H.264 硬件压缩
- » 高质量视频录制高达 1080p30
- » 提供 DirectShow 筛选器
- » 低功耗
- » 支持 Windows/Linux 操作系统

Specifications

| | |
|--------|---|
| 外观 | |
| 尺寸 | 51 mm x 30 mm |
| 音频处理 | |
| 音频压缩 | MPEG4-AAC |
| 音频采样频率 | 44.1k, 48k Hz |
| 数据速率 | 128kbps |
| 采集接口 | |
| 音频输入 | 1 x 音频输入通道 |
| | 1 x 音频输入-HDMI™(立体声) |
| 接口类型 | 1 x PCIe 迷你 |
| 视频输入 | 1 x 视频输入-HDMI™ |
| | 1 x 视频输入通道 |
| 运行环境 | |
| 操作温度 | 0°C ~ 60°C (32° ~ 140°F), 无冷凝 |
| 功能 | |
| 多卡支持 | 4 张卡, 4 个通道 |
| 缩放 | 视频缩放压缩 |
| 其他 | |
| 功耗 | 3W |
| 软件支持 | |
| SDK | 1 x Windows |
| | 1 x Linux |
| OS 支持 | 1 x Microsoft Windows 7 32-bit |
| | 1 x Microsoft Windows 7 64-bit |
| | 1 x Linux Ubuntu(16.04 (64-bit) (内核版本: 4.4.0-21-generic)) |
| 系统要求 | |
| CPU | Intel® Core™ 2 双 2.4GHz 或以上 |
| 内存 | 2GB 或以上 |
| 视频处理 | |
| 数据速率 | 1~30Mbps |
| 录制格式 | 1920 x 1080 24p/25p/30p/50p/60p |
| | 1920 x 1080 60i/59.94i/50i |
| | 1280 x 1024 30p |
| | 1280 x 800 60p |
| | 1280 x 768 60p |

| | |
|---------|---|
| | 1280 x 720 50p/60p |
| | 1024 x 768 60p |
| | 800 x 600 60p |
| | 720 x 576 50p |
| | 720 x 480 60p |
| | 640 x 480 60p |
| 视频压缩 | 1 x 硬件编码器(H.264/AVC High Profile Level 4.1) |
| 视频输入分辨率 | 1920 x 1080 24p/25p/30p/50p/60p |
| | 1920 x 1080 60i/59.94i/50i |
| | 1280 x 1024 30p |
| | 1280 x 800 60p |
| | 1280 x 768 60p |
| | 1280 x 720 50p/60p |
| | 1024 x 768 60p |
| | 800 x 600 60p |
| | 720 x 576 50p |
| | 720 x 480 60p |
| | 640 x 480 60p |

Ordering Information

| | |
|---------------|--|
| HDC-301MS-R10 | 迷你 PCIe 视频/音频采集卡 具有 一个 HDMI™ 输入,1920x1080@30p, 和 H.264 硬件编码器 |
|---------------|--|

Packing List

| | |
|---------------|--------------------|
| 1 x HDC-301MS | 1 x HDMI™ 输入 cable |
| 1 x QIG | |