

4K 可视化触控一体机

4K 可视化触控一体机**SHOWCAST 100**

| | |
|-----------|--|
| 视频标准 | 4K & HD |
| 视频格式 | 输入： 3840x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 720p: 60/59.94/50 VGA, XGA (1024 x 768), SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x1200), WUXGA (1920 x 1200) 输出： 3840x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 720p: 60/59.94/50 |
| 视频处理 | 4K60 YUV4:4:4 8bit, YUV 4:2:2 8/10bit, YUV 4:2:0 8bit, RGB 4:4:4 8bit 4K30 YUV4:4:4 8/10/12bit, YUV 4:2:2 8/10/12bit, YUV 4:2:0 8bit, RGB 4:4:4 8/10/12bit HD YUV4:4:4 8/10/12bit, YUV 4:2:2 8/10/12bit, RGB 4:4:4 8/10/12bit |
| 视频输入 | 4 组 HDMI 2.0 |
| 视频输出 | 3 组 HDMI 2.0 (主输出画面) 1 组 HDMI 2.0 (字幕预览) |
| 输出下变化 | 支持 |
| 多分割画面输出 | 14 英寸触控面板监看 |
| 字幕功能 | 可通过WEB UI 添加 |
| 上游键 | 亮度键 |
| 转场特效 | 硬切、划像、淡入淡出 |
| Tally信号输出 | D-Sub-15 接口 (公头) |
| 电脑控制 | 用于配置和控制的Web 浏览器UI |

直播串流规格

| | |
|--------|--|
| 直播编码格式 | H.264 / AVC |
| 直播视频码流 | H.264/AVC主码流/ 高码流 仅录制：最高达16Mbps 1080p 50/60 仅推流：最高达10Mbps 1080p 50/60 录制及推流：最高达10Mbps 1080p 25/30 录制及推流：最高达36Mbps 1080p 50/60 双路推流 |
| 直播音频模式 | AAC-LC |
| 直播音频码流 | 可设置的比特率范围为32Kbps 至384Kbps 采样率 48KHz 16 位 |

| | |
|--------|---|
| 直播串流协议 | TS over TCP/UDP (unicast & multicast) RTSP over HTTP/TCP/UDP (RTSP Elementary Streaming) RTMP (Publish) |
| 网络接口 | RJ45 |

录像规格

| | |
|--------|--|
| 存储方式 | 1 个SD 卡插槽 支持SD、SDHC 和SDXC 卡（UHS-I 10 级以上） |
| 存储文件系统 | FAT, NTFS, exFAT |
| 录制文件格式 | MP4 |

音频规格

| | |
|--------|---|
| 内建调音台 | 支持 |
| 音频输入 | 2 组 3 芯XLR/ 1/4 英寸6.3mm 组合插座 1 组 立体声 RCA L/R 音频输入选项：立体声/单声道 |
| 音频输出 | 1 组 立体声 RCA L/R 1 组 立体声耳机接口（带音量控制的mini 插孔） |
| 支持音轨数量 | 输入：2 通道 输出：2 通道 |
| 音频延迟 | 最大200 毫秒 |
| 同步信号输入 | 支持 |

其他规格

| | |
|------------|---|
| 摄像机控制协议 | DVIP/ RS-422/ RS-232 |
| Firmware接口 | WEB浏览器 UI、USB |
| 监看屏幕 | 14 英寸液晶触控屏 |
| 控制面板 | 14 英寸液晶触控屏 |
| 尺寸 | 437.6 x 330.5 x 96.5毫米 |
| 重量 | 5.4 公斤 |
| 电源 | DC 12伏 82瓦 |
| 操作温度 | 0~40 °C |
| 包装明细 | 1 台 SHOWCAST 100 主机 1 个 直流12伏电源适配器及电源线 |