

Transvideo CineMonitorHD10 3DView RF 3D立体监视器



相关链接

Transvideo CineMonitorHD10 3DView RF 3D立体监视器



※产品概述※

Transvideo CineMonitorHD10 3DView RF 3D立体监视器



Transvideo CineMonitorHD10 3DView RF 3D立体监视器

- 最先进的无线S3D 3DView 10"监视器
- 结合使用TitanHD也可以作为一个普通的2D无线显示器
- 配备了最新的LED背光技术，全日光操作下输出超过1000 Nits
- 用户可使用一个USB密钥升级固件和软件

www.souvr.com

最先进的无线S3D 3DView 10"监视器

- ◆ 提供无线使用S3D工具的可能性
- ◆ 从TitanHD Tx 3DView接收3D立体并排画面
- ◆ 实时3D监测延迟率低于5毫秒
- ◆ 具备CineMonitorHD3D Evolution的所有工具

CineMonitorHD10 3DView RF 3D立体监视器包括CineMonitorHDEvolution监视器家族的所有工具，再加上从TitanHD Tx 3DView无线接收3D立体并排画面的功能。



工作频段为5.8GHz ISM，因而无需广播牌照。在一个正常的环境中接收不存在任何损失。低于5毫秒的延迟下，可提供实时的3D监测。结合使用TitanHD也可以作为一个普通的2D无线显示器。该监视器产品配备了最新的LED背光技术，全日光操作下输出超过1000 Nits。电池（V型或Anton Bauer）或由外部DC供电。用户可使用一个USB密钥升级固件和软件。

链接

信道的选择可以是手动或自动的。P2P模式下仅能在一个接收器和一个发送器之间建立链路。广播模式下多达6个接收器可连接到一个单一的发送器，但数据无法从接收器传输至发送器（S/N比，GPIO）。

3D工具

3D模式包括3种浮雕模式（红/青色、绿色/洋红色、蓝色/黄色）、单色模式、彩色、B&W、快门眼镜界面和并排模式（side by side）。一个相位计提供2个信号之间的像素和相位线信息。Derobe网格和画面移动功能帮助实现双摄像头的光度匹配。

标准监视功能

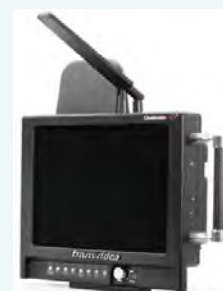
显示设置包括：高宽比（16/9和变形，4:3 SD）、固定标记（TV安全，4:3和14/9）、变焦和再构造、图像翻转和监视翻转。

多种颜色调节功能：比色调节（D56/D65/人工校准），伽玛调节，彩屏/绿屏/B&W显示模式、蓝屏检测。



图像分析

高精度测量工具包括：线性波形图*（Y，R，G，B），三基色波形图*（RGB，GBR，YRGB，YPrPb）、具有用户可编程的剪辑标准的帧信号波形图、柱状图、矢量图和曝光监控。



2D工具

标准2D工具包括：全色帧和画框产生器、时间码、嵌入音频监控、电压控制，以及三色计数器（包括嵌入式SDI计数器）。

基于一个高性能的多维过滤器，Focus Helper（对焦助手）可帮助在困难情况下的清晰对焦。

i/镜头模块在一个友好的用户界面读取并显示来自Cooke S4/i & 5/i，以及ADS / i模块Ang é nieux Zoom镜头的数据。

*这些工具也可在3D中使用。2种信号分析叠加并使用特定的颜色。

包装内容

CineMonitorHD10 3DView RF监视器，2个肩带钉和1个底板

屏幕保护盖

超细纤维布和包

USB适配器，用于软件更新

印制文件

Pelican安全箱，内有自定义形状的泡沫

※应用范围※

适用于舞台大型创作、普通的2D高清制作、展览展会、机场、广告传媒、连锁卖场、营业厅、企业展厅、博物馆、科技馆、设计仿真等诸多领域。

※技术特征※

- 最先进的无线S3D 3DView 10"监视器
- 结合使用TitanHD也可以作为一个普通的2D无线显示器
- 配备了最新的LED背光技术，全日光操作下输出超过1000 Nits
- 用户可使用一个USB密钥升级固件和软件
- 电池（V型或Anton Bauer）或由外部DC供电
- 实时3D监测延迟率低于5毫秒

※产品规格※

规格	CINEMONITORHD10 3DVIEW RF 3D立体监视器
视频输入和输出：	· 1 个 HD/SD SDI 输入 + 1 个 Rclk 输出 (BNC) · 1 个 mini HDMI 输入 · 2 个 HD/SD SDI 射频输出 (BNC)
音频监测出：	1 x Jack 2.5 F
无线调频：	5GHz ISM 频宽 COFDM MiMo
模式：	· P2P: 1个发射器至1个接收器 · 广播：1个发射器至6个接收器
通道：	欧洲和日本模式为5个通道，美国和加拿大模式为10个通道
对比度：	最高600:1
视角：	$\pm 80^{\circ}$ H, $\pm 65^{\circ}$ V
亮度：	1000 Nits
尺寸：	256 x 304 x 105 毫米 (10.1 x 12 x 4.1 英寸)
重量：	2870g / 6.3lbs
功率：	XLR4连接器 (-1, +4) - 电绝缘
耗电量：	11 - 36V DC / 39W

每个输入标准一览表	
HD SDI(SMPTE 292M):	· 1280x720p @ 24, 25, 29.97, 30 Hz (SMPTE 296M) · 1280x720p @ 50, 59.94, 60 Hz (SMPTE 296M) · 1920x1080i @ 50, 59.94, 60 Hz (SMPTE 274M) · 1920x1080psf @ 23.98, 24, 25, 29.97, 30 Hz (SMPTE 274M) · 1920x1080p @ 23.97, 24, 25, 29.94, 30 Hz (SMPTE 274M)
SD SDI (SMPTE 259M-C):	· 720x487i @ 60Hz (SD SDI 525 - SMPTE 125M) · 720x576i @ 50Hz (SD SDI 625 - ITU-R BT.601)
CVBS:	· NTSC-M, NTSC-J, NTSC 4.43 · PAL B/G H I D, PAL M, PAL N · SECAM
HDMI:	· 720x480i @ 59.94, 60 Hz · 720x576i @ 50 Hz · 720x480p @ 59.94, 60 Hz · 720x576p @ 50 Hz · 1280x720p @ 50, 59.94, 60 Hz · 1920x1080i @ 50, 59.94, 60 Hz · 1920x1080psf @ 25, 29.97, 30 Hz · 1920x1080p @ 23.97, 24, 25, 29.94, 30 Hz
* 不可以在无线模式使用	



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站: <http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站: <http://en.souvr.com>

电话: 010-50951355

手机: 13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522/18600440988
13810279720 / 13581546145

地址: 北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国