

# Transvideo CineMonitorHD10 3DViewS 3D立体监视器




相关链接

Transvideo CineMonitorHD10 3DViewS RF 3D立体监视器



※产品概述※

Transvideo CineMonitorHD10 3DViewS 3D立体监视器



**Transvideo CineMonitorHD10 3DViewS 3D立体监视器**

- 是立体画家的最佳拍档
- 能够使用数码单反相机和非同步的相机制作3D照片
- 可用于普通的2D高清制作
- 可使用一个USB密钥升级固件和软件

www.souvr.com

S3D中型现场监视器是立体画家的最佳拍档

- ◆ 接受2 x HD SDI & 2x HDMI输入
- ◆ 2种处理输出
- ◆ 内嵌同步闪光装置
- ◆ 差分模式
- ◆ 光圈和色彩调节工具

CineMonitorHD 3DViewS监视器包括CineMonitorHD Evolution监视器家族的所有工具和功能，再加上一整套创新的3D处理技术。作为3DViewClassic 和 Evolution版，每个摄像头/眼睛可以单独监视，并垂直和/或水平翻转。测量工具（波形图和柱状图）显示2个叠加的信号分析。

归功于其最新的嵌入式同步器，2个信号无需进行同步。3D单输入功能用于处理一个嵌入式并排信号。2个处理SDI输出提供同步信号，并排或非并排。从普遍意义上，它的确具有多格式HD-SDI和HDMI输入的特征。监视器设计为能够使用数码单反相机和非同步的相机制作3D照片。



## Alain Derobe

Alain Derobe是一名法国立体画家和教师，同时还是A.F.C.的创建人。由Alain Derobe撰写的一本专门手册描述了各监视器配备CineMonitorHD 3DView后的3D立体拍摄的理论 and 基础知识。

该产品也可用于普通的2D高清制作。

用户可使用一个USB密钥升级固件和软件。



## 3D模式

3D模式包括3种浮雕模式（红/青色、绿色/洋红色、蓝色/黄色）、彩色、B&W、快门眼镜界面、并排模式（Side by side），以及单色模式和使边缘显现的6种不同模式。

## 3D工具

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。水平裂像和检测板帮助调节2个信号的光圈和色彩温度。

## 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

CineMonitorHD 3DViewS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  
 4.5GHz 3D-HDTV BNC电缆 (2m)  
 2根迷你HDMI连接线  
 色差眼镜  
 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※

- 是立体画家的最佳拍档
- 能够使用数码单反相机和非同步的相机制作3D照片
- 可用于普通的2D高清制作
- 可使用一个USB密钥升级固件和软件
- 内嵌同步闪光装置

规格	CineMonitorHD10 3DViewS 3D立体监视器
视频输入和输出:	· 2个 HD/SD SDI 输入 + 2个Rclk 输出 (BNC) · 2个mini HDMI 输入 · 2个HD/SD SDI 射频输出 (BNC)
对比度:	最高500:1
视角:	± 80° H, ± 65° V
亮度:	1000Nits
尺寸:	268 x 226 x 106 毫米 (10.55 x 8.89 x 4.17英寸)
重量:	2725g / 6.0lbs
功率:	XLR4连接器 (-1, +4) - 电绝缘

耗电量:	11 - 36V DC / 35W
每个输入标准一览表	
HD SDI(SMPTE 292M):	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 1280x720p @ 24, 25, 29.97, 30 Hz (SMPTE 296M)</li> <li>· 1280x720p @ 50, 59.94, 60 Hz (SMPTE 296M)</li> <li>· 1920x1080i @ 50, 59.94, 60 Hz (SMPTE 274M)</li> <li>· 1920x1080psf @ 23.98, 24, 25, 29.97, 30 Hz (SMPTE 274M)</li> <li>· 1920x1080p @ 23.97, 24, 25, 29.94, 30 Hz (SMPTE 274M)</li> </ul>
SD SDI (SMPTE 259M-C):	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 720x487i @ 60Hz (SD SDI 525 - SMPTE 125M)</li> <li>· 720x576i @ 50Hz (SD SDI 625 - ITU-R BT.601)</li> </ul>
CVBS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>· NTSC-M, NTSC-J, NTSC 4.43</li> <li>· PAL B/G H I D, PAL M, PAL N</li> <li>· SECAM</li> </ul>
HDMI:	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 720x480i @ 59.94, 60 Hz</li> <li>· 720x576i @ 50 Hz</li> <li>· 720x480p @ 59.94, 60 Hz</li> <li>· 720x576p @ 50 Hz</li> <li>· 1280x720p @ 50, 59.94, 60 Hz</li> <li>· 1920x1080i @ 50, 59.94, 60 Hz</li> <li>· 1920x1080psf @ 25, 29.97, 30 Hz</li> <li>· 1920x1080p @ 23.97, 24, 25, 29.94, 30 Hz</li> </ul>
* 不可以在无线模式使用	

SouVR.com  
搜维尔

## 虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

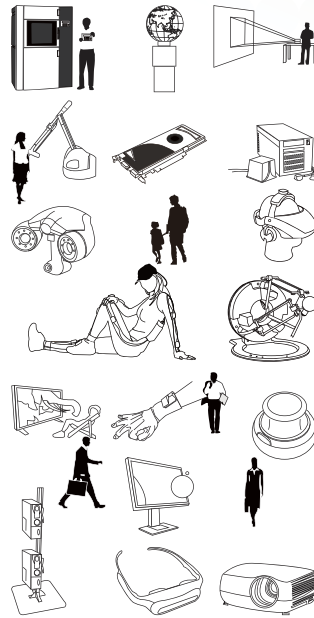
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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](http://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](http://WWW.SOUVR.COM)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国