

EYE-14 摄像机系统



您创造知识的最佳平台

EYE-14 实时摄影机系统



沃府视讯不仅是为一流大学、企业、学校以及其它组织提供产品和服务的全球提供商，它也是视频展示台和展示解决方案市场中公认的‘技术领导者’。自创办以来，沃府视讯为创新性、可靠、易用、高性能的展示解决方案引领潮流并设立国际标准。

无论是把它们当成悬挂式的无灯光的展示台或是安装在三脚架、摇摄-倾斜的变焦支架或是专为视频及监控摄影机设计的墙架来使用，EYE-14都是功能强大的高清实时图像摄影机系统。使用于天花板时，此设备可以被直接安装在天花板或悬挂式的天花板中。



我们在所有应用领域里的丰富知识和专业技让我们可以为客户提供与定制的视频展示台硬件、软件以及配件组合相关的全面、咨询指导。这有助于各种环境下的交流、合作以及知识分享。作为每种独立解决方案的一部分，我们不仅提供售前服务，而且还提供售后的支持、培训以及服务，确保您能从这个投资中获得最大的利益。

自1966年以来就不断促进知识的创新。





CIRCULAR ORBITS

$$F_c = \frac{mv^2}{r} = \frac{GMm}{r^2} = F_g$$

$$v^2 = \frac{GM}{r} = \left(\frac{2\pi r}{P} \right)^2$$

$$P^2 = \left[\frac{4\pi^2}{G} \right] \frac{a^3}{M}$$

NVK3L = Weigh the Universe !!



记录您所有的讲座资料！

加入干擦式工作台面后的EYE-14 摄像机可为使用者提供更大的使用自由！除了可以随心所欲地将您的创意呈现给各种大小型团体，使用者也能将手写内容展示到屏幕上。其内建的讲座记录功能更是确保每一个演示会及演讲细节被记录的最完美方式。



主要功能



易于物件定位的中心激光打标

使用者可从工作台面把摄像机头投影到相机拾取区域，而摄像机头发出的小点激光光线会在相机拾取区域的正中央进行标记。如此一来，使用者便可以轻易地将物体正确地放于摄像机下方。与此同时，其激光标记器也会为摄像机进行相应的同步调整，使其不会出现在任何屏幕或录制的画面中。

可选的干擦式工作台面

使用者可按照其需求添加可选的配饰，例如，自粘式的干擦工作台面。除了可以把EYE系列的摄像机当成白板或“数码化的挂图”来使用，它还允许使用者在进行演讲或演示会时展示手写的资料。

功能强大的高清摄像机

EYE-14 含有一台 1-CMOS的本机 1080p 高清摄像机。包括边沿在内，其画面的每一个部分皆有980线的可见分辨率。

即插即用的连接性

沃府视讯的EYE-14摄像机系统不但符合UVC标准，而且还为Windows、Linux以及OS X (Mac) 的设备提供了即插即用的完美连接性。

超广的变焦范围

EYE-14 分别装置有14x 的光学变焦。此款型号更是为演示者带来了极大的灵活性。无论是大如一本摊开的书或小如能够轻易拍摄的邮票，它都能够为您一一实现。此外，它还具有能够放大更小物体的4x数码变焦。

通过以太网Plus的供电 (PoE+)

摄像机的LAN端口可分别为以太网Plus供电 (PoE+)。此款供电方式非常受欢迎，并且可节省电和安装成本。

创新的共享选项



高清视频录像

沃府视讯的 EYE-14 摄像机系统拥有自带的记录功能，能够以极佳的画质和音质记录完整的演示会、演讲和音频。除此之外，它们还可为内部制作的培训录像或演讲记录提供最快速、最轻松的解决方案。使用者根本无需建立三脚架、灯光、麦克风或其它装置。不仅如此，附有创意的功能也使它成功成为‘全功能于一身的高清记录解决方案’。

快速、便捷的分布

沃府视讯的EYE系列摄像机为使用者提供了多种进行快照的可能性。使用者可以使用我们的软件组件以电子邮件的方式将照片发送出去或列印出来。必要时，它还能在演示过程中帮忙快速且轻松地分布资料。



可通过流媒体进行有效的知识传递

沃府视讯的EYE系列相机或相连的沃府视讯 vSolution Link软件可以通过内部网络或互联网将视频和音频串流到电脑、平板电脑或智能手机。

灵活的存储选择

被记录的视频和图片都皆可存到视频展示台所含有的8GB内部存储器。这个内存容量足以保存数千张照片，或平均10个小时的录像（取决于内容）。此外，您也可以使用U盘或外接硬盘增加所需的额外存储空间。



技术数据

EYE-14	
相机	1/3" CMOS
每秒帧数(根据相机所拾取到的图像)	30 框架(在所有分辨率下)
有效像素(即, 实际用于图像信息的像素)	1920x1080 (=2,073,600)
相机传感器总像素	2,073,600
每秒处理的像素(即, 有效像素 x 每秒帧数)	62,208,000
色彩还原/精度	颜色非常好(sRGB 色彩精度)
本机信号输出	1080p HD (1920x1080)
转换后的输出信号(4:3 和 5:4)	SXGA (1280x1024), XGA (1024x768), SVGA (800x600), UXGA (1600x1200)
转换后的宽屏输出信号(16:9 和 16:10)	WUXGA (1920x1200), WXGA (1280x800), 720p HD (1280x720)
分辨率(测量)	980 线
亮度控制	自动和手动
白平衡调整	自动和手动
自动对焦/速度	有(连续运行, 高速)
手动对焦	有
可为物体进行简易定位的中心激光打标机	有, 单点, 在工作表面的中心, 屏幕上不可见
实时至定格的比较(字母画面, 和并排)	有
屏幕菜单以及屏幕辅助说明	有
固件更新渠道	USB, LAN, USB 记忆棒
变焦	56x 变焦(14x 光纤, 4x 数据)
镜片	广角, f= 4.7 - 66mm
vSolution Link Pro 远程管理软件	有
适用于 Windows, Linux, and macOS 的 UVC 驱动器	有
用户可编程的预置	3
图像存储器	8GB 内部存储器+在 USB 记忆棒或外部硬盘驱动器的额外存储空间
可浏览的记忆(可滚动的缩略图 + 1 个更大的预览图像)	有
用户定义的设置可存储在 USB 记忆棒	有
透明胶片的特殊工作台面	可选的工作板
备选的图片显示	负/负蓝/黑与白
图像源之间的无缝交叉转换	有
连接器	1x HDMI 输出, 1x RGB 15-pin D-Sub/VGA-插头, IP 可寻 LAN 端口 10/100Mbps 加 PoE+, (如需 RS232 可用 RS232 外部 LAN 适配器), 1x USB 2.0 设备端口和 2x USB 2.0 主机端口, 音频线路输入/线路输出
输出	HDMI (和 DVI 可通过可选 HDMI-DVI 电缆或适配器)、RGB
LAN 流媒体模式(多播和单播)	RTP H264 + 音频、RTP MJPG 格式 + 音频、MJPG 格式
包括音频的内建视频记录	有(720p HD, 高达每秒 30 帧, AVI 容器, H.264 codec, .AVI 档案格式)
音频	有(音频线路输入, 线路输出)
附有专业协议的先进控制	有, 通过 LAN 和 USB
运行时的外形尺寸(长 x 宽 x 高)	127 毫米 x 125 毫米 x 91 毫米(5.0" x 4.92" x 3.58")
重量	1.0 公斤(2.24 磅)
红外线遥控器(附有激光指示器)	有, 可选内置红外线: 外部接收器(加 10 米电缆和 LED 状态指示灯)
防盗设备	T-锁(Kensington® Lock)
三脚架安装/吊装	2 个三脚架安装/(上面与下面, 1/4-20 UNC) 加上 U 型安装夹(用于将摄像机安装在装置背面)
阻燃型	有
电源	外部电源组件: 多范围 100-240 V, 21W 耗电量, 以太网电源加号(IEEE 802.3at 标准), 可待机耗电量
保修	5 年

全部单位于欧盟(奥地利)制造

设计与规格可能随时修改!

印刷于奥地利, 2021年4月

您的沃弗视讯经销商:



公司总部:

WolfVision GmbH
6833 Klaus / 奥地利电话
Tel. +43 5523 52250
wolfvision@wolfvision.com

日本销售办公室
WolfVision Co. Ltd.
Tel. +81 3 6233 9465
wolfvision.japan@wolfvision.com

USA销售办事处
WolfVision, Inc.
Tel. +1 770 931 6802
sales@wolfvision.us

北欧销售办公室
WolfVision Nordic (Norway)
Tel. +47 9186 9736
wolfvision.nordic@wolfvision.net

英国销售办公室
WolfVision UK Ltd.
Tel. +44 1628 968660
wolfvision.uk@wolfvision.com

中东销售办公室
WolfVision Middle East (Dubai)
Tel. +971 5617 40008
wolfvision.mideast@wolfvision.net

亚洲销售办公室
WolfVision Pte. Ltd. (Singapore)
Tel. +65 6636 1268
wolfvision.asia@wolfvision.net

德国销售办公室
WolfVision GmbH
Tel. 0800 9828 787
wolfvision.deutschland@wolfvision.com

