



CL511

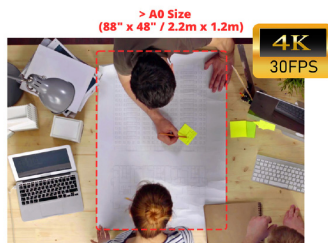
4K 嵌入式实物摄录展台



CL511 是世界上第一款 4K 嵌入式实物摄录展台，吸顶式的设计可轻易嵌入天花板内，提供宽广的垂直拍摄图像。采用 1/2.8" 专业 Sony 视频传感器，镜头的总变焦倍数高达 300 倍，即使于桌面上摆放工程图、室内设计平面图等大型展示物品，CL511 实物摄录展台都能从距离桌面 2 公尺的高度，拍摄完整无死角的展示物体画面。支持 HDMI、USB、VGA 和 Ethernet 网络输出与 IP 网络串流，提供高画质的 4K 与 1080p 即时影像，是烹饪教学、企业沟通、医疗培训绝佳选择！

主要特色

- 4K 30fps 高画质输出分辨率
- 300 倍超高放大倍率
- RTSP 网络串流与以太网供电 (PoE+)
- 十字激光定位标记



4K超清晰俯视图像

Lumens CL511 实物摄录展台可以轻易被悬挂在天花板上或嵌入天花板内，从天花板向下拍摄超过 A0 尺寸 (大于 2.2x 1.2 公尺) 的大型物体，让展示物品不受形状和大小的限制，可被放置于桌面、各种平台拍摄，并提供宽阔的俯视 4K 即时影像。



高精度展示物品定位

CL511 实物摄录展台具有激光定位功能，可于拍摄区域的中间投射十字激光定位标记，让您快速辨识镜头中心点，轻松将物体对齐中心摆放。拥有 300 倍超高放大倍率，实物摄录展台即使高挂天花板，在镜头拉近放大后，依然可以捕捉物体最细微的细节，画面保持清晰不模糊。



实现高效率的团队协作

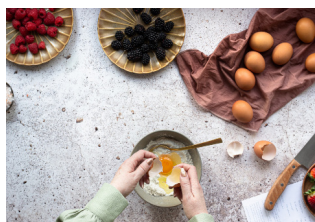
在没有任何电脑设备与软件下，CL511 实物摄录展台只要连接上无线鼠标，就可以直接使用协作工具，如：使用鼠标自由绘图与图像聚焦工具；透过 Lumens 独家的 Ladibug 软件，可以使用更多的进阶功能，像是文字叠加功能、4K 录像或与触控面板一起搭配使用。



设备安装简易又快速

CL511 实物摄录展台支持 HDMI、USB、VGA 和 Ethernet 网络输出，您可以轻松传输图像至热门视讯会议平台、投影布幕和大屏幕显示器，并快速与同一个区域网路内的设备互相连接。CL511 支持以太网供电 (PoE+)，无需额外的电源插座，只需要连接一条网路线就能使用，大幅节省安装时间与成本。

应用



烹饪教学



企业沟通



医疗培训

产品规格

摄像机	
视频传感器	1/2.8" 8.6MP CMOS
输出规格	2160p: 30 / 25 1080p: 60 / 50 720p: 60 / 50 XGA
视频输出界面	VGA / HDMI / USB / Ethernet
总变焦	300倍
变焦	60倍
数位变焦	15倍
图像清晰度	MTF 1100 lines
摄像范围 (2公尺高)	最大: 2235 x 1211mm 最小: 136 x 76mm
十字激光定位标记	有
自动图像优化	有
子母画面 (PIP)	有
幻灯片播放	自动 / 手动
图像旋转	0° / 90° / 180° / 270° / 垂直翻转 / 水平翻转
图像特殊放大功能	有
输出界面	
HDMI	2160p30 1080p60
VGA	1080p60
视频串流	2160p30
视频压缩	H.264
USB	H.264 2160p30 MJPEG 1080p30
USB 视频格式	H.264 / MJPEG / YUV
输入界面	
USB Host	Type-A x 1 支持 USB 2.0 随身碟 USB 鼠标与键盘
随身碟U盘	最高支持 4TB

拍摄 & 录像	
图像摄取	单张或连续性摄取
内置内存	100张 JPEG图像
录像	有
录像格式	H.264 1080p60
图像回播	有
网络	
串流协议	RTSP
以太网网络供电 (PoE)	PoE+ (IEEE802.3at)
音讯	
音源输入	Line In Phone Jack 3.5mm x1
音源输出	Line Out Phone Jack 3.5mm x1
音讯压缩	USB: PCM
摄像机控制	
控制界面	RS-232 / Ethernet / USB
UVC	1.1
UAC	有
一般	
防盗装置	Kensington 防盗安全锁
红外线延伸器	有
Ladibug™ 软件	支持 Windows 10, 8, 7, Mac OS X, Chrome OS
电源	12V DC (100~240 VAC)
功率消耗	PoE: 13W DC In: 12W
重量	800g (1.76lbs)
尺寸 (宽x高x深)	126 x 86 x 142mm (4.96"x 3.39"x 5.59")

界面

