

DC193 20x 便携式实物摄录展台

Lumens®

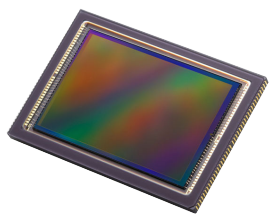
Lumens™ DC193 便携式实物摄录展台，顶级摄录机专用的传感器，噪点极低，影像质量卓越，色彩还原度高，专业 20 倍的光学变焦镜头，呈现完美的高清图像。每秒 30 帧的高速画面刷新率，实时影像流畅、无残影。透过内建内存或 USB 存储器(可扩充至 4TB)记录演示过程，重复播放，再现精彩瞬间，大幅提升演示的效率。支持无线鼠标做图像重点标记，让演示更为活泼。独家无关节、高柔韧性鹅颈设计，可以从任意角度观察对象细节，没有死角。搭配鹅颈式的侧灯设计，可依据现场环境调整光源，防止图像眩光。一键优化的影像自动调节功能，能依照环境变化，自动调节成优化影像，使用方便简单。

主要特色

- Full HD-1080p 高画质输出
- 每秒 30 帧的画面更新速率，影像流畅、无残影
- 专业 20 倍的光学变焦镜头
- HDMI 输出，兼容各种高规格的影音设备
- 内建麦克风，同步录音、录像，可重复播放演示过程
- 内建 USB 存储器接口，可扩充至 4TB
- 独家无关节、高柔韧性鹅颈设计，可 360° 观看对象
- 跨平台软件支持，兼容各大厂牌的电子白板
- 一键优化功能，轻松取得完美的图像质量
- 独家内置电源，防遗失、无失误、零危险
- 一体成型的镜头设计，当镜头伸缩时若遇不正常断电可保护镜头



特色说明



20倍完美影像呈现

采用与顶级摄录机同级的传感器，具有高感光度可敏锐地辨识影像的明暗对比，其低噪度、鲜明的色彩还原度，在光源不足的环境，依然可清晰显示，并搭载专业级 20 倍的光学镜头，即使以最大倍率观看，图像细节、形状、色彩依然清晰不失真，栩栩如生，达到最佳的图像质量。



最高4TB影音存储

内建麦克风，只需单键操作，即能同步录制影像和声音，并随时存入 USB 存储器(可扩充至 4TB)，方便记录培训、会议、研讨会、课堂等演示过程；并可重复播放，提升演示效率，增加传递讯息的便利性。



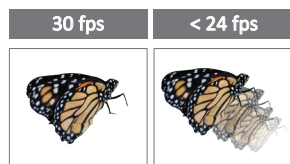
内置电源设计

先进的内置电源设计，没有累赘的外部电源，可以保持桌面清爽、整洁，降低电源线收纳的麻烦。也不会有电源意外脱落的情形，造成信息数据丢失，提供安全、便利、整洁的使用环境。



一键优化

便利的单键自动调节功能，轻轻一按，DC193 即能依据现场环境，自动调节清晰度、亮度与色彩，不需专业影像知识，便可获得完美的图像质量。



30帧/秒极致影像体验

无论是实时画面显示，或是录制影音时，速度皆可高达每秒30帧，轻易捕捉演示过程中的一举一动，画面流畅无残影。就连观察昆虫快速挥动翅膀时的情景，其捕捉到的影像都是那么清晰、细腻、生动。



图像编辑

大多数的摄录展台，必须透过电脑才能执行图像编辑功能。Lumens™ 发展出不需透过计算机，直接将 DC193 链接有线或无线鼠标，即能在图像上进行编辑，标注重点等，强化演示效果，提升演示效率。



360°鹅颈设计

首创无关节、高柔韧性鹅颈设计，无故障、无抖动，使用方便。可从 360° 观察对象的细节。不受对象形状限制，皆能尽情演示，没有死角。



防眩光设计

当光源与传感器设计在同一位置，在使用稍微具反光特性的对象时，就产生眩光的现象。Lumens™ 的侧灯，使用鹅颈结构，可依据当时的现场环境，任意调整光源方向，防止图像眩光。

产品规格

摄像镜头	1/3 英寸 RGB 进阶式彩色CMOS	白平衡	自动或手动调整
放大倍率	20 倍变焦镜头(10 倍光学变焦, 2 倍智能像素变焦); 10 倍机械变焦放大; 12 倍数码变焦	光圈调整	自动
摄像范围	370mm x 280mm (14.6" x 11")	转换	具正/负片转换功能
对焦方式	手动或自动对焦	输出接口	C-Video Out (RCA), VGA In / Out, HDMI In / Out 各一组
视讯输出	标准NTSC / VGA输出 / HDMI输出	电源装置	AC 100V~240V、50/60Hz
输出分辨率	XGA(1024x768), SXGA(1280x960), WXGA(1280x800), 1080p(1920x1080)	照明	具 LED 辅助照明灯管
色彩还原度	ΔE^*_{ab} 14.87 (平均值)	传输接口	RS-232, USB, VGA (D-sub 15 pin), HDMI
影像噪讯	51 dB	软件	影像撷取、预视、储存、动态影音录像等功能
影像清晰度	MTF 937 lines	影像记忆	内建内存可储存240张、本机具影音同步录像功能、本机支持读取USB存储器(最大4TB)
帧数	每秒 30 帧	备注	其他配备以市售原厂型录为准

输出/输入接口

