

## EVI-D100P

EVI-D100P 是一款适用于视频会议应用的云台变焦视频摄像机



### 简介

#### 了解用于视频会议市场的 PTZ 索尼摄像机

EVI-D100/P 是一款优质 CCD 摄像机，它将高速、安静的平移/俯仰与广角视野和 40 倍变焦（10 倍光学 + 4 倍数字）相结合，设计小巧，便于使用。

EVI-D100/P 摄像机具有多种令人印象深刻的创新功能，其中包括自动聚焦、自动白平衡和自动曝光控制，这些功能可在变换摄像机的平移/俯仰位置时达到快速、稳定的自动操作。

EVI-D100/100P 摄像机相对于 EVI-D70/P 摄像机更加完美无瑕。这些型号组成了索尼 EVI 系列。

#### 安静的操作：

直接驱动电机造就了摄像机的无齿轮结构，相比传统摄像机，其平移/俯仰动作的噪音已大幅降低。

#### 40 倍变焦比率（10 倍光学 + 4 倍数字）

快速、稳定的自动聚焦变焦镜头具有 40 倍变焦性能，无需手动操作，画质始终如一

#### 内置转换镜头提供广角视野（65 度）：

新开发的广角镜头可提供宽视野范围图像捕捉，因此适合在小型视频会议室内使用。

#### 高速宽范围平移/俯仰摄像头：

EVI-D100/P 摄像机可快速并立即移动至指定位置，是同级别产

品中平移/俯仰速度快的摄像机之一。

## 通过 RS-232C (VISCA) 实现全面远程控制

通过 PC 远程控制摄像机的设置和云台变焦功能。

## 多功能红外线远程控制单元：

易于使用的随附远程远程控制单元可用于基本的云台变焦摄像机控制。

## 自动睡眠功能：

摄像机可以设置为在指定时间段内未使用后自动关闭。

## 备用电池启动六个预设位置

内置备用电池存储以下预设：平移/俯仰/变焦、聚焦位置、自动曝光模式和白平衡模式，在摄像机关闭时也不受影响。

## 多种图像效果：

正负反转、黑白（单色图像）和其他效果。

## 理想的索尼质量设计

智能设计使 EVI-D100 易于拆卸和重装，以满足多种检修需求。

## 规格

### 通用规格

CCD 成像器	1/4 英寸 Super HAD CCD
视频信号	PAL
有效像素	752 (H) x 582 (V)
水平分辨率	460 电视线 (广角端)
镜头	10 倍光学变焦，40 倍数字变焦， f=3.1 mm (广角) 至 31 mm (长焦)，F1.8 至 F2.9
数字变焦	4 倍 (72 倍光学变焦) 变焦

镜头畸变	小于 5 %
视角 (水平)	6.6 度 (广角) 至 65 度 (长焦)
最小主体距离	100 mm (广角) , 600 mm (长焦)
同步系统	内部
最低照度	3.5 lux (F1.8)
信噪比	大于 50 dB
平移/俯仰	水平 $\pm 100$ 度 (最大速度每秒 300 度) , 垂直 $\pm 25$ 度 (最大速度每秒 125 度) (增量为 5/72 度)
电子快门速度	1/3 至 1/10,000 秒
白平衡	自动, ATW, 一键式白平衡, 手动白平衡, 3200K, 5800K
数字效果	柔和/暗黑/棕黑/黑白/曝光/马赛克/纤细/伸展/静止/闪烁/高亮度/水痕
自动曝光控制	自动、手动、优先自动曝光、曝光补偿、背光补偿
位置预设	6 个位置
串行控制	VISCA (RS-232C, 9600bps)
视频输出	VBS、Y/C
储存温度	-20 至 60°C ; (-4 至 140°F)
工作温度	0 至 40°C
电源要求/	DC 12 V

功耗	最大 13.2W (在 12 Vdc 时)
尺寸	113 (宽) x 120 (高) x 132 (厚) mm (4½ x 4¾ x 5¼ 英寸)
重量	860 g (1 lb 14 oz)
包装	大箱内装 4 件

## 配件

带电缆的交流适配器

红外线遥控器

搭扣带

操作说明

## 图库

