

# SRG-H40UH

全高清平移/俯仰/变焦摄像机，具备高达 40 倍的强大变焦能力



## 简介

### 通过高达 40 倍的变焦能力进行远程全高清通信

不论您是直播讲座还是录制手术现场，SRG-H40UH 皆可为您提供所需的细节和色彩。即使在低照度环境中，1/2.5 英寸 Exmor R™ CMOS 的图像传感器设计也始终为您提供高质量、低噪声的图像。

高达 40 倍的全高清变焦能力，使您既可以在大空间中跟踪远距离事物，也可以在较小的房间中拍摄特写图像。同时，快速的 PTZ 移动让您可以通过 170 度的旋转平滑轻松地跟踪发言人。约 70 度的水平视角可轻松摄取更广阔的视野。

可使用天花板安装选件满足礼堂场景需求，或者直接安装在台式电脑上，用于在线会议。

由于支持 UVC 和 HDMI 连接，SRG-H40UH 可轻松集成到您的 AV 系统中。VISCA/经由 IP 的 VISCA 控制命令与 PoE+ 支持相结合，让您用一根网线即可对摄像机进行远程操作和供电。

\*在全高清模式下的清晰影像变焦

## 属性

### 清晰的全高清细节，始终如一

1/2.5 英寸 Exmor R™ CMOS 传感器具备高感光度，即使在光线昏暗的房间里，您也可以获得清晰的全高清图像。

### 逼真的影像

自然色彩结合 FHD 细节和高感光度，为您呈现肉眼所见的影像。

### 细节饱满，日夜模式

摄像机会在日间模式（全彩）和夜间模式（黑白）之间自动切换，始终拍摄清晰影像。提升的感光度让您在黑暗中也能看到所需的各种细节。

### 强大的 40 倍变焦和广角

清晰影像变焦技术可实现 40 倍变焦，让您掌握所有细节同时，可视角度约为 70 度，您只需小幅移动即可捕捉整个房间的画面。

### 选择安装方式

安装在天花板上，进行隐蔽录制，或安装在桌面上，以便在会议和讲座中使用。

### 平滑移动

借助平滑、快速的平移/俯仰/变焦移动，跟踪正在发生的一切。170 度平移角度旋转可以让您用少量摄像机轻松覆盖更大的空间。

### 简单的连接和设置

可选择 HDMI 或 UVC 连接，轻松将 SRG-H40UH 添加到您现有的音频-视频系统中。USB(UVC) 连接为用户带来丰富流畅的在线视频通信。

### 通过一根线缆进行控制和供电

使用 PoE+ 支持和 VISCA/经由 IP 的 VISCA 控制命令，用一根网线即可对您的摄像机进行供电和控制。

## 规格

### 摄像机

图像成像器

1/2.5 Exmor R CMOS

成像器（有效像素

数)	约 850 万像素
信号系统	1080/59.94p, 50p, 29.97p, 25p 1080/59.94i, 50i 720/59.94p, 50p
4K 功能	无
最低照度 (50IRE)	1.6 lux (1/30s 50IRE F2 高灵敏度关)
水平分辨率	1000 或更高电视线 (中心) (FHD)
增益	自动/手动 (0 到 +48 dB) 高感光度开启
快门速度	1/1 至 1/10000 秒 (59.94Hz 系统) 1/1 至 1/10000 秒 (50Hz 系统)
曝光控制	自动/手动/优先自动曝光 (快门、光圈)
白平衡	自动 1/自动 2/一键式 白平衡/室内/室外/手动
变焦能力	40x 带 Clear Image Zoom (清晰影像变焦)
聚焦系统	自动/手动
水平视角	约 70 度 (广角)
焦距	f=4.4 毫米 (广角) 至 88.0 毫米 (长焦)

	F2.0 至 F3.8
最短物距	80 毫米 (广角) ~ 800 毫米 (长焦)
平移/俯仰角度	平移 : $\pm 170^\circ$ 俯仰 : $+90^\circ / -20^\circ$
平移/俯仰速度 (上限)	平移 : $300^\circ/\text{秒}$ 俯仰 : $126^\circ/\text{秒}$
平移/俯仰速度	平移 : $1.1^\circ$ 至 $101^\circ/\text{秒}$ 俯仰 : $1.1^\circ$ 至 $91^\circ/\text{秒}$
平移/俯仰速度 (慢)	平移 : $0.5^\circ$ 至 $60^\circ/\text{秒}$ 俯仰 : $0.5^\circ$ 至 $60^\circ/\text{秒}$
平移/俯仰慢模式	是
平移/俯仰操作噪点	NC30 或以下* *索尼测量条件
预置位	100 (VISCA)
画面定格预设	无
PTZ 移动同步	无

## 摄像机功能

自动 ICR (红外截止 滤波片移除的自动模 式)	是
日/夜	是
可视性增强 (Visibility Enhancer) 功能	是

影像稳定器	是
图像翻转	是
图片设置文件	无
屏闪消除功能	开/关
隐藏 OSD 菜单	开/关
待机模式	是
远程待机	是

## Web UI

版本升级	是
------	---

## 接口

4K 视频输出	无
高清视频输出	HDMI x 1 USB x 1
远程视频格式切换	是
HDMI 色域	YCbCr, 4:2:2 8 位 RGB, 4:4:4 8 位
摄像机控制接口	VISCA RS-422 RJ45 (输入/输出) 经由 IP RJ-45 的 VISCA UVC(USB) USB Type-C (2.0 版)
红外线远程控制	是

同步系统	INT
UVC 格式	MJPEG
UVC 版本	1.1

## 一般信息

电源要求	DC 12V (DC 10.8 to 13.2V) PoE+ (符合 IEEE802.3at)
功耗	25.5W (上限)
操作温度	0°C 至 40°C 32 °F - 104 °F
储存温度	-20 °C 至 +60 °C -4 °F - +140 °F
尺寸 (宽 x 高 x 深)*1	158.4 x 177.5 x 200.2mm 6 1/4 x 7 x 8 英寸
质量*1	约 1.6 千克 3 磅 8.43 盎司
摄像机机身颜色	白/黑
三脚架螺丝孔尺寸	1/4-20UNC x 1
可连接角	< ±15°
天花板连接	是
配件	交流电源适配器 (1) 红外线遥控器装置 (1) 天花板支架 (2) 钢丝绳 (1) 螺丝 M3 x 8 (9) 螺丝 M2.6 x 6 黑色 (1)

HDMI 电缆固定底板 (1)  
安全规则 (1)  
下载网站信息 (1)  
保修 (1)

---

## 注

\*1 尺寸数值均为近似值

---

## 图库





