

SRG-XP1

Telecamera remota POV IP
4K60P compatta con obiettivo
grandangolare da 101°



Overview

Riprendi e riproduci in streaming facilmente video 4K 60p di alta qualità con questa telecamera POV remota salvaspazio che inquadra l'intera stanza grazie al suo ampio campo visivo.

La telecamera SRG-XP1 POV (Point of View, punto di vista) rappresenta l'ingresso accessibile al mondo della produzione video 4K. È ideale per lo streaming video senza operatore in ambienti come le sale di e-sport e la reality TV, le aule, le sale riunioni e le sale operatorie nelle cliniche dove può anche servire come telecamera secondaria di alta qualità.

Le dimensioni compatte e la semplicità di installazione rendono SRG-XP1 ideale per configurazioni multi-camera senza la necessità di cameramen dedicati. Può essere utilizzata su pareti, soffitti, treppiedi e ripiani, nonché in luoghi con spazio limitato in cui non è economicamente o praticamente sostenibile installare un gran numero di telecamere di dimensioni standard.

L'ottica grandangolare offre un ampio campo visivo (in orizzontale) di più di 102° (con correzione della distorsione: 85°), consentendo alla telecamera di vedere un intero soggetto, anche da una distanza molto ravvicinata. Può anche catturare tutto il pubblico di un'aula o un auditorium, anche da posizioni impegnative in cui sarebbe difficile installare una normale telecamera per sala.

I segnali di streaming video, alimentazione e controllo delle telecamere sono tutti trasmessi tramite un cavo Ethernet standard, riducendo i costi di installazione e semplificando l'integrazione negli attuali ambienti di produzione IP via rete.

Features

Robusta, elegante e compatta

Il modello SRG-XP1 può essere facilmente integrato in qualsiasi ambiente grazie alle sue misure di soli 72,4 × 51,2 × 121,7 mm e al peso di 0,41 kg. I supporti di montaggio per treppiede in alto e in basso migliorano la flessibilità di installazione. Le protezioni del pannello posteriore assicurano una maggiore resistenza, mentre la grande lampada tally di facile lettura è utile per set di telecamere multiple.

Ampio campo di visione

L'ottica grandangolare copre un ampio campo visivo (in orizzontale) di più di 102° (con correzione della distorsione: 85°). Oltre a contenere il viso o il corpo del presentatore per intero da vicino senza tagli, può anche coprire l'intera stanza, garantendo che tutti siano visibili nell'inquadratura.

Più uscite per lo streaming

Lo streaming video disponibile tramite interfacce HDMI, Ethernet e USB 3.0* offre una flessibilità operativa ancora maggiore. Le funzionalità UVC complete saranno supportate entro la fine del 2020.

Facile connettività IP, installazione con cavo singolo

Controllo della telecamera, PoE e uscita video in streaming vengono trasmessi su un unico cavo Ethernet, riducendo i costi di installazione e semplificando l'integrazione in ambienti con spazio limitato o difficili da raggiungere. L'integrazione IP completa include il supporto di Real Time Streaming Protocol (RTSP), Real Time Messaging Protocol (RTMP) e Secure Reliable

Transport (SRT). Inoltre, è disponibile il supporto per NDI®|HX.

Immagini 4K 60p di elevata qualità

Il grande sensore CMOS Exmor R da 1/1,8" della telecamera cattura video 4K 60p fluidi e dettagliati con un'eccellente in condizioni di scarsa illuminazione.

Luce tally da broadcast

La luce tally montata sulla telecamera fornisce una conferma visiva al docente o al presentatore quando la telecamera è attiva. La luce orizzontale a forma di barra è facilmente visibile sia per il presentatore/attore che per il regista.

Ingressi audio

Collega un microfono esterno o una sorgente linea per acquisire immagini e suoni nitidi in auditorium, sale riunioni o in programmi di reality TV.

Specifications

Specifiche

Sensore dell'immagine CMOS da 1/1,8"

Sensore dell'immagine
(numero di pixel effettivi) Circa 8,40 megapixel

3840 × 2160/59.94p

3840 × 2160/29.97p

1920 × 1080/59.94p

1920 × 1080/59.94i

1920 × 1080/29.97p

1280 × 720/59.94p

	1280×720/29.97p
	640×360/59.94p
	640×360/29.97p
Sistema di segnale	3840×2160/50p
	3840×2160/25p
	1920×1080/50p
	1920×1080/50i
	1920×1080/25p
	1280×720/50p
	1280×720/25p
	640×360/50p
	640×360/25p
	640×480/59.94p *1
	*Solo 1 uscita HDMI.

Illuminazione minima (50 IRE)	0,5 lux (uscita 4K, 50 IRE, 1/30 s)
-------------------------------	-------------------------------------

Velocità dell'otturatore	da 1/10.000 a 1/1 sec.
--------------------------	------------------------

Zoom ottico	N/D
-------------	-----

Zoom digitale	zoom pixel fino a 3x, zoom digitale 2x
---------------	--

Angolo di visione orizzontale	Circa 102°
-------------------------------	------------

	f = 4,57 mm, F1,7
Lunghezza focale	f = 21 mm (equivalente a una

telecamera da 35 mm)

Distanza minima dell'oggetto	300 mm (WIDE/TELE)
------------------------------	--------------------

Numero di preimpostazione	256 (CGI/VISCA)
---------------------------	-----------------

Caratteristiche della telecamera

Day/Night	Sì
-----------	----

Funzione Image Flip	Sì
---------------------	----

Lampada tally	Sì
---------------	----

Formato di compressione IP	ITU-T H.264/H.265
----------------------------	-------------------

Modalità di compressione del bitrate	Selezionabile CBR/VBR
--------------------------------------	-----------------------

Funzionalità NDI® HX	Sì (è richiesta una licenza venduta separatamente)
----------------------	--

Canale audio	2 canali
--------------	----------

Codec audio	AAC LC 256 kbps/ST (IP) AAC LC 128 kbps/ST (IP)
-------------	--

Interfaccia

Uscita video	HDMI/USB (3.0)
Spazio colore HDMI	YUV, 4:2:2 a 8 bit YUV, 4:2:0 a 8 bit RGB, 4:4:4 a 8 bit
Interfaccia di controllo telecamera	VISCA su IP, CGI
Ingresso audio	Mini jack ø 3,5 mm (alimentazione plug-in supportata)
Terminale di alimentazione	IEC60130-10 (standard JEITA RC-5320A) TYPE 4

Generale

Alimentazione	12 V DC (adattatore AC da 100 V a 240 V, 50/60 Hz), PoE (compatibile con IEEE802.3af)
Consumo	12 V DC:12,5 W ingresso PoE:12,9 W
Temperatura di esercizio	Da 0 a +40 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C
	72,4 x 51,2 x 121,7 mm (2 7/8 x 2 1/8 x 4 7/8 pollici)

Dimensioni (L x A x P)	(larghezza/altezza/profondità) (escluse le sporgenze)
Peso	Circa 0,41 kg
Colore chassis	Bianco e nero
Dimensioni foro a vite per treppiede	da 4,5 mm a 6 mm (da 3/16 poll. a 1/4 poll.)
Angolo montabile	Inferiore a ± 45 gradi rispetto al piano orizzontale
Installazione a soffitto	Sì
Accessori in dotazione	Norme di sicurezza (1) adattatore AC (1) Remote Commander (1) cavo metallico (1) viti di montaggio (M3x8) (1) viti di montaggio (M2.6x6 nero) (1) piastra di fissaggio cavo HDMI (1)

Related products



BRC-X1000

Telecamera PTZ 4K30P Premium con zoom ottico 12x e



SRG-X400

Telecamera PTZ IP 4K30P standard con zoom 30x (con CIZ) e funzionalità NDI®|HX per un'ampia gamma



REA-C1000 **Edge Analytics**



SRG-XB25

Telecamera remota compatta stile 4K60P IP BOX con zoom ottico 25x

qualità delle immagini di trasmissione senza compromessi di applicazioni

Appliance

Edge Analytics
Appliance

Gallery



