

## SRG-XB25

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

2021  
PRODUCT  
of the  
YEAR  
NAB SHOW  
WINNER



### Overview

**Riproduci in streaming video 4K 60p nitidi e ricchi di dettagli con questa telecamera remota di alta qualità dotata di potente obiettivo con zoom ottico 25x per primi piani che riempiono l'inquadratura in ambienti più grandi.**

La telecamera fissa SRG-XB25 con zoom elevato si avvale di decenni di know-how professionale di Sony per la creazione di immagini in grado di rispondere alle esigenze di un'ampia gamma di applicazioni di creazione di contenuti. È ideale per catturare e trasmettere in streaming immagini 4K straordinarie in ambienti come sale per seminari, auditorium, studi di produzione virtuale, edifici governativi/parlamentari e luoghi di culto.

Il modello SRG-XB25 a costi contenuti è particolarmente interessante per le configurazioni di riprese multi-camera, dove sono richieste immagini di alta qualità senza la necessità di un'équipe di cameramen dedicati. L'ottica integrata con potente zoom ottico 25x cattura primi piani di presentatori e oratori anche quando la telecamera è installata in ambienti pubblici o auditorium più grandi.

Il modello SRG-XB25 si adatta perfettamente agli ambienti di produzione IP, con un unico cavo Ethernet che trasmette

alimentazione, video in streaming e segnali di controllo della telecamera.

Ideale per le applicazioni di acquisizione delle lezioni, SRG-XB25 si integra perfettamente con REA-C1000 Edge Analytics Appliance. Ad esempio, il potente zoom 25x della telecamera cattura i gesti e la scrittura a mano del presentatore in aule o spazi didattici di grandi dimensioni, consentendo a REA-C1000 di rispondere alle esigenze del cliente.

## Features

### **Robusta, elegante e compatta**

Il modello SRG-XB25 può essere facilmente integrato in qualsiasi ambiente grazie alle sue misure di soli 80,1 x 70,9 x 177,2 mm e al peso di 0,87 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.

### **Potente zoom ottico 25x**

L'ottica con messa a fuoco automatica integrata con zoom ottico 25x e zoom digitale extra assicura primi piani ultra nitidi e potenti dei presentatori o dei membri del pubblico.

### **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 sensore CMOS Exmor R da 1/2,5" della telecamera cattura video 4K 60p fluidi e dettagliati con un'eccellente sensibilità in condizioni di scarsa luminosità.

### 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 1/2,5"

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.
<hr/> Illuminazione minima (50 IRE)	<hr/> 0,8 lux (uscita 4K, 50 IRE, 1/30s)
<hr/> Velocità dell'otturatore	<hr/> da 1/10.000 a 1/1 sec.
<hr/> Zoom ottico	<hr/> 25x (4K)
<hr/> Zoom digitale	<hr/> zoom pixel fino a 3x, zoom digitale 2x
<hr/> Angolo di visione orizzontale	<hr/> Circa 68°
<hr/> Lunghezza focale	<hr/> f = da 4,8 mm a 120 mm, da F1,6 a F3,4 f = da 28 mm a 694 mm (equivalente a una telecamera da 35 mm)

Distanza minima dell'oggetto	1500 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	1 canale
--------------	----------

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

## Interfaccia

Uscita video	HDMI
Spazio colore HDMI	YUV, 4:2:2 a 8 bit YUV, 4:2:0 a 8 bit RGB, 4:4:4 a 8 bit
Uscita audio	Mini-jack ø 3,5
Interfaccia di controllo telecamera	VISCA, 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:11,0 W Ingresso PoE:12,9 W
Temperatura di esercizio	Da 0 a +40 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C

Dimensioni (L x A x P)	80,1 × 70,9 × 177,2 mm (3 1/4 × 2 7/8 × 7 pollici) (larghezza/altezza/profondità) (escluse sporgenze)
Peso	Circa 0,87 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) cavo metallico (1) viti di montaggio (M3×8) (1) viti di montaggio (M2.6×6 nero) (1) piastra di fissaggio cavo HDMI (1)

## Related products



### SRG-XP1

Telecamera remota  
POV IP 4K60P  
compatta con  
obiettivo



### BRC- X1000

Telecamera PTZ  
4K30P Premium con



### REA- C1000 Edge Analytics



### SRG-X400

Telecamera PTZ IP  
4K30P standard con  
zoom 30x (con CIZ) e  
funzionalità NDI®|HX

grandangolare da 101°

zoom ottico 12x e  
qualità delle immagini  
di trasmissione senza  
compromessi

## Appliance

Edge Analytics  
Appliance

per un'ampia gamma  
di applicazioni

## Gallery



