

SRG-X40UH

Telecamera PTZ 4K* con zoom potente fino a 40x**



Panoramica

Comunicazione professionale con dettagli 4K, immagini naturali e zoom 40x

Concepita per quasi ogni tipo di spazio, SRG-X40UH unisce le immagini di alta qualità alla facilità d'uso e di installazione. Questa telecamera PTZ con controllo da remoto può coprire qualsiasi ambiente, dalle sale operatorie affollate agli auditorium più grandi, ed è ideale per gli ambienti business, education e medicali.

Vedrai tutti i dettagli, le texture e i colori di cui hai bisogno, con un sensore dell'immagine CMOS Exmor R™ da 1/2,5". Cattura immagini con una risoluzione fino a 4K e disturbi minimi, anche in condizioni di scarsa illuminazione. Crea immagini FHD migliori, grazie al sovracampionamento dal sensore 4K.

Lo zoom 40x in FHD, o 30x in 4K, offre immagini nitide in primo piano grazie alla tecnologia Clear Image Zoom. In aggiunta, l'angolo di visione orizzontale di circa 70° ti consente di ridurre lo zoom per immagini molto più ampie. I movimenti PTZ fluidi e veloci assicurano transizioni perfette.

Posiziona l'SRG-X40UH su una scrivania o fissala al

soffitto per ottenere riprese più discrete. I collegamenti UVC o HDMI semplici facilitano l'integrazione nella configurazione esistente. E il supporto PoE+ e il controllo VISCA / VISCA over IP consentono di operare e alimentare la telecamera da remoto tramite un unico cavo LAN.

* Immagini 4K 30p supportate tramite HDMI. Full HD 60p supportato tramite UVC

** con Clear Image Zoom in modalità FHD

Attributi

Immagini 4K nitide e dettagliate, ovunque

Il sensore dell'immagine CMOS Exmor R™ da 1/2,5" ultra sensibile cattura immagini 4K di alta qualità con disturbi ridotti, anche in ambienti poco illuminati.

Immagini e colori naturali

Il sensore potente riproduce i colori così come appaiono nel mondo reale, per vedere sempre un'immagine realistica.

Immagini dettagliate, anche al buio

La nostra funzione Day/Night passa automaticamente dalla modalità Day (a colori) alla modalità Night (in bianco e nero) per una visualizzazione sempre nitida. Grazie alla sensibilità potenziata vedrai immagini dettagliate al buio quasi completo.

Potente zoom 40x e grandangolo

Ottieni primi piani dettagliati o riprendi un'intera stanza grazie all'ottica integrata. Con la tecnologia Clear Image Zoom, puoi ingrandire lo zoom fino a 40x in FHD e 30x in 4K, con un angolo di visione orizzontale di circa 70°.

Opzioni di montaggio flessibili

Scegli tra un supporto da tavolo o da soffitto per registrare praticamente da qualsiasi luogo, sia che tu sia in una sala riunioni o in un auditorium.

Movimento fluido

I movimenti pan-tilt-zoom rapidi e fluidi consentono di tenere il passo con tutto ciò che accade, mentre l'angolo di rotazione fino a 170° consente di coprire uno spazio maggiore con un numero inferiore di telecamere.

Facilità di connessione

Una scelta di connessioni USB e HDMI consente di integrare la telecamera nei sistemi esistenti. USB Video Class (UVC) offre una comunicazione video senza problemi.

Alimentazione e controllo remoto semplici

Con un unico cavo LAN, puoi alimentare e controllare la telecamera da remoto, grazie al supporto PoE+ e al controllo VISCA / VISCA over IP. Cablaggio, lavoro e costi minimi.

Specifiche

Telecamera

Sensore dell'immagine	CMOS Exmor R da 1/2,5 pollici
Sensore dell'immagine (numero di pixel effettivi)	Circa 8,5 milioni di pixel
Sistema di segnale	2160/29.97p, 25p 1080/59.94p, 50p, 29.97p, 25p 1080/59.94i, 50i

	720/59.94p, 50p
Funzionalità 4K	Sì
Illuminazione minima (50 IRE)	1,6 lux (1/30s 50 IRE - sensibilità elevata di F2 OFF)
Risoluzione orizzontale	1700 linee TV (al centro) (4K), 1000 o più linee TV (al centro) (FHD)
Guadagno	Auto/Manuale (da 0 a +48 dB) Alta sensibilità attiva
Velocità dell'otturatore	Da 1/1 a 1/10.000 sec (sistema a 59,94 Hz) Da 1/1 a 1/10.000 sec (sistema a 50 Hz)
Controllo dell'esposizione	Automatico/Manuale/Priorità esposizione automatica (otturatore, diaframma)
Bilanciamento del bianco	Auto1/Auto2/One Push WB/Interni/Esterni/Manuale
Funzionalità di zoom	30x (4K con CIZ*), 40x (HD con CIZ) *CIZ = Clear Image Zoom
Sistema di messa a fuoco	Auto/Manuale
Angolo di visione orizzontale	Circa 70 gradi (Wide)
Lunghezza focale	Da f=4,4 mm (Wide) a 88,0 mm (Tele) Da F2,0 a F3,8

Distanza minima dell'oggetto	80 mm (Wide)~ 800 mm (Tele)
Angolo Pan/Tilt	Pan: $\pm 170^\circ$ Tilt: $+90^\circ/-20^\circ$
Velocità Pan/Tilt (max)	Pan: $300^\circ/s$ Tilt: $126^\circ/s$
Velocità Pan/Tilt	Pan: da $1,1^\circ$ a $101^\circ/s$ Tilt: da $1,1^\circ$ a $91^\circ/s$
Velocità Pan/Tilt (Slow)	Pan: da $0,5^\circ$ a $60^\circ/s$ Tilt: da $0,5^\circ$ a $60^\circ/s$
Modalità Pan/Tilt lenta	Sì
Rumore con le operazioni di pan/tilt	NC 30 o inferiore* * Condizioni di misurazione di Sony
Posizioni preimpostate	100 (VISCA)
Preimpostazione fermo immagine	No
PTZ Motion Sync	No

Caratteristiche della telecamera

Auto ICR (modalità automatica con rimozione filtro a infrarossi)	Sì
Day/Night	Sì
Visibility Enhancer	Sì

visibility Enhancer	Sì
Stabilizzatore dell'immagine	Sì
Funzione Image Flip	Sì
Picture Setting File	No
Eliminazione sfarfallio	On/Off
Nascondi menu OSD	On/Off
Modalità standby	Sì
Standby remoto	Sì

Interfaccia utente Web

Ver Up	Sì
--------	----

Interfaccia

Uscita video 4K	HDMI (x1)
Uscita video HD	HDMI x 1 USB x 1
Switching del formato video da remoto	Sì
Spazio colore HDMI	YCbCr, 4:2:2 8 bit RGB, 4:4:4 8 bit
	VISCA RS-422 RJ45

Interfaccia di controllo telecamera	(Ingresso/Uscita) VISCA over IP RJ-45 UVC (USB) USB Type-C (ver.2.0)
Telecomando a infrarossi	Sì
Sincronizzazione Sistema	INT
Formato UVC	MJPEG
Versione UVC	1.1

Generale

Alimentazione	12 V DC (da 10,8 a 13,2 V DC), PoE+ (compatibile IEEE802.3at)
Consumo	25,5 W (max)
Temperatura di esercizio	Da 0 a 40 °C Da 32 °F a 104 °F
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a +60 °C Da -4 °F a +140 °F
Dimensioni (L x A x P) *1	158,4 x 177,5 x 200,2 mm
Massa*1	Circa 1,6 kg
Colore corpo della telecamera	Nero/bianco

Dimensioni foro a vite per treppiede	1/4-20UNC x 1
Angolo montabile	< $\pm 15^\circ$
Installazione a soffitto	Sì
Accessori in dotazione	Adattatore alimentazione AC (1) Unità Remote Commander a infrarossi (1) Supporto per installazione a soffitto (2) Cavo metallico (1) Vite M3 x 8 (9) Vite M2.6 x 6 NERA (1) Piastra di fissaggio cavo HDMI (1) Regolamento di sicurezza (1) Informazioni sul sito di download (1) Garanzia (1)

Note

* 1 I valori di dimensioni e peso sono approssimativi

Galleria



