

# CAMERA PTZ 1080P ESSENTIAL ZOOM 10X



Telecamera USB pan tilt zoom (PTZ) di alta qualità che offre prestazioni e versatilità eccellenti. Con due configurazioni disponibili - lo zoom ottico 3x e la variante con zoom ottico 10x - questa fotocamera è ideale per una vasta gamma di applicazioni, da spazi più piccoli a stanze più grandi in cui i singoli soggetti si trovano più distanti ma devono comunque riempire l'inquadratura.

Reference: BG-BPTZ-10XU

Telecamera USB pan tilt zoom (PTZ) di alta qualità che offre prestazioni e versatilità eccellenti. Con due configurazioni disponibili - lo zoom ottico 3x e la variante con zoom ottico 10x - questa fotocamera è ideale per una vasta gamma di applicazioni, da spazi più piccoli a stanze più grandi in cui i singoli soggetti si trovano più distanti ma devono comunque riempire l'inquadratura.

Entrambe le opzioni della telecamera BG-BPTZ-XU supportano risoluzioni fino a 1080p@30Hz, producendo immagini di alta qualità dal suo sensore CMOS di alta qualità da 1/2,8". L'opzione di zoom ottico 3x ha un campo visivo fino a 85°, mentre l'opzione 10x - fino a 66°, assicura che gli utenti possano scegliere l'opzione migliore per soddisfare le loro esigenze specifiche.

Il BG-BPTZ-XU offre una connettività plug and play facile e veloce con USB 2.0 di tipo A, che lo rende compatibile con qualsiasi software di videoconferenza sul tuo laptop o PC desktop, come Skype, Zoom, Microsoft Teams e Google Meet. Un meccanismo di azionamento del motore passo-passo e un controller di azionamento del motore di precisione assicurano che il funzionamento PTZ della telecamera sia fluido e silenzioso, evitando interruzioni durante le chiamate di videoconferenza.

Questa telecamera supporta diversi formati di compressione video, tra cui H.264, H.265 e MJPEG, offrendo maggiore flessibilità e compatibilità con una vasta gamma di dispositivi e applicazioni.

Il BG-BPTZ-XU ha diverse opzioni di controllo disponibili, tra cui telecomando IR, RS-232, RS-485 e UVC (USB). Sono disponibili fino a 255 posizioni preimpostate, di cui 10 accessibili tramite il telecomando IR. Questa telecamera può essere montata a soffitto, a parete o su treppiede, aumentando le possibilità di installazione in molti ambienti.

Nel complesso, BG-BPTZ-XU è una telecamera USB PTZ di alta qualità, versatile e affidabile che offre una gamma di funzionalità avanzate per soddisfare tutte le esigenze di videoconferenza. Che tu operi nel settore dell'istruzione o richieda videoconferenze per il lavoro a distanza o spazi di incontro, BG-BPTZ-XU è la scelta perfetta.

## Specifiche tecniche

Angolo 8,8° ~ 66°

Valore F f=4,34 mm ~ 41,66 mm

AV F1.85 - F2.43

Zoom ottico 3X 10X

#### **Parametri della fotocamera**

Sensore d'immagine Sensore CMOS di alta qualità da 1/2,9 pollici

Pixel effettivi 2,07 megapixel, 16:9

Formato video 1920× 1080P@30fps /25fps; 1280× 720P@30fps /25fps; 1024× 576P@30fps /25fps; 960× 540P@30fps /25fps; 800× 448P@30fps /25fps; 640× 360P@30fps /25fps; 320 × 176P@30fps /25fps

Illuminazione bassa 0,5 Lux (F1.8, AGC attivo)

DNR 2D e 3DDNR

Bilanciamento del bianco Automatico/Manuale/One Push/3000K/3500K/4000K/4500K/5000K/5500K/6000K/6500K/7000K

Messa a fuoco Automatico/Manuale/One Push

Otturatore elettronico Automatico/manuale

BLC Acceso spento

WDR OFF/regolazione dinamica del livello

Regolazione video Luminosità, Colore, Saturazione, Contrasto, Nitidezza, Modalità B/N, Curva gamma

SNR >55 dB

#### **Interfaccia e protocollo**

Uscita video USB 2.0. Digitare un

Compressione video H.265, H.264, MJPG

Porta di controllo Ingresso e uscita RS232, RS485

Protocollo di controllo VISCA/Pelco-D/Pelco-P

Alimentazione elettrica Presa HEC3800 (DC12V)

Caratteristiche USB

Supporta il sistema operativo Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS, Linux

Compressione video H.265, H.264, MJPG

Protocollo di comunicazione USB UVC

#### **Parametro PTZ**

Rotazione panoramica/riquadro -170° ~ +170° / -30° ~ +30°

Velocità del controller Pan/Tile 0.1 ~ 60°/Secondo, 0.1 ~ 30°/Secondo

Velocità preimpostata Panoramica: 60°/secondo, Inclinazione: 30°/secondo

Numeri preimpostati 255 preimpostazioni (10 preimpostazioni sul telecomando IR)

#### **Parametri**

Tensione di lavoro 12V

Corrente di lavoro 0,25 A (massimo)

Consumo di energia 2,5 W (massimo)

Temperatura di conservazione 14°F ~ 140°F / -10°C ~ +60°C, 20% ~ 95%

Temperatura di lavoro 14°F ~ 122°F / -10°C ~ +50°C, 20% ~ 80%

Dimensione 6,2 pollici x 4,4 pollici x 5,5 pollici [156,8 mm x 112,6 mm x 139,5 mm]

Peso 2,2 libbre [1 kg]

Utilizzo Solo al coperto

Pacchetto Alimentatore 12V/1.5A, telecomando, manuale, cavo USB 2.0

Accessori Opzionali Montare (costo extra)