# CAMERA PTZ 1080P ALL IN ONE ZOOM 20X




BG-VPTZ-HSU3 è una telecamera PTZ HD 1080p compatta. Progettato con un ingombro compatto per integrarsi discretamente in uffici e aule, questo esecutore è dotato di uscite simultanee di streaming HDMI, 3G-SDI, USB 3.0 e IP.

Reference: BG-VPTZ-20HSU3

La telecamera BG-VPTZ-HSU3 può acquisire immagini con risoluzioni fino a 1080p@60Hz. Con uscite simultanee di streaming HDMI, 3G-SDI, USB 3.0 e IP, questa telecamera può integrarsi perfettamente con quasi tutti i flussi di lavoro. Disponibile con obiettivi con zoom ottico 10X, 20X o 30X, BG-VPTZ-HSU3 produce primi piani dettagliati anche in ambienti di grandi dimensioni.

Il jack di ingresso audio da 3,5 mm consente a BG-VPTZ-HSU3 di incorporare l'audio direttamente nel flusso video. La telecamera supporta i formati di compressione video H.264 e H.265 e può trasmettere nei protocolli di streaming IP ONVIF, RTSP e RTMP.

**Specifiche della fotocamera**

Sensore d'immagine: CMOS Exmor da 1/2,7″ (10X), CMOS Exmor da 1/2,8″ (20X), CMOS Exmor da 1/2,8″ (30X)

Frequenza dei fotogrammi: 1080p@60 / 59.94 / 50 /30 / 29.97 /25

1080i@60 /59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25

720p@60 /50/ 30 / 25, 480i@60 , 576i@50

Ingrandisci: Ottico - 10X/20X/30X

Numero F: 1.6(W)-3.5(T) (10X), 1.6(W)-3.5(T) (20X), 1.3(W)-4.8(T) (30X)

Messa a fuoco: f=5,1mm~51mm (10X), f=4,7mm~94,0mm (20X), f=5,2mm~148,4mm (30X)

Pixel effettivi: 2,70 Megapixel (10X), 2,38 Megapixel (20X), 2,70 Megapixel (30X)

Angolo di visione (H): 72° (10X), 65° (20X), 65,4° (30X)

Illuminazione minima: 0,5 lux (F 1,8, AGG ON)

Velocità dell'otturatore: Da 1 a 1/10000

Regolazione dell'immagine: Flip verticale e specchio supportati

**Interfaccia di ingresso/uscita**

Uscita video: HDMI, 3G-SDI, USB 3.0, rete RJ45 (porte Ethernet adattive 10/100M)

Ingresso audio: Interfaccia audio da 3,5 mm, ingresso linea

Interfaccia di comunicazione: 1 ingresso RS232, 1 uscita RS232, 1 RJ45, RS485

Connessione di alimentazione: DC IN 12V, alimentazione su Ethernet

**Meccanica**

Rotazione Pan/Tilt: ±178°, Angolo di rotazione inclinazione -30°~ +90°

Panoramica: 90°/s; Inclinazione: 90°/s

Preset: Max 255 preimpostazioni (9 preimpostazioni remote)

Protocollo di rete: Protocollo VISCA, PELCO P/D, ONVIF

**Funzionalità video dell'IPC**

Norma video: H.265/H.264/MJPEG

Flusso video: Flusso principale, flusso secondario

Risoluzione del flusso principale: 1920x1080, 1280x720

Risoluzione flusso secondario: 720x480, 320x240

Velocità in bit: 128K, 256K, 384K, 512K, 768K, 1024K, 1536K, 2048K, 3072K, 4096K, 5120K, 6144K, 8192K

Tipo di velocità in bit: Tasso variabile, Tasso fisso

Cornice massima: 60 fps

Standard di codifica audio: G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.722.1C AAC

Velocità del flusso audio: 96K, 128K, 256K

Protocolli supportati: TCP/IP, RTSP, RTMP

**Generico**

Dimensioni (L*W*H): 120 mm x 120 mm x 145 mm

Peso lordo: 1,6 kg

temperatura di esercizio: -10°C ~ 50°C

Consumo massimo: 12W CC12V@1A