

VIS-CDC-H20N PTZ-Kamera mit 20-fach optischem Zoom

PTZ-Kamera mit 3G-SDI, HDMI, USB und IP (NDI-HX) Ausgang und 20-fach optischem Zoom

Die Kamera bietet ein kristallklares High Definition 1080p Video mit verlustfreiem 20-fachem optischen Zoom, und gleichzeitiges 1080p 3G-SDI, HDMI, USB3.0 und IP Streaming (NDI-HX, RTSP, RTMP). Sie besitzt außerdem einen Composite-Ausgang mit einer Auflösung von 576i/480i. Die Kamera streamt mit einer Auflösung von bis zu 1080p60. Bei gleichzeitigem Streamen über alle vier Hauptausgänge, kann 1080p60 für 3G-SDI und HDMI gewählt werden, und bis zu 1080p30 für USB und IP. Alternativ kann 1080p60 für IP und USB und 1080p30 für 3G-SDI und HDMI gewählt werden.

Die Kamera bietet horizontal ein 60,7° großes Sichtfeld mit Zoom auf 3,36° und vertikal ein 34,1° großes Sichtfeld mit Zoom auf 1,89°.

Die Steuerung der Kamera kann über das IP Netzwerk oder über die seriellen Schnittstellen RS-232 oder RS-485 erfolgen. Als Steuerprotokoll wird VISCA bzw. VISCA-UDP gewählt.

Das kompakte Gehäuse kann an Tischen, Wänden und Decken montiert werden.

- Open Source 1080p60 Broadcast PTZ Kamera
- 20-facher optischer Zoom für lange Distanzen
- Composite Output (576i/480i)
- Steuerung über RS-232, RS-485 oder LAN
- Audio Line In für IP Streaming (RTSP, RTMP, NDI-HX, USB)
- 10 Voreinstellungen via IR-Fernsteuerung
- 255 Voreinstellungen via Serial oder IP Steuerung (LAN/WAN)
- Lichtstark mit großem Dynamikumfang
- 60,7° Weitwinkelobjektiv
- Gleichzeitiges 3G-SDI, HDMI und IP-, bzw. USB-Streaming
- 2D- und 3D-Rauschreduzierung
- H.264, H.265 und MJPEG Streaming über RJ45 LAN Anschluss
- Stromversorgung über externes 12 VDC Netzteil oder POE
- NDI-HX, RTMP und RTSP IP Streaming

Technische Daten

Kamera & Objektiv

- Videosensor: 1/2.8" CMOS, 2,07 Megapixel
- Bildrate: 1080p/60, 50, 30 & 25, 1080i/60 & 50, 720p/60, 50, 30 & 25
- Bildrate (CVBS): 576i/30, 480i/30
- Brennweite: F4,42mm-88,5mm, F1,8-F2,8
- Zoom: 20x optisch, 32x digital
- Blickwinkel: 60,7°
- Minimale Beleuchtung: 0,5 Lux bei F1,8, AGC ON
- Verschlusszeit: 1/30s - 1/10.000s
- SNR: >55 dB
- Vertikaler Flip & Mirror: Unterstützt
- Horizontaler Blickwinkel: 3,36° (Tele) bis 60,7° (Weitwinkel)
- Vertikaler Blickwinkel: 1,89° (Tele) bis 34,1° (Weitwinkel)
- Betriebsumgebung: Innenbereich

Schwenk-/Neige

- Schwenk-Bewegung: +/- 170°
- Neigung: Hoch: 90°, Runter: 30°
- Presets: 10 über IR (255 über Seriell oder IP)

Backboard

- Videoausgang: HDMI, 3G-SDI, USB, IP Streaming, CVBS
- Netzwerkanschluss: RJ45
- Audio-Schnittstelle: Line In 3,5mm (nur USB und IP Stream)

- Steuerung: RS-232, RS-485, LAN
- Protokolle: VISCA, VISC-UDP
- Übertragungsrate: 2400/4800/9600 bits
- Netzteil: JEITA Stromadapter (DC IN 12V)
- 3G-SDI Schnittstelle: BNC - 75 Ohm, weiblich

Spannungsversorgung

- Externes Netzteil: 240VAC-12VDC, 12 W
- POE-Versorgung über Netzwerkkabel (PoE 802.3af)

Physische Daten

- Maße: 142 x 164 x 169 mm (BxHxT) (198mm Höhe maximal bei Neigung)
- Gewicht: ca. 1,35 kg

Einschl. Lieferung, Montage, Einbindung in das Gesamtsystem und Programmierung.

Einschl. Anschluss aller ankommenden und abgehenden Kabel durch Kabelsteckverbinder als fachgerechte Löt-, Schraub- oder Crimpausführung, sowie alle notwendigen Kabel, Anschlüsse, Komponenten, Steckverbinder und Montagematerialien, die für den Betrieb und eine norm- und fachgerechte Montage notwendig sind.

Vorgeschlagenes Produkt

Fabrikat: VISSONIC

Typ: VIS-CDC-H20N

oder gleichwertig

1,000 St

EP _____ GP _____