

PN FLEXPORT: FX-NHUS-PTZ 30x PoE

Camera PTZ NDI 1080p60 30x

 **APRESENTAÇÃO**

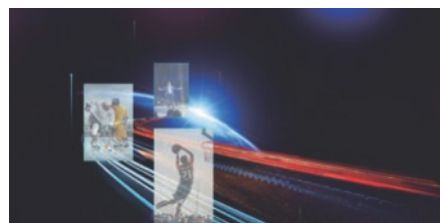
A câmera PTZ é equipada com um sensor CMOS FullHD , oferecendo zoom óptico sem perdas de 30x, ideal para capturas a longa distância com alta nitidez, fidelidade de cores e riqueza de detalhes. A câmera suporta diversos protocolos de rede, incluindo NDI HX® e SRT, proporcionando transmissão mais flexível, eficiente e segura. A câmera oferece diversas interfaces, incluindo 3G-SDI e HDBaseT (opcionais), USB, HDMI e RJ45, proporcionando flexibilidade de conexão com diferentes sistemas. É indicada para aplicações como videoconferência, ensino, entre outras.

 CARACTERÍSTICAS**Imagem FullHD 1080P60**

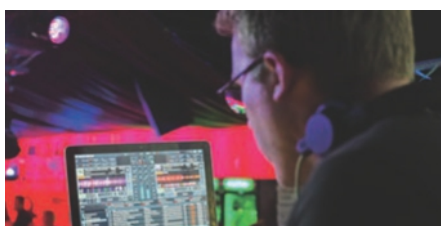
A câmera é equipada com lente de alta definição e sensor CMOS de 1/2,8" de alta qualidade. Suporta taxas de quadros amplamente utilizadas em broadcast, eventos ao vivo, streaming, entre outros

Zoom Óptico Máx. 30x

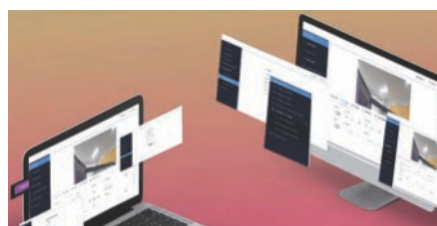
Possui lente FullHD de alta qualidade com zoom óptico sem perdas de 10x, adequada para capturas em grande escala e longas distâncias.

Protocolos NDI HX® e SRT

Ideal para transmissão direta da câmera para servidores de streaming online, de forma segura, com baixa latência, mesmo em ambientes de rede instáveis

Tally Light Integrado

Equipado com luz Tally, ideal para estúdios profissionais de transmissão. Indica claramente qual câmera está ativa ou em standby, facilitando operações com múltiplas câmeras.

Interface Web (Web UI)

As configurações podem ser gerenciadas diretamente via navegador, sem necessidade de software adicional.

Rastreamento Inteligente por IA (opcional)

Rastreamento contínuo em todo o ambiente, com seleção de alvo, troca dinâmica de alvo e ajuste do tamanho do corpo rastreado, aumentando a eficiência da captura.



PARÂMETROS TÉCNICOS

Categoria	FX-NHUS-PTZ 30x PoE
Sensor de Imagem	1/2.8" CMOS, 2,14 MP
Lente (zoom, foco e iris)	30x zoom óptico, 16x zoom digital; f=5,2mm~156mm; F1,6~F5,0; HFOV: 56,5°~2,0°
Sistema de Foco	Auto, Manual, One Push Trigger, PTZ Trigger
AGC	Auto, Manual
Balanço de Branco	Auto, Manual, Auto Tracking, One Push, Static Color Temperature
Exposição	Auto, Manual, Shutter Priority, Iris Priority
BLC	Suportado
SNR	≥50dB
Anti-Flicker	Suportado
Pan (ângulo e velocidade)	-170°~+170°; 0,1°~120°/s
Tilt (ângulo e velocidade)	-30°~+90°; 0,1°~90°/s
Posições Pré-definidas	256
Image Flip	Suportado
HDMI	1 canal HDMI FullHD, 1080P@60/50/30/25, 720P@60/50/30/25
Rede	1 canal RJ-45, 10M/100M, POE; até 1080P60; H.264/H.265; protocolos ONVIF/RTSP/RTP/RTMP/SRT/TCP/UDP/RTMPS/VISCA OVER IP; áudio AAC; dual stream; Suporta NDI HX3
USB 3.0	1 canal USB 3.0; UVC 1.1; UAC; formatos: YUY2/NV12 até 1080P@30/25; H.264/H.265/MJPEG até 1080P60; áudio PCM
3G-SDI	1080P@60/50/30/25, 720P@60/50/30/25
Áudio	1 canal LINE IN, 3,5mm
Interface de Controle	1 canal RS-232 IN, 1 canal RS-422 OUT/RS-485
Protocolo de Controle	VISCA, PELCO-P, PELCO-D
Alimentação	DC12V, <15W
Temperatura de Operação	0°C ~ +40°C
Temperatura de Armazenamento	-20°C ~ +60°C
Dimensões (L×P×A)	176×137×171 mm
Peso	<1,2 kg

