

Ficha técnica

Ultra



Câmera inteligente,
reuniões descomplicadas.

Com uma resolução 4K, essa câmera inteligente possui duas câmeras, com recursos de inteligência artificial.

A GoPresence Ultra se destaca com uma combinação poderosa de câmeras. Com uma fixa panorâmica de 120°, captura os detalhes do ambiente, proporcionando uma visão ampla e imersiva. Além disso, conta com uma câmera PTZ equipada com uma lente de 90°, oferecendo zoom óptico de 12x para capturar detalhes com clareza impressionante.

Câmera PTZ e panorâmica

Resolução de até 4K

Zoom óptico de 12x

Conexão Plug and Play

compatível com os **melhores softwares do mercado**, entre eles:





Inteligência Artificial

Enquadramento automático Ao reconhecer os participantes, o equipamento ajusta o ângulo da câmera, proporcionando um enquadramento perfeito e dinâmico conforme novas pessoas entram na reunião.

Sensor de gravidade embutido

O sensor de gravidade embutido suporta a função de giro automático, que é conveniente para instalação no teto.

Câmera PTZ

A câmera PTZ oferece zoom óptico de 12x e 15x digital, e amplo ângulo de visão de 90° para cobertura completa. Com resolução 4K e movimentação rápida.



Qualidade de imagem 4K

A câmera apresenta 8,5 milhões de pixels permitindo uma resolução máxima de até 4K. Complementado pelo CMOS de baixo ruído, garante uma relação sinal-ruído ultra-alta, proporcionando imagens nítidas e detalhadas.



Flexibilidade com a Conexão USB

Para utilizar a Ultra, basta conectá-la ao computador utilizando o cabo USB, sem precisar instalar nenhum driver ou programa adicional. Esse recurso permite a compatibilidade total da solução com os melhores aplicativos de videoconferência do mercado.

Câmera Panorâmica

A câmera panorâmica, com seu amplo ângulo de visão de 120°, complementa a tecnologia de enquadramento automático, proporcionando uma experiência verdadeiramente imersiva.



Câmera PTZ

- **Dimensões:** 220 × 144 × 159mm
- **Peso:** 1.7kg
- **Zoom Óptico:** 12x
- **Zoom Digital:** 15x
- **Sensor:** Sony 1/2.8", sensor HD CMOS
- **Pixels Efetivos:** 16:9 - 8.51 megapixels
- **Resolução Máxima:** 4K a 30fps
- **Resolução conexão HDMI:** 4KP30, 4KP25, 1080P30, 1080P25, 1080P29.97
- **Resolução conexão USB (Main Stream):** YUY2 / NV12: 1920×1080 / 1280×720@30fps MJPG / H264: 3840×2160 / 1920×1080@30
- **Resolução conexão USB (Sub Stream):** YUY2 / NV12: 1920×1080 / 1280×720@30fps MJPG / H264: 1920×1080@30
- **Íris:** F1.8 ~ F3.6
- **Iluminação Mínima:** 0.5Lux (F1.8, AGC Ligado)
- **Redução de Ruído de Imagem (DNR):** 2D & 3D
- **Balanco de Branco:** Automático / Manual
- **Foco:** Automático / Manual / One Push
- **Abertura do Diafragma:** Automático / Manual
- **BLC (Compensação de Luz de Fundo):** Ligado / Desligado
- **Ajuste de Vídeo:** Brilho, Cor, Saturação, Contraste, Nitidez, Modo PB,
- Curva Gama, Exposição
- **Relação Sinal-Ruído (SNR):** > 50dB
- **Rotação Panorâmica (Pan):** -110° ~ +110°
- **Rotação de Inclinação (Tilt):** -30° ~ +30°
- **Velocidade de Controle Panorâmico (Pan):** 0.1°/s~100°/s
- **Velocidade de Controle de Inclinação (Tilt):** 0.1°/s~70°/s
- **Velocidade de Preset:** Pan:78.8°/s, Tilt: 31.7°/s
- **Número de Presets (Interface Web):** 255 Presets
- **Número de Presets (Controle Remoto):** 10 Presets
- Sensor Auto Flip

Câmera WIDE - Fixa

- **Ângulo de Visão:** 120.2°\101.8°\69.5° (D\H\V)
- **Íris:** F2.0±5%
- **Focus:** F=1.89mm
- **Resolução:** Full HD - 1080p a 30fps

Inteligência Artificial - IA

- **Auto Framing:** Enquadramento automático de participantes por reconhecimento facial
- **Speaker Tracking:** Rastreamento automático por voz (Disponível na versão BETA)

Protocolos

- **Protocolo de Rede:** RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181, VISCA OVER IP, IP VISCA, RTMPS, SRT.
- Suporte a Dual Stream USB e IP

Fomartos de compressão de vídeo

- **LAN:** H.264, H.265
- **USB3.0:** MJPG, H264, YUY2, NV12

Parâmetros de funcionamento

- **Adaptador de Alimentação:** AC 110V-AC 220V para DC12V/2.5A
- **Tensão de Entrada:** DC12V±10%
- **Corrente de Entrada:** 1A (Máx)
- **Consumo de Energia:** 12W (Máx)
- **Temperatura de Armazenamento:** -10°C ~ +60°C
- **Umidade de Armazenamento:** 20% - 95%
- **Temperatura de Funcionamento:** -10°C ~ +50°C
- **Umidade de Funcionamento:** 20% - 80%
- **Orifício do parafuso para tripé:** 1/4

Interface Input/output

- Interface de vídeo: HDMI, LAN (suporta POE), USB3.0.
- **Formato de compressão de vídeo:** H.264, H.265, USB3.0: MJPG, H264, YUY2, NV12
- **Interface de entrada de áudio:** Entrada linear de faixa dupla de 3.5mm;
- **Interface de saída de áudio:** HDMI, LAN, USB3.0
- **Porta LAN:** 10M / 100M / 1000M, suporte ao controle de protocolo Visca através da porta IP

Recurso USB

- Sistemas operacionais: Windows, Mac OSX, Android
- Compatibilidade com todos os softwares de conferência do mercado, como Microsoft Teams, Google Meet, Cisco Webex, Zoom, Skype, GoToMeeting e outros

Conteúdo da Caixa

- 1x Adaptador de energia
- 1X Cabo RS232
- 1x Cabo USB3.0
- 2x Pilha AAA
- Controle Remoto IR
- Tampa de lente para proteção e privacidade
- Guia rápido de instalação

Opcionais de áudio

- GoPresence Speaker Premium
- GoPresence Mic Flex

GoPresence

<https://gopresence.com.br/ultra/>

contato@gopresence.com.br
(11) 4040-3737