

Ficha técnica

Smart 4K



Videoconferência além das suas expectativas.

Câmera inteligente com resolução 4K, enquadramento automático, zoom digital de 10x e microfones integrados.

Seu sistema de enquadramento automático inteligente, aliado à resolução 4K, captação de áudio estendida até 6 metros e ângulo de 120 graus, consolidando o equipamento como a escolha ideal para quem busca qualidade, praticidade e um passo à frente no universo das videoconferências.

Resolução UltraHD 4K

Microfones embutidos

Inteligência artificial

Conexão USB

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



zoom

webex
by CISCO

KENTA



Resolução UltraHD até 4K

A Smart 4K traz uma imagem de alta qualidade com resolução HD de 720p ou 1080p e Ultra HD de até 4K. Faça reuniões com imagem nítida e cristalina.

2 em 1: Microfones Embutidos

Os microfones da Smart 4K oferecem uma captação de áudio em distâncias de até 6 metros. Eliminando a necessidade de microfones adicionais, este recurso permite um investimento único para garantir uma qualidade sonora superior em todas as suas reuniões.

Inteligência Artificial (Enquadramento Automático)

A câmera possui um sistema de inteligência artificial de enquadramento que, ao reconhecer os participantes a uma distância máxima de 5 metros da câmera, o equipamento ajusta automaticamente o ângulo da câmera, proporcionando um enquadramento perfeito e dinâmico conforme novas pessoas entram na reunião.

Lente com Ângulo de 120°

O amplo ângulo de abertura da lente cobre uma área de 120 graus, garantindo cobertura visual que inclui todos os participantes, até quem está mais próximo da câmera.



Flexibilidade com a Conexão USB

Para utilizar a Smart 4K, basta conectá-la ao computador utilizando o cabo USB, sem precisar instalar nenhum driver ou programa adicional. Esse recurso permite a compatibilidade total da câmera com os melhores aplicativos de videoconferência do mercado.



Câmera

- **Dimensões:** 180 × 42,5 × 46,3 mm
- **Peso:** 0,3kg
- **Sensor:** 1/2.8 polegadas sensor CMOS 4K
- **Ângulo de visão:** 138°(D) / 120° (H) / 68° (V)
- **Lentes:** f=1.89mm
- **Diafragma:** F2.0±5%
- **Zoom digital:** 10X
- **DNR:** 2D & 3D
- **Iluminação Ultra-low:** On / Off
- **Balanco de branco:** Auto / Manual
- **Foco:** Fixo
- **Exposição:** Auto / Manual / Shutter Priority / Brightness Priority
- **Enquadramento automático:** On / Off / Sensibilidade
- **Compensação de luz de fundo:** On / Off
- **Iluminação mínima:** 0.1Lux (F1.8, AGC Ligado)
- **Pixels efetivos:** 8.28MP, 16:9
- **Formato de vídeo:** MJPG: 3840*2160@30 / 2560*1440@30 / 1920*1080@30 / 1600*896@30 / 1280*720@30 / 1024*576@30 / 960*540@30 / 800*600@30 / 800*448@30 / 720*576@30 / 720*480@30 / 640*480@30 / 640*360@30 / 480*270@30 / 352*288@30 / 320*240@30 H264: 3840*2160@30 / 2560*1440@30 / 1920*1080@30 / 1600*896@30 / 1280*720@30 / 1024*576@30 / 960*540@30 / 800*600@30 / 800*448@30 / 720*576@30 / 720*480@30 / 640*480@30 / 640*360@30 / 480*270@30 / 352*288@30 / 320*240@30 YUY2: 1920*1080@30 / 1280*720@30 / 1024*576@30 / 800*600@30 / 800*448@30 / 640*480@30 / 640*360@30 / 480*270@30 / 320*180@30 NV12: 1920*1080@30 / 1280*720@30 / 1024*576@30 / 800*600@30 / 800*448@30 / 640*480@30 / 640*360@30 / 480*270@30 / 320*180@30
- **Saída de vídeo:** USB3.0, Tipo B

Microfone (embutido)

- Entrada de áudio: 2 microfones embutidos
- SNR: ≥50dB
- Cancelamento acústico de eco (AEC)

Recurso USB

- **Sistemas operacionais:** Windows 7 (1080p ou inferior), Windows 8.1, Windows 10; macOS™ 10.10 ou superior; Android; Linux (suporte a UVC)
- **Formato de compressão de vídeo:** YUY2, NV12, MJPG, H264
- Suporta áudio USB
- Nivelamento automático de volume
- **Protocolo de comunicação USB:** UVC, UAC
- **Controle PTZ:** Suporta ePTZ
- 03 predefinições de câmera no controle (presets)
- **Requisitos de hardware:** Processador 2.4 GHz Intel® Core 2 Duo ou superior, 2GB RAM ou mais, porta USB 2.0 / USB3.0 (USB 3.0 é necessário para 4K)
- A Smart 4K deve ser conectada a uma entrada USB 3.0 (entrada azul) para garantir a eficiência da câmera.

Outros Parâmetros

- **Voltagem de entrada:** 5V
- **Corrente de entrada:** 1A (Máx.)
- **Consumo de energia:** 5W (Máx.)
- **Temperatura de armazenamento:** -10°C ~ 60°C
- **Umidade de armazenamento:** 20% ~ 90%
- **Temperatura de funcionamento:** -10°C ~ 50°C
- **Umidade de funcionamento:** 20% ~ 80%

Acessórios e Opcionais

- Microfone de mesa Speaker Pro
- Kit adaptador para trava Kensington
- Suporte de parede
- Cabos USB de 5, 10 e 15 metros
- Tampa para privacidade da câmera

Conteúdo da Caixa

- 1x Câmera ePTZ
- 1x Cabo USB 3.0 (3 metros)
- 1x Controle remoto
- **Dimensões da caixa:** 13 × 26 × 9,5 cm
- **Peso da caixa:** 0,65kg

GoPresence

<https://gopresence.com.br/smart4k>

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