



Videoconferência 4K + Microfone wireless

- » Conexão USB 2.0
- » Plug & Play, é só conectar e pronto!
- » LEDs de sinalização
- » Teclas sensíveis ao toque e controle remoto
- » Câmera com ângulo horizontal de 110°, resolução 4K e 8.42 Megapixels
- » Detecção facial com lente fixa
- » Microfone omnidirecional wireless A para captação de áudio em 360° com autonomia de até 8 horas
- » Compatível com os principais softwares de comunicação unificada (Google Meet, Zoom, Microsoft Teams, entre outros)



RESOLUÇÃO



DETECÇÃO DE FÁCE



MICROFONE 360°



MICROPHONE WIRELESS



COMPATIBILIDADE

Ideal para reuniões de videoconferência a distância, o EVC 2000 G2 + Microfone A traz praticidade e profissionalismo para o dia a dia das empresas. Compatível com as principais plataformas UC conta com sua lente óptica ultra 4K com detecção facial que oferece imagens com mais qualidade e nitidez, integrado com microfones omnidirecionais wireless para captação de áudio em 360°, realize conversações com alta qualidade e garanta a captação de som, independente do ângulo em que a voz for emitida, permitindo uma experiência única em sua comunicação.

Especificações técnicas

Vídeo

Sensor	1/2.8" 8.42 Mega Pixels - CMOS
Pixels efetivos	3840(H) x 2160(V)
Iluminação mínima	0.5lux
Balanco de branco	Automático
Controle de ganho	Automático
Compensação de backlight	Sim
Relação sinal / ruído (SNR)	>50 Db
Foco	2.26 mm
Detecção de Facial	Sim, com ePTZ para enquadramento de participantes

Íris	F2.4
Zoom	Lente Fixa (EPTZ, 5X)
Inclinação manual	+/- 15°
Ângulo de abertura	Diagonal de 115°±5%, Horizontal 110°±5%, Vertical 75°±5% ¹
Interface de saída de vídeo	USB 2.0
Formato	H.264, YUY2, MJPG
Taxa de frame de vídeo	MJPG (2160p@15fps, 1080p@30fps, 720p@30fp), YUV (2160p@15fps, 1080p@30fps, 720p@30fp e H264 (2160p@15fps, 1080p@30fps, 720p@30fp)
Microfone embutido	
Tipo	Microfone digital de silicone
Sensibilidade	-22 bBFS
Relação sinal ruído (SNR)	+60 dB
Faixa de frequência	100 Hz até 16 kHz
Frequência de amostragem	Gravação: 16 kHz Reprodução: 48 kHz
Cobertura de recepção	Microfone A: 3 m Microfone A + B: 6 m Microfone A + B + C: até 9 m Microfone A + B + C + D: até 12 m
Microfone A	
Teclas sensíveis ao toque	Ligar/desligar, pareamento e mudo
LED	Indicação de Status
Microfone	Omnidirecional (360°)
Alcance do microfone	3 m sem barreiras
Carregamento e conexão	USB Tipo C e Contact com Base carregadora ²
Alimentação	5 Vdc 2 ^a
Expansão	Microfone expansivo com tecnologia wireless 2.4 GHz
Sensibilidade	-26 dB
Resposta em frequência	100Hz ~ 16kHz
Bateria	800 mAh
Autonomia	Até 8 horas ou 150 dias em stand by
Qualidade de áudio	Cancelamento de Eco
Atendimento	Full-Duplex
Consumo de energia	0,13 W (em espera) 0,23 W (em uso)
Peso	190 g

Dimensões	70 x 47 mm
Dados gerais	
Modo de transmissão	Cabeado com cabo USB 2.0 de 5 m (entre unidade principal e PC) e Wireless 2.4 GHz (entre unidade principal e microfones de expansão)
Potência dos autofalantes	Dois canais estéreo de 8 W (2x4W)
Potência da unidade principal	14 W máximo
Modo de controle	Controle remoto e botões sensíveis ao toque
Funções do controle remoto	Áudio: Volume+, Volume-, Microfone Mudo, Autofalante Mudo. ON/OFF Vídeo: ZOOM+, ZOOM-, Movimentos SUBIR/DESCER/ESQUERDA/DIREITA E Menu.
LED de status	Três cores de indicação
Tensão de alimentação	Adaptador EXTERNO 127~240 Vac – 50/60 Hz – 12 Vcd – 2
Temperatura de trabalho	-10 °C ~40°C
Humidade de trabalho	0-95% RH
Consumo de energia	7,8 W (em espera) 11,9 W (em uso)
Fonte 12V	3 m
Cabo de alimentação	1,4 m
Cabo USB tipo C	1,8 m
Cabo USB tipo B 2.0	5 m
Dimensões (L x A x P)	400 x 75 x 62 mm
Garantia	2 anos

¹Para produtos adquiridos anteriores a maio de 2024 as especificações de lente são as seguintes: Diagonal de 130°±5%, Horizontal 120°±5%, Vertical 90°±5%.

²Base carregadora vendida separadamente.



Conteúdo da embalagem

- » 1x EVC 2000 G2
- » 1x Cabo USB tipo A 2.0 - 5 metros
- » 1x Suporte articulável acoplado
- » 1x Suporte para parede
- » 1x Kit Parafusos e Buchas
- » 1x Fonte 12 V
- » 1x Fonte 5 V
- » 1x Cabo de alimentação AC
- » 1x Controle remoto
- » 2x Pilha AAA
- » 1x Microfone omnidirecional wireless A
- » 1x Cabo USB tipo C
- » 1x Guia Rápido de Instalação

Cenários de aplicação

- » Os microfones devem respeitar uma distância mínima de aproximadamente 1,5 m entre si para não interferir nas soluções de cancelamento de ruído e eco.
- » Para um melhor aproveitamento da cobertura de recepção dos microfones recomenda-se uma distância ideal de 3 m entre os microfones, desta forma maximiza-se a área de cobertura total permitindo a participação de mais pessoas.
- » O microfone mais distante em relação à unidade principal deve estar dentro de uma distância máxima aproximada de 10 m.

