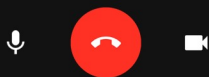


All-in-One Videokonferenz Compact System



COMREON® Compactbar CR400

Das All-in-One Videokonferenz Compact System bietet integrierte Audio- und Videofunktionen mit Echo Unterdrückung in nur einem Gerät mit einer einzigen Kabel-Verbindung zum Rechner. Die Ultra HD 120° Weitwinkel Kamera mit Voice Tracking und intelligentem Auto Framing ist ein Freisprechsystem das bis zu 6 Meter Distanz eine klare Sprachwiedergabe ermöglicht.

Die Kamera verfügt über eine Vielzahl fortschrittlicher intelligenter KI-Algorithmen, inklusive integrierter Gesichtserkennung, der Lokalisierung des Sprechers mit Sprachverfolgung. Die intelligenten KI Frame-Technologie kann die Bildgröße automatisch an die Anzahl der Teilnehmer, und auf die Position der anwesenden Personen anpassen, um die beste Videobild Darstellung zu erzielen.

Die UHD Kamera erkennt die Position des Sprechers in Echtzeit und zeigt eine Nahaufnahme des Sprechers. Dies erfolgt automatisch (ohne der manuellen Kamera Steuerung), damit sich die Teilnehmer ganz auf die Besprechung konzentrieren können.

Der Anschluß erfolgt Plug & Play über USB an einem bestehenden Computer ohne die Installation einer Software. Es ist die beste Lösung für kleine und mittelgroße Konferenzräume.

Besonderheiten:

Das Voice Tracking wird durch 6 integrierte Mikrofone zur Lokalisierung des Sprechers erreicht. Durch den integrierten Echo-Canceller mit Rauschunterdrückung wird ein Echo vermieden.

Mit einer Audio Sample-Rate von 48 kHz liegt die Sound-Qualität im Bereich von Dolby Digital und erreicht eine hohe Wiedergabetreue und bietet daher eine verlustfreie Audioübertragung. Mit AEC-, AGC- und ANS- wird eine exzellente Audio Verarbeitung Technologie verwendet und bietet eine Sprachaufnahme bis zu 6 Meter Distanz.

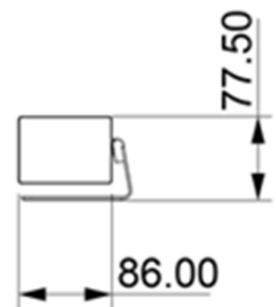
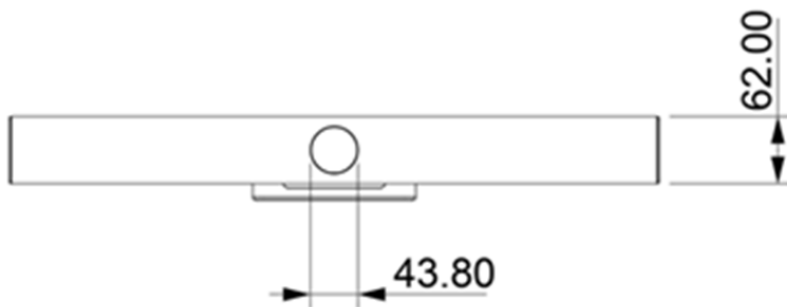
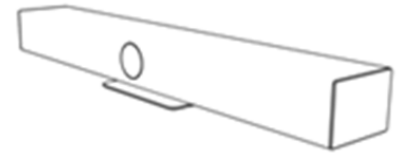
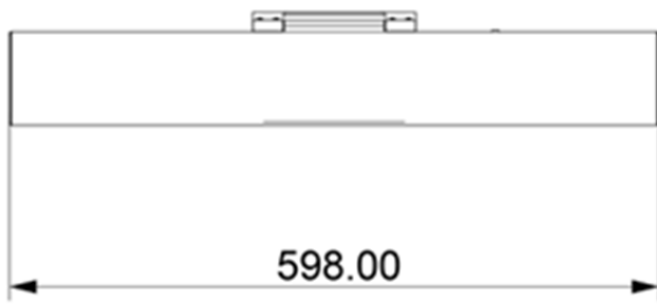
Der Auto-Framing Algorithmus, erkennt die Anzahl der anwesenden Personen und passt die Teilnehmer automatisch in das Videobild ein. Mit einem hochwertigen 8 Megapixel CMOS-Bildsensor wird ein 4K UHD Videobild erreicht. Der Betrachtungswinkel beträgt 120°, dadurch wird ein Panoramablick vom gesamten Besprechungsraums möglich.

Es wird eine fortschrittliche 2D/3D-Rauschunterdrückungstechnologie verwendet, um das Bildrauschen zu reduzieren und gleichzeitig die Bildschärfe zu gewährleisten.

Die Compactbar eignet sich für alle gängige Cloud-Videoplattformen, und ist nicht nur beschränkt auf: Microsoft-Teams, Zoom Room, sondern auch mit allen anderen Videokonferenz Software Applikationen verwendbar.



Abmessungen:



Videobild Qualität des hochwertigen 8 Megapixel CMOS-Bildsensor

Voice Tracking Kamera mit Auto Framing

