

All-in-One Videokonferenz System



BOSE Videobar™ VB1 € 1.199,- netto Preis

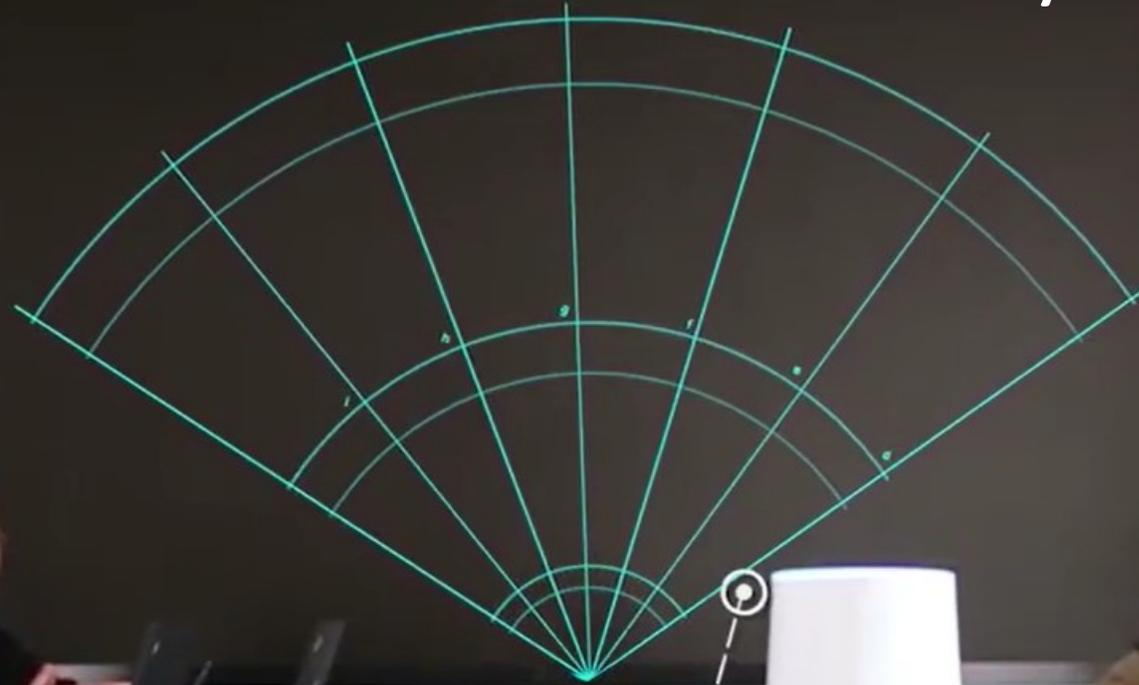


All-in-One Videokonferenz System

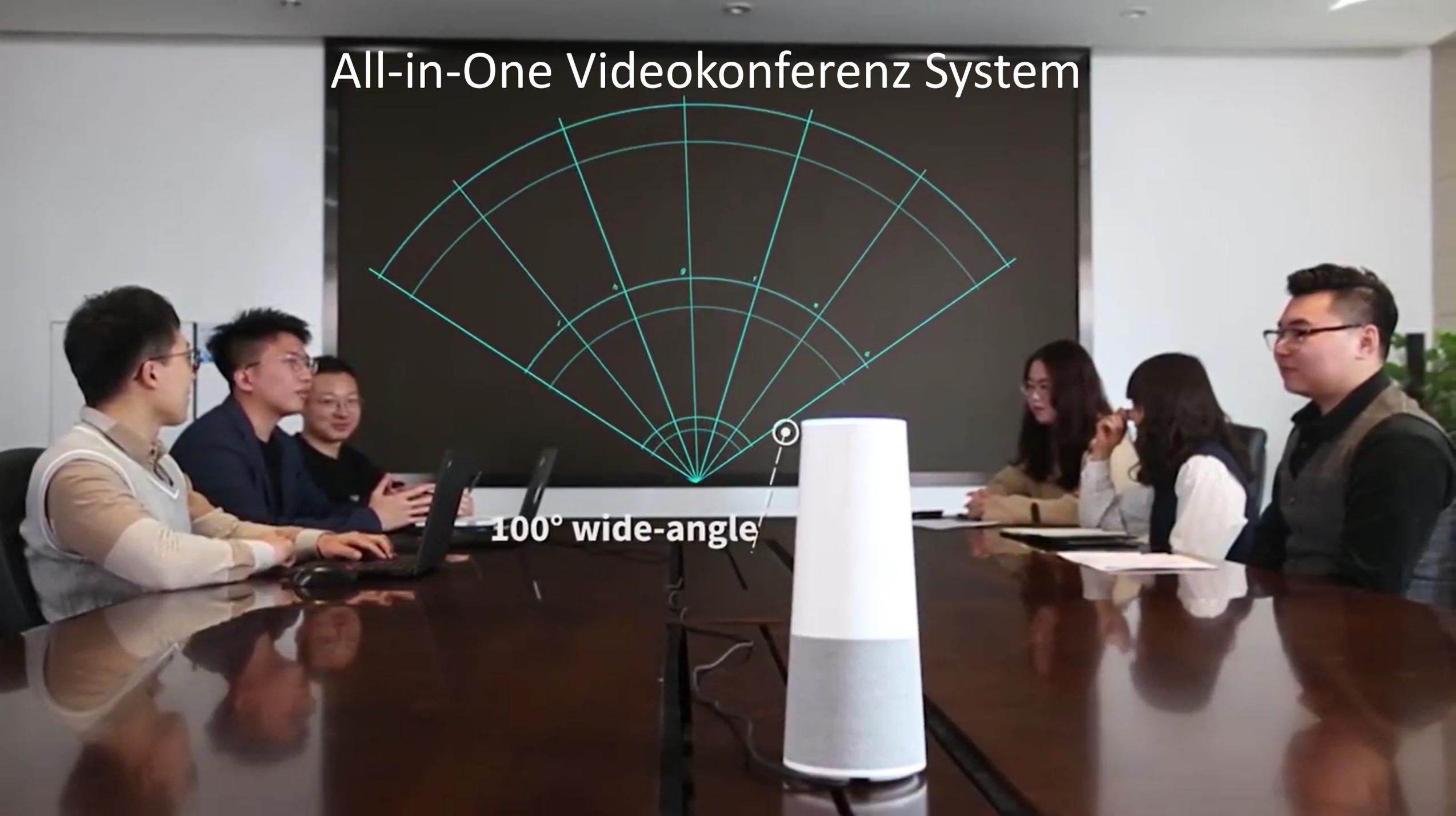
All in One Kamera Compactbar™ CR400



All-in-One Videokonferenz System



100° wide-angle



Universal Kamera CR430-NDI® | HX

Sony CMOS Sensor mit 8 Megapixel



Weitwinkel FOV: 80,4°

Universal Kamera CR 420-5x

Sony CMOS Sensor mit 8 Megapixel



Weitwinkel FOV: 79.18°

Universal Videokonferenz Lösung



FRONT ANSICHT



1,25 kg



RÜCK ANSICHT



18,3 x 17,9 cm

3,7 cm

Kamera Tracking Technologien

Speaker Voice Tracking durch „KI Sprecher Erkennung“

Die Kamera verfügt über eine akustische Sprecher-Erkennung und zeigt den Sprecher in einer Großansicht im Videobild an.

Speaker Motion Tracking mit „Bewegungsverfolgung“

Die Kamera folgt dem einzelnen Sprecher, wie z.B. in Schulungsräumen. Wird auch Stage Tracking und Wide Area Tracking genannt.

Speaker Tracking durch „Mehrzonen Audio Tracking“

Diese Technologie basiert auf der akustischen Ortung des Sprechers indem viele Mikrofon-Arrays den Raum in mehrere Zonen aufteilt, und so den Bereich ermittelt aus dem die Stimme kommt.

Software basierende Funktion

Voice activated switching (VAS)

Hierbei zeigt die Software den aktiven Sprecher in einem großem Videofenster als Funktion „automatischer Sprecher Wechsel“, es gilt nur dann, wenn eine einzelne Person vor der Kamera sitzt.

Multi-Presenter-Erkennung

Eine Multi-Presenter-Erkennung besteht nur im Wide Area Tracking- und Stage Tracking-Modus.

Wide Area Tracking „Bühnen Bereich“

In diesem Fall verfolgt die Kamera einen Vortragenden überall. Der Vortragende kann seinen Platz verlassen und mit einer Arbeitsgruppe oder Schüler kommunizieren, wobei das Tracking gleichmäßig und ohne Unterbrechungen bleibt, selbst wenn andere Personen oder Objekte das Ziel verdecken.

Auto Tracking „Automatisches verfolgen“

Mit „Auto Tracking“ ist die automatische selbsttätige Kamera-Verfolgung gemeint.

Die PTZ Kamera Steuerung

Kamera Presets

Die PTZ Kamera fährt automatisch einen Sprecher an, dabei reagiert die Kamera auf Tastendruck auf der Fernbedienung (Taste 0 bis 9) um vorgelegte Kamera Positionen selbsttätig anzufahren.

Sprecher Tracking

zwei Linsen System



Sprecher Tracking



Konferenzraum Vollbild Ansicht



Sprecher Tracking



Technische Daten:

- Full HD 1080 Auflösung bei 60 fps
- 1/2.8" Sony Exmor CMOS Kamera Sensor
- 12-facher optischer Zoom + 10-fachem digitaler Zoom
- Gleichzeitige Videoausgabe: HDMI + 3G-SDI + USB 2.0 + Ethernet
- Video: H.264/H.265 und AAC Audio Kompression
- akustische und visuelle Sprecher Erkennung mit präziser Fokussierung auf den Sprecher
- Selbsttätige Videobild Fokussierung entsprechend der tatsächlichen Besprechungsszene
- Schaltet automatisch um zwischen dem Videobild des Sprecher und dem Vollbild aller Teilnehmer im Raum
- Audio Eingang 2 x Line In, ein Kanal mit Echo Canceller (AEC)
- Audio Ausgang 1x Line Out
- Protokolle: HTTP,RTSP,RTMP,RTP,TCP,UDP,ONVIF



Sprecher Tracking-Kamera

Durch die automatische Kamera Steuerung ermöglicht es den Teilnehmern, sich mehr auf die Diskussion zu konzentrieren.

Die Kamera kann automatisch zwischen dem Sprecher Nah- und Vollbild wechseln, um die Sprecher ins Videobild zu nehmen.

Die Sprecher Tracking-Kamera sorgt für ein besseres Meeting Erlebnis, durch die automatische Kameraführung.

Der Sprecher ist groß im Videobild zu sehen und die Vollbild Darstellung kleiner als Bild-in-Bild Funktion.

Rückseite mit Anschlüsse:

