

CAMERA / MICROPHONE / SPEAKER
エックスバー

MAXHUB XBar U50

AI 搭載カメラ・マイク・スピーカー 一体型デバイス

AI が参加者をリアルタイムで分析

中規模会議室に最適

AI を搭載したカメラ・マイク・スピーカーが参加者の動きや声、表情をリアルタイムに分析し、会話の流れや、会議室内の空気感まで伝わるような、最適映像・最適音声を自動で提供します。



話す人にあわせてカメラがうごく。会議室の空気までつたえる。

会議室全体の様子はもちろん、人物の表情や手元の動きまで鮮明に映し出します。AI が発言者や参加者の動きをリアルタイムで検知し、自動で画角を調整。ズームしても細部までクリアな5000万画素×2眼の高解像度仕様カメラが相手の姿・様子を鮮明に捉え、自然な対話を作り出します。

5000万画素
デュアルカメラ

自動
プライバシーシャッター

LED ライト

MAXHUB

XBar U50

15W×2
ステレオスピーカー

12マイクアレイ

聞きとりやすく、はなしやすい、音のストレスを感じないウェブ会議を。

12個の高性能マイクは発言者の声を最大8m（推奨6m）まで正確に集音。15W（×2式）のステレオスピーカー（※）と4つの低音ユニットが、後方の席にも聞き取りやすい音声を届けます。聞き返しのストレスを軽減できることで、会議の集中力と生産性をアップさせます。

（※）多くのウェブ会議アプリはモノラル音声のため、会議中は左右同じ音声が出力されます。

CAMERA / MICROPHONE / SPEAKER

エックスバー

MAXHUB

XBar U50

AI 搭載カメラ・マイクロフォン・スピーカー 一体型デバイス

SPEC / 主な仕様

カメラ

センサー	: 1/1.55、CMOS、50MP × 2
画角 (DFOV)	: 130°
ズーム	: 6倍デジタルズーム
機能	: オートフレーミング スピーカートラッキング インテリジェントフォーカス スマートギャザリング ビデオフェンス

スピーカー

最大音圧レベル (dB SPL)	: 83dB SPL@1W/1M
周波数レンジ (-10dB)	: 80Hz~20kHz
音声チャンネル	: 2.0
音声出力	: 15W + 15W

マイク

マイク数	: 12
マイクタイプ	: MEMS
ピックアップ距離	: 最大8m (推奨6m)
周波数レスポンス	: 20Hz ~ 16kHz
ピックアップ角度	: 180° 前面
機能	: ノイズリダクション、残響抑制 オートゲインコントロール ノイズサブプレッション オーディオフェンス エコーキャンセル

商品構成

本体、電源アダプター (x1)、ワイヤレスリモコン (x1)
USBケーブル B to A (x1) ブラケット (x1)、位置決めガイド (x1)
保証書3年 (x1)

商品の仕様および内容は予告なく変更する場合がございます。

USB

USBビデオ通信プロトコル	: UVC (USB Video Classに対応)
ビデオフォーマット	: H264/MJPG 3840×2160, 2560×1440, 1920×1080, 1280×720, etc NV12/YUY2 1920×1080, 1280×720, 640×360 (USB 3.0の場合) NV12 1280×720, 640×360 (USB 2.0の場合) YUY2 640×360 (USB 2.0の場合)

INPUT/OUTPUT インターフェイス

USBインターフェイス	: 1×USB 3.0:Type-B
DC IN	: 1×DC 2.0

電源

定格電圧	: 19 V
消費電力(最大)	: 85 W

寸法・重量

サイズ	: 650.8 × 76.6 × 95.7 mm
重量	: 2.68 kg

使用温度

動作温度	: 0 ~ 40°C
保管温度	: -20 ~ 60°C
動作湿度	: 10 ~ 90%RH (結露無きこと)
保管湿度	: 10 ~ 90%RH (結露無きこと)



<https://www.avc.co.jp/>