

基本仕様

MAXHUB V7 SERIES

NEW!!
2024.09

	サイズ/商品型番	55型 MH-V5550	65型 MH-V6550	75型 MH-V7550	86型 MH-V8650
ディスプレイ	パネル	液晶 (DLED)			
	パネルタイプ	ADS	VA		IPS
	アスペクト比	16:09			
	ディスプレイサイズ H×V (mm)	1209.6×680.4	1428.48 × 803.52	1650.24 × 928.26	1895.04 × 1065.96
	解像度	3,840 × 2,160 (4K)			
	輝度	350cd/m ²			
	表示色	1.07B (10bit)			
	コントラスト	1200:01:00	5000:01:00		1200:01:00
入力端子	視野角	左右178度／上下178度			
	HDMI入力	2系統			
	USB Type-A (USB 2.0)	1系統 (側面)			
	USB Type-A (USB 3.0)	2系統 (前面)			
	USB Type-C	1系統(USB2.0、 Displayport 1.2入力)			
	RS232	1系統			
出力端子	音声入力	ステレオミニジャック×1系統、RJ45 ×1系統 (AES67 protocol、 PoE (30W) 対応)			
	タッチ信号出力	USB Type-B 2.0 ×1系統			
	音声出力	ステレオミニジャック×1系統			
カメラ	解像度	5000万画素×3			
	画角	対角画角：99度、水平画角：86度			
マイク	マイク機能	16マイクアレイ			
	集音距離	推奨 8m / 最大 15m			
音声	スピーカー	10W×2、20W×1 (ウーハー)			
タッチパネル	検出方法	赤外線遮断検出方式			
	タッチポイント	50点マルチタッチ操作			
	映り込み軽減	ガラス表面ノングレア処理			
	保護ガラス	強化ガラス (硬度9H)			
	入力デバイス	タッチペン & 指			
	対応OS (有線接続)	Windows11/Windows10/Windows8/Windows7/Windows XP/Android/Linux/Mac OS X/Chrome OS			
電源	使用電源	100～240V、50/60Hz			
	消費電力 最大(※)	235W	275W	290W	310W
	消費電力 スタンバイ	≦0.5W			
重量とサイズ	本体重量 (kg)	26.9	36.6	48.5	60
	梱包重量 (kg)	32.3 (TBD)	45.6	61.1	74.6
	本体サイズ L×H×D (mm)	1270×793×103	1488×914×91	1709×1040×90	1957×1180×103
	梱包サイズ L×H×W (mm)	1372×875×187 (TBD)	1628×1005×208	1863×1140×225	2110×1283×225
使用環境	温度/湿度	0℃～40℃ / 10%～90%RH (結露なきこと)			
	連続稼働時間	16時間/日			
取付ピッチ	VESA (mm)	400×200	600×400	800×400	800×400
	ネジ	M8×25mm			
PCモジュール	CPU / GPU	Intel 第12世代Core i5プロセッサー(Core i5-12450H) / Intel UHD Graphics for 12th Gen CPU			
	メモリ/ストレージ	DDR4 16GB / M.2 SSD 256GB			
	Wi-Fi接続	802.11 a/b/g/n/ac/ax 対応			
	有線接続	LANポート (RJ45)×1系統 1000Mbit/s			
	Wi-Fi セキュリティ規格	WPA3-Enterprise 対応			
	MIMO	対応			
	Bluetooth	Version 5.2			
	OS	Windows 11 Pro			
	インタフェース	HDMI Out x 1、USB3.0 x 3、USB2.0 x 3、LAN x 1、AUDIO I/O x 1			
同梱品	タッチペン×2 (交換用ペン先3個付属)、ワイヤレスドングル×1、HDMIケーブル (1.5m) ×1、電源コード (3m) ×1、保証書 (1年)				
推奨オプション	タッチコントローラー、ワイヤレスドングル、MAXHUB セキュリティパック、設定サービス、延長保証 (最大4年分追加可能)				

※会社名、製品名などは、各社または各団体の商標もしくは登録商標です。 ※製品の仕様及び内容は予告なく、変更する場合がございます。 ※このカタログの記載内容は 2024 年 7 月現在のものです。

お問合せはこちらまで



https://www.avc.co.jp/
システム販売事業部
＜首都圏＞ 〒135-0063 東京都江東区有明3-7-18 有明セントラルタワー8階 TEL.03-3527-8660 FAX.03-3527-8666
＜関西＞ 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-18-25 TEL.06-6836-7827 FAX.06-6310-6144

会議に必要なあらゆるハードウェア機能とソフトウェアを全て搭載

オールインワン・ミーティングボード
ALL IN ONE MEETING-BOARD

MAXHUB

従来からの機能をそのままに
さまざまな新機能を加えたニューモデル

V7 SERIES

NEW!!
2024.09



ホワイトボード
ワイヤレスプレゼンテーション
WEB会議

ALL IN ONE MEETING - BOARD
MAXHUB
V7 SERIES

MAXHUB ニューモデルのV7シリーズは4種類のサイズラインアップ

55型 MH-V5550
65型 MH-V6550
75型 MH-V7550
86型 MH-V8650

MAXHUB V7 SERIES LEAFLET 2024 VER.01

従来からの便利な機能をそのままに新機能を加えたニューモデル

会議に必要な機能を一体化した オール・インワン・ミーティングボード



MAXHUB **V7** SERIES

NEW!!
2024.09

指や付属のタッチペンで書き込めるホワイトボード機能

高性能なマイク/カメラ機能を使ったウェブ会議

最大9画面のワイヤレスプレゼンテーション



4種類のサイズラインアップ (55型.65型.75型.86型.)

55型 MH-V5550

65型 MH-V6550

75型 MH-V7550

86型 MH-V8650

画面サイズ 1209.6 × 680.4 mm

画面サイズ 1428.48 × 803.52 mm

画面サイズ 1650.24 × 928.26 mm

画面サイズ 1895.04 × 1065.96 mm

従来商品から進化した **新機能** はこちら

AI搭載・5000万画素カメラ (3眼カメラ)



3つのレンズのうち
1つは会議室全体を映す広角レンズ

2つは光学2倍ズームとハイブリッド5倍
ズームの望遠レンズで参加者を個別で表示



5種類のカメラレイアウト

①手動フレーミング ②スマートパノラマ:参加人数で画角を調整 ③スピーカートラッキング:1人の発言者を追跡
④ディスカッションモード:話している人だけを認識してクローズアップ(最大8名) ⑤スマートギャラリー:参加者を個別にクローズアップ(最大8枠)

スピーカートラッキング



カメラが自動で話している人を追跡
発表者が動いても、画角からはみ出る
ことがないように自動調整

16マイクアレイ



マイクの数が従来の8個から16個に増え
集音距離は 8mから15m にアップグレード

AIノイズキャンセル



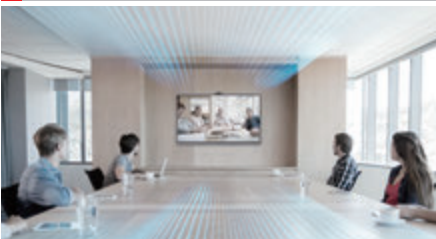
広範囲の集音を可能とするマイクは周囲の
雑音を取り除き、会議に参加する人の音声
だけをクリアに收音

オーディオフェンス



会議室の映像を映しながらマイク集音範囲
を手動でカスタマイズ
選択範囲以外の音声を收音しないよう調整

AI空間認識



AIが空間を認識し、スピーカー出力音声の
低音・高音のバランスを自動調整
聞き取りやすい音声をスピーカーから出力

4K ノングレアディスプレイ

ノングレア加工前

ノングレア加工後



4K対応高画質ディスプレイはノングレア加工
が施され、光の映り込みを抑制
長時間の見続けても疲れず、目に優しい

パームリジェクション



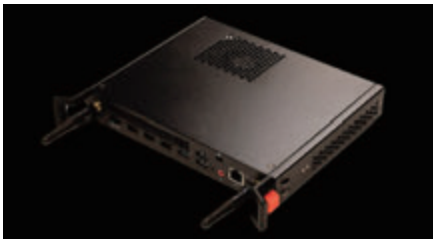
赤外線遮断検出方式のタッチパネルであり
ながら、画面に触れてしまった手を認識せず
ペンによる書き込みを優先して認識

タッチペンの更新



ペン先端で書き込み、後ろ側で消しゴム
指で選択と、3種類の認識が可能
他の人の書き込み時でも消しゴム使用可

内蔵PC・バージョンアップ



標準搭載OSが、Windows 11 Proに変更
Windows 12になった場合もアップデート可

従来商品 (V6 CFシリーズ) との違い

機種名		V7シリーズ	V6 CFシリーズ
ディスプレイサイズ		55、65、75、86	55、65、75、86
OS		Windows 11 Pro	Window10 IoT Enterprise(LTSC 2021)
ディスプレイ・タッチパネル	解像度	4K	4K
	タッチポイント	50点マルチタッチ操作	20点マルチタッチ操作
	保護ガラス	強化ガラス(硬度:9H)	強化ガラス(硬度:7H)
	映り込み軽減	ガラス表面ノングレア処理	ガラス表面AG処理
カメラ	解像度	5000万画素×3 (広角×1、望遠×2)	4800万画素×1 (広角)
	機能	オートフレーミング・話者追跡・光学ズーム	オートフレーミング・話者追跡
マイク・スピーカー	マイク数	16マイクアレイ内蔵(集音距離最大15m)	8マイクアレイ内蔵(集音距離最大8m)
	スピーカー数	10w + 10w & 20wのウーハー	10w + 10w & 20wのウーハー
	機能	AIノイズキャンセル、オーディオフェンス、AI空間認識	AIノイズキャンセル、オーディオフェンス
BYOM (Bring Your Own Meeting)		○	○
ホワイトボード機能	ファイル転送(挿入ファイル)	○(写真、PDF、動画データ)	○(写真、PDF、動画データ)
	筆圧検知	○	×
	2色ペンモード	ペンの両端で2色設定が可能	ペンの両端で2色設定が可能
	OCR(文字認識)	○	○
	ホワイトボード共有	○	○
プレゼンテーション機能	ワイヤレス投影	○	○
	双方向コントロール	○(ワイヤレスドングル使用)	○(ワイヤレスドングル使用)
	同時投影	○(最大9画面)	○ 最大9画面 ※Airplayは9画面中、最大4画面まで
WEB会議(契約費用含め)		Zoomを初期インストール Windowsで利用できるWeb会議システムに対応	Zoomを初期インストール:Windowsで 利用できるWeb会議システムに対応

※製品の仕様及び内容は予告なく、変更する場合がございます。※このカタログの記載内容は 2024 年9月現在のものです。

従来製品から継続している便利な機能はこちら



スマートフォンなどの端末でMAXHUB画面のQRコードを読み込み、ファイル
やメモをホワイトボードへ挿入したり、さまざまな方法で、ホワイトボード編集
内容を他の端末で保存可能



PCやスマホなど最大9デバイスまで同時投影
同時に投影した画面の上から、デバイスを超えて書き込みすることも可能



ZoomやMicrosoft Teamsなど、Windows対応のWEB会議アプリを利用可能
ホーム画面上からWEB会議に簡単に参加



ワイヤレスドングルのボタンを押すだけでPC画面の投影操作が完了
ドングルの接続端子は USB Type-A to C の交換が可能