TOA

リアルタイムステアリング アレイマイク　AM－1W

■ 概　要

演壇への設置に最適な、薄型で高音質の自動調整機能を有するマイクロホンシステムです。
アレイマイクとコントロールユニットを接続して使用します。
8つの内蔵マイクロホンにより音源を検知・追跡し、途切れなく明瞭に集音しますので、話し手はマイクの場所を気にすることなく、より自然体でプレゼンテーションすることができます。
また、PCブラウザーによる動作設定が可能です。
コントロールユニットは別売のラックマウント金具を使用すれば、EIA規格に適合するラックに取り付けることができます。（1サイズ）

■ 仕　様

構成品		アレイマイク…1，コントロールユニット…1
アレイマイク	電源	DC24 V（コントロールユニットから供給）
	使用マイクロホン	単一指向性エレクトレットコンデンサー型
	指向角	水平：50°（800 Hz～18 kHz，アレイモード），180°（カーディオイドモード） 垂直：90°
	周波数特性	150 Hz～18 kHz
	最大入力音圧	100 dB SPL
	操作部	ミュートスイッチ
	表示部	マイク状態表示灯（出力：緑，ミュート：赤）
	出力コード	シールド付ツイストペアケーブル 10 m TA－3相当品付
	最大延長距離	70 m（AES/EBUケーブル使用）
	仕上	本体，パンチングメタル：表面処理鋼板 ホワイト（RAL9016近似色） 3分艶 両サイドカバー　：ABS樹脂 ホワイト（RAL9016近似色）
	寸法	483.9（W）×22.1（H）×64.9（D） mm（出力コード部除く）
	質量	1.2 kg
コントロールユニット	電源	DC24 V（ACアダプター（別売）から供給）
	消費電流	410 mA以下
	S N 比	90 dB以上
	入力	TA－3相当品（アレイマイク専用）
	出力	XLR－3－32相当品 着脱式ターミナルブロック（3P）
	ネットワーク	ネットワークI/F　：10BASE－T/100BASE－TX，RJ45 ネットワークプロトコル：TCP/IP，HTTP
	調節器	出力レベル切換（+4 dB（＊1），－10 dB（＊2），－50 dB（＊1）） ローカット ON/OFF
	操作部	電源スイッチ
	表示部	電源表示灯（青），ミュート表示灯（赤），シグナル表示灯（緑）
	仕上	プレコート鋼板 黒（マンセルN1.0近似色） 3分艶
	寸法	210（W）×45.7（H）×271.5（D） mm
	質量	1.5 kg
専用ソフトウェア		PCブラウザーソフトウェア（追跡距離/範囲，感度/速度，ミュートON/OFFの設定）
使用温度範囲		0 ℃～+40 ℃
使用湿度範囲		90 %RH以下（ただし結露のないこと）
付属品		着脱式ターミナルプラグ（3P）…1
別売品		ACアダプター　：AD－246 ラックマウント金具：MB－15B－BK（コントロールユニットを1台ラックマウントする場合） MB－15B－J（コントロールユニットを2台連結してラックマウントする場合） 壁取付金具　：YC－850（コントロールユニット）

（＊1）0 dB＝0.775 V
（＊2）0 dB＝1 V

パーソナルコンピューター要件

OS	Windows 10 Pro（64 bit） ※検証済みOS
対応Webブラウザー	Google Chrome（バージョン 56.0.2924.87） ※検証済みWebブラウザーとバージョン

※ Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
※ その他の会社名および製品名も各社の商標です。

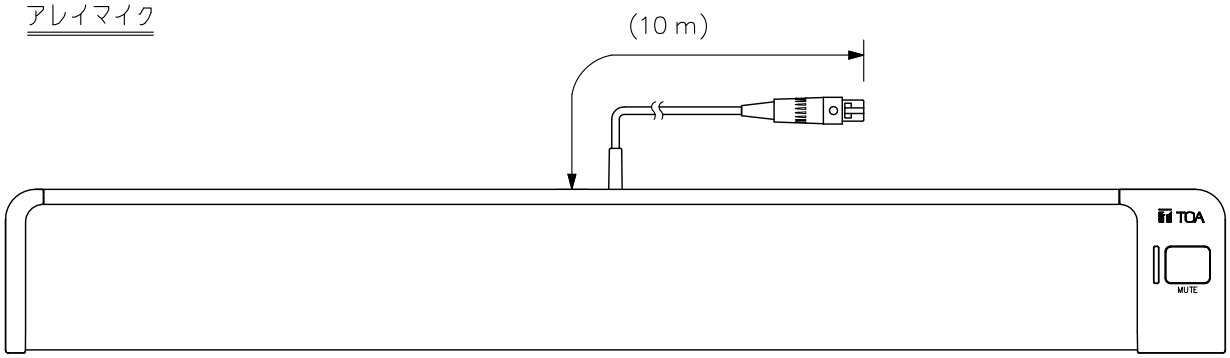
TOA

リアルタイムステアリング アレイマイク

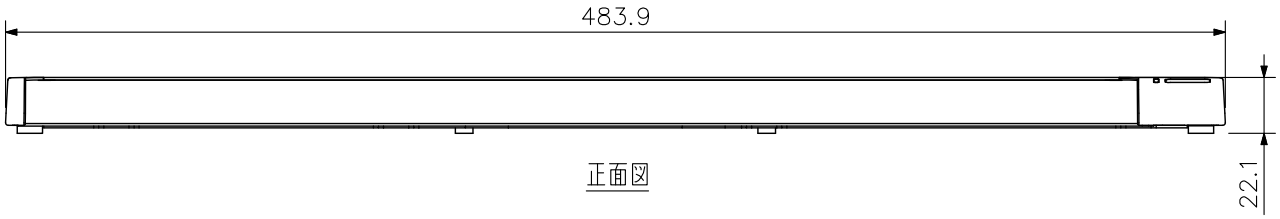
AM－1W

■ 外 観 図

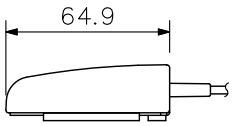
アレイマイク



上面図



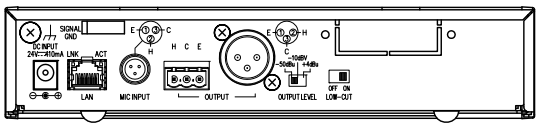
正面図



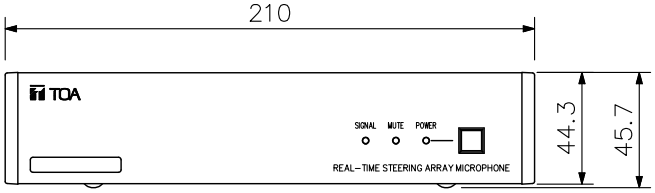
側面図

コントロールユニット

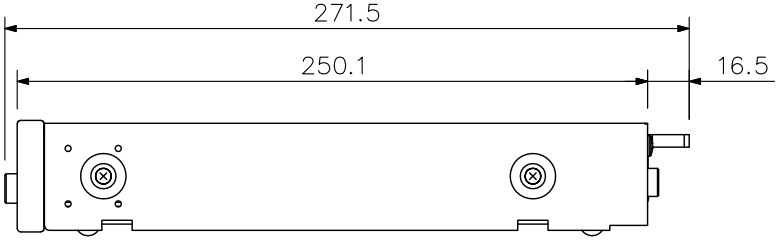
背面図



正面図



側面図



単位：mm　縮尺：1／3

※（　　）内は参考寸法値です。