

新A型 1.2GHz帯

TAMURA

[2015年春 販売開始予定]

OFDM方式

デジタルワイヤレスマイクシステム

特長

電波産業会 (ARIB) で標準化されている
「OFDMデジタル方式特定ラジオマイクの伝送方式」を採用

- | | |
|--------------|-------------------------------|
| ▶ 高音質 | • 音声伝送モード 非圧縮24bit/48kHz |
| | • 最大比合成ダイバシティ |
| ▶ 優れた電波伝搬 | • 一次変調は16QAMおよびQPSKの伝送モード搭載 |
| | • パルス性雑音に強い伝送モード搭載 |
| ▶ 低遅延 | • 1ms以下 |
| ▶ バッテリー | • 運用時間は約7時間(リチウムバッテリー使用時) |
| ▶ 効率的なアンテナ配線 | • アンテナ出力は200MHzに変換、最長200m伝送可能 |
| ▶ リモート端末機能 | • タブレットPCを用いて送信機の設定、状態監視が可能 |
| ▶ PC管理機能 | • 送信機の状態監視、ロガー機能および設定状態の記憶再現 |

TWOシリーズ ラインナップ



品名

デジタルワイヤレス
マイク
(ハンドヘルド型)

型名

型名 TWO - H120



品名

デジタルワイヤレス
マイク
(ボディーパック型)

型名

型名 TWO - T120



品名

デジタルワイヤレス
受信機
(2CH実装1Uタイプ)

型名

型名 TWO - R120

[品名]デジタルワイヤレスアンテナ
[型名]TWO - A120 / TWO - AY120 (指向性)

[品名]デジタルワイヤレス混合分配器
[型名]TWO - M120

OFDM方式

デジタルワイヤレスマイクシステム

送信機

- ハンドマイクカプセルは交換式（他社互換）
- ペーパーホワイト表示機を採用、電源OFF時でも設定状態が確認できます。
- ツーピース型送信機のバッテリーパックは標準/大容量の2種類使用できます。
- リモート端末機能は、常時動作ができます。

受信機

- アンテナ入力は200MHz帯を用いているので、同軸ケーブルロスは極小です。
- デジタル音声出力、48/96kHz外部同期、出力に対応しています。
- 外部リモート用USBおよびLANポート搭載
- 受信機用PCアプリケーションおよびログ機能搭載

ダウンコンバータ内蔵アンテナ

- ダウンコンバータ方式により伝送距離は最長200m
- 受信機や混合分配器からの利得調整のリモートが可能
同時に、受信機側でコンバータの動作状態を常に監視できます。
- アンテナ混合分配器を用いて受信エリアを拡大できます。
- 無指向性アンテナと指向性アンテナをラインナップ

アプリケーションソフトウェア

- 全ての送信機パラメータ設定・モニターが常時できます。
- 受信機とPCのLAN接続により、1画面にすべての受信チャンネルの状態をモニターすることができます。また、ログ機能も備えています。

日本放送協会様のご指導の下で開発しました

※ 外観、型名、仕様は予告なく変更させていただくことがあります。

株式会社タムラ製作所

【営業統括部】

〒178-8511 東京都練馬区東大泉1-19-43
TEL.03-3978-2141

【西日本営業所】

大阪府吹田市垂水町3-27-27 第2江坂三昌ビル5F
TEL.06-4861-7722