

IP型旅客一斉情報放送装置

概要

広域一斉放送を行う旅客一斉情報放送装置をネットワークに対応させ、旅客情報をより放送しやすくなりました。

従来製品は遠方へ放送する際に中継装置や分岐装置等の設置や放送先で機器のレベル調整が必要でしたが本製品では必要なくなり、構築の省力化と明瞭な放送を行うことができます。



特長

施工性向上

受信機親機はレベル調整が不要となり、PoE対応により電源工事も不要となりました。送信機はマルチキャスト対応で複数の受信機接続が可能となりました。

放送音声明瞭化

ネットワーク化と16kHzサンプリング（コーデック規格G.722）により距離に影響なく低S/N比（40dB以下）かつ低歪率（1%以下）な明瞭な放送となり、受信機のアンプも高出力化（2W）したことでより聞き取りやすくなりました。

小型軽量化

本体樹脂化と部品改善により受信機を大幅に小型でかつ軽量になりました。



永楽電気株式会社