



DN-300DH 業務用デジタル AM/FM チューナー

製品仕様書

主な特長

オートサーチ・PLL クォーツシンセサイザー・チューナー
 40 局を保存できるプリセットメモリー機能
 ステレオ/モノラル切り替え機能
 XLR ステレオ出力端子 (バランス)
 RCA ステレオ出力端子 (アンバランス)
 ディスプレイの明るさ調整機能
 AM, FM アンテナ付属

赤外線リモコン付属

製品概要

DN-300DH は、自動もしくは手動で最大 40 チャンネルをメモリー登録可能な業務用デジタル AM/FM ラジオチューナーです。ワイド FM にも対応した PLL シンセサイザー・チューナーで、精度の高いチューニングが可能です。1U サイズのポティ背面には、XLR バランス端子と RCA アンバランス端子のステレオ出力端子を備え、様々な設備システムに組み込み可能です。

*DN-300DH はデジタルラジオ「DAB+」に対応しておりますが、2018 年 12 月時点で日本国内での DAB+での放送予定がないため、本仕様書からは DAB+に関する仕様は記載していません。

製品仕様 (FM)

- FM 周波数範囲 (日本): 76 MHz ~ 108 MHz
- FM 周波数間隔 (日本): 50 kHz
- 感度 (S/N = 30dB): < 3dBu
- SN 比: モノラル: > 70dB, ステレオ: > 65dB
- 歪み: モノラル: < 0.3%, ステレオ: < 0.3%
- ステレオセパレーション@ 1kHz: > 35dB
- 周波数特性: 20 - 14kHz (± 3dB)
- Output Voltage: 500mV / 2.2 kΩ
- ANT 入力インピーダンス: 75 Ω

製品仕様 (AM)

- AM 周波数範囲 (日本): 522 kHz ~ 1629 kHz
- AM 周波数間隔 (日本): 9 kHz
- 感度 (S/N = 20dB): < 800uV/m
- SN 比: > 40dB
- 歪み: < 1.8%
- 周波数特性@ 400Hz reference, -6dB: 20 - 2k
- ANT: ループアンテナ

動作環境

- 動作温度範囲: 5°C ~ 35°C
- 保管温度範囲: -20°C ~ +60°C
- 動作湿度範囲: 25 - 85%, 結露しないこと

一般

- 電源電圧: 100-120 V / 220-240 V, 50/60 Hz
- 消費電力: 15W
- 寸法 (WxHxD): 482 x 43 x 200mm
- 重量: 2.5kg
- 付属品: DAB, AM/FM アンテナ、赤外線リモコン

製品外観図

