

## MDF5 シリーズ 仕様

仕様	標準タイプ			点字タイプ		
	MDF5R	MDF5S	MDF5X	MDF5BR	MDF5BS	MDF5BX
受信状態 LED	正常（待機）時：消灯／異常時：橙色点滅					
電源監視 LED	正常時：緑色点灯／異常時：緑色点滅／無給電時：消灯					
放送中 LED	緊急放送：赤色点滅／通常放送：緑色点灯					
録音再生	録音時間：最大約 15 分					
ライト機能	—					
告知放送受信	○					
フェイルセーフ機能	放送起動から 90 秒後に自動停止					
音声ガイダンス	—	○（※0P）		—	○（※0P）	
AM/FM ラジオ放送受信	—	最大 3ch		—	最大 1ch	
伸長式ロッドアンテナ	—	7 段		—	7 段	
最大所属グループ数	24 グループ					
スライドスイッチ（アンテナ/ケーブル）	—	○（※0P）		—	○（※0P）	
受信周波数	FM	70.0MHz～89.9MHz				
	AM	—	531kHz～1602kHz		—	531kHz～1602kHz
入力レベル 範囲	RF 入力	30dB $\mu$ V～80dB $\mu$ V				
	アンテナ入力 （*1 *2 *3）	—	16dB $\mu$ V （S/N 比 25dB）以上		—	16dB $\mu$ V （S/N 比 25dB）以上
最大周波数偏移	±75kHz					
チャンネルスペーシング	500kHz					
内蔵アンプ出力	0.8W（AC/DC アダプタ使用時）					
内蔵スピーカー	2W/8 $\Omega$					
歪率	3%以下（ただし、1kHz 周波数偏移 22.5kHz 入力時）					
音声/信号分離度	40dB 以上					
S/N 比	40dB 以上（RF 入力レベル：40dB $\mu$ V 以上）					
電源	AC/DC アダプタ（DC9V）					
消費電力	2.7W 以下					
バックアップ電源	単三乾電池×4 本（アルカリ乾電池推奨）					
バックアップ時間	連続使用時：9 時間以上/待機時：60 時間以上 （新品アルカリ乾電池使用時）					

外形寸法	167 (W) × 45 (D) × 220 (H) mm ※ 突起部含まず
本体重量 (乾電池含む)	約 500g
動作温度	0°C~40°C
動作湿度	85%以下 (結露なきこと)

(※ OP) オプション

(\* 1) FM 標準信号発生器にて 76.5MHz、MOD $\Delta$ f : 52.5kHz

(\* 2) S/N 比は単体 S/N

(\* 3) 推奨レベル 30dB $\mu$ V (S/N 40dB 以上)

※本機の仕様及び外観は製品改良のため、予告なく変更することがあります。