

## ■ 概 要

空港・駅・バスターミナルでの旅客案内放送、工場・プラントでの音声アナウンスなどにおける自動音声メッセージ再生の用途に適した音声ファイル装置です。  
音源方式にMPEGオーディオを採用していますので、高品質な音声および、音楽の再生を行うことができます。  
標準でイーサネットインターフェースを装備しているため簡単に既設のLAN経由でホストコンピューターに接続することができます。イーサネット経由で音源再生の制御、およびメモリーカードの内容の更新を行うことができますので、データ更新の保守費用を低減できます。

## ■ 仕 様

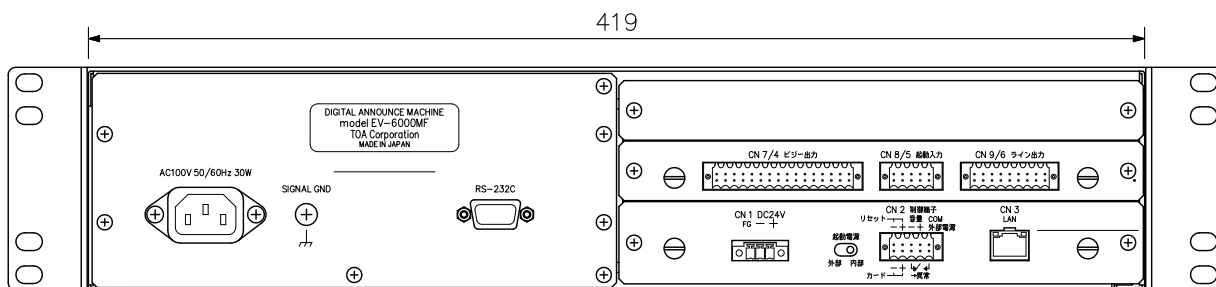
\*0 dB=1 V

電源	AC100V 50/60Hz または DC24V
消費電力	AC動作時:30W(定格出力時)
消費電流	DC動作時:900mA(定格出力時)
音源記憶方式	MPEG1 Audio Layer3(MP3)
対応MP3ファイル仕様	ビットレート :64 kbps, 96 kbps, 128 kbps サンプリング周波数:32 kHzまたは44.1 kHz(同一機器内で混在不可) モノラル
周波数特性	50 Hz~14 kHz ±3 dB(32 kHzサンプリング時, 1 kHz基準) 50 Hz~20 kHz ±3 dB(44.1 kHzサンプリング時, 1 kHz基準)
記憶メディア	CompactFlash™仕様準拠 コンパクトフラッシュカード(M-CF1G(容量約1GB)のみ使用可)
同時多重出力数	最大16多重まで(EV-6000LU 1枚あたり8多重で、最大2枚まで実装可)
再生出力回線数	最大16回線まで(EV-6000LU 1枚あたり8回線で、最大2枚まで実装可)
多重出力/回線の増設	ライン出力ボードEV-6000LUの増設による
ライン出力ユニット実装可能枚数	最大2枚実装可(EV-6000MFにはEV-6000LUが1枚実装済) 1枚の追加が可能
再生出力レベル	0 dB*(最大+10 dB*) 600Ω 平衡
放送文指定方式	完成文指定方式, 文型指定方式
文章, 文節容量	文型数 :最大512 可変部数 :最大256 可変文節数:最大1024 総文節数 :65536
ネットワークI/F	通信速度 :10BASE-T/100BASE-TX(オートネゴシエーション) 通信モード:全二重/半二重(オートネゴシエーション)
ネットワークプロトコル	ARP, IP, ICMP, IGMP, TCP, FTP
ネットワーク接続部形状	RJ45
通信制御入力	RS-232C (D-subコネクター(9P), オス, 2400, 4800, 9600, 19200 bps)
接点制御入力	起動入力1~16, 音量切換, カード切換, リセット 100 ms以上パルスマイク方式 開放電圧:DC24V, 短絡電流:10 mA
異常接点出力端子	1接点出力(異常時マイク, プレイクのc接点出力)耐電圧:DC30V, 制御電流:0.5 A
モニター機能	放送音声モニタースピーカー内蔵, 入力選択機能(回線ごと, 全回線, 非選択), 音量調節器付
モニター出力	最大1 W
ビジー出力	オープンコレクター出力 耐電圧:DC30V, 制御電流:50 mA(過電流保護機能付)
動作表示	放送中(各回線ごとに1出力), 放送禁止, 減音, CPUラン, 機器異常, カード異常, 電源, カードアクセス(カードスロットごと), 設定内容表示, 状態表示
接近放送遅延タイマー	0~99.5秒(0.5秒単位で設定可)
通信コマンド	放送起動, カード切換, 音量変更, 内蔵時計時刻設定, 音源テスト, 動作履歴ダウンロード, 音源, テーブルデータアップロード/ダウンロード
メモリーカードスロット	コンパクトフラッシュ2スロット(A/B…いずれもFAT16, FAT32対応)
音量設定	通常/減音の2種類プリセット可, 各-60~+10 dB*(2 dB単位)
動作履歴記憶数	最大25000イベント
停電補償機能	動作履歴, 内蔵時計を約100時間バックアップ
使用温度範囲	0℃~+50℃
仕 上	パネル:プレコート鋼板 黒(マンセルN1.0近似色)
寸 法	482.6(W)×88.4(H)×348.1(D) mm
質 量	6.3 kg
付 属 品	電源コード(2 m)…1, ラックマウント金具(本体取付済み)…2, ラック取付ねじ(座金付き)…4, コネクター結線用ODライバー…1, 着脱式ターミナルプラグ(3P)…1, 着脱式ターミナルプラグ(10P)…2, 着脱式ターミナルプラグ(18P)…1, 着脱式ターミナルプラグ(32P)…1, ゴム足…4
別 売 品	ライン出力ボード :EV-6000LU メモリーカード 1GB:M-CF1G

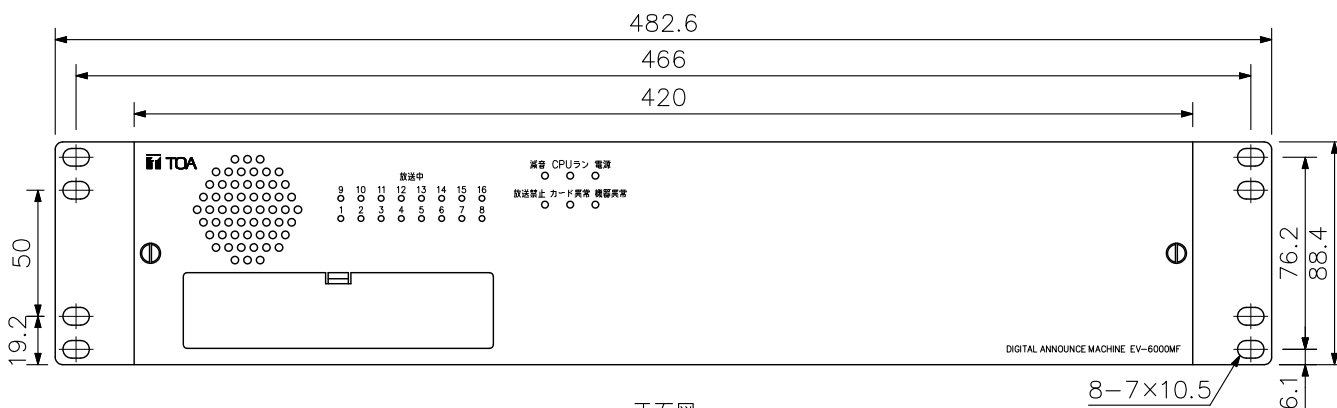
※コンパクトフラッシュはサンディスク社の商標です。

※MPEG Layer-3の圧縮技術はFraunhofer IISとTHOMSONよりライセンスを受けています。

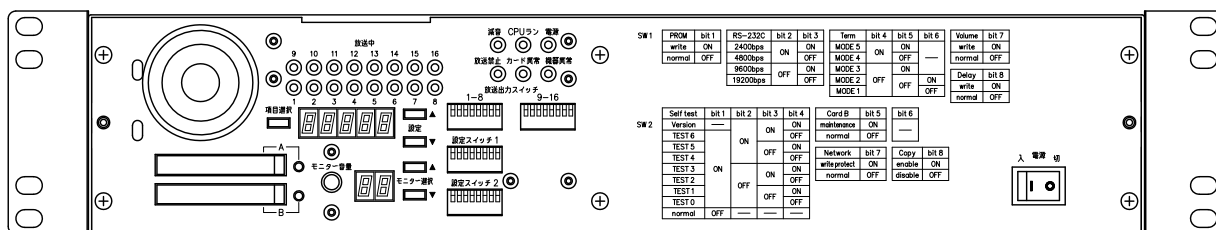
■ 外観図



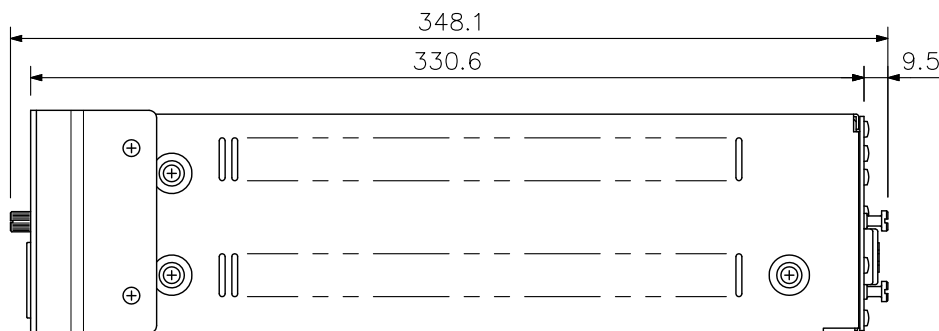
背面図



正面図



フロントパネルをはずした図



側面図

単位：mm 縮尺：1/3