

■ 概 要

商業施設や公共施設での定時放送・注意喚起・案内放送の用途に適した録音・再生可能なデジタルアナウンスマシンです。設定ソフトウェアを使用して簡単に音源書き換え・設定・制御ができます。付属のメモリーカードにチャイムやウエストミンスターなどのプリセット音源を収録しています。別売のラックマウント金具を使用すれば、EIA規格に適合するラックに取付けることができます。(1サイズ)

■ 仕 様

電 源	外部電源DC24V 400mA, 着脱式ターミナルブロック(2P)またはACアダプターAD-246(別売)から供給
消 費 電 力	10W
音 源 方 式	44.1kHz/32kHzサンプリング 16bitPCM方式 WAVファイル(モノラル)
音 源 書 換 方 式	LANデータ転送/アナログ録音/設定ソフトウェアによるメモリーカード直接書き込み
音 声 入 力	マイク : -55dB(*1)(マイク入力音量つまみ最大時) 600Ω 不平衡 φ6.3ホンジャック(2P) ライン(後面) : -20dB(*1)(ライン入力音量つまみ最大時) 10kΩ 不平衡 着脱式ターミナルブロック(12P) ライン(前面) : -29dB(*1)(ライン入力音量つまみ最大時) 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック
音 声 出 力	ライン1・2 : 0dB(*1) 600Ω 不平衡 着脱式ターミナルブロック(12P) ヘッドホン : 0dB(*1) 100Ω モノラル φ3.5ミニジャック(3P)
周 波 数 特 性	20Hz~20kHz ±3dB(1kHz基準) 50Hz~14kHz ±3dB(IT-450実装時, 1kHz基準)
歪 率	0.3%以下(1kHz定格出力時)
記 憶 メ デ ィ ア	付属品またはEV-CF1G(別売)のみ使用可 (CompactFlash™仕様準拠メモリーカード)
メモリーカード実装可能枚数	2枚(1枚付属, プリセット音源収録) 2枚実装時はバックアップ動作可能
録 音 文 節 数	32768
最 大 録 音 時 間	44.1kHzサンプリング:約3時間 32kHzサンプリング:約4時間
音 声 出 力 方 式	1元モノラル
再 生 プ ロ グ ラ ム 数	ダイレクトモード:16プログラム, バイナリーモード:256プログラム 上記に優先して緊急文節を1文節再生可能 R.E.M.(Recording Endless Message)再生(*2)可能
制 御 入 力	起動1~16, 再生, 停止, 録音, 消去/クリアー, 緊急再生, 緊急録音, 緊急停止 無電圧メイク接点 50ms以上パルスメイク方式 開放電圧:DC30V, 短絡電流:10mA 着脱式ターミナルブロック(12P, 16P)
制 御 出 力	制御出力1~8(ビジー), 異常出力 接点容量:DC30V/0.5A 着脱式ターミナルブロック(8P)
ネ ッ ト ワ ー ク	ネットワークI/F :100BASE-TX ネットワークプロトコル:TCP/IP, UDP, HTTP, FTP 接続コネクター :RJ45コネクター
操 作 表 示	7セグメントLED 5桁
使 用 温 度 範 囲	0℃~+40℃
使 用 湿 度 範 囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)
仕 上	パネル:アルミ 黒(マンセルN1.0近似色) 3分艶 塗装 ケース:プレコート鋼板 黒(マンセルN1.0近似色) 3分艶
寸 法	420(W)×44(H)×222(D)mm
質 量	2.4kg
付 属 品	メモリーカード(1GB, プリセット音源収録)…1, 着脱式ターミナルプラグ(2P)…1, 着脱式ターミナルプラグ(8P)…2, 着脱式ターミナルプラグ(16P)…2, 着脱式ターミナルプラグ(12P)…2, フロントカバー固定ねじ…2, ゴム足…4
別 売 品	メモリーカード :EV-CF1G, ACアダプター:AD-246 ラックマウント金具:MB-15B

(*1) 0dB=1V

(*2) 緊急時にその場で録音した音源をすぐに最優先で繰り返し再生する緊急放送機能

※EV-700設定ソフトウェアは、TOA商品データダウンロードサイト

(<http://www.toa-products.com/>)からダウンロードしてください。

※設定や変更は、機器背面のLAN端子にPCを接続し、設定ソフトウェアで行う必要があります。

※平衡型トランスIT-450(別売)を用いて、ライン出力を平衡型に変更することができます。

※コンパクトフラッシュはサンディスク社の商標です。

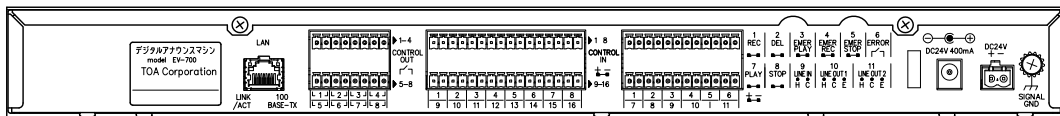
■ 仕様

パーソナルコンピューター要件

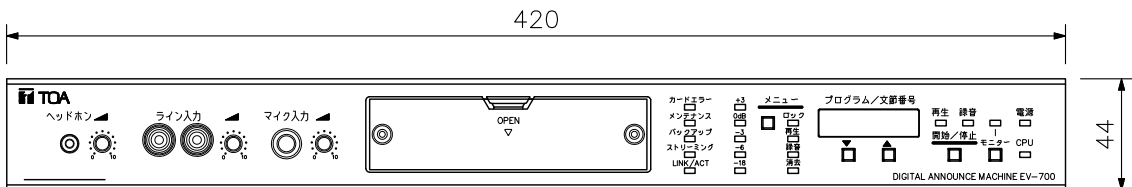
ハードウェア	CPU : 1 GHz以上の32 bit (x86) プロセッサーまたは 64 bit (x64) プロセッサー メモリー : 1 GB以上のRAM (32 bit) または2 GB以上のRAM (64 bit) HDD空き容量 : 10 MB以上 (音源保存用を除く) ディスプレイ : 解像度1280×768以上
OS	Windows 10 Pro (32/64 bit版) Windows 10 Home (32/64 bit版) Windows 11 Pro (64 bit版)

※ Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
 ※ その他の会社名および製品名も各社の商標です。

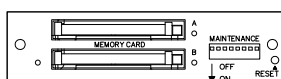
■ 外観図



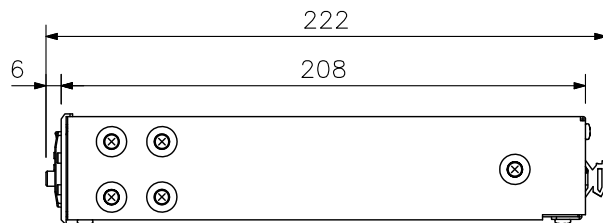
背面図



正面図



フロントカバーを外した図



側面図

単位 : mm 縮尺 : 1/3