

## 型番:MS-704

### 【概要】

電源部及び4チャンネルのインターカムラインを持つラックマウント型メインステーション

### 【機能】

A、B、C、D 4 系統の通信機能とプログラム入力、ステージアナウンス出力を装備。

グースネックマイク(GM)オプション取付可、スピーカー内蔵。

ターミネーション機能を有するためシステムにメインステーションまたはパワーサプライが必要となる。

RS-701 ベルトパックステーションは 55 台、KB-702 スピーカーステーションは 10 台までの電源供給が可能。

※電源供給可能台数はステーションのモデル及び使用ケーブル並びに距離などによって異なります。

詳しくは弊社担当までお問合せください。

### 【仕様】

#### <パネルマイク入力>

入力インピーダンス	≥2KΩ エレクトレット型
マイクリミッタースレッシュヨルド	0dBu ±3dB
マイクリミッターレンジ	≥20dB

#### <ヘッドセットマイクロフォン入力>

入力インピーダンス	≥1KΩ ダイナミック型
マイクリミッタースレッシュヨルド	0dBu ±3dB
マイクリミッターレンジ	≥17dB

#### <プログラム入力>

入力インピーダンス	≥5KΩ
最大レベル(クリップ前)	≥20dBu

#### <ヘッドセット出力>

負荷インピーダンス	≥8Ω
出力インピーダンス	≤25Ω
出力リミッタースレッシュヨルド	+5dBu ±3dB
最大出力レベル(歪前)	≥17dBu

#### <スピーカー出力>

負荷インピーダンス	≥4Ω
最大レベル(1%歪率前)	20dBu ±2dBu

#### <パーティーライン出力>

オフノイズ	≤-74dBu
出力インピーダンス	>10KΩ

#### <パーティーライン入力>

クロストーク	<-60dB
最大レベル(クリップ前)	≥12dBu
サイドトーンナルキャパシティ	>25dB

---

## 松田通商株式会社

本 社:〒107-0062 東京都港区南青山 3-3-15 MTC ビル TEL.03-5413-4611 FAX.03-5413-4618

URL <http://mtc-japan.com> MAIL [inquiry@mtc-japan.com](mailto:inquiry@mtc-japan.com)

※製品の仕様・外観は予告なく変更される場合があります

2017 年 11 月

<ステージアナウンス/バランスライン出力>

出力インピーダンス	≥200Ω バランス
負荷インピーダンス	≥600Ω

<IFB/Hot マイク出力>

出力インピーダンス	180Ω バランス
負荷インピーダンス	≥600Ω

<周波数特性>

パネルマイク - パーティーライン	600Hz-10KHz ±3dB
ヘッドセットマイク - パーティーライン	200Hz-12KHz ±3dB
ヘッドセットマイク - ライン出力	200Hz-12KHz ±3dB
プログラム入力 - パーティーライン	100Hz-17KHz ±3dB
プログラム入力 - ヘッドセット出力	200Hz-10KHz ±3dB
プログラム入力 - スピーカー出力	300Hz-10KHz ±3dB
パーティーライン - ヘッドセット出力	200Hz-10KHz ±3dB
パーティーライン - スピーカー出力	300Hz-10KHz ±3dB

<歪 率>

パネルマイク - パーティーライン	≤0.5%
ヘッドセットマイク - パーティーライン	≤0.5%
ヘッドセットマイク - ライン出力	≤0.5%
プログラム入力 - パーティーライン	≤0.2%
プログラム入力 - ヘッドセット出力	≤0.2%
プログラム入力 - スピーカー出力	≤0.5%
パーティーライン - ヘッドセット出力	≤0.2%
パーティーライン - スピーカー出力	≤0.5%

<ノイズ>

パネルマイク - パーティーライン	<-65dBu
ヘッドセットマイク - パーティーライン	<-70dBu
ヘッドセットマイク - ライン出力	<-55dBu
プログラム入力 - パーティーライン	<-85dBu
プログラム入力 - ヘッドセット出力	<-60dBu
プログラム入力 - スピーカー出力	<-60dBu
パーティーライン - ヘッドセット出力	<-50dBu
パーティーライン - スピーカー出力	<-50dBu

---

**松田通商株式会社**

本 社: 〒107-0062 東京都港区南青山 3-3-15 MTC ビル TEL.03-5413-4611 FAX.03-5413-4618

URL <http://mtc-japan.com> MAIL [inquiry@mtc-japan.com](mailto:inquiry@mtc-japan.com)

※製品の仕様・外観は予告なく変更される場合があります

2017 年 11 月

## &lt;最大ゲイン&gt;

パネルマイク - パーティーライン	≥37dB
ヘッドセットマイク - パーティーライン	41dB ±2dB
ヘッドセットマイク - Hot マイク出力	55dB ±3dB
ヘッドセットマイク - アナウンス出力	55dB ±3dB
プログラム入力 - パーティーライン	≥-16dB
プログラム入力 - ヘッドセット出力	≥18dB
プログラム入力 - スピーカー出力	≥24dB
パーティーライン - ヘッドセット出力	≥34dB
パーティーライン - スピーカー出力	≥40dB

## &lt;最小ゲイン&gt;

パネルマイク - パーティーライン	≤25dB
-------------------	-------

## &lt;フロントパネル・コネクター&gt;

パネルマイク	1/4" (6.4mm) TRS ジャック(ネジ込仕様)
ヘッドセット	XLR4M × 1

## &lt;リアパネル・コネクター&gt;

インターカム	XLR3M × 2/ch
プログラム入力	XLR3F
アナウンス出力	XLR3M
Hot マイク	1/4 インチフォーンジャック
Auxiliary	DB15F
AC 電源	IEC 320

## &lt;電 源&gt;

動作電圧	100-240VAC 50/60Hz ≤60VAC
出力電圧	30VDC ±0.5V
消費電流	1.2A(チャンネル毎、連続)、2A(チャンネル毎、ピーク) ※1 分内に 1.2A を 2 秒以上超えないこと

## &lt;一般仕様&gt;

サイズ	483(W) × 88(H) × 267(D)mm ※前面突起部約 12mm、背面突起部約 3mm 含まず
本体重量	4.9kg

※0dBu=0.775V RMS

---

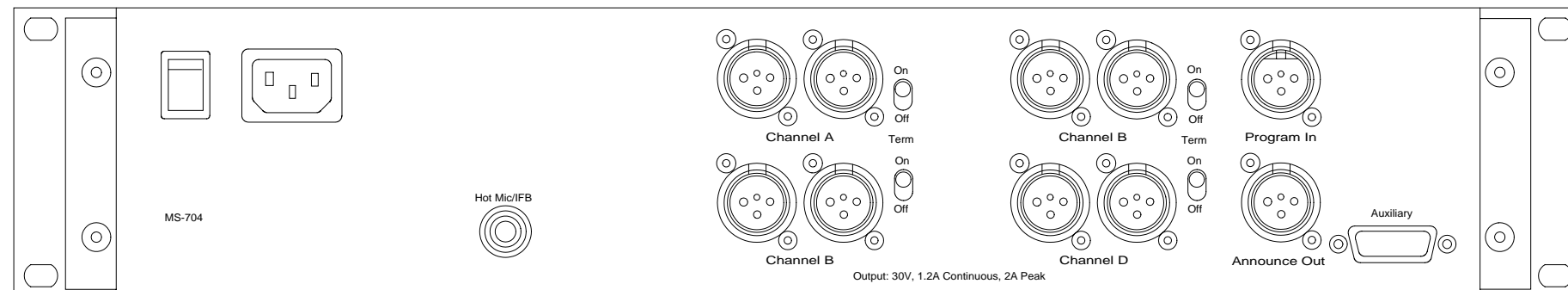
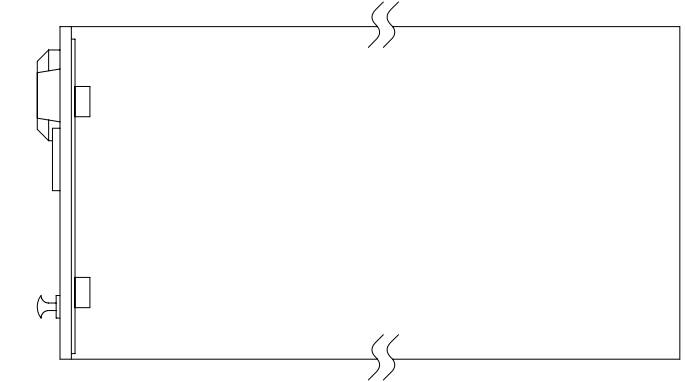
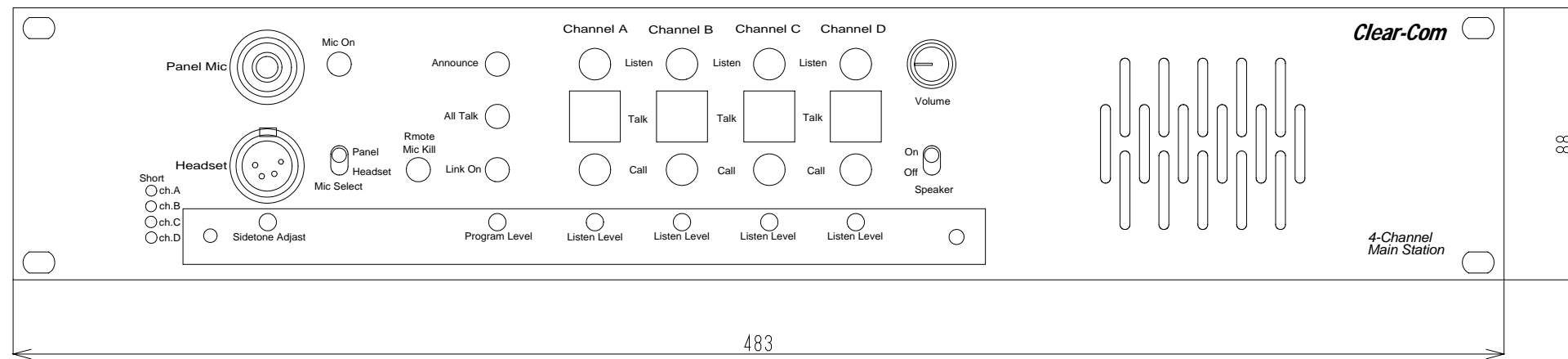
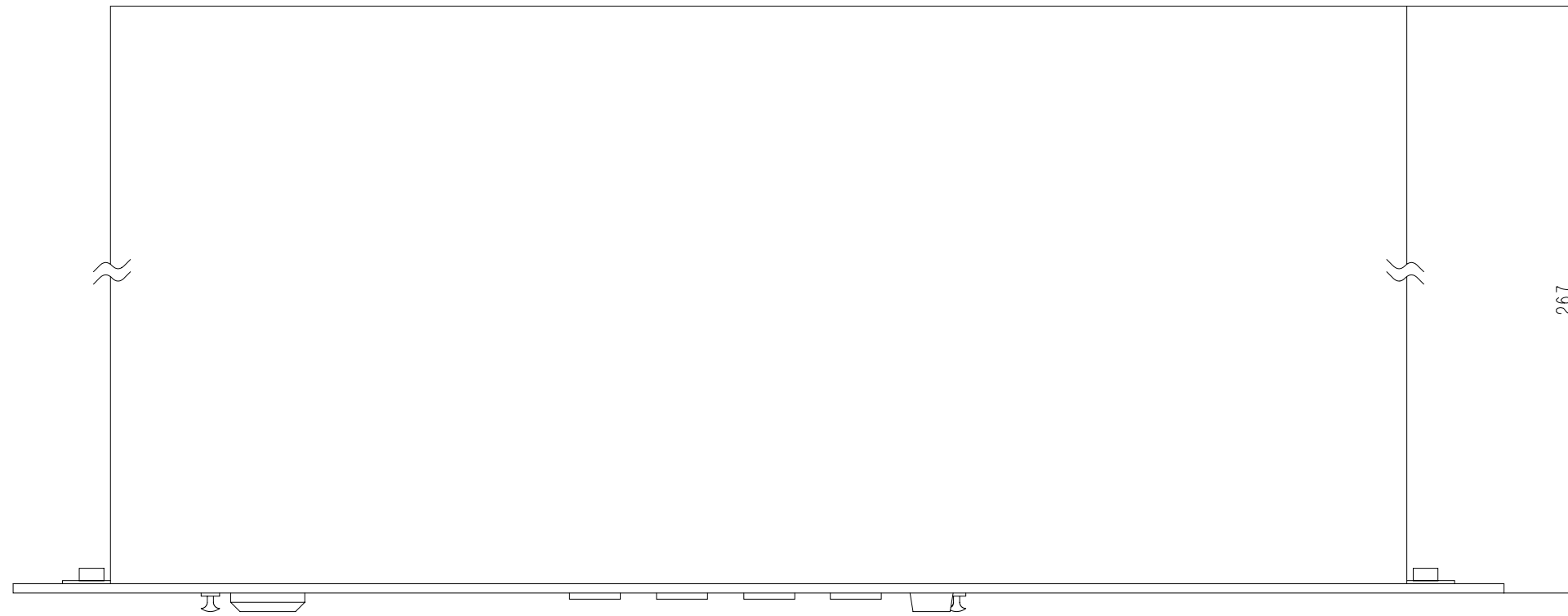
**松田通商株式会社**

本 社: 〒107-0062 東京都港区南青山 3-3-15 MTC ビル TEL.03-5413-4611 FAX.03-5413-4618

URL <http://mtc-japan.com> MAIL [inquiry@mtc-japan.com](mailto:inquiry@mtc-japan.com)

※製品の仕様・外観は予告なく変更される場合があります

2017 年 11 月



REVISION					
DISK/FILE	APPROVED	CHECKED	DRAWN	DESIGNED	SCALE SHEET
			S, TAKNO		1/2

DESCRIPTION/TITLE	MS-704 外觀図
MODEL/USER	
DRAWING No.	