

## 船内指令装置

### TT-61

使用電源	AC100V 50/60Hz DC26.4V (24Vバッテリー ホットアース)		
定格消費電力	85W (電気用品安全法に基づく)		
消費電流	AC2.3A DC5.5A (定格出力時)		
定格出力	60W		
出力負荷インピーダンス	170Ω/60W (ハイインピーダンス 100系) 平衡 83Ω/60W (ハイインピーダンス 70系) 平衡		
全高調波歪み率	5%以下 (1kHz 定格出力時)		
周波数特性	マイク : 100Hz~8kHz 偏差±3dB (定格出力-10dB時) ライン : 100Hz~15kHz 偏差±3dB (定格出力-10dB時) ユニット : 100Hz~15kHz 偏差±3dB (定格出力-10dB時)		
音質調節	10kHzに於いて-10dB以上 (1kHz基準) 調節器付		
入力感度及びインピーダンス	メインマイク	: -52dBV 600Ω	平衡 音量調節器付
	マイク1	: -52dBV 600Ω	平衡 音量調節器付
	マイク2	: -52dBV 600Ω	平衡 音量調節器付
	マイク3	: -52dBV 600Ω	平衡 音量調節器付
	ライン1	: -22dBV 10kΩ	平衡 音量調節器付
	ライン2/ページング	: -22dBV 10kΩ	平衡 音量調節器付
信号対雑音比	55dB以上		
ライン出力	-20dBV±3dB 10kΩ 平衡		
スピーカー出力回線	5回線 (3線式) 一斉放送付及びモニター回線 (3線式) スピーカー1・2・3およびモニター回線はトークバック付 回線容量: 60W/1回線		
BK入力	DC24V 10mA		
表示	電源表示灯	発光ダイオード	緑 (通常動作)
	一斉表示灯	発光ダイオード	緑 (一斉) / 赤 (緊急一斉)
	出力レベル表示灯	発光ダイオード	赤: 1 (+3) 緑: 4 (0, -3, -6, -20)
	異常表示灯	発光ダイオード	赤: 1 (出力レベル表示灯: 0)
	アラーム表示灯	発光ダイオード	赤: 2 (G/A, F/A)
	マイク表示灯	発光ダイオード	緑: 3
	スピーカー回線表示灯	発光ダイオード	緑: 5
使用温度範囲	0°C~+40°C		
外装	パネル (鋼板): マンセル N1.0近似色 ブラック 半艶塗装 ケース (鋼板): マンセル 7.5BG7/2近似色 ブルーグリーン		
寸法	幅424mm 高さ191mm 奥行き 401mm		
質量	約14kg (取付金具、オプションを除く)		
付属品	取扱説明書 (保証書付) × 1、AC用ヒューズ (4A) × 1、DC用ヒューズ (6A) × 1、BTS 5P メタコン (プラグ) × 1		
ユニット部適合品	FM/AMラジオチューナーユニット (AU-100) CDプレーヤーユニット (AU-204) 300MHzワイヤレスチューナーユニット (AU-300) (製造密番: 23H以降) プログラムチャイムユニット (AU-404) SD/USBレコーダーユニット (AU-501) 800MHzワイヤレスチューナーユニット (AU-800) (製造密番: 23A以降)		

営業

# 仕様書

**UNI-PEX**

(2/3)

船内指令装置  
T T - 6 1

- 本体外部適合品** トークバックマイクロホン (MD-2B)  
E I A ラック取付金具 (EEP-177)  
固定用金具 (TTA-01)
- 付帯機能**
- G/A カット : G/A 起動時、有線マイクのトークスイッチに連動した無電圧メーク接点の出力が可能です。(出力接点容量は DC 30V 3A)
  - G/A・F/A 起動 : フォトカプラ入力方式により、本機の電源制御および非常放送モード制御が可能です。
  - 電源起動 : フォトカプラ入力方式により、本機の電源制御が可能です。
  - 一斉起動 : フォトカプラ入力方式により、本機の電源制御および一斉放送制御が可能です。
  - ページング起動 : フォトカプラ入力方式により、本機の電源制御および一斉放送制御が可能です。
  - 一斉切換 : 一斉放送/緊急一斉放送の切換が可能です。
  - 保護機能 : アンブ部 過電流保護、温度保護  
電源部 過電流保護、温度保護、過電圧保護、減電圧保護
- ワイヤレスマイクでのトークバック設定機能。(本体内部のディップスイッチにて)  
マイクを除く各入力のミュート条件の設定機能。(本体内部のディップスイッチにて)  
メインマイクは(前面:メタコン接続用/後面:端子台)で並列使用が可能です。  
ライン1入力の前面/後面は、前面が優先で並列使用不可です。(前面にプラグ挿入時、後面は使用不可です。)
- 特徴**
- (1) 卓上形の AC・DC 兼用の船内指令装置です。
  - (2) 5 回線のスピーカー選択スイッチと、4 回線(メインマイク・マイク 1~3)のトークバック機能を持ち、操船指令や船内放送が効率よく行えます。
  - (3) 有線マイクのトークスイッチを押すと対応する LED 表示灯が点灯し、各スピーカー回線の動作を自動停止します(トークバック機能)。
  - (4) オプションユニットを、最大 2 台まで組み込むことが可能です。
  - (5) G/A (ゼネラルアラーム:非常警報)と F/A (ファイヤーアラーム:火災警報)に対応しています。
  - (6) DC 電源ノイズを遮断する AC/DC 電源切り替え回路を搭載しています。
  - (7) トークスイッチ OFF 時の発振防止ミュート回路を搭載しています。
  - (8) ワイヤレスマイクと VOX 回路で、トークバック機能が使用可能です。
  - (9) 別売の E I A ラック取付金具 (EEP-177) を使用することで、E I A ラックへの取り付けも可能です。

営 業

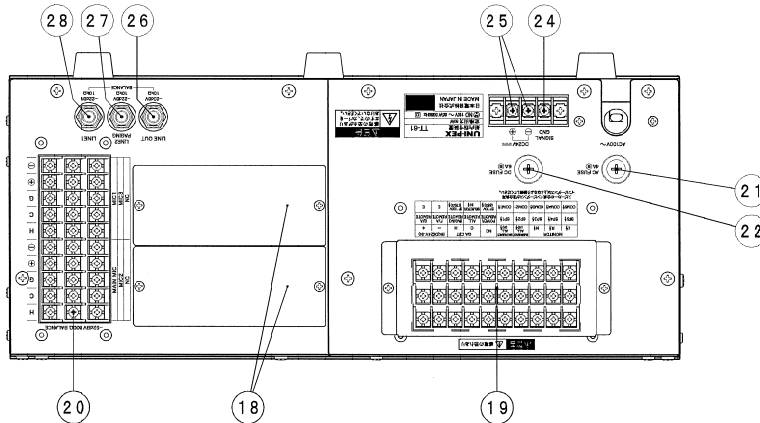
BC08-01

# 仕様書

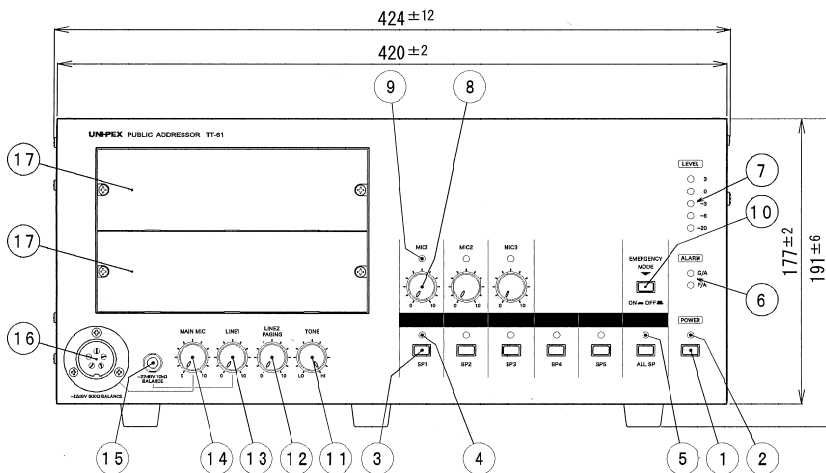
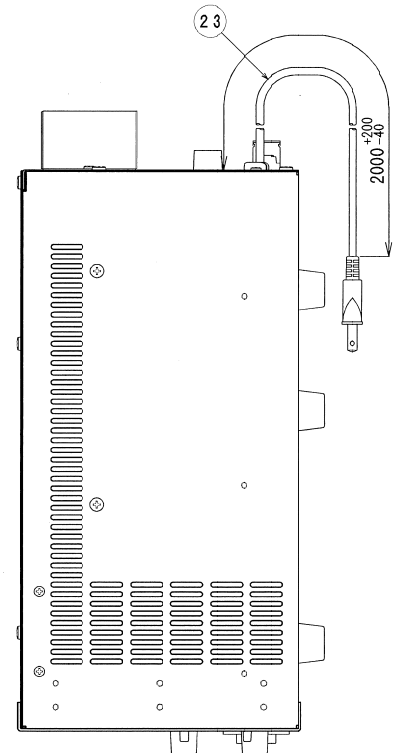
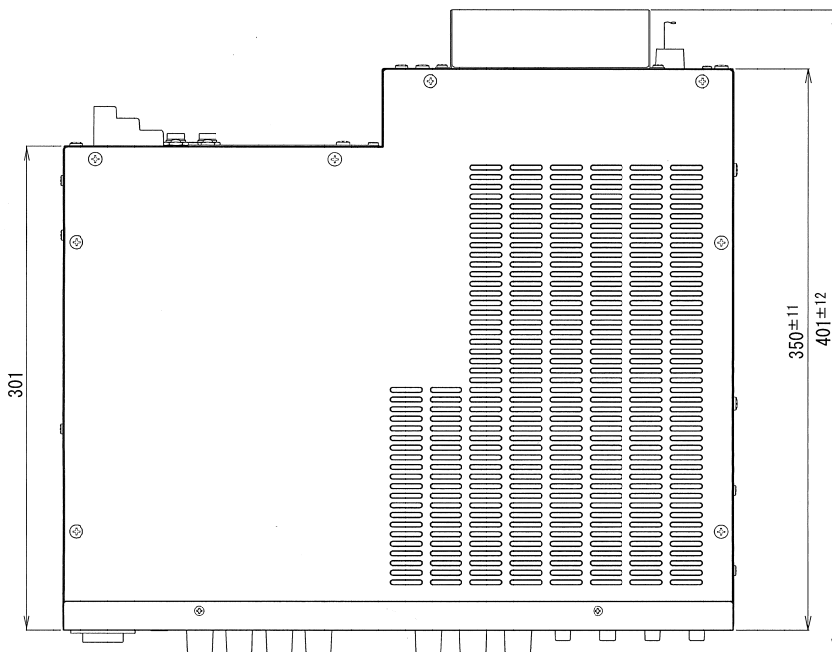
# UNI-PEX

(3/3)

船内指令装置  
TT-61



番号	名称
18	ユニット取付部(ブラックパネル)
19	スピーカー端子台/制御端子台
20	マイク端子台
21	ACヒューズホルダー
22	DCヒューズホルダー
23	電源コード
24	アース端子
25	DC24V電源入力端子
26	ライン出力ジャック
27	ライン2/ページング入力ジャック
28	ライン1入力ジャック



番号	名称
1	電源スイッチ
2	電源表示灯
3	スピーカー回線選択スイッチ
4	スピーカー回線表示灯
5	一斉放送表示灯
6	アラーム表示灯
7	出力レベル表示灯
8	マイク音量調節つまみ
9	マイク表示灯
10	緊急一斉放送選択スイッチ
11	音質調節つまみ
12	ライン2/ページング音量調節つまみ
13	ライン1音量調節つまみ
14	メインマイク音量調節つまみ
15	ライン1入力ジャック
16	メインマイク接続コンセント
17	ユニット取付部(ブラックパネル)

単位 mm

営業

BC08-01

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社