

ポータブルAVミキサー
WJ-3000
仕様書

1983年9月



松下通信工業株式会社

視聴覚機器事業部









機 器 概 要

4 入力の簡易音声ミキサーを内蔵した映像特殊効果装置で、野外の取材・ロケができます。また、持ち運びができるよう堅固なジュラルミンケースに収納されています。

主 な 特 長

1. 外部電源接続端子付きですので、野外の取材・ロケに便利です。
2. ポータブルケース入なので、手軽に持ち運びができます。
3. ワイプは6種類あり、とではポジションレバーにより自由に移動することができます。
4. 簡易音声ミキサー（4入力）が内蔵されています。

機 能

1. ワ イ プ      
6種類   はポジションレバーにより自由に移動可能
2. フ ェ ー ダ
フェードイン
フェードアウト
ラップディゾルブ
3. キー、スーパー
 - ① ワイプ、フェーダ、キーいずれのモードにおいても白文字、カラー文字のスーパー・インポーズが可能
(色相切換スイッチを白文字またはカラー文字に設定する)
 - ② カラー文字の色相は360°連続可変することが可能
 - ③ キーレベルはキーレベルつまみにより自由に設定可能
 - ④ AチャンネルにキーカメラのパターンでBチャンネルを挿入することが可能
 - ⑤ キー反転スイッチにより（白に黒文字、黒に白文字）どちらの場合でも白文字、カラー文字のスーパー・インポーズが可能
 - ⑥ 色相切換スイッチを背景＋文字に設定する事により文字およびバックに色を付加し（補色）さらに色相を360°自由に可変する事が可能
4. 同 期 入 力
(ゲ ン ロ ッ ク) 同期入力は、VTR、予備の2系統あり、同期切換スイッチにより入力の選択が可能
5. そ の 他 ① カメラ1～4は、それぞれタリー、インターカム用の4ピン端子を有す

る。

- ② 同期切換“外部”，“内部”スイッチ付
- ③ 音声レベルは，5点のレベルメータでレベルの監視が可能
- ④ 外部電源接続端子付
- ⑤ ACアウトレット1個を有する。
- ⑥ タリ-回路（オープンコレクタ出力×4）
- ⑦ 入力終端（75Ω/Hi-Z切換）スイッチ付（カメラ1～4，VTR，予備入力）

応 用 例

企業，大学等の研修用，講義用のビデオテープの制作




結婚式場等のビデオテープ制作

既存のVTRテープ等へのタイトル挿入などの編集・制作

屋外でのビデオテープ制作

定 格

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|-----------|-----------------------------|-----------|----|----------|--------|-----|---------|-------|-------|-----------------------------|-----------|--|---------|--|-----|-----------------------------|-----------|--|---------|--|-------|-----------------------------|-----------|--|---------|--|
| 1. 電 源 | AC 100 V, DC 12 V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 消費電力 | 11.5 W (AC 100 V時), 0.5 A (DC 12 V時) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 映像入力 | <table border="0"> <tr> <td>カメラ</td> <td>1.0 V_{p-p} コンポジット</td> <td>75 Ω/Hi-Z</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10ピンコネクタ</td> <td>2回路</td> </tr> <tr> <td></td> <td>BNCコネクタ</td> <td>4回路</td> </tr> <tr> <td>V T R</td> <td>1.0 V_{p-p} コンポジット</td> <td>75 Ω/Hi-Z</td> </tr> <tr> <td></td> <td>BNCコネクタ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>予 備</td> <td>1.0 V_{p-p} コンポジット</td> <td>75 Ω/Hi-Z</td> </tr> <tr> <td></td> <td>BNCコネクタ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>キーカメラ</td> <td>1.0 V_{p-p} コンポジット</td> <td>75 Ω/Hi-Z</td> </tr> <tr> <td></td> <td>BNCコネクタ</td> <td></td> </tr> </table> | カメラ | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | 10ピンコネクタ | 2回路 | | BNCコネクタ | 4回路 | V T R | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | BNCコネクタ | | 予 備 | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | BNCコネクタ | | キーカメラ | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | BNCコネクタ | |
| カメラ | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10ピンコネクタ | 2回路 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNCコネクタ | 4回路 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V T R | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNCコネクタ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 予 備 | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNCコネクタ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キーカメラ | 1.0 V _{p-p} コンポジット | 75 Ω/Hi-Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BNCコネクタ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 音声入力 | <table border="0"> <tr> <td>マイク</td> <td>-64 dB</td> <td>600 Ω</td> <td>平衡</td> </tr> <tr> <td></td> <td>複式ジャック</td> <td>2回路</td> <td></td> </tr> <tr> <td>V T R</td> <td>-6 dB</td> <td>20 kΩ</td> <td>不平衡</td> </tr> </table> | マイク | -64 dB | 600 Ω | 平衡 | | 複式ジャック | 2回路 | | V T R | -6 dB | 20 kΩ | 不平衡 | | | | | | | | | | | | | | | |
| マイク | -64 dB | 600 Ω | 平衡 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 複式ジャック | 2回路 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V T R | -6 dB | 20 kΩ | 不平衡 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

			ピンジャック	
	予備	-22 dB	20 kΩ	不平衡
			ピンジャック	
5. 映像出力	効果	1.0 V _{p-p}	コンポジット	75 Ω
			BNCコネクタ	
	プログラム	1.0 V _{p-p}	コンポジット	75 Ω
			BNCコネクタ	2回路
6. VTR出力	映像	1.0 V _{p-p}	コンポジット(プログラム出力)	} 10ピンコネクタ
	音声	-10 dB		
7. 同期出力	B B	0.45 V _{p-p}	BNCコネクタ	2回路
	H D	4.0 V _{p-p}	BNCコネクタ	
	V D	4.0 V _{p-p}	BNCコネクタ	
	S C	2.0 V _{p-p}	BNCコネクタ	
8. 音声出力	ライン	0 dB	ハイインピーダンス	不平衡
	モニター	8 Ω	複式ジャック	
	インターカム	600型	交換用送受話器相当品	使用可能
			複式ジャック	
9. インターカム回路		5	(カメラ1~4, 本体)	
10. タリー回路		4	(オープンコレクタ出力)	
11. 特殊効果	ワイプ	6種類		
			フェードイン	
			フェードアウト	
			ラップディゾルブ	
	カラースーパー		効果画面に着色文字挿入	
			背景カラー, 文字カラー (互いに補色の2色着色)	
			白文字	
			カラー文字 (カラー連続可変できます。)	
	キー		キーカメラ入力	
			キー反転スイッチ付	
	ポジションナ		ワイプ  および  のとき動作	
12. 寸法		450 (幅) × 183.5 (高さ) × 282 (奥行)	mm	

(奥行はゴム足含まず)

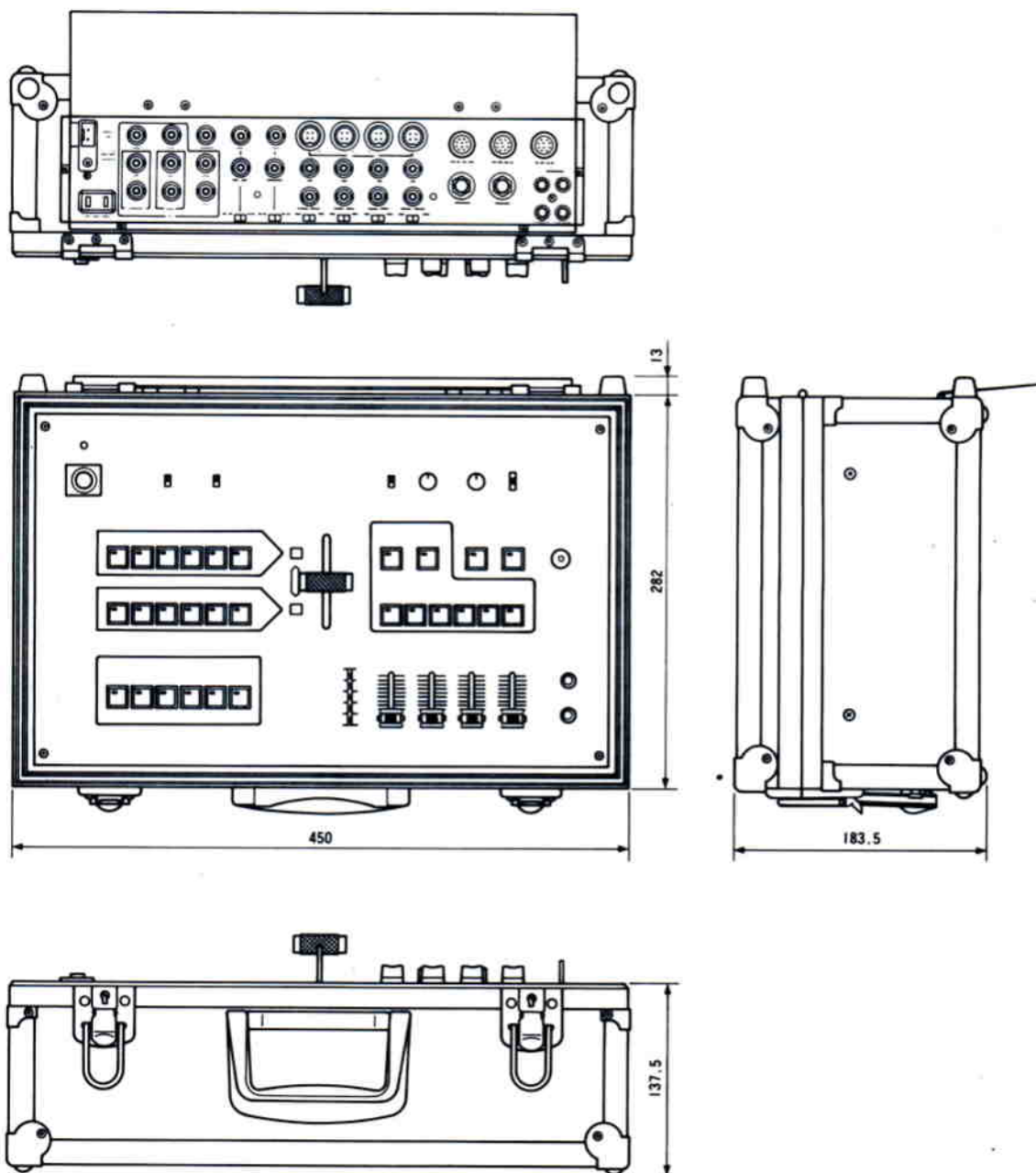
13. 重 量 約 8.5 kg

14. 仕 上 げ 鋼板ライトメタリックグレー塗装 (操作パネル)

付 属 品

電源コード.....	1
取扱説明書.....	1
保証書.....	1

外觀寸法図



操作パネル図

