

特殊効果装置 WJ-4600

■機器概要

本機はゲンロック可能な同期信号発生回路およびカラーバー信号発生回路を内蔵した2系統の映像ミキシング機能を有する特殊効果装置です。6種類のワイプモードに加えてスーパーインポーズ、内部キー、外部キー機能を有しています。また、外部DC電源で動作させることができ、さらに別売のキャリングケース(WJ-C46)を使用すれば従来よりも幅広い使用ができます。

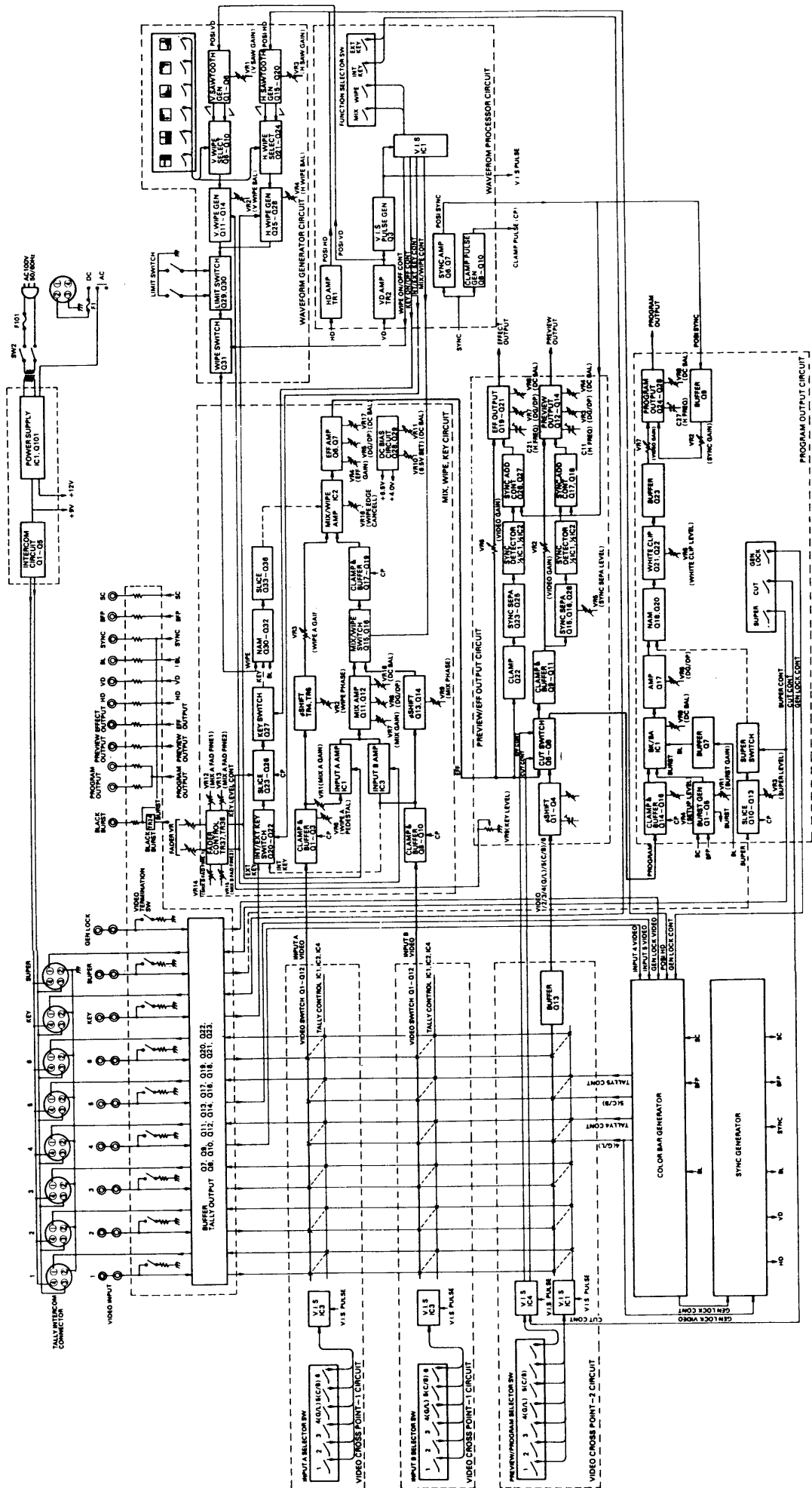
■機器定格

電源	AC100V 50/60Hz(DC12V 1.2A)	スイッチ	自照式、ノンロック形(カメラ選択、プレビュー/プログラム選択)その他はロック形
消費電力	約24W	スイッチング方式	バーチカルインターバルスイッチング(カメラ選択、プレビュー/プログラム選択)
映像入力	コンポジット信号またはノンコンポジット信号/ 75Ωまたはハイインピーダンス (スイッチ切換式)×6(BNCコネクタ)	周波数特性	10MHz ₋₃ ⁺¹ dB
		ゲイン	固定
キー入力	コンポジット信号またはノンコンポジット信号/ 75Ωまたはハイインピーダンス (スイッチ切換式)×1(BNCコネクタ)	S/N比	60dB以上
		微分利得(DG)	2.0%以下(10~90% APL)
スーパー入力	コンポジット信号またはノンコンポジット信号/ 75Ωまたはハイインピーダンス (スイッチ切換式)×1(BNCコネクタ)	微分位相(DP)	2.0°以下(10~90% APL)
		クロストーク	3.58MHzにて45dB以上(内蔵カラーバーOFF)
ゲンロック入力	ブラックバーストまたはVBSコンポジット信号/ 75Ωまたはハイインピーダンス (スイッチ切換式)×1(BNCコネクタ)	カメラ入力選択	入力A、B (カメラ1-4、5またはカラーバー、6)
		プレビュー/プログラム選択	カメラ1-4、5またはカラーバー、6、エフェクト
プログラム出力	1.0V _{p-p} コンポジット信号/75Ω×2 (BNCコネクタ)	ワイプ	ノーマルリバースモード、6種類ワイプパターン
プレビュー出力	1.0V _{p-p} コンポジット信号/75Ω×1 (BNCコネクタ)	キー	内部/外部
エフェクト出力	1.0V _{p-p} コンポジット信号/75Ω×1 (BNCコネクタ)	ミキシング	ラップディソルブ、フェードイン、フェードアウト
		タリー回路	8(カメラ1-6、キー、スーパー)
同期出力	HD、VD、BL、SYNC、BFP:4.0V _{p-p} /75Ω SC:2.0V _{p-p} /75Ω(BNCコネクタ)	インターカム回路	7(カメラ1-6、本体)
		周囲温度	-10℃~+45℃
ブラックバースト出力	7.5IREセットアップ黒信号(コンポジットシンク、バースト信号:0.3V _{p-p} /75Ω)×3 (BNCコネクタ)	寸法	480(幅)×130(高さ)×222(奥行)mm
		重量	約6.4kg
ゲンロック範囲	SYNC:15.734KHz±120Hz SC:3.579545MHz±100Hz	仕上	前面パネル:銀色アルマイトヘアライン仕上 ケース:半艶レザートーン塗装 (マンセル 5Y4.5/1.5)
カラーバー信号	フルフィールドカラーバー内蔵		

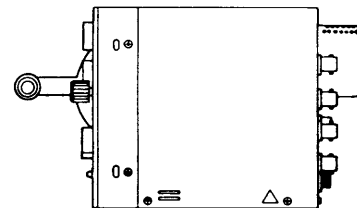
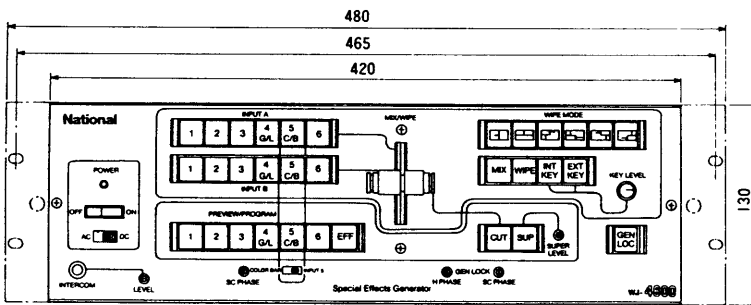
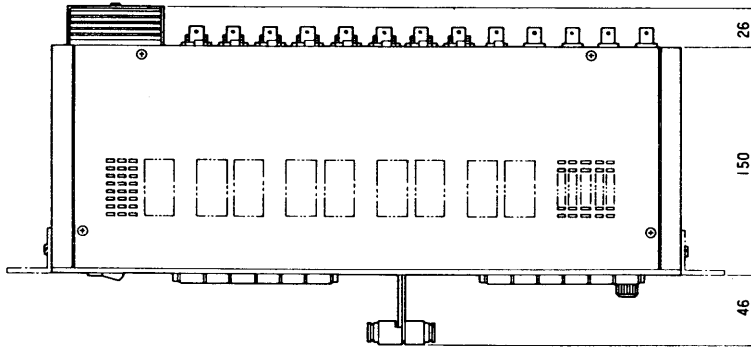
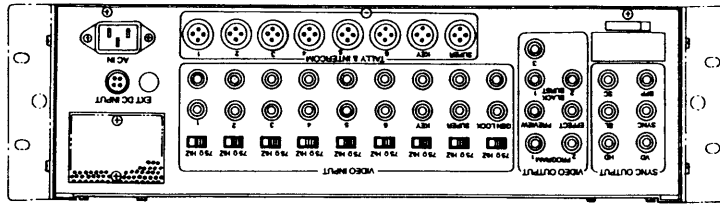
■付属品

AC電源コード..... 1	スイッチ表示カード..... 1
4ピンコネクタ	交換用ランプ..... 2
(タリー/インターカム用)..... 8	延長基板..... 1
外部DC入力コネクタ..... 1	取扱説明書..... 1
ラックマウントアングル..... 1組	保証書..... 1

■ブロックダイアグラム



■外觀寸法図



單位	mm
縮尺	1/5