

デジタルAVミキサー WJ-AVE55

■概要

本機は、映像信号と音声信号のミキシング機能およびデジタル効果、オートフェードなど各種機能を備えたデジタルAVミキサーです。また、GUI(グラフィカル・ユーザー・インターフェース)の採用により、簡単な操作性を実現しています。

●デジタル同期機能

2系統のシンクロナイザーを内蔵しており、VTRなど2つの非同期映像信号のミキシングが可能です。

●デジタル効果機能

内蔵のデジタルメモリを用いることにより、ストロボ、モザイク、ペイント、ネガ、スチルなどの特殊デジタル効果が可能です。

●ワイプ機能

191種類のワイプパターンを用意しています。また、ワイプエッジにはボーダー、ソフトボーダーがあります。

●カラー補正機能

色合いの調節(カラーコレクト機能)や色の濃さ(クロマレベル)の調節ができます。

●ルミナンスキー機能

Aバス画面の中にBバスの輝度の高い部分を合成できます。

●クロマキー機能

Bバス画像の特定の色の部分をAバス画像と入れ換えることができます。テレビの天気予報などで、天気図の前にアナウンサーを合成する機能です。

●オーディオ・フォロー機能

ワイプやミックスの際、AバスとBバスの音声も映像と一緒に切り換えられます。

●オートフェード機能

映像やタイトル、音声のフェードイン・フェードアウトが、設定された時間で自動的に行えます。

●オートテイク機能

AバスとBバスの切り換えが、設定された時間で自動的に行えます。

●イベントメモリ機能

4パターンまで各種機能の設定状況をメモリー(記憶)することができます。

■定格

電源 : AC 100 V 50/60 Hz

消費電力 : 約15 W

映像入力

SOURCE 1 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

Y信号 1.0 V[p-p],C信号

0.286 V[p-p]/75 Ω(Sコネクタ)

SOURCE 2 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

Y信号 1.0 V[p-p],C信号

0.286 V[p-p]/75 Ω(Sコネクタ)

SOURCE 3 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

Y信号 1.0 V[p-p],C信号

0.286 V[p-p]/75 Ω(Sコネクタ)

SOURCE 4 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

Y信号 1.0 V[p-p],C信号

0.286 V[p-p]/75 Ω(Sコネクタ)

映像出力

録画出力 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

Y信号 1.0 V[p-p],C信号

0.286 V[p-p]/75 Ω(Sコネクタ)

プレビュー出力 : 1.0 V[p-p] NTSCコンポジット/75 Ω
(ピンジャック)

音声入力

SOURCE 1 : -6 dBs/20 kΩ(ピンジャック×2 : L,R)

SOURCE 2 : -6 dBs/20 kΩ(ピンジャック×2 : L,R)

SOURCE 3 : -6 dBs/20 kΩ(ピンジャック×2 : L,R)

SOURCE 4 : -6 dBs/20 kΩ(ピンジャック×2 : L,R)

音声出力

録音出力 : -6 dBV/1 kΩ(ピンジャック×2 : L,R)

特殊効果

映像 : ストロボ、モザイク、ペイント、ネガ、スチル、カラーコレクタ、クロマレベル、ワイプ、ミックス、ルミナンスキー、クロマキー、フェードイン/アウト

音声 : ミックス、フェードイン/アウト

バックカラー : 白、黄、水色、緑、赤紫、赤、青、黒、ジョイスティックレバーによる設定色

ワイプパターン : 191種類

利得 : 1(ビデオ)

S / N : 映像 : 50 dB(Y/C入力)

音声 : 60 dB

使用温度範囲 : 0°C~+40°C

寸法 : 420(幅)×88(高さ)×300(奥行) mm

質量(重量) : 約2.5 kg

仕上げ : ハイスエード塗装(グレー)

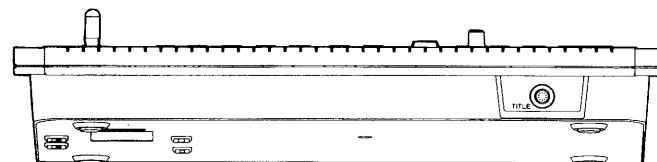
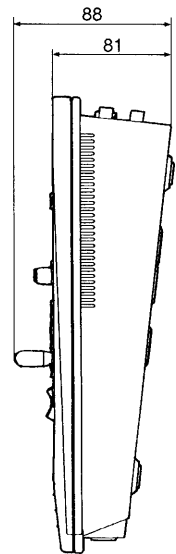
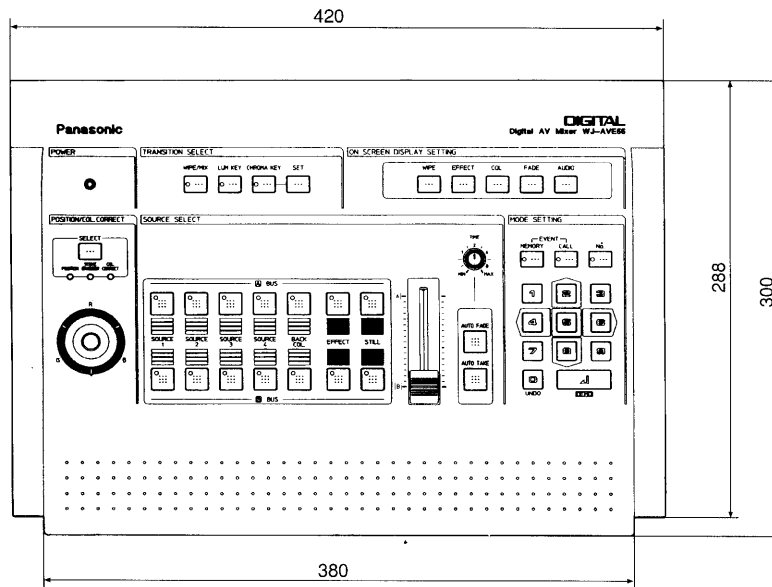
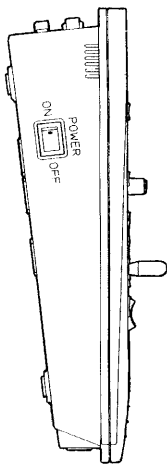
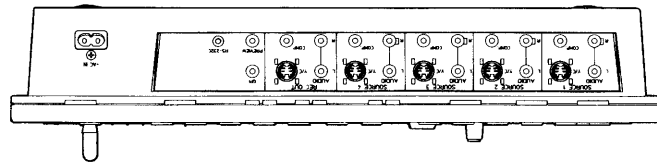
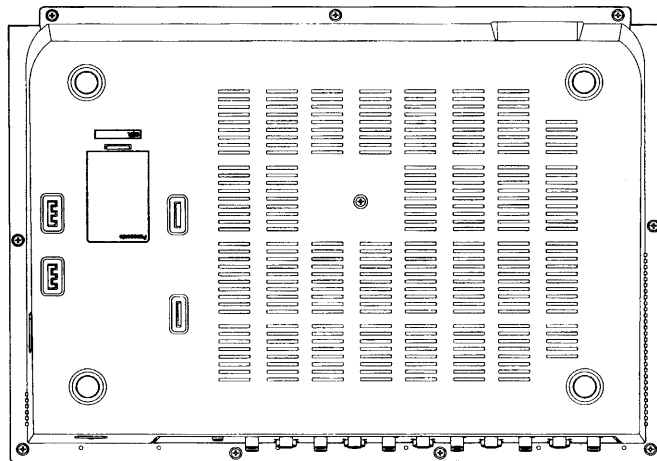
■付属品

電源コード1

取扱説明書1

保証書1

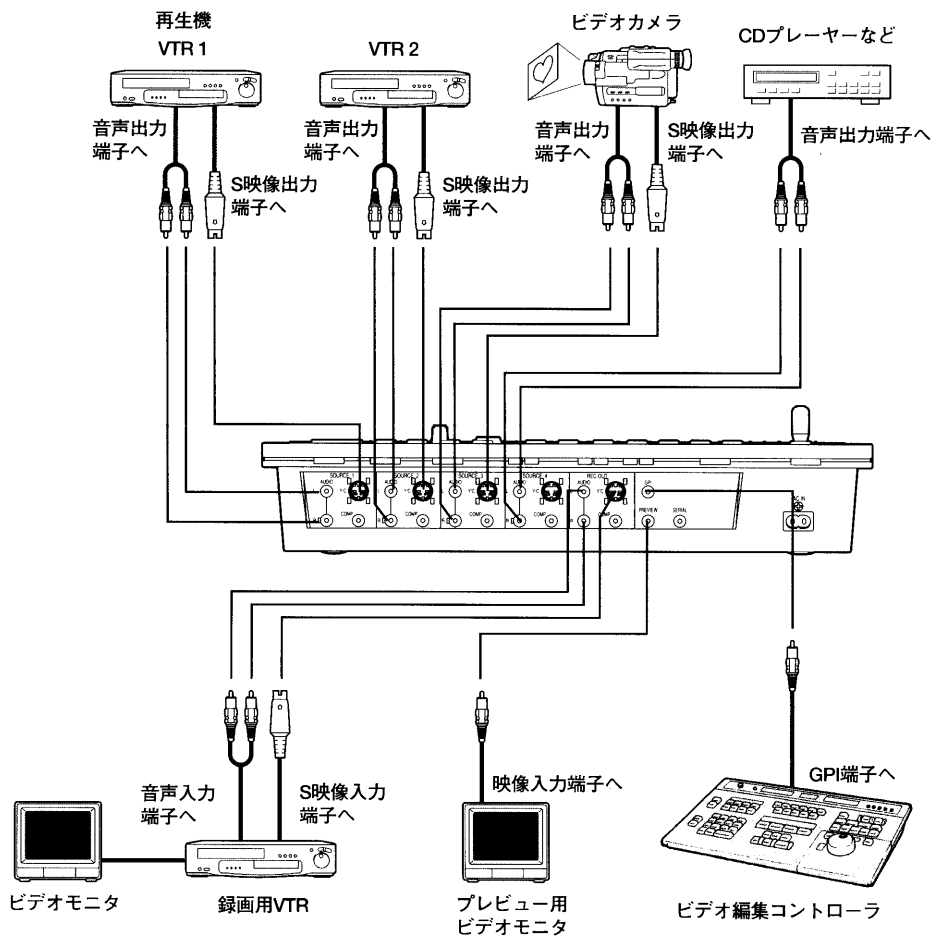
■外觀寸法図



単位	mm
縮尺	1/5

■ システム接続図

● S映像を使用する場合



● S映像を使用しない場合

