

VS-150

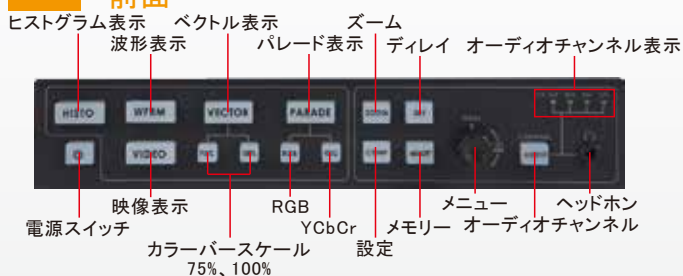
Davideo VS-150 は小型のラスタライザーです。

番組の制作等で、3 台以上のカメラを使う場合、カメラのメーカーが全部違っていると、性能や特徴に違いが現れるので、カメラマンは調整する必要が生じます。VS-150 はマスターモニター用として、また、カラーコレクション、調整用に最適なラスタライザーです。

VS-150 は、強力な機能を備えています。HD/SD-SDI 入出力を備え、波形表示／ベクトル表示／パレード表示／ヒストグラム表示／映像のサムネイル表示が出来ます。VS-150 は、欠かすことのできない小型のラスタライザーです。



前面



背面



特長

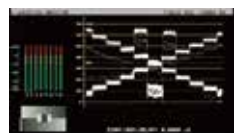
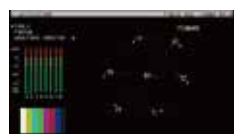
■波形表示

波形表示は、時間に対する映像の電圧とレベルを測定し表示するために使用されます。波形表示は、複数のビデオカメラを使用して撮影したレベルを確認し、それぞれのカメラのレベルを調整するために使用できます。



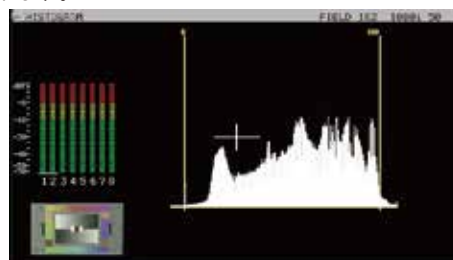
■ベクトル表示

テレビ信号のテスト目的のための波形表示とベクトルスコープ測定があります。波形表示は、ビデオ信号の全体的な特性を測定することができますが、ベクトル表示は、彩度を振幅し、利得と色相の位相を視覚化します。ベクトル表示の目盛はほぼ中心からの彩度のゲインの距離と色相角度を表示します。



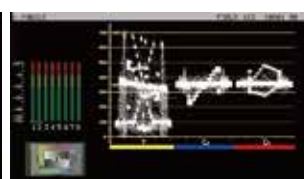
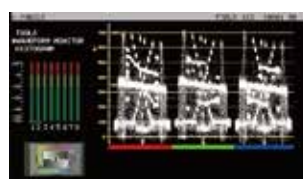
■ヒストグラム表示

ヒストグラム表示はグラフィカルにシーンの輝度分布を見れます。それは明るい箇所がどのくらいシーンに含まれているか、明暗を見られるシンプルなグラフです。これらは左側（暗い - 0）から右側（明るい - 100）のグラフの間で配列されます。垂直軸（グラフの上の高さ）は、それぞれの明るい点がどれくらいあるか数量で表示されます。



■パレード表示

パレード表示はホワイトバランスを見る為に R, G, B の振幅を表示します。VS-150 は高度なキャプチャ機能を提供します。ビデオデータのフレームはバッファメモリの RGB または YUV 形式で保存が可能です。フリーズ機能は記録されたキャプチャデータを緑のパレードとして表示でき、ライブ映像と簡単に比較できます。スタジオまたはロケで複数のカメラを使用する場合、それぞれのカメラのホワイトバランスがとれていることが重要です。



■外形寸法：220（幅）× 42（高さ）× 186（奥行）mm
突起物含まず

■電源：DC12V 3.6W

■重量：約 2.2kg