

TLM-170V シリーズ



仕様書

www.datavideo.jp

1. 概要

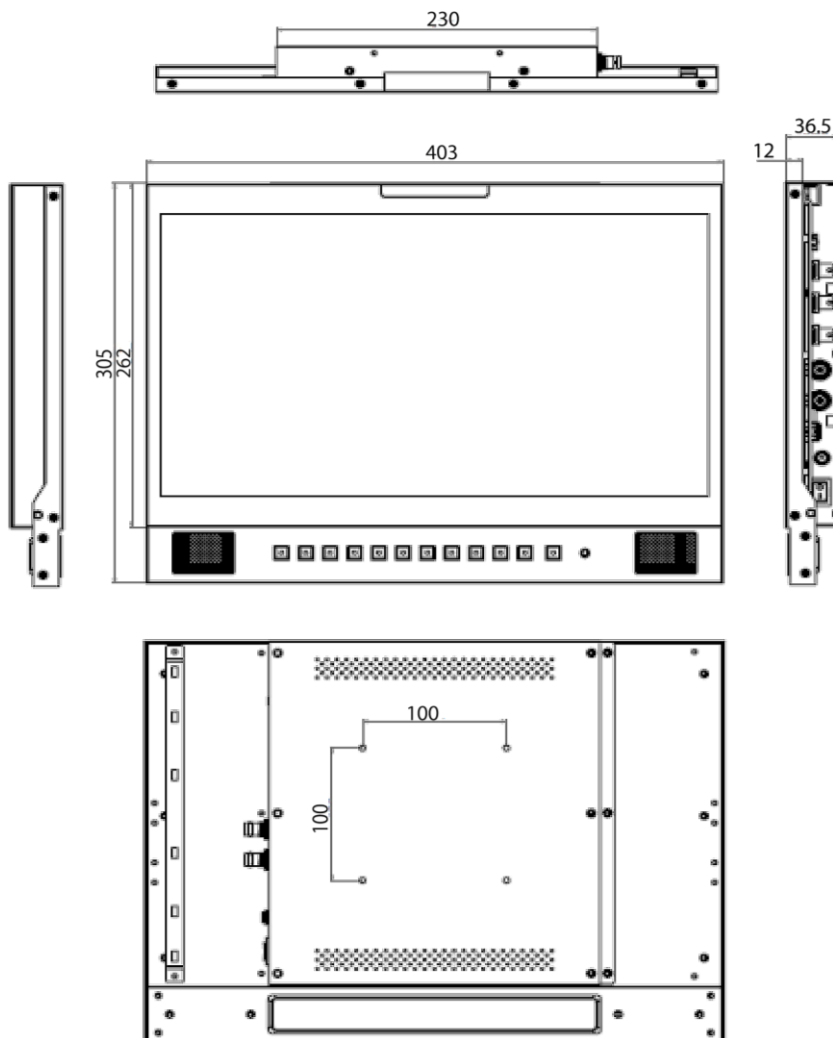
TLM-170V は、1920 x 1080 フル HD 解像度、170°の広視野角を特長とし、優れた視認体験を提供します。

TLM-170V は、波形、ベクトルスコープ、SDI / HDMI クロスコンバーターなどの様々機能を見やすいように統合しています。イベントでの対応は無論、TV 中継車、衛星中継車およびスタジオ副調整室での使用が有効です。

2. 特徴

- 1920×1080 IPS パネルの解像度
- アクティブスルー出力付きの 3G-SDI ビデオ入力
- アクティブスルー出力付きの HDMI ビデオ入力（HDMI 1・HDMI 2 選択後のアクティブスルーアウト）
- SDI / HDMI クロスコンバート機能
- サポート列（YRGB ピーク）、タイムコード、波形、ベクトルスコープ&オーディオレベルメーター、ピーキングフォーカスアシスト、ズーム、ピックスツープックス、アンダースキャン、チェックフィールド等
- 輝度、コントラスト、彩度、LED バックライトレベルなどの個別調整
- ユーザーが選択できる色温度
- フロントパネルヘッドホンジャック
- ショートカットとしてカスタム補助機能への F1、F2、F3、F4 ユーザー定義可能なボタン

3. TLM-170V 寸法



(mm)

4. ソフトウェア機能

| 基本機能 | | |
|------------------|---------------|---|
| Center Marker | センターマーカー | ○ |
| Safety Marker | 安全マーカー | ○ |
| Aspect Marker | アスペクトマーカー | ○ |
| Aspect | アスペクト | ○ |
| Underscan | アンダースキャン | ○ |
| Pixel to Pixel | ピクセル間 | ○ |
| Zoom | ズーム | ○ |
| H/V Delay | H / V デイレイ | ○ |
| DSLR | DSLR | ○ |
| Freeze | 静止 | ○ |
| Check Field | チェックフィールド | ○ |
| Check Field | チェックフィールド | ○ |
| TALLY | タリー | ○ |
| 高度な機能 | | |
| Peaking | ピーキング | ○ |
| False Color | 偽色 | ○ |
| Exposure | 露出 | ○ |
| Histogram | ヒストグラム | ○ |
| Waveform | 波形 | ○ |
| Vector | ベクター | ○ |
| Time Code | タイムコード | ○ |
| HDMI/SDI Convert | HDMI / SDI 変換 | ○ |
| Color Bar | カラーバー | ○ |

5. TLM-170V 仕様表

| | | |
|-------------|---|----------------------|
| LCD | サイズ | 17.3 型 |
| | 解像度 | 1920×1080 |
| | コントラスト比 | 700 : 1 |
| | 視野角 | 水平・垂直 178° |
| | 輝度 | 300cd/m ² |
| 本体サイズ | W:403 H:305 D:36.5 (mm) | |
| ビデオ入力 | HDMI× 2 SDI× 1 | |
| ビデオ出力 | HDMI× 1 SDI× 1 | |
| SDI フォーマット | 1920x1080p 50/59.94/60 1920x1080p 23.98/23.98sf/24/24sf/25/25sf/29.97/29.97sf/30/30sf 1920x1080i 50/59.94/60 1280x720p 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 720x480i (NTSC) 720x576i (PAL) | |
| HDMI フォーマット | 1920x1080p 50/59.94/60 1920x1080p 23.98/24/25/29.97/30 1920x1080i 50/59.94/60 1280x720p 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 720x480i (NTSC) 720x576i (PAL) | |
| オーディオ入力 | SDI/HDMI Embedded Audio, 48 kHz sampling | |
| オーディオアウトプット | Analog stereo (Phone Jack) Speaker x 2 (3W x 2) | |
| Tally Input | Tally Port x 1 | |
| 電源 | DC 12V/21.9W(12V/2A) | |
| 消費電力 | ≤32 Watts | |
| 動作温度 | 0°C ~ 40°C(32°F to 104°F) | |
| 湿度 | 10 - 80% | |

仕様は予告なしに変わることがあります。

datavideo は、 Datavideo Technologies Co., Ltd の登録商標です。

日本語訳・制作 株式会社 M&Inext

2022 年 12 月 19 日