

LMD-1420は、プロの要求に応える操作性、機能を搭載。SDフォーマット専用の14型業務用液晶ビデオモニターです。

主な仕様

画像系	
LCDパネル	: アモルファスシリコンTFTアクティブマトリックス(保護パネル付き)
解像度	: 640 × 480ドット
有効画素率	: 99.99%
画面サイズ(幅×高さ×対角)	: 14型、約283 × 212 × 354mm
アスペクト比	: 4:3
表示色	: 約1620万色
視野角	: 約85度(上)/約85度(下)/約85度(左)/約85度(右) コントラスト10:1以上の場合
色温度	: 高、低、ユーザー設定(調整可能色温度5,000 ~ 10,000K)
入力	
LINE A	: S映像...4ピンミニDIN × 1 コンポジット...BNC型 × 1、1.0Vp-p ± 3dB、負同期 オーディオ...ピンジャック × 1、-5dBu、47k 以上
LINE B	: コンポジット...BNC型 × 1、1.0Vp-p ± 3dB、負同期 オーディオ...ピンジャック × 1、-5dBu、47k 以上
RGB / コンポーネント	: BNC型 × 3、RGB...0.7Vp-p ± 3dB、(Sync on G 0.3Vp-p負同期)/Y、Pb、Pr...0.7Vp-p ± 3dB (75%クロミナス標準カラーバー信号時) オーディオ...ピンジャック × 1、-5dBu、47k 以上
オプション入力(別売アダプターにて対応)	: D1-SDI...D-sub 9ピン × 1 オーディオ...ピンジャック × 1、-5dBu、47k 以上
外部同期入力	: BNC型 × 1、0.3 ~ 4Vp-p負極性2値
リモート	: パラレル...モジュラーコネクタ-8ピン × 1 TALLY...モジュラーコネクタ-8ピンで制御可能
出力	
LINE A	: S映像...4ピンミニDIN × 1、ループスルー、75 自動終端機能付き コンポジット...BNC型 × 1、ループスルー、75 自動終端機能付き オーディオ...ピンジャック × 1、ループスルー
LINE B	: コンポジット...BNC型 × 1、ループスルー、75 自動終端機能付き オーディオ...ピンジャック × 1、ループスルー
RGB / コンポーネント	: BNC型 × 3、ループスルー、75 自動終端機能付き オーディオ...ピンジャック × 1、ループスルー
外部同期出力	: BNC型 × 1、ループスルー、75 自動終端機能付き
内蔵スピーカー出力	: 0.5W(モノラル)
一般	
電源電圧	: AC100 ~ 240V、50/60Hz、1.2 ~ 0.6A
消費電力	: 約51W
動作温度	: 0 ~ 35 (推奨20 ~ 30)
動作湿度	: 30 ~ 85%以下(結露なきこと)
動作気圧	: 700 ~ 1,060hPa
保存温度	: - 10 ~ + 40
保存湿度	: 0 ~ 90%
保存気圧	: 700 ~ 1,060hPa
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: パネル部...約343 × 304 × 87mm、 スタンド装着時...約343 × 354 × 264mm
質量	: パネル部...約5.1kg、スタンド装着時...約6.8kg

