

LMD-4251TDは、ライン・バイ・ライン表示の42型業務用3D対応液晶モニターです。

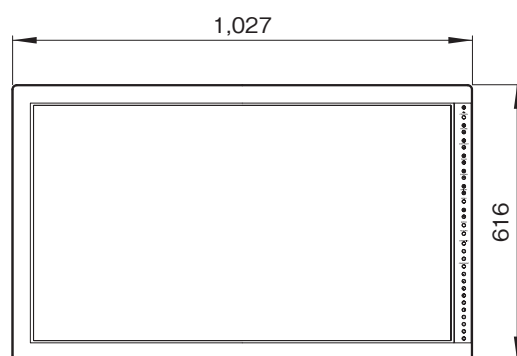
主な仕様

画像系	
LCDパネル	: a-Si TFTアクティブマトリクス
有効画素率	: 99.99%
2D視野角(上/下/左/右)	: 89度/89度/89度/89度(代表値、コントラスト>10:1)
3D視野角(垂直)	: 画面からの距離1,140mm時…26度(クロストーク率≤7%)
スキャン	: ノーマル…0% オーバースキャン…5%
有効表示画面(幅×高さ、対角)	: 927.9×522.0、1,065mm
解像度	: 1,920×1,080ピクセル
アスペクト比	: 16:9
入/出力系	
入力	
コンポジット入力(NTSC/PAL)	
	: BNC×1 1Vp-p ±3dB、負同期
Y/C入力	: 4ピンミニDIN×1 Y…1Vp-p ±3dB、負同期 C… 0.286Vp-p ±3dB(NTSCバースト信号レベル) 0.3Vp-p ±3dB(PALバースト信号レベル)
RGB/コンポーネント入力: BNC×3	
	RGB入力…0.7Vp-p ±3dB(Sync On Green 0.3Vp-p負同期) コンポーネント入力…0.7Vp-p ±3dB (75%クロミナンス標準カラーバー信号)
音声入力端子	: ピンジャック×2 −5dBu、47kΩ以上
外部同期入力端子	: BNC×1 0.3 ~ 4.0Vp-p、正負両極性3値または負極性2値
HD15入力端子	: D-sub 15ピン×1 R/G/B…0.7Vp-p、正極性(Sync On Green 0.3Vp-p負同期) 同期信号…TTLレベル(極性自由、水平/垂直分離同期信号) プラグアンドプレイ機能…DDC2B対応
DVI入力端子	: DVI-D端子×1 TMDSシングルリンク
リモート入力	: パラレルリモート…モジュラーコネクタ 8ピン×1 シリアルリモート… D-sub 9ピン(RS-232C)×1 RJ-45モジュラーコネクタ(ETHERNET)×1
入力オプションスロット: 2スロット	
	信号フォーマット 水平…15 ~ 45kHz 垂直…48 ~ 60Hz
出力	
コンポジット出力端子: BNC×1	
	ループスルー、75Ω自動終端機能付き
Y/C出力端子	: 4ピンミニDIN×1 ループスルー、75Ω自動終端機能付き
RGB/コンポーネント出力端子	
	: BNC×3 ループスルー、75Ω自動終端機能付き

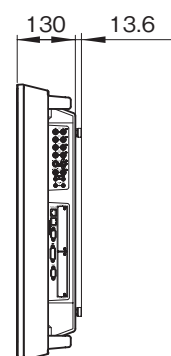
外部同期出力端子	: BNC×1
	ループスルー、75Ω自動終端機能付き
音声モニター出力端子	: ピンジャック×2
内蔵スピーカー出力	: 1.0W+1.0W(ステレオ)
一般	
電源	: AC100～240V、50/60Hz、2.7A～1.1A
消費電力	: 最大約250W(BKM-229X×2装着時)
動作温度	: 0～35℃(推奨使用温度20℃～30℃)
動作湿度	: 30～85%以下(結露なきこと)
動作気圧	: 700～1,060hPa
保存温度	: -20～+60℃
保存湿度	: 0～90%
保存気圧	: 700～1,060hPa
外形寸法(幅×高さ×奥行)	: 約1,027×616×143.6(突起部含む)
質量	: 約19.5kg、約20.0kg(BKM-229X×2装着時)
付属品	
AC電源コード(1)、ACプラグホルダー(1)、CD-ROM(1)、CD-ROMマニュアルの使いかた(1)、保証書(1)	

外形寸法図

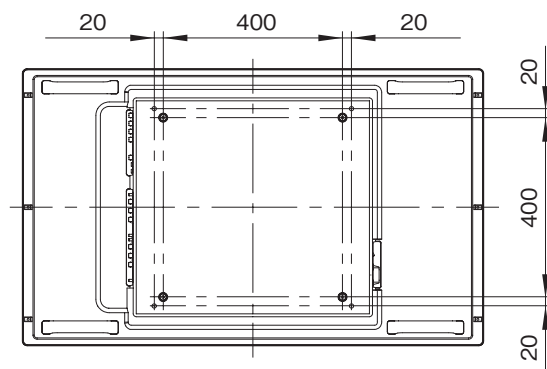
前面



側面



後面



単位: mm