

納入仕様書 MultiSync LCD-M751

型名				LCD-M751
サイズ(表示サイズ)				75型(189.27cm 対角)
液晶パネル(カラーTFT液晶)				IPS方式液晶(アンチグレア処理、高ヘイズ) ^{※1}
	バックライト			白色LEDバックライト(直下型)
有効表示領域				1,649.66×927.94mm
表示画素数				3,840×2,160
画素ピッチ				0.430mm
表示色				約10億7,374万色
視野角(標準値、コントラスト比10:1以上)				左右178°、上下178°
輝度(最大値) ^{※2}				500cd/m ²
コントラスト比(標準値)				1,200 : 1
応答速度(標準値) ^{※3}				8ms(G to G)
走査周波数		水平周波数	15～135kHz(HDMI) / 22～264 kHz (DisplayPort1) / 22～134kHz (DisplayPort2)	
		垂直周波数	23～76Hz (50/60Hzフレームロック)	
ピクセルクロック				25～600MHz (HDMI)、25～2,380MHz (DisplayPort1)、25～570MHz (DisplayPort2)
入力端子	DisplayPort	DisplayPort コネクタ×2	デジタルRGB信号	<IN1> DisplayPort規格 Ver1.4準拠(最大7,680×4,320(60Hz) ^{※4} 、HDCP 1.3/2.2 <IN2> DisplayPort規格 Ver1.2準拠(最大4,096×2,160(60Hz) ^{※4} 、HDCP 1.3/2.2
	HDMI ^{※5※6}	HDMI コネクタ×2	デジタル色差信号 デジタルRGB信号	
				HDMI(最大4,096×2,160(60Hz) ^{※4} 、HDCP 1.4/2.2)
出力端子	DisplayPort	DisplayPort コネクタ×1	デジタルRGB信号	DisplayPort規格 Ver1.4準拠(最大7,680×4,320(60Hz) ^{※4} 、HDCP 1.3/2.2
	HDMI	HDMI コネクタ×1	デジタル色差信号 デジタルRGB信号	
				HDMI(最大4,096×2,160(60Hz) ^{※4} 、HDCP 1.4/2.2)
音声端子	オーディオ入力	DisplayPort コネクタ×2 HDMI コネクタ×2	デジタル音声信号	PCM 32、44.1、48kHz (16、20、24bit)
	オーディオ出力	HDMI (ARC) ^{※7} ×1	デジタル音声信号	PCM 32、44.1、48kHz (16、20、24bit)
		ステレオミニジャック×1	アナログ音声信号	φ3.5mmステレオミニジャック(ステレオ L/R 0.5 Vrms) ※入力選択された信号を出力
音声出力	外部スピーカ端子		8Ω、音声出力15W+15W(実用最大出力)	
	内蔵スピーカ		10W+10W(ステレオ)	
オプションボード用スロット ^{※6}				SDM-L×1、SDM-S×1 ※排他使用
制御信号	制御入力コネクタ		D-SUB 9ピン(RS-232C)	
	LANコネクタ		RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)×2	
	リモコン入力コネクタ		φ3.5mmステレオミニジャック×1	
USBポート				ダウンストリーム USB2.0 (Type-A)×1、アップストリーム USB2.0 (Type-B)×1、サービスポート/電源供給ポート(5V/2A) (Type-A)×1
適合規格等	安全		電気用品安全法(ディスプレイ、電源コード)、J62368-1、J3000	
	不要輻射		VCCI-B、JIS C 61000-3-2、J55032(クラスB)	
連続稼働時間				24時間
使用環境条件	温度/湿度/高度		0～40℃／20～80%(結露のないこと)／3,000m以下	
	設置		横型設置／縦型設置 ^{※8}	
電源	電源入力		AC100-240V、50/60Hz	
	定格入力電流		4.9A(100V)、2.0A(240V)	
	消費電力 (オプション非装着)	最大 ^{※9} (オプション装着 ^{※10})	275W(410W)	
		標準 ^{※11}	205W	
		パワーセーブ/スタンバイ時	2.0W以下／0.5W以下	
オプションボード供給電力				12V/5.5A
質量				約38.2kg
外形寸法(突起物を除く)				1,682.3(W)×961.1(H)×83.2(D)mm
梱包状態(質量／寸法)				約51.5kg／1,830(W)×1,070(H)×225(D)mm
VESA準拠 金具取付ピッチ(4点留め)				600×400mm M8ネジ(深さ18mm)
チルト角				±15°
主な付属品				電源コード(3.0m) ^{※12} 、信号ケーブル(3.0m: HDMI/HDMI)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池×2、クランプ、ネジM4×1、セットアップマニュアル、重要なお知らせ、保証書
寸法図(mm)				

961.1

1,682.3

<

※1 天井の蛍光灯等が映り込む場合があります。※2 輝度は、入力モードや映像調整の設定、設置環境や個々の製品特性により変わります。また、輝度は経年劣化により低下します。一定の輝度を維持するものではありません。※3 特定階調レベル間(31、63、95、127、159、191、223)の各応答速度の平均値です。※4 簡易圧縮表示です。※5 すべてのHDMI®規格に対応したPCやHDMI®機器での動作保証はしていません。HDMI®規格に対応したPCやHDMI®機器によっては、正しく表示されない場合があります。※6 接続機器によっては、HDMIあるいはオプションから3,840×2,160@60Hzの信号を入力した場合、映像が表示されない場合があります。このような場合は、本機のOSDメニュー画面から、[入力]⇒[アドバンスド]⇒[HDMI]⇒[設定1]に設定を変更してください。3,840×2,160@30Hzの信号を表示することができます。※7 HDMI IN1のみ。※8 縦型の状態で使用するときは、必ず正面から見て右側面を上側にしてください。※9 輝度MAX時。※10 輝度MAX、オプションボード装着時。※11 田場出荷時の設定条件。※12 形状は「IEC3Pコネクタ/アース線付2Pプラグ」です。付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。

●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceという語、HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。

●DisplayNoteおよびDisplayNoteロゴは、英国DisplayNote Technologies,Ltdの英国およびその他の国における商標、登録商標またはサービスマークです。

仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。