

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)		ADS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	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)
		HDMI コネクタ×2	
	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 ^{※8}		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	
	不要放射	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°C/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	
設置金具取付部(4点留め)		φ0 × 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)			

※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]⇒[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 EDMI 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 出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。