

納入仕様書 MultiSync LCD-M321

型名		LCD-M321	
サイズ(表示サイズ)		32型(80.0cm)	
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		698.40×392.85mm	
表示画素数		1,920×1,080	
画素ピッチ		0.364mm	
表示色		1,677万色	
視野角(標準値、コントラスト比10)		左右178°、上下178°	
輝度(周囲温度25°C)(工場出荷設定標準値<最大値>)		315cd/m ² <450cd/m ² >	
コントラスト比(標準値)		1,100:1	
応答速度(標準値) ^{※2}		9ms(G to G)	
走査周波数		水平周波数 デジタル15~136kHz、アナログ15~81kHz	
		垂直周波数 デジタル23~76Hz、アナログ49~76Hz	
ピクセルクロック		デジタル25.0MHz~600.0MHz(HDMI/DisplayPort)、アナログ13.5MHz.25.0~170.0MHz	
入力端子	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号 DisplayPort規格 Ver1.2準拠(最大4.096×2.160(60Hz) ^{※3} 、HDCP 1.3/2.2)
	HDMI ^{※4※5}	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) ^{※3} 、HDCP 1.4/2.2)
	VGA(RGB)	ミニD-Sub15ピン	アナログRGB信号 RGB:0.7Vp-p/75Ω(最大1,920×1,080(60Hz))、同期信号、セパレート同期信号:TTLレベル 正/負極性
音声端子	オーディオ入力	DisplayPort コネクタ 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) ^{※6} ステレオミニジャック	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit) 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		内蔵スピーカー:5W+5W(ステレオ) ※外部スピーカー端子無し	
制御信号	制御入力コネクタ		D-SUB 9ピン(RS-232C)×1 ※LANコネクタと排他使用
	LANコネクタ		RJ-45(10BASE-T/100BASE-TX)×1 ※制御信号コネクタと排他使用
	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		USB2.0(Type-A)×1:メディアプレーヤー用、電力供給用 供給電圧:5V、最大供給電流:2A	
適合規格等	安全	電気用品安全法、J62368-1、J3000	
	パワーセーブ	VESA DPM準拠	
	不要輻射	VCCI-B、JIS C 61000-3-2、J55022(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)/0~3,000m	
	設置	横型設置/縦型設置 ^{※7} /水平設置 ^{※8}	
電源	電源入力		AC100V、50/60Hz
	定格入力電流		0.8A
	消費電力	最大時	75W ^{※9}
		標準 ^{※10}	40W
		パワーセーブ時 ^{※10} /スタンバイ時 ^{※10}	2.0W以下/0.5W以下
質量 ディスプレイ本体(スタンドなし)		約6.3kg	
外形寸法(突起物を除く)<(W)×(H)×(D)>		726.5(W)×425.4(H)×66.5(D)mm	
梱包状態(質量/寸法:<(W)×(H)×(D)>)		約9.8kg/870(W)×527(H)×160(D)mm	
VESA金具取付ピッチ(4点留め)		100×100mm M4ネジ(深さ14mm) ※200×200mm M4ネジ(深さ10mm)も取り付け可能	
主な付属品		電源コード(3.0m) ^{※11} 、信号ケーブル(2.0m:HDMI/HDMI)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池×2、クランプ、ネジ(M4×10mm、ワッシャー付)、ネジ(M4×14mm、ワッシャー、スプリングワッシャー付き)×4、ワッシャー×8、セットアップマニュアル、保証書、付属品シート	
寸法図			
<p>寸法: mm</p>			

※1 天井の蛍光灯等が映りこむ場合があります。※2 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。※3 簡易圧縮表示です。※4 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おりません。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。※5 接続機器によっては、HDMI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。※6 HDMIのみ ※7 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。※8 良好な画質でご使用いただくために、横型/縦型設置を推奨します。水平設置のご使用では稀に輝度ムラなどの現象が発生する場合があります。※9 輝度最大時 ※10 工場出荷時の設定条件。 ※11 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は、HDMI Licensing Administrator, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
 - DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- 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。