

納入仕様書 MultiSync LCD-UN462A

型名		LCD-UN462A													
サイズ(表示サイズ)	46型(116.8cm)														
液晶パネル(カラーTFT液晶)	SVA方式液晶(ハングレア仕様)														
	バックライト 白色LEDバックライト(直下型)														
有効表示領域	1,018.1×572.7mm														
表示画素数	1,920×1,080														
画素ピッチ	0.530mm														
表示色	約1,677万色														
視野外(標準値、コントラスト比10)	左右178°、上下178°														
輝度<工場出荷設定標準値(最大値)>	500cd/m <sup>2</sup> <700cd/m <sup>2</sup> >														
コントラスト比(標準値)	3,500:1														
応答速度(標準値) <sup>※1</sup>	8ms(G to G)														
走査周波数	水平周波数 15.625/15.734/31.5~91.1kHz 垂直周波数 50~85Hz(50/60Hzフレームロック)(アナログ)、24~85Hz(50/60Hzフレームロック)(デジタル)														
入力端子	DVI	デジタルRGB信号	DVI-D 24ピン×1: DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP1.4 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 <sup>※2</sup> 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)												
	DisplayPort	デジタルRGB信号	DisplayPort×2: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP1.3 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 <sup>※2</sup> 、WUXGA60 <sup>※2</sup> 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p): 60Hz、625p(576p): 50Hz、3,840×2,160(24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort 1.2)) <sup>※2</sup>												
	HDMI <sup>※3</sup>	デジタル色差信号 デジタルRGB信号	HDMI×2: HDCP 1.4/2.2 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 <sup>※2</sup> 、WUXGA60 <sup>※2</sup> 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p): 60Hz、625p(576p): 50Hz、525i(480i): 60Hz、625i(576i): 50Hz、3,840×2,160(24Hz/25Hz/30Hz/60Hz(設定2)) <sup>※2</sup> 、4,096×2,160(24Hz) <sup>※2</sup>												
	VGA(RGB) <sup>※4</sup>	アナログRGB信号 同期信号	ミニD-Sub15ピン×1 <sup>※4</sup> RGB: 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 <sup>※2</sup> 、WUXGA60 <sup>※2</sup> 、1,920×1,080(60Hz) セパレート同期信号: TTLレベル 正/負極性 シンクオングリーン: 0.3Vp-p/75Ω 負極性												
	VGA(Y/Pb/Pr) <sup>※4※5</sup>	色差信号	ミニD-Sub15ピン×1 <sup>※4</sup> 輝度信号Y: 1.0Vp-p/75Ω、色差信号Cb/Cr(Pb/Pr): 0.7Vp-p/75Ω、 HDTV/DVD: 1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p)、525i(480i): 60Hz、625p(576p)、625i(576i): 50Hz												
	VIDEO <sup>※4</sup>	コンポジット信号	RCA端子×1 1.0Vp-p/75Ω NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60												
出力端子	DisplayPort	デジタルRGB信号	DisplayPort×1: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP1.3												
	HDMI	デジタル色差信号 デジタルRGB信号	HDMI×1 HDCP 1.4/2.2												
音声端子	オーディオ入力	アナログ音声信号 デジタル音声信号	φ3.5mmステレオミニジャック×1: ステレオ L/R 0.5Vrms DisplayPort×2、HDMI×2: PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)												
	オーディオ出力	アナログ音声信号	φ3.5mmステレオミニジャック×1: ステレオ L/R 0.5Vrms(入力選択された信号を出力)												
音声出力	外部音声出力(外付け)		15W+15W(実用最大出力、ステレオ8Ω)												
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		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												
microSDカードスロット			microSDカードスロット×1 microSDHC 32GBまで対応												
USBポート	USB1 (SENSOR)	ダウンストリーム	USB2.0 (Type-A)												
	USB2	アップストリーム	USB2.0 (Type-B)												
	USB CM1(2A)	電源供給	供給電力: 5V、最大供給電流: 2A												
	USB CM2	カスタマサービス用	(メンテナンス用)												
	Media Player USB	ストレージデバイス	メディアプレーヤー用(Type-A)												
適合規格等	安全		電気用品安全法、J60950-1、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)												
	その他		DDC/CI												
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												
	設置		横型設置/縦型設置												
保管環境条件	温度/湿度		-20~60°C/10~90%(結露のないこと)												
電源	電源入力		AC100V、50/60Hz												
	定格入力電流		4.0A												
		消費電力	最大(オプション装着)	175W <sup>※6</sup> /350W <sup>※7</sup>											
			標準 <sup>※8</sup>	125W											
		パワーセーブ時/スタンバイ時 <sup>※7</sup>	2.0W以下/0.5W以下												
オプション用スロット供給電力			16V/3.6A												
質量 ディスプレイ本体(スタンドなし)			約21.4kg												
外形寸法(突起物を除く)			1,022(W)×576.6(H)×101.3(D)mm												
梱包状態(質量/寸法)			約29.1kg/1,221(W)×766(H)×300(D)mm												
VESA金具取付ピッチ(4点留め)			300×300mm M6ネジ(深さ12mm)												
主な付属品			電源コード(3.0m) <sup>※9</sup> 、信号ケーブル(2.0m: DisplayPort/DisplayPort、2.0m: HDMI/HDMI)、通信ケーブル(2.0m: RJ-45/RJ-45)、クランプ、ネジ、microSDカードスロットカバー、ウォールマウントアダプタ、ウォールマウントアダプター用ネジ、スぺーサ、ピン、セットアップマニュアル、付属品シート、保証書												
寸法図	<p style="text-align: right;">単位: mm</p> <table border="0"> <tr><td>A: 幅</td><td>1,022.0</td></tr> <tr><td>B: 高さ</td><td>576.6</td></tr> <tr><td>C: パネル幅</td><td>1,018.1</td></tr> <tr><td>D: パネル高さ</td><td>573.1</td></tr> <tr><td>E: 奥行き</td><td>101.1</td></tr> <tr><td>F: 奥行</td><td>59.3</td></tr> </table> <p>※突起物を除く</p>			A: 幅	1,022.0	B: 高さ	576.6	C: パネル幅	1,018.1	D: パネル高さ	573.1	E: 奥行き	101.1	F: 奥行	59.3
A: 幅	1,022.0														
B: 高さ	576.6														
C: パネル幅	1,018.1														
D: パネル高さ	573.1														
E: 奥行き	101.1														
F: 奥行	59.3														

※1: 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。  
 ※2: 簡易圧縮表示です。表示される文字が不鮮明になる場合があります。  
 ※3: 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。  
 ※4: 共用端子  
 ※5: Y/Pb/Pr接続の場合は、ターミナルモードの設定が必要です。また接続に適したケーブルが必要です。  
 ※6: 輝度最大、外部スピーカー動作時  
 ※7: 輝度最大、外部スピーカー動作時、オプションボード装着時。  
 ※8: 工場出荷時の設定条件。  
 ※9: 形状は「IEC3Pコネクタ/アースリード付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は、HDMI Licensing Administrator, Inc.の米国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。