

納入仕様書 MultiSync LCD-UN552A

型名		LCD-UN552A													
サイズ(表示サイズ)		55型(138.8cm)													
液晶パネル(カラーTFT液晶)		SVA方式液晶(ノングレア仕様)													
バックライト		白色LEDバックライト(直下型)													
有効表示領域		1,209.6×680.3mm													
表示画素数		1,920×1,080													
画素ピッチ		0.630mm													
表示色		約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<工場出荷設定標準値(最大値)>		500cd/m ² <700cd/m ² >													
コントラスト比(標準値)		4,000:1													
応答速度(標準値) ^{*1}		8ms(G to G)													
走査周波数		15~136kHz													
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 ^{*2} 、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 ^{*2} 、WUXGA60 ^{*2} 、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)) ^{*2}												
	HDMI ^{*3}	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 ^{*2} 、WUXGA60 ^{*2} 、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)/60Hz(設定2)) ^{*2} 、4,096×2,160(24Hz) ^{*2}												
	VGA(RGB) ^{*4}	アナログRGB信号 同期信号	ミニD-Sub15ピン×1 ^{*4} RGB: 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{*2} 、WUXGA60 ^{*2} 、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) ^{*4} ^{*5}	色差信号	ミニD-Sub15ピン×1 ^{*4} 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 ^{*4}	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	カスタマーサービス用	(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/GI													
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	4.9A													
	消費電力	最大(オプション装着)	250W ^{*6} /440W ^{*7}												
		標準 ^{*8}	195W												
	パワーセーブ時/スタンバイ時 ^{*7}	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28.5kg														
外形寸法(突起物を除く)	1,213.5(W)×684.3(H)×100.3(D)mm														
梱包状態(質量/寸法)	約38.3kg/1,436(W)×873(H)×317(D)mm														
VESA金具取付ピッチ(4点留め)	400×400mm M6ネジ(深さ12mm)														
主な付属品	電源コード(3.0m) ^{*9} 、信号ケーブル(3.0m: DisplayPort/DisplayPort、3.0m: HDMI/HDMI)、通信ケーブル(3.0m: 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用ネジ、スプーサ、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="1"> <tr><td>A: 幅</td><td>1,213.5</td></tr> <tr><td>B: 高さ</td><td>684.3</td></tr> <tr><td>C: パネル幅</td><td>1,210.0</td></tr> <tr><td>D: パネル高さ</td><td>680.8</td></tr> <tr><td>E: 奥行き</td><td>100.3</td></tr> <tr><td>F: 奥行</td><td>58.0</td></tr> </table>			A: 幅	1,213.5	B: 高さ	684.3	C: パネル幅	1,210.0	D: パネル高さ	680.8	E: 奥行き	100.3	F: 奥行	58.0
A: 幅	1,213.5														
B: 高さ	684.3														
C: パネル幅	1,210.0														
D: パネル高さ	680.8														
E: 奥行き	100.3														
F: 奥行	58.0														

*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: YPbPr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/アースリッド付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。