

納入仕様書 MultiSync LCD-UN552S

型名		LCD-UN552S													
サイズ(表示サイズ)		55型(138.8cm)													
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		1,209.6×680.3mm													
表示画素数		1,920×1,080													
画素ピッチ		0.630mm													
表示色		約10億7,374万色(DisplayPort/HDMI 10bit入力時)													
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)		1,100:1													
応答速度(標準値)※2		8ms(G to G)													
走査周波数		15~136kHz													
水平周波数		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)													
垂直周波数		DVI-D 24ピン×1: DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP1.4 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60※3、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)													
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※3、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※3、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))※3												
	HDMI※4	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※3、WUXGA60※3、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p): 50Hz/60Hz、525p(480p): 60Hz、625p(576p): 50Hz、3,840×2,160(24Hz/25Hz/30Hz/50Hz(設定2)/60Hz(設定2))※3、4,096×2,160(24Hz)※3												
	VGA(RGB)※5	アナログRGB信号 同期信号	ミニD-Sub15ピン×1※5 RGB: 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60※3、WUXGA60※3、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)※5※6	色差信号	ミニD-Sub15ピン×1※5 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※5	コンポジット信号	RCA端子×1 1.0Vp-p/75Ω NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60												
	DisplayPort	デジタルRGB信号	DisplayPort×1: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP1.3												
出力端子	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	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)												
音声出力	オーディオ出力	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 (入力選択された信号を出力)												
	外部音声出力(外付け)	アナログ音声信号	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/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		4.7A												
	消費電力	最大(オプション装着)		255W※7/420W※8											
		標準※9		165W											
パワーセーブ時/スタンバイ時※8			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25.8kg												
外形寸法(突起物を除く)			1,210.5(W)×681.2(H)×98.6(D)mm												
梱包状態(質量/寸法)			約37kg/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)※10、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、スペーサ、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>1,210.5</td></tr> <tr><td>B: 高さ</td><td>681.2</td></tr> <tr><td>C: パネル幅</td><td>1,210.5</td></tr> <tr><td>D: パネル高さ</td><td>681.2</td></tr> <tr><td>E: 奥行き</td><td>98.6</td></tr> <tr><td>F: 奥行</td><td>58.3</td></tr> </table>			A: 幅	1,210.5	B: 高さ	681.2	C: パネル幅	1,210.5	D: パネル高さ	681.2	E: 奥行き	98.6	F: 奥行	58.3
A: 幅	1,210.5														
B: 高さ	681.2														
C: パネル幅	1,210.5														
D: パネル高さ	681.2														
E: 奥行き	98.6														
F: 奥行	58.3														

※1: 天井の蛍光灯等が写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。表示される文字が不鮮明になる場合があります。

※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。

※5: 共用端子

※6: 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。

※7: 輝度最大

※8: 輝度最大、外部スピーカ動作時、オプションボード装着時。

※9: 工場出荷時の設定条件。

※10: 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-Definiton 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。