

納入仕様書 MultiSync LCD-UN552

型名		LCD-UN552													
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(最大値) ^{※11}	700cd/m ²														
コントラスト比(標準値)	1,200:1														
応答速度(標準値) ^{※2}	8ms(G to G)														
走査周波数	水平周波数	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												
	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)												
	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/30Hz/60Hz (DisplayPort 1.2)) ^{※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												
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	φ3.5mmステレオミニジャック × 1: ステレオ L/R 0.5Vrms												
		デジタル音声信号	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-A、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスA)													
	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 AC100-240V、50/60Hz													
	定格入力電流	4.2A[AC100V] 4.2-1.7A[AC100-240V]													
	消費電力	最大(オプション装着)	225W ^{※7} /380W ^{※8}												
		標準 ^{※9}	150W												
		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28.1kg														
外形寸法(突起物を除く)	1,213.4(W) × 684.2(H) × 103.8(D)mm														
梱包状態(質量/寸法)	約38kg/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="1"> <tr> <td>A: 幅</td> <td>1,213.4</td> </tr> <tr> <td>B: 高さ</td> <td>684.2</td> </tr> <tr> <td>C: パネル幅</td> <td>1,209.9</td> </tr> <tr> <td>D: パネル高さ</td> <td>680.7</td> </tr> <tr> <td>E: 奥行き</td> <td>103.8</td> </tr> <tr> <td>F: 奥行</td> <td>63.5</td> </tr> </table>			A: 幅	1,213.4	B: 高さ	684.2	C: パネル幅	1,209.9	D: パネル高さ	680.7	E: 奥行き	103.8	F: 奥行	63.5
A: 幅	1,213.4														
B: 高さ	684.2														
C: パネル幅	1,209.9														
D: パネル高さ	680.7														
E: 奥行き	103.8														
F: 奥行	63.5														

※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。

※11: 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などにより変わります。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。

●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。