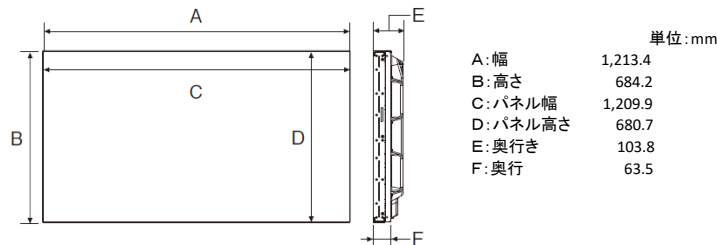


納入仕様書 MultiSync LCD-UN552

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、高ヘイス ^{※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)	1,200:1			
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	VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)	
			DisplayPort×2: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP1.3	
	HDMI ^{※4}	デジタル色差信号	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、525i(480i): 60Hz、625i(576i): 50Hz、3,840×2,160(24Hz/30Hz/60Hz (DisplayPort 1.2)) ^{※3}	
		デジタルRGB信号	HDMI×2: HDCP 1.4/2.2	
	VGA (RGB) ^{※5}	アナログRGB信号	ミニD-Sub15ピン×1 ^{※5}	
	VGA (Y/Pb/Pr) ^{※5※6}	同期信号	RGB: 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} WUXGA60 ^{※3} 、1,920×1,080(60Hz)	
色差信号		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		
VIDEO ^{※5}	コンポジット信号	ミニD-Sub15ピン×1 ^{※5}		
出力端子	DisplayPort	デジタルRGB信号	RGB: 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} WUXGA60 ^{※3} 、1,920×1,080(60Hz)	
	HDMI	デジタル色差信号	DisplayPort×1: DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP1.3	
音声端子	オーディオ入力	アナログ音声信号	HDMI×1 HDCP 1.4/2.2	
	オーディオ出力	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	
		アナログ音声信号	DisplayPort×2、HDMI×2: PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)	
音声出力	外部音声出力(外付け)	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)	
制御信号	制御入力コネクタ		15W+15W(実用最大出力、ステレオ8Ω)	
	LANコネクタ		D-Sub 9ピン(RS-232C)×1	
	リモコン入力コネクタ		RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)×2	
microSDカードスロット			φ3.5mmステレオミニジャック×1	
USBポート	USB1 (SENSOR)	ダウンストリーム	microSDカードスロット×1 microSDHC 32GBまで対応	
	USB2	アップストリーム	USB2.0 (Type-A)	
	USB CM1(2A)	電源供給	USB2.0 (Type-B)	
	USB CM2	カスタマサービス用	供給電力: 5V、最大供給電流: 2A	
	Media Player USB	ストレージデバイス	(メンテナンス用)	
適合規格等	安全		メディアプレーヤー用(Type-A)	
	パワーセーブ		電気用品安全法、J60950-1、J3000	
	不要輻射		VESA DPM準拠	
	その他		VCCI-A、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスA)	
連続稼働時間			DDC/CI	
使用環境条件	温度/湿度/高度		24時間	
保管環境条件	温度/湿度		0~40°C/20~80%(結露のないこと)/3,000m	
	設置		横型設置/縦型設置	
電源	電源入力		-20~60°C/10~90%(結露のないこと)	
	定格入力電流			
	消費電力	最大(オプション装着)		AC100V、50/60Hz
		標準 ^{※9}		4.2A
オプション用スロット供給電力			225W ^{※7} /380W ^{※8}	
質量 ディスプレイ本体(スタンドなし)			150W	
外形寸法(突起物を除く)			2.0W以下/0.5W以下	
梱包状態(質量/寸法)			16V/3.6A	
VESA金具取付ピッチ(4点留め)			約28.1kg	
主な付属品			1,213.4(W)×684.2(H)×103.8(D)mm	
			約38kg/1,436(W)×873(H)×317(D)mm	
寸法図			400×400mm M6ネジ(深さ12mm)	



※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、外部スピーカー動作時、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-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。