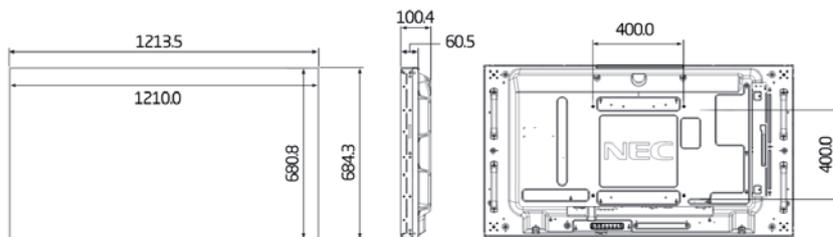


納入仕様書 MultiSync LCD-X554UNS-2

型名		LCD-X554UNS-2		
サイズ(表示サイズ)		55型(138.8cm)		
液晶パネル(カラーTFT液晶)	パネル方式	アクティブマトリクス方式カラーTFT液晶 SPVA方式(ノンレア仕様)		
	バックライト	白色LEDバックライト(直下型)		
有効表示領域		1,209.6×680.4mm		
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)		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	水平周波数	15.625/15.734/31.5~91.1 kHz		
	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	DVI-D 24ピン	デジタルRGB信号 DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} 、 1,920×1,080(60Hz)、1,125p(1080p)、1,125i(1080i)	
	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号 DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP対応 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、 UXGA60 ^{※3} 、WUXGA60 ^{※3} 、1,920×1,080(60Hz)、1,125p(1080p)、1,125i(1080i)、750p(720p) : 50Hz/60Hz、525p(480p) : 60Hz、625p(576p) : 50Hz、3,840×2,160(30Hz/24Hz) ^{※3※4}	
	VGA ^{※2}	ミニD-Sub15ピン ^{※2}	アナログRGB信号 RGB : 0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} 、WUXGA60 ^{※3} 、 1,920×1,080(60Hz)	
			同期信号 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	
	HDMI ^{※9}	HDMI コネクタ	デジタル色差信号 デジタルRGB信号 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※3} 、WUXGA60 ^{※3} 、1,920×1,080(60Hz)、 1,125p(1080p)、1,125i(1080i)、750p(720p) : 50Hz/60Hz、525p(480p) : 60Hz、625p(576p) : 50Hz、525i(480i) : 60Hz、625i(576i) : 50Hz、3,840×2,160(30Hz/24Hz/25Hz) ^{※3※4} 、4,096×2,160 (24Hz) ^{※3※4}	
	Y/Pb/Pr ^{※2}	ミニD-Sub15ピン ^{※2}	色差信号 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	
出力端子	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号 DisplayPort [™] 規格 Ver1.2準拠 HDCP対応(表示中の映像信号を出力 ^{※10})	
音声端子	オーディオ入力	φ3.5mmステレオミニジャック	アナログ音声信号 2入力:ステレオ L/R 0.5Vrms	
		DisplayPort コネクタ	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)	
		HDMI コネクタ	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)	
		φ3.5mmステレオミニジャック×1	音声信号 入力選択された信号を出力:ステレオ L/R 0.5Vrms	
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(10/100BASE-T)×2	
	リモコン入力コネクタ		φ3.5mmステレオミニジャック×1	
			(メンテナンス用)	
USBサービスポート				
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℃/20~80%(結露のないこと)/3,000m		
保管環境条件	温度/湿度	-20~60℃/10~90%(結露のないこと)		
電源	電源入力 ^{※5}	AC100~240V、50/60Hz		
	定格入力電流	3.8A(100V)、1.6A(220V)		
	消費電力	最大<オプション非装着(オプション装着)>		195W(300W)
		標準 ^{※6}	150W	
		パワーセーブ時 ^{※6※7}	2.5W以下	
スタンバイ時		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25.6kg			
外形寸法(突起物を除く)	1,213.5(W)×684.3(H)×100.4(D)mm			
梱包状態 質量/寸法	約32.0kg/1,430(W)×863(H)×285(D)mm			
VESA金具取付ピッチ(4点留め)	400×400mm M6ネジ(深さ14mm)			
主な付属品	電源コード(3.0m) ^{※8} 、信号ケーブル(2.0m:DisplayPort/DisplayPort)、通信ケーブル(2.0m:RJ-45/RJ-45)、自立スタンド用摘み付きネジ、クランプ、ネジ、取扱説明書(ユーティリティディスク)、セットアップマニュアル、保証書			

寸法図(単位:mm)

※パネル内の数値はベゼル内寸です。(有効表示領域ではありません)



※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: 共用端子。排他使用のみ可能。入力には、それぞれに適した信号ケーブルを別途ご用意ください。

※3: 簡易圧縮表示。

※4: 表示される文字が不鮮明になる場合があります。

※5: 100V以外の電圧でお使いになる場合は、お使いになる電圧に適した電源コードを準備の上お使いください。

※6: 工場出荷時の設定条件(オプション非使用時)。

※7: VGA入力選択時。

※8: 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。

※9: 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。

※10: SIP機能使用時は、親画面の映像信号を出力。

●HDMIは、HDMI Licensing, LLCの日本国および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の日本国および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。

NECディスプレイソリューションズ株式会社 〒108-0073 東京都港区三田一丁目4-28(三田国際ビル)