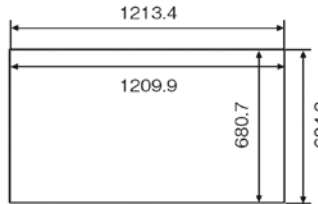
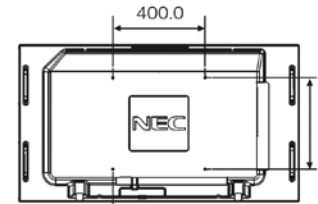


納入仕様書 MultiSync LCD-X555UNV

型名		LCD-X555UNV	
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	IPS方式(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		1,209.6×680.4mm	
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(DisplayNote/HDMI 10bit入力時)、約1,677万色(8bit入力時)	
視野角(標準値)		左右178°、上下178°(コントラスト比10)	
輝度<工場出荷設定標準値(最大値)>		350cd/m ² (500cd/m ²)	
コントラスト比(標準値)/ダイナミックコントラスト比 ^{※10}		1,200:1 / 50万:1	
応答速度(標準値) ^{※1}		12ms(G to G)	
走査周波数		水平周波数 15.625/15.734/31.5~91.1kHz(アナログ)、31.5~91.1kHz(デジタル)	
		垂直周波数 50~85Hz(50/60Hz フレームロック)	
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 Ver.1.2準拠 HDCP Ver.1.3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)
	HDMI ^{※9}	HDMI コネクタ	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 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、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 Ver.1.2準拠、HDCP Ver.1.3対応(表示中の映像信号を出力 ^{※11})
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)	
オーディオ出力	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 制御信号	外部音声出力(外付け)		15W+15W(実用最大出力、ステレオ、8Ω)
	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°C/20~80%(結露のないこと)/3,000m
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 ^{※5}		AC100~240V、50/60Hz
	定格入力電流		3.4A(100V)、1.2A(220V)
	消費電力		最大<オプション非装着(オプション装着)> 185W(290W) 標準 ^{※6} 140W 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29.5kg	
外形寸法(突起物を除く)		1,213.4(W)×684.2(H)×95.3(D)mm	
梱包状態	質量/寸法		約37.0kg/1,430(W)×863(H)×285(D)mm
主な付属品		電源コード(3.0m) ^{※8} 、信号ケーブル(3.0m:DisplayPort/DisplayPort)、通信ケーブル(3.0m: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			
			
		4-M6 DEPTH 14mm MAX for MOUNT	

※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: バックライトの自動制御によるコントラスト比。

※11: PIP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。