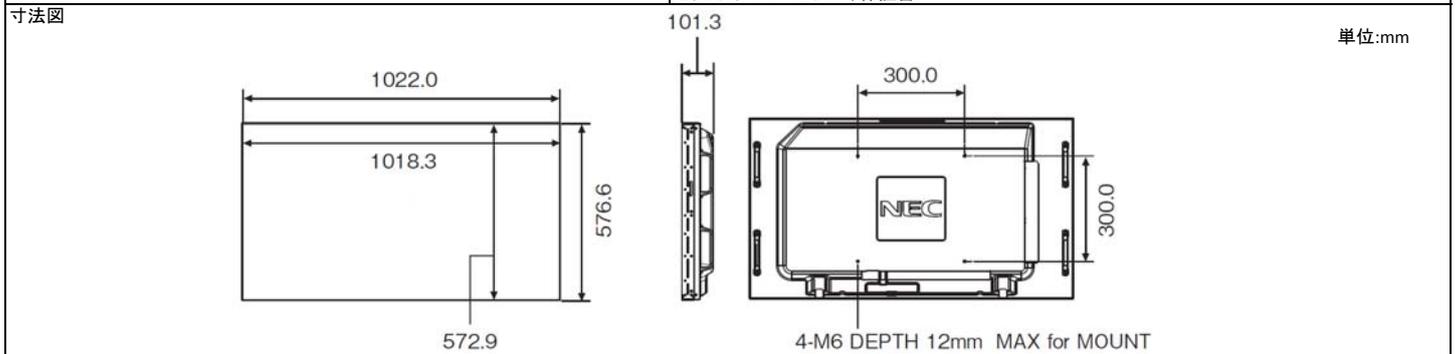


納入仕様書 MultiSync LCD-X464UNS

型名	LCD-X464UNS		
サイズ(表示サイズ)	46型(116.8cm)		
液晶方式	アクティブマトリクス方式カラーTFT液晶		
有効表示領域	1,018.1×572.7mm		
表示画素数	1,920×1,080		
画素ピッチ	0.530mm		
表示色	約1,677万色		
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)	3,500:1		
応答速度(標準値) ^{※1}	8ms(G to G)		
走査周波数	水平周波数 15.625/15.734/31.5~91.1kHz(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 Ver1.2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 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:1,125p(1080p)、1,125i(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 Ver.1.3対応
音声端子	オーディオ入力	φ3.5mmステレオミニジャック×2	アナログ音声信号 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	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	LAN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
USBサービスポート	(メンテナンス用)		
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/GI	
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	
	消費電力	最大<オプション非装着(オプション装着)>	150W(255W)
		標準 ^{※6}	120W
		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20.4kg		
外形寸法(突起物を除く)	1,022.0(W)×576.6(H)×101.3(D)mm		
梱包状態	質量/寸法	約27.0kg / 1,217(W)×753(H)×277(D)mm	
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/RJ45)、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		



※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。

●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。

●HDCPとは、“High-bandwidth Digital Content Protection”の略称で、DVI/DisplayPortを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVI/DisplayPortのデジタル入力は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパソコンからのデジタルコンテンツを表示することができます。

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)