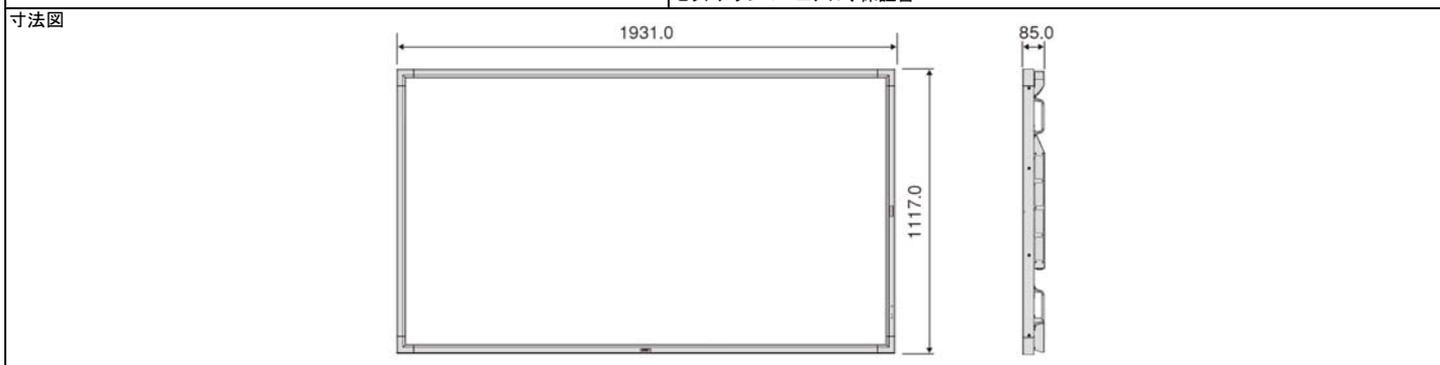


## 納入仕様書 MultiSync LCD-X841UHD-2

型名		LCD-X841UHD-2	
サイズ(表示サイズ)	84型(213.5cm)		
液晶パネル(カラー-TFT液晶)	IPS方式液晶(ノングレア仕様)		
バックライト	白色LEDバックライト(エッジ型)		
xy色度領域(標準値)	ITU-R BT.709/sRGB比	105.3%(カバー率99.5%)	
	NTSC比	74.6%(カバー率72.3%)	
有効表示領域	1,860.5 × 1,046.5mm		
表示画素数	3,840 × 2,160		
画素ピッチ	0.485mm		
表示色	約10億7,374万色(DisplayPort/HDMI 10bit入力時)、約1,677万色(DVI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)>	380cd/m <sup>2</sup> (500cd/m <sup>2</sup> )		
コントラスト比(標準値)/ダイナミックコントラスト比 <sup>※1</sup>	1,400:1/50,000:1以上		
応答速度(標準値) <sup>※2</sup>	12ms(G to G)		
走査周波数	水平周波数	31.5~133.3kHz	
	垂直周波数	24~85Hz(50/60Hzフレームロック)	
入力端子	DVI <sup>※3※10</sup>	DVI-D 24ピン(DualLink) × 2	デジタルRGB信号
	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号
	HDMI <sup>※4※10</sup>	HDMI コネクタ × 4	デジタル色差信号 デジタルRGB信号
音声端子	オーディオ入力	φ3.5mmステレオミニジャック × 1	アナログ音声信号
		DisplayPort コネクタ	デジタル音声信号
		HDMI コネクタ	デジタル音声信号
	オーディオ出力	φ3.5mmステレオミニジャック × 1	アナログ音声信号
音声出力	内蔵スピーカー	10W + 10W(ステレオ)※排他使用	
	外部音声出力(外付け)	15W + 15W(実用最大出力、ステレオ、8Ω)※排他使用	
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	
USBポート	USB 2.0ポート:ダウンストリーム × 1、アップストリーム × 1		
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-B、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスB)	
	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 <sup>※6</sup>	AC100~240V、50/60Hz	
	定格入力電流	6.7A(100V)、2.7A(220V)	
	消費電力	最大(オプション装着)	500W(610W)
	(オプション)	標準 <sup>※7</sup>	380W
	非装着)	パワーセーブ時/スタンバイ時 <sup>※7</sup>	0.5W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70.5kg		
外形寸法(突起物を除く) W × H × D	1,931.0 × 1,117.0 × 85.0mm		
梱包状態(質量/寸法)	約90.5kg/2,157 × 1,290 × 360mm		
VESA金具取付ピッチ(4点留め)	400 × 400mm M8ネジ(深さ17mm)		
主な付属品	電源コード(3.0m) <sup>※8</sup> 、信号ケーブル(2.0m:DisplayPort/DisplayPort、2.0m:DisplayPort/Mini-DisplayPort)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池 × 2、クランプ、ネジ(M4 × 10)、ロゴカバーラベル <sup>※9</sup> 、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:バックライトの自動制御(バックライトデミング機能 ON時)によるコントラスト比。

※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:出荷時の設定ではDVIを表示できません。DVI信号を表示する際は、ターミナルモードでHDMI/DVI またはDVIの接続を選択してください。

3,840 × 2,160または1,920 × 2,160の解像度の映像を入力する際はDual Linkケーブルをご使用ください。

※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: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。

※6:100V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。

※7:工場出荷時の設定条件

※8:形状は「IEC3Pコネクタ/アースリード付2Pプラグ」です。国内100V商用電源対応品です。

※9:ディスプレイ前面のメーカーロゴを隠したい場合に、上に貼り付けてください。

※10:DVI入力端子(×2入力)とHDMI入力端子(×4入力)にて、一部排他使用。入力端子の選択によっては、同時に表示できない組み合わせがあります。

●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)