

納入仕様書 LCD-E241N/LCD-E241N-BK

サイズ(表示サイズ)	23.8型(60.5cm)			
表示方式(TFT、表面:ノングレア仕様)	IPS方式液晶(白色LED/バックライト)			
有効表示領域	527.0 x 296.5 mm			
表示画素数	1,920 x 1,080			
画素ピッチ	0.275mm(RGBストライプ)			
表示色	約1,677万色			
視野角(標準値、(コントラスト比10:1以上))	左右178°、上下178°			
輝度(標準値)	最大輝度	250cd/m ²		
	ECO MODE時	約200cd/m ² (ECO MODE1) 約100cd/m ² (ECO MODE2)		
コントラスト比(標準値)	1,000:1(5,000:1、DV MODE ON ^{※1} 時)			
応答速度(G to G)	14ms(6ms ^{※2} RESPONSE IMPROVE ON時)			
ドット抜け ^{※3}	0.00013%以下			
PC入力	水平周波数	31.5~81.1KHz		
	垂直周波数	56~75Hz		
	ビデオ信号	アナログRGB、デジタルRGB		
	信号入力コネクタ	DisplayPort規格 Ver1.1a準拠 HDCP 1.3、HDMI HDCP 1.4、ミニD-SUB15ピン		
音声入出力	入力コネクタ	φ3.5mmステレオミニジャック(ミニD-SUB15ピン入力時)、DisplayPort、HDMI		
	スピーカ	1W+1W(ステレオ)		
	ヘッドホン出力	φ3.5mmステレオミニジャック		
適合規格等	パワーセーブ	VESA DPM準拠、国際エネルギースタープログラム ^{※6}		
	安全	J60950-1、電気用品安全法(ディスプレイ、電源コード)		
	不要輻射	VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン、FCC(クラスB)/ICES-003、CE、J55022(クラスB)		
	エルゴノミクス	TÜVエルゴノミクス、ISO9241-307		
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B		
	その他	DDC/CI、J-MOSS、静電気ガイドライン、VOCガイドライン、グリーン購入法、PCグリーンラベル(★★★ V13) ^{※4} 、WHQL(Windows 7、8、8.1、10)、エコマーク、NECエコシンボル、TCO Certified Displays Ver7.0、TÜV Low Blue Light、TÜV Flicker Free		
使用環境条件	温度	5~35°C		
	湿度	20~80%(結露のないこと)		
電源	電源入力	AC100V、50/60Hz		
	定格入力電流	0.5A		
	消費電力(標準値)	最大動作時	28W(オーディオ動作時)	
		出荷設定時	16W(ECO MODE 1、オーディオ非動作時)	
		エコモード時	16W(ECO MODE 1)、12W(ECO NODE 2)(オーディオ非動作時)	
パワーセーブ時		0.29W		
質量	ディスプレイ	スタンド含む	約5.5kg(スタンド含む)	
	本体	スタンドなし	約3.5kg(スタンド含まない)	
外形寸法(横時)	スタンド含む	538.6(W) x 373.9~483.9(H) x 213.9(D) mm(スタンド含む)		
	スタンドなし	538.6(W) x 319.4(H) x 47.6(D) mm(スタンドなし)		
梱包状態(質量/寸法)	約8.2kg / 670(W) x 422(H) x 222(D) mm			
チルト角度/スイベル角度/ピボット角度/高さ調節量	上20°、下5° / 90° / 左右90° / 110mm			
市販アーム(VESA規格準拠)取付ピッチ<4点留め>	100mm x 100mm(M4ネジ)			
付属品	電源コード(1.8m) ^{※5} 、信号ケーブル(1.5m:DisplayPort/DisplayPort、1.5m:ミニD-SUB15ピン/ミニD-SUB15ピン)、ベーススタンド、ユーティリティディスク、セットアップマニュアル、VESA金具、ネジ(3本)、保証書			

※1: DV MODEをONで設定されている場合は、ECO MODEはオフとなり変更できません。また、輝度の調節もできません。

※2: 特定諧調レベル間(32、64、96、128、160、192、224)の各応答速度の平均値です。

※3: ドット抜け割合の基準値は、ISO9241-307基準に従い、ドット抜けの割合基準値は1サブピクセル(副画素)単位で計算しております。

※4: 環境性能レーティング(星マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。

★は、達成率35%未満 ★★は、35%以上70%未満 ★★★は、70%以上を示します。

※5 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。

※6 国際エネルギースタープログラム(2020年基準)の適合状況については裏面の識別表をご参照ください。

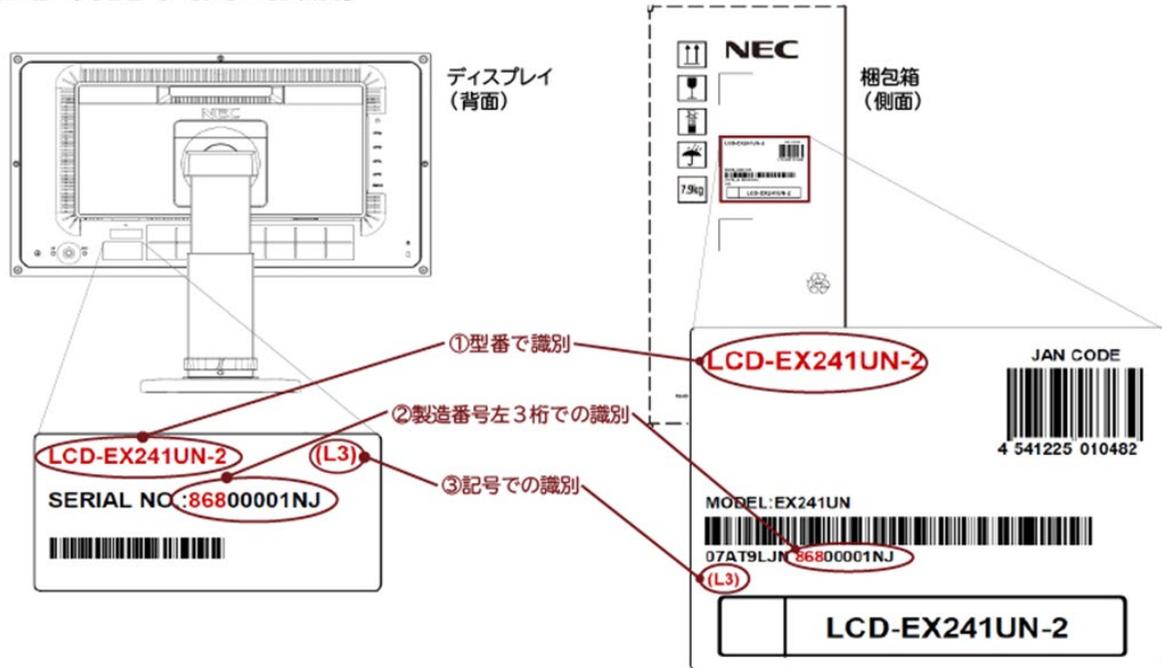
●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。

●HDMI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。

国際エネルギースタープログラム適合状況 識別表

型名	2020年基準に適合			2016年基準に適合		
	① 型番	② 製造番号	③ 記号	① 型番	② 製造番号	③ 記号
LCD-E241N	LCD-E241N-2	04400001EJ以降	E2	LCD-E241N	6Y0*****EJ~ 030*****EJ	E
LCD-E241N-BK	LCD-E241N-2	03500001EJ以降	E2	LCD-E241N-BK	6Y1*****EJ~ 031*****EJ	E

【型番・製造番号・記号の記載例】



外形寸法図 (mm)

