

## 納入仕様書 LCD-EA245Wmi/LCD-EA245Wmi-BK

サイズ(表示サイズ)	24.1型(61.1cm)		
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	518.4×324.0mm		
表示画素数	1,920×1,200		
画素ピッチ	0.270mm(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	300cd/m <sup>2</sup>	
	ECO MODE時	約200cd/m <sup>2</sup> (ECO MODE1) 約100cd/m <sup>2</sup> (ECO MODE2)	
コントラスト比(標準値)	1,000:1(5,000:1、DV MODE DYNAMIC <sup>※1</sup> 使用時)		
応答速度(G to G)	14ms(6ms <sup>※2</sup> RESPONSE IMPROVE ON時)		
ドット抜け <sup>※3</sup>	0.00012%以下		
PC入力/出力	水平周波数	31.5~95.0kHz	
	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 Ver1.2準拠 HDCP 1.3、HDMI HDCP 1.4、DVI-D HDCP 1.4、ミニD-SUB15ピン	
	信号出力コネクタ	DisplayPort規格 Ver1.2準拠 HDCP 1.3	
USB入力/出力	USB 3.0ポート:ダウンストリーム×3、アップストリーム×1(USB制御対応)		
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、DVI-D入力時)、DisplayPort、HDMI	
	スピーカ	1W+1W(ステレオ)	
	ヘッドホン	φ3.5mmステレオミニジャック	
ControlSync <sup>®</sup> 入出力コネクタ	φ2.5mmステレオマイクロジャック		
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 <sup>※4</sup>	
	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	グリーン購入法、DDC/CI、静電気ガイドライン、PCグリーンラベル(★★★ V13) <sup>※5</sup> 、WHQL(Windows 7、8、8.1、10)、エコマーク、NECエコシンボル、J-MOSS、VOCガイドライン、TCO Certified Displays Ver7.0、TÜV Low Blue Light、TÜV Flicker Free	
使用環境条件	温度/湿度	5~35°C/20~80%(結露のないこと)	
電源	電源入力 / 定格入力電流	AC100V、50/60Hz / 0.90A	
	消費電力(標準値)	最大動作時	50W(オーディオ動作時)
		通常動作時	22W(出荷設定時、オーディオ非動作時)
		ECO MODE時	22W(ECO MODE1)、18W(ECO MODE2)(オーディオ非動作時)
パワーセーブ時	0.30W		
質量	ディスプレイ本体	スタンド含む	約6.0kg
		スタンドなし	約4.2kg
外形寸法	スタンド含む	531.5(W)×397.6~497.6(H)×204.3(D)mm	
	スタンドなし	531.5(W)×347.8(H)×47.6(D)mm	
梱包状態(質量/寸法)	約8.3kg/660(W)×460(H)×185(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30°、下5° / 340° / 左右90° / 110mm		
市販アーム(VESA規格準拠)取付ピッチ<4点留め>	100mm×100mm(M4ネジ)		
付属品	電源コード(1.8m) <sup>※6</sup> 、信号ケーブル(1.8m:DisplayPort/DisplayPort、1.8m:ミニD-SUB15ピン/ミニD-SUB15ピン)、USB 3.0ケーブル(1.8m)、ControlSyncケーブル(1.8m:φ2.5mmステレオマイクロプラグ/φ2.5mmステレオマイクロプラグ)、ケーブルホルダ、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、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 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。

※5: 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。

※6 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。

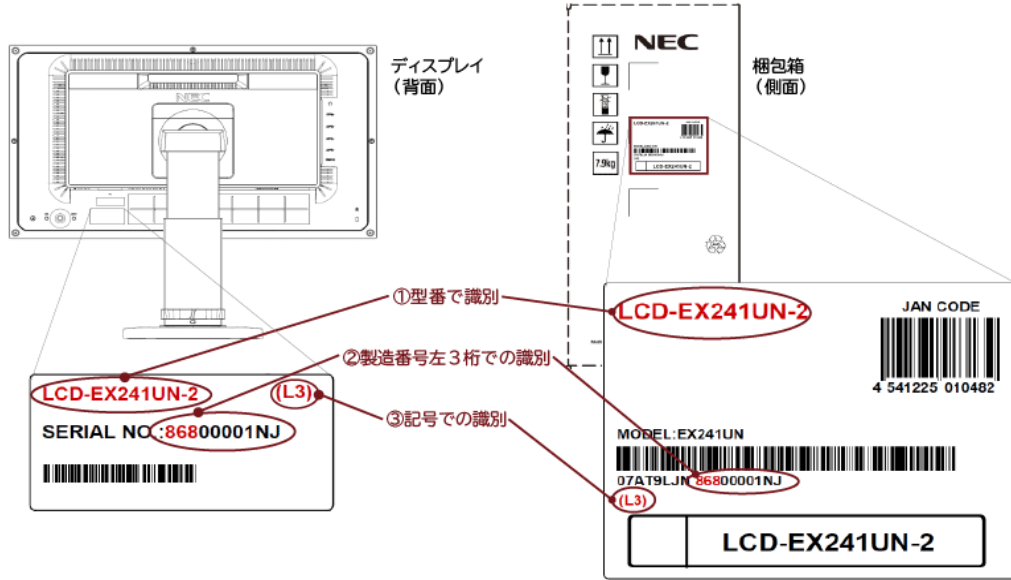
●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。

●HDMIは、HDMI Licensing LLC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-EA245Wmi	LCD-EA245Wmi-2	06400001NJ以降	L2	LCD-EA245Wmi	810*****NJ~ 030*****NJ	L
LCD-EA245Wmi-BK	LCD-EA245Wmi-BK-2	05500001NJ以降	L2	LCD-EA245Wmi-BK	811*****NJ~ 031*****NJ	L

【型番・製造番号・記号の記載例】



外形寸法図 (mm)

