

納入仕様書 LCD-AS224WMI-C

サイズ(表示サイズ)	21.5型ワイド ^① (54.62cm)			
表示方式	IPS方式液晶(白色LEDバックライト)			
有効表示領域	476.1×267.8mm			
表示画素数	1920×1080			
画素ピッチ	0.248mm(RGBストライプ)			
表示色	約1677万色			
視野角(標準値)	左右178°、上下178°(コントラスト比10:1以上)			
輝度 (初期標準値)	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)	1000:1(5,000:1、DV MODE ON時)			
応答速度 ^{※1}	14ms(G to G) <6ms RESPONSE IMPROVE ON時>			
ドット抜け ^{※2}	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	デジタルRGB、アナログRGB		
	同期信号	セパレート同期信号(TTL)		
	信号入力コネクタ	DisplayPort 規格Ver1.1a準拠 HDCP 1.3、ミニD-SUB15ピン		
音声 入出力	入力コネクタ	DisplayPort、Ø3.5mmステレオミニジャック		
	スピーカ	1W+1W(ステレオ)		
	ヘッドホン	Ø3.5mmステレオミニジャック		
適合規格等	パワーセーブ	国際エネルギースタープログラム ^{※3}		
	安全	IEC60950-1、IEC62368-1、電気用品安全法(電源コード)		
	不要輻射	VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン		
	ブラグ&ブレイ	VESA DDC2B		
	その他	グリーン購入法、DDC/CI、PCグリーンラベル(★★★ V13 ^{※4})、J-MOSS、WHQL(Windows 10)、VOCガイドライン、TÜV Low Blue Light、TÜV Flicker Free、エコマーク、NECエコシンボル		
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-240V、50/60Hz		
	定格入力電流	0.5A		
	消費電力(標準値)	国際エネルギースタープログラム適合基準の年度による		
	2020年基準 適合品	最大動作時	22W(オーディオ動作時)、16W(オーディオ非動作時)	
		通常動作時	14W(出荷設定時、オーディオ非接続)	
		エコモード時	14W(ECO MODE1、オーディオ非接続)、11W(ECO MODE2、オーディオ非接続)	
		パワーセーブ時	0.26W	
	2016年基準 適合品	最大動作時	27W(オーディオ動作時)、18W(オーディオ非動作時)	
		通常動作時	16W(出荷設定時、オーディオ非接続)	
		エコモード時	16W(ECO MODE1、オーディオ非接続)、13W(ECO MODE2、オーディオ非接続)	
パワーセーブ時		0.26W		
質量	ディスプレイ 本体	スタンド含む	約4.1kg	
		スタンドなし	約3.7kg	
外形寸法(スタンド含む)	507.4(W)×364.7(H)×205.1(D)mm			
市販アーム(VESA規格準拠)	100mm×100mm(M4ネジ)			
取付ピッチ(4点留め)				
梱包状態(質量/寸法)	約5.7kg/580(W)×422(H)×158(D)mm			
チルト角度/スイーベル角度/高さ調節量	上20°、下5° / 無し / 無し			
付属品	電源コード(1.8m) ^{※5} 、信号ケーブル(1.5m: DisplayPort/DisplayPort)、ベーススタンド、ケーブルカバー、セットアップマニュアル、保証書			

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

※2 ドット抜け割合の基準値はISO9241-307の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。TFTカラー液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られています。画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。

※3 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。

※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コネクター/アースリード付2Pプラグ」です。

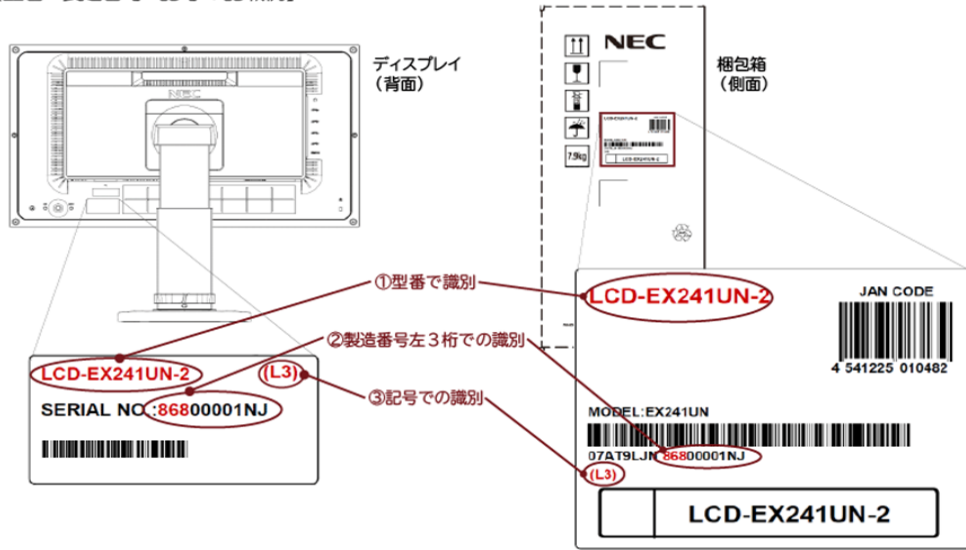
・付属の電源コードは、国内100V 商用電源専用品です。

・DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの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-AS224Wmi-C	LCD-AS224Wmi-C-3	03200001NJ以降	L2	LCD-AS224Wmi-C	7Z0*****NJ ~ 050*****NJ	L

【型番・製造番号・記号の記載例】



外形図:mm

