

納入仕様書 LCD-L221F/LCD-L221F-BK

サイズ(表示サイズ)	21.5型(54.7cm)			
表示方式(TFT)	TN方式液晶(白色LEDバックライト)			
有効表示領域	476.64×268.11mm			
表示画素数	1920×1080			
画素ピッチ	0.248(H)×0.248(V)mm			
表示色	約1677万色			
視野角(標準値)	コントラスト比10:1以上	左右170°、上下160°		
	コントラスト比5:1以上	左右178°、上下170°		
輝度(標準値)	最大輝度	250cd/m ²		
コントラスト比(標準値)	1000:1(5,000:1、DV MODE ON時)			
応答速度 ^{※1}	5ms(白⇄黒)			
ドット抜け ^{※2}	0.00008%以下			
走査周波数	水平周波数	31.5~81.1kHz(アナログ/デジタル)		
	垂直周波数	50~75Hz(ノンインターレース)		
入力端子	DisplayPort™	DisplayPortコネクタ×1	DisplayPort™規格 Ver1.1a準拠 HDCP 1.3(デジタルRGB信号)	
	HDMI	HDMIコネクタ×1	HDMI HDCP 1.4(デジタル色差信号、デジタルRGB信号)	
	VGA	ミニD-Sub15ピン×1	RGB:0.7Vp-p/75Ω(アナログRGB信号) セパレート同期信号:TTLレベル 正/負極性	
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		
	安全	IEC62368-1 ed2、S-TUV J62368-1 ed2、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		
	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) ^{※3} 、エコマーク、NECエコシンボル、資源有効利用促進法、RoHS(J-MOSS)、VOCガイドライン、WHQL(Windows 10)、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	0.45A		
	消費電力(標準値)	最大動作時	17W	
		通常動作時	10W(出荷設定時)	
		エコモード時	10W(ECO MODE1.)、8W(ECO MODE2)	
パワーセーブ時		0.19W以下		
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	507.4(W)×364.7(H)×204.8(D)mm(チルト台含む)			
梱包状態(質量/寸法)	約5.6kg/580(W)×422(H)×158(D)mm			
チルト角度/スイーベル角度/ピボット/高さ調節	上20°、下5° / なし / なし			
付属品	電源コード(1.5m、黒色) ^{※4} 、信号ケーブル(1.5m:HDMI/HDMI 黒色)、ベーススタンド、ケーブルホルダ、セットアップマニュアル、保証書			

※1 特定階調レベル間(0、255)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 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。

※4 電源コードの形状は「IEC3Pコネクタ/アース線付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。

