

納入仕様書 LCD-E221N/LCD-E221N-BK

サイズ(表示サイズ)		21.5型(54.6cm)
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		476.1 x 267.8 mm
表示画素数		1,920 x 1,080
画素ピッチ		0.248mm(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 DYNAMIC ^{※1} 使用時)
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(Ver1.1a準拠 HDCP対応)、HDMI(HDCP対応)、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
	安全	UL60950-1、c-UL
	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、電気用品安全法(電源コード)、PCグリーンラベル(★★★ V13) ^{※4} 、WHQL(Windows 7、8、8.1、10)、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℃
	湿度	20~80%(結露のないこと)
電源	電源入力	AC100-240V、50/60Hz
	定格入力電流	0.3A(100V-240V)
	消費電力 (標準値)	最大動作時 25W(オーディオ動作時)
		出荷設定時 15W(ECO MODE 1、オーディオ非接続時)
		エコモード時 15W(ECO MODE 1)、12W(ECO NODE2)(オーディオ非接続時)
		パワーセーブ時 0.29W
質量	ディスプレイ	スタンド含む 約5.0kg(スタンド含む)
	本体	スタンドなし 約3.0kg(スタンド含まない)
外形寸法(スタンド有り、横時)		488.1(W) x 359.8~469.8(H) x 213.9(D) mm
梱包状態(質量/寸法)		約7.3kg/643(W) x 390(H) x 222(D) mm
チルト角度/スイーベル角度/高さ調節量		上20°、下5° / 90° / 110mm
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)、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。

※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商用電源対応品です。

●DisplayPortは、the 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。

外形寸法図(mm)

