

納入仕様書 LCD-EA244UHD-BK

サイズ(表示サイズ)	23.8型(60.47cm)		
表示方式	IPS(GB-R 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	3840 x 2160		
画素ピッチ	0.137mm		
表示色	約10億7374万色 DisplayPort/HDMI 10-bit入力時		
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(標準値)	350cd/m ²		
コントラスト比(標準値)	1000:1(15000:1 DV MODE DYNAMIC 使用時)		
応答速度 ^{※1}	6ms (Gray to gray. RESPONSE IMPROVE オン時)		
ドット抜け ^{※2}	0.00003%以下		
PC入力	水平周波数	31.5~134.0kHz(デジタル)	
	垂直周波数	30~75Hz	
	ビデオ信号	デジタルRGB	
	信号入力コネクタ	DisplayPort × 2(HDCP対応) DVI-D × 2(HDCP対応、シングルリンク対応)(注1) HDMI × 2(HDCP対応、MHL対応 × 1)(注2)	
USBハブ	入力/出力	USB Ver.3.0対応、1up/3down stream	
音声入出力	入力コネクタ	3.5φステレオミニジャック、DisplayPort、HDMI	
	スピーカ	1W+1W(ステレオ)	
	ヘッドホン	3.5φステレオミニジャック	
ControlSync	入出力コネクタ	2.5φステレオマイクロプラグ	
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の2016年基準には適合していません。 (2013年基準に適合)	
	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/ICES-003、CE	
	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/GI、静電気ガイドライン、電気用品安全法、WEEE、PCグリーンラベル(★★★V13)、Windows7、Windows8、Windows8.1、J-MOSS、VOCガイドライン、TCO Certified Edge Displays1.2、TCO Certified Displays 6 * グリーン購入法には適合していません。	
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	AC100-240V、50/60Hz	
	消費電力(標準値)	最大動作時	108W(USB及びオーディオ動作時)
		通常動作時	52W(ECO MODE1、USB及びオーディオ非動作時)
	パワーセーブ時	0.33W	
質量	ディスプレイ 本体	スタンド含む	約7.4kg
		スタンドなし	約5.0kg
外形寸法	558.2(W) × 386.7~516.7(H) × 218.0(D) mm		
梱包状態(質量/寸法)	約10.3Kg / 652(W) × 497(H) × 266(D) mm		
チルト角度/スイーベル角度/高さ調節	上30°、下5° / 340° / 130mm		
付属品	電源コード(1.8m) ^{※3} 、信号ケーブル(1.8m:DisplayPort / DisplayPort)、ControlSync用ケーブル(1.8m:2.5φステレオマイクロプラグ)、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		

(注1) DVI-Dの最大入力解像度は 1920 × 1080@60Hzとなります。

(注2) HDMIの最大入力解像度は 3840 × 2160@30Hzとなります。

※1 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。

※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が、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 形状は「IEC3Pコネクター/アースリード付2Pプラグ」です。

•HDMIおよびHigh Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。

寸法図(mm)

