

MultiSync LCD-PA271W/LCD-PA271W (BK)

サイズ(表示サイズ)	27型 (68.5cm)		
表示方式	p-IPS (H-IPS)		
xy色度領域 (標準値)	Adobe® RGB比107% (カバー率97.1%)		
	NTSC比102% (カバー率92.6%)		
有効表示領域	597 × 336mm		
表示画素数	2560 × 1440		
画素ピッチ	0.233mm		
表示色	約10億7374万色 (約4兆3475億色中、DisplayPort 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)※1	300cd/m ²		
コントラスト比 (標準値)	1000:1		
応答速度	12ms(G to G 7ms※2 RESPONSE IMPROVE ON時)		
ドット抜け※3	0.00007%以下		
PC入力	水平周波数	31.5～93.8kHz	
	垂直周波数	50～87Hz(WQHD : 60Hz)	
	ビデオ信号	デジタルRGB	
	信号入力コネクタ	DisplayPort (HDCP※4対応)、DVI-D × 2 (HDCP※4対応)	
	USBポート	USB2.0 ダウンストリーム × 3、アップストリーム × 2	
適合規格等	パワーセーブ	VESA DPMS準拠	
	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/DOC、CE、MPRIII	
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B	
	その他	DDC/CI、TCO'03、グリーン購入法	
使用環境条件	温度	5～35℃	
	湿度	30～80%(結露のないこと)	
電源	電源入力	AC100-240V、50/60Hz	
	消費電力	通常動作時 (標準値)	117W (USB/オプションスピーカ接続時:146W)
		パワーセーブ時 (標準値)	1.4W以下
質量	ディスプレイ 本体	スタンド含む	約13.6kg
		スタンドなし	約9.6kg
外形寸法	640.4 (W) × 396.2 ~ 546.2 (H) × 235.5 (D) mm		
梱包状態 (質量/寸法)	約17.6kg/759 (W) × 541 (H) × 329 (D) mm		
チルト角度/スイーベル角度	上30°、下5° / 90°		
付属品	電源コード(3.0m)※5、信号ケーブル(3.0m:DisplayPort、3.0m: DualLink対応DVI-D/DVI-D)、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 周囲温度25℃における、安定動作条件下の値です。

※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。

※4	HDCPとは、“High-bandwidth Digital Content Protection”の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVIのデジタル入力は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパソコンからのデジタルコンテンツを表示することができます。
※5	形状は「IEC3Pコネクター/アースリード」付2Pプラグ」です。