

納入仕様書 MultiSync® LCD-PA322UHD-BK

機種名	LCD-PA322UHD-BK		
サイズ(表示サイズ)	31.5型(80.1cm)		
表示方式	IPS方式液晶(白色LEDバックライト)		
xy色度領域(標準値)	AdobeRGB 比101.0%(カバー率99.2%)、NTSC比96.5%(カバー率92.9%)		
有効表示領域	697.9 x 392.6 mm		
表示画素数	3840 x 2160		
画素ピッチ	0.182mm		
表示色	約10億7374万色(DisplayPort/HDMI 10-bit入力時) 約1677万色(DVI入力時)		
視野角(標準値)	左右 176°、上下 176°(コントラスト比 10:1以上)		
最大輝度(標準値)	350cd/m ²		
コントラスト比(標準値)	1000:1		
応答速度 ^{※1}	10ms(Gray to gray. RESPONSE IMPROVE オン時)		
ドット抜け ^{※2}	0.00004%以下		
走査周波数	水平周波数	31.5~133.3kHz	
	垂直周波数	24~120Hz	
入力端子	DVI	DVI-D 24ピン(Dual link) x 2、T.M.D.S準拠 HDCP対応 3840 x 2160(30Hz)	
	DisplayPort	Display Portコネクタ x 2、Ver1.2準拠(DP2のみVer1.1a準拠) HDCP Ver.1.3対応 3840 x 2160(30Hz/24Hz/60Hz)	
	HDMI	HDMIコネクタ x 4、3840 x 2160(30Hz/24Hz/25Hz) HDCP対応	
USBポート	USB Ver.3.0対応 ダウンストリーム x 3、アップストリーム x 2		
音声入出力	入力コネクタ	DisplayPort、HDMI	
	スピーカ	2W + 2W(ステレオ)	
	ヘッドホン	3.5φステレオミニジャック	
適合規格等	安全	UL60950-1、c-UL、J60950-1、J3000	
	不要輻射	VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン、FCC/ICES-003、CE、J55022(クラスB)	
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B	
	その他	DDC/CI	
使用環境条件	温度	5~35°C	
	湿度	30~80%(結露の無いこと)	
電源	電源入力	AC100-240V、50/60Hz	
	消費電力(標準値)	最大時	110W(USB及びオーディオ動作時)
		出荷設定時	95W
		パワーセーブ時	5W以下(STANDARD時)
質量	ディスプレイ本体	スタンド含む	約20.5kg
		スタンドなし	約14.2kg
外形寸法	744.8(W) x 468.4~618.4(H) x 301.6(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) ^{※3} 、信号ケーブル(2.0m:DisplayPort/DisplayPort、 2.0m:Mini DisplayPort/DisplayPort)、USBケーブル(1.8m)、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、ネジ(4本)、噛み付きネジ(2本)		

※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。

PA322UHD

