

納入仕様書 MultiSync® LCD-V423-N2

機種名	MultiSync® LCD-V423-N2		
サイズ(表示サイズ)	42型(106.7cm)		
有効表示領域	930.2 x 523.3mm		
表示画素数	1920 x 1080		
画素ピッチ	0.485mm		
表示色	約1677万色(約10億7374万色中)		
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	出荷設定値:320cd/m ² 、最大値:450cd/m ²		
コントラスト比(標準値)	1300:1		
応答速度	12ms(Gray to Gray ^{※1})		
ドット抜け ^{※2}	0.00016%以下		
入力コネクタ	PC入力	DisplayPort(HDCP対応)、DVI-D(HDCP対応)、VGA(ミニD-SUB15ピン)	
	ビデオ入力	BNC端子 x 1、ミニD-SUB15ピン ^{※3} (コンポジット入力、Sビデオ入力、コンポーネント入力の何れか)、HDMI	
	音声入力	DisplayPort、HDMI、φ3.5mmステレオミニジャック	
	制御入力	RS-232C、RJ45(10/100BASE-T)	
出力コネクタ	PC出力	デジタルRGB x 1(DVI-D)	
	音声出力	φ3.5mmステレオミニジャック x 1(入力された音声信号を出力)	
	制御出力	RS-232C	
	外部スピーカ出力	スピーカ端子L/R x 1	
PC入力	水平周波数	15.625/15.734/31.5~91.1 kHz(アナログ)、31.5~91.1 kHz(デジタル)	
	垂直周波数	50~85Hz	
	ビデオ信号	デジタルRGB(HDCP対応)、アナログRGB	
	同期信号	セパレート同期信号(TTL)、コンポジット同期信号(TTL)、シンクオングリーン	
	対応解像度	VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、1920 x 1080(60Hz)、UXGA60(ただしUXGAは簡易圧縮表示)	
ビデオ信号	NTSC/PAL/SECAM/4.43NTSC/PAL60、コンポジット信号、セパレート信号(S端子)、コンポーネント信号(HDTV対応)、デジタルRGB信号、HDMI		
スピーカ	内蔵/外部(外付け)式	10W+10W(ステレオ)/15W+15W(ステレオ 8Ω) ※排他使用	
適合規格等	パワーセーブ	VESA DPM準拠	
	安全	電気用品安全法、J60950-1、J3000	
	不要輻射	VCCI-B、JIS C 61000-3-2、J55022(クラスB)	
	その他	DDC/CI	
用環境条件	温度	0~40°C	
	湿度	20~80% (結露の無いこと)	
電源	電源入力 ^{※4}	AC100-240V、50/60Hz	
	消費電力	最大	115W ^{※5} / 220W ^{※6}
		標準 ^{※7}	88W
		パワーセーブ時 ^{※8} /スタンバイ時 ^{※7}	1W以下 / 0.5W以下
質量	約16.8kg		
外形寸法(突起部を除く)	972.5(W) x 565.4(H) x 68.3(D) mm		
主な付属品	電源コード ^{※9} (3.0m)、信号ケーブル(1.8m:DVI-D/DVI-D)、ワイヤレスリモコン、単3型乾電池x2、クランプ、ロカカバー ^{※10} 、取扱説明書(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: 特定階調レベル間(31、63、95、127、159、191、223)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ISO09241-307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。※3: 端子共有による排他的使用になります。※4: 100V以外の電圧でお使いになる場合は、お使いになる電圧に適した電源コードを準備の上お使い下さい。※5: 輝度最大、外部スピーカ動作時。※6: 輝度最大、外部スピーカ動作時、オプションボード装着時。※7: 工場出荷時の設定条件(オプション非使用時)。※8: VGA入力選択時。※9: 形状は「IEC3Pコネクタ/アースリード付2Pプラグ」です。 ※10: ディスプレイ前面のメーカーロゴを隠したい場合に、上に貼りつけてください。

外観図 (単位:mm)

