

納入仕様書 MultiSync LCD-X474HB

型名		LCD-X474HB	
サイズ(表示サイズ)		47型 (119.3cm) (対角)	
液晶パネル(カラーTFT液晶)	パネル方式	IPS方式(ノングレア仕様)	
	バックライト	白色LEDバックライト(直下型)	
有効表示領域		1,039.7×584.8mm	
表示画素数		1,920×1,080	
画素ピッチ		0.542mm	
表示色		約10億7,374万色	
視野角(標準値)		左右178°、上下178°(コントラスト比10)	
輝度<工場出荷設定標準値(最大値)>		1,400cd/m ² (2,000cd/m ²)(周囲温度25°C)	
コントラスト比(標準値)/ダイナミックコントラスト比 ^{※1}		1,300:1/50万:1 ^{※1}	
応答速度(標準値) ^{※2}		10ms(G to G)	
ドット抜け		0.00016%以下	
走査周波数	水平周波数	15.625/15.734/31.5~91.1kHz(アナログ)、31.5~91.1kHz(デジタル)	
	垂直周波数	50~85Hz(50/60Hz フレームロック)	
入力端子	DVI	DVI-D 24ピン	デジタルRGB信号 DVI規格T.M.D.S準拠、HDCP対応、VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※5} 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)
	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号 DisplayPort規格 Ver.1.2準拠、HDCP Ver.1.3対応、VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※5} 、WUXGA60 ^{※5} 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p):50Hz/60Hz、525p(480p):60Hz、625p(576p):50Hz、3,840×2,160(30Hz/24Hz) ^{※5}
	VGA ^{※3}	ミニD-Sub15ピン ^{※3}	アナログRGB信号 RGB:0.7Vp-p/75Ω VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※5} 、WUXGA60 ^{※5} 、1,920×1,080(60Hz)
			同期信号 セパレート同期信号:TTLレベル 正/負極性 シンクオングリーン:0.3Vp-p/75Ω 負極性
	HDMI ^{※4}	HDMI コネクタ	デジタル色差信号 デジタルRGB信号 VGA60、SVGA60、XGA60、WXGA60、SXGA60、UXGA60 ^{※5} 、WUXGA60 ^{※5} 、1,920×1,080(60Hz)、1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p):50Hz/60Hz、525p(480p):60Hz、625p(576p):50Hz、525i(480i):60Hz、625i(576i):50Hz、3,840×2,160(30Hz/24Hz/25Hz) ^{※5} 、4,096×2,160(24Hz) ^{※5}
	Y/Pb/Pr ^{※3}	ミニD-Sub15ピン ^{※3}	色差信号 輝度信号Y:1.0Vp-p/75Ω、色差信号Cb/Cr (Pb/Pr):0.7Vp-p/75Ω HDTV/DVD:1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p):50Hz/60Hz、525p(480p)、525i(480i):60Hz、625p(576p)、625i(576i):50Hz
出力端子	DisplayPort	DisplayPort コネクタ	デジタルRGB信号 DisplayPort規格 Ver.1.2準拠、HDCP Ver.1.3対応(表示中の映像信号を出力 ^{※10})
音声端子	オーディオ入力	φ3.5mmステレオミニジャック×2	アナログ音声信号 ステレオ L/R 0.5Vrms
		DisplayPort コネクタ	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)
		HDMI コネクタ	デジタル音声信号 PCM 32、44.1、48kHz(16、20、24bit)
	オーディオ出力	φ3.5mmステレオミニジャック×1	音声信号 入力選択された信号を出力:ステレオ L/R 0.5Vrms
音声出力	内蔵スピーカー		10W+10W(ステレオ)※排他使用
	外部音声出力(外付け)		15W+15W(実用最大出力、ステレオ、8Ω)※排他使用
制御信号	制御入力コネクタ		D-SUB 9ピン(RS-232C)×1
	LANコネクタ		RJ-45(10BASE-T/100BASE-TX)×2
	リモコン入力コネクタ		φ3.5mmステレオミニジャック×1 (メンテナンス用)
USBサービスポート			(メンテナンス用)
適合規格等	安全		電気用品安全法、J60950-1、J3000、J55022-B
	パワーセーブ		VESA DPM準拠
	不要輻射		VCCI-A、JIS C 61000-3-2
	その他		DDC/CI
使用環境条件	温度/湿度/高度		0~40°C/20~80%(結露のないこと)/3,000m
保管環境条件	温度/湿度		-20~60°C/10~90%(結露のないこと)
電源	電源入力		AC100-240V、50/60Hz
	消費電力	最大<オプション非装着(オプション装着)>	260W(370W)
		標準 ^{※7}	190W
		パワーセーブ時 ^{※7※8}	2W以下
	スタンバイ時		0.5W以下
オプション用スロット供給電力			16V/3.6A
質量 ディスプレイ本体(スタンドなし)			約26.5kg
外形寸法(突起物を除く)			1,083.8(W)×628.2(H)×146.7(D)mm
梱包状態	質量/寸法		約33.5kg/1,260(W)×804(H)×320(D)mm
主な付属品			電源コード(3.0m) ^{※9} 、信号ケーブル(1.8m:DVI/DVI)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池×2、クランプ×3、ネジ(M4×10)×3、自立スタンド組み付ネジ×2、取扱説明書(ユーザーリテラディスク)、セットアップマニュアル、保証書
寸法図			

- ※1: バックライトの自動制御によるコントラスト比。
- ※2: 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。
- ※3: 共用端子です。排他使用のみ可能です。
- ※4: すべてのHDMI規格に対応したPCやHDMI機器での動作保証はしていません。HDMI規格に対応したPCやHDMI機器によっては、正しく表示されない場合があります。
- ※5: 簡易圧縮表示です。表示される文字が不鮮明になる場合があります。
- ※6: 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ください。
- ※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。付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。
- ※10: PIP機能使用時は親画面の映像信号を出力。

- HDMIは、HDMI Licensing, LLCの日本国およびその他の国における商標または登録商標です。
- DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの日本国およびその他の国における商標または登録商標です。仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。