Orchestrating a brighter world



納入仕様書 MultiSync LCD-PA243W-BK

		IC LOD FAZTON	
型名			LCD-PA243W-BK
サイズ(表示サイズ)			24.1型(61.1cm)
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)			Adobe RGB比112.4%(カバー率99.8%)
			NTSC比107.3%(カバー率97.0%)
有効表示領域			518 × 324mm
表示画素数			1,920 × 1,200 ^{×1}
画素ピッチ			0.270mm
表示色			約10億7,374万色(DisplayPort/HDMI 10bit入力時)
			約1,677万色(DVI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)**2			350cd/m²
コントラスト比(標準値)			1000:1
応答速度 ^{※2}			8ms(G to G ^{※3} RESPONSE IMPROVE ON時)
ドット抜け ^{**4}			0.00012%以下
	水平周波数	アナログ信号	31.5~93.8kHz、118.4kHz(1,200x1,920の解像度のみ)
		デジタル信号	31.5~91.1kHz、118.4kHz(1,200×1,920の解像度のみ)
	垂直周波数(推奨信号)	50~85Hz(WUXGA:60Hz)
入力端子		デジタル信号	DisplayPort×1:規格Ver1.1a準拠 HDCP 1.3
	HDMI®	デジタル信号	HDMI×1 HDCP 1.4
	DVI	デジタル信号	DVI-D×1 HDCP 1.4
	VGA	アナログ信号	ミニD-SUB15ピン×1
音声端子	入力端子		DisplayPort、HDMI、 ϕ 3.5mmステレオミニジャック
	ヘッドホン端子		φ3.5mmステレオミニジャック
スピーカ 内蔵スピーカ			1W+1W(ステレオ)
USBポート			USB3.1 Gen1準拠:ダウンストリーム×3、アップストリーム×2
供給電源(ダウンストリー)		ウンストリームポー	Type-A:5V,900mA(最大)
	パワーセーブ		VESA DPM準拠
	安全		J60950-1、電気用品安全法、J3000
	不要輻射		VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン、FCC/ICES-003、FCC/DOC、CE、J55022 クラスB
	プラグ&プレイ		VESA DDC2B
	その他		DDC/CI、TUV Flicker Free、TUV Low Blue Light
使用環境条	温度/湿度		5~35℃/20~80%(結露のないこと)
電源	電源入力		AC100、50/60Hz
	定格入力電流		1.16A
		標準(最大輝度時)	35W(USB接続時:55W)
		パワーセーブ時	0.3W以下
質量	ディスプレイ	スタンド含む	約8.0kg
		スタンドなし	約5.2kg
外形寸法(突起部を除く)			556.8 (W) x 379.1 ~ 529.1 (H) x 233.0 (D) mm
梱包状態(質量/寸法)			約11.3kg/654 (W) x 512 (H) x 316 (D) mm
チルト角度/スイーベル角度/ピボット角度			上30°、下5° / 340° / 90°
主な付属品			電源コード(1.8m) ^{※5} 、信号ケーブル(1.8m: DisplayPort/DisplayPort、2.0m: DisplyPort/Mini-DisplayPort)、USB3.0ケーブル(1.8m)、付属品シート、ユーティリティーディスク、セットアップマニュアル、保証書

- ※1:表示するには、対応のビデオカードが必要です。接続には製品同梱の信号ケーブルをお使いください。
- ※2:周囲温度25℃における、安定動作条件下の値です。
- ※3: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。
- ※4: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。
- ※5:形状は「IEC3Pコネクター/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。

OHDCPとは、"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DisplayPort/HDMI/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。本機の各デジタル入力は、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。ただし、HDCPの規格変更が行われた場合、各デジタル入力端子の映像が表示されないことがあります。

- ●HDMIは、HDMI Licensing Administrator, Inc.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の米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。







