

2006年 11月13日発表

HDCP対応のDVI端子装備、応答速度5ms&グレア(光沢)パネルを採用 19インチワイド液晶ディスプレイを発表



株式会社iiyama(代表取締役社長 廣田 重徳、東京都千代田区岩本町2-12-5)は、応答速度5ms、グレア(光沢)パネルを採用、動画再生に適した19インチワイド液晶ディスプレイ「ProLite E1901WS(白色)／-B(黒色)」を発表しました。

「ProLite E1901WS／-B」は、グレア(光沢)パネルを採用し、DVDや動画コンテンツを従来パネルよりも、滲みのない黒色が締まった色鮮やかな映像表現を可能にしました。また、デジタル入力、著作権保護されたコンテンツやソフトウェアも表示再生が可能なHDCP機能付のDVI-Dコネクタを装備しております。将来的に著作権保護された次世代光ディスク(ブルーレイディスク、HD DVD)が出てきても表示再生が可能となります。

このように、「ProLite E1901WS／-B」は、動画をもっと楽しみたいユーザー様が、将来的にも安心してご使用いただけるワイド液晶ディスプレイといえます。

「ProLite E1901WS／-B」の主な仕様

- WXGA+ 最大1440×900モードを対応した高精細液晶パネルを採用
最大画面解像度は1440×900(WXGA+)まで表示可能により16:9のDVDビデオや高画質画像などに最適で表示効率の高い映像が再現できます。
また、ビジネスシーンでも横軸幅を多く必要とする表計算、文書作成等に作業効率アップが図れます。
- 応答速度5msを実現！グレアパネル採用で動画に強く色鮮やかな液晶ディスプレイ
DVDでの映画再生や、インターネットからの様々な動画配信でも滲みやぶれの少ない映像でご覧いただけます。また、液晶表面加工にグレア処理を施した光沢パネルを採用、コントラスト比も850:1と、従来の19"ワイドよりも高く、黒色が締まったメリハリある鮮やかな映像を表示します。
- デジタル&アナログ 2系統入力対応、デジタルDVI-DはHDCP対応
ミニD-Sub15ピン×1、DVI-D×1を装備していますので、アナログ、デジタル両信号に対応しています。
パソコンを将来的に買い換えても安心です。また、DVI-DコネクタはHDCP対応になりますので、著作権で保護されたコンテンツも表示が可能です。
- 環境に優しいディスプレイ
「ProLite E1901WS／-B」は特定有害物質の使用を規制した「RoHS指令」「J-MOSSグリーンマーク」に対応したモデルになります。iiyamaはこれからも環境に優しいディスプレイの提供に努めてまいります。
- 価格
メーカー希望小売価格:オープン価格
参考価格(iiyama e-shopサイト):35,800円(送料別・税込)



【新製品スペック】

		19" W
モデル名		ProLite E1901WS / E1901WS-B
型番		PLE1901WS-W1/PLE1901WS-B1
液晶パネル ※1	駆動方式 サイズ 最大表示範囲 画素ピッチ 視野角 応答速度 輝度 コントラスト比 表示色	a-Si TFT アクティブマトリックス 対角: 48cm(19インチ) 水平: 410.4mm × 垂直: 256.5mm 水平: 0.285mm × 垂直: 0.285mm 左右各85°、上下方向80° (標準) 5ms(黒→白→黒) 300cd/m ² (標準) 850:1 (標準) 約1620万色
アナログ走査周波数		水平: 31~80kHz 垂直: 50~75Hz
デジタル走査周波数		水平: 31~80kHz 垂直: 50~75Hz
アナログドットクロック(最大)		137MHz(最大)
表示可能解像度※2		1440 × 900(最大) 1.3MegaPixels
信号入力コネクタ (アナログ)		D-SUBミニ15ピンコネクタ
(デジタル)		DVI-D24ピンコネクタ
ブラグ&プレイ機能		VESA DDC2B™対応
入力信号	同期 映像 (アナログ) (デジタル) 音声	セパレート同期: TTL、正極性/負極性 0.7Vp-p(標準)、75Ω、正極性 DVI(デジタルビジュアルインターフェイス規格Rev.1.0)準拠 φ3.5ステレオミニジャック 0.7Vrms(最大)
ヘッドホン端子		φ3.5ステレオミニジャック
入力電源		AC100V 50/60Hz
消費電力	最大 パワーマネージメントモード時	36W(最大) 2W(最大)※3
スピーカー		2W × 2(アンプ付きステレオスピーカー)
外形寸法(幅 × 高 × 奥行mm)		443.0(幅) × 379.5(高) × 202.5(奥行) mm
重量 kg (スピーカー、スタンド含む)		4.7kg
角度調節範囲		上方向20° 下方向5°
セキュリティ		盗難防止用金具取り付け孔
フリーマウント		100mm × 100mm(VESA規格対応)
環境条件		動作時: 温度 5~35°C 湿度10~80%(結露なきこと) 保管時: 温度-20~60°C 湿度5~85%(結露なきこと)
リサイクル		対応
RoHS指令		対応
J-Moss対応		グリーンマーク
適合規格		VCCI-B パワーセーブ: 国際エネルギースタープログラム その他: グリーン購入法
付属品	信号ケーブル その他	D-SUBミニ15ピンケーブル/電源コード/オーディオケーブル 取扱説明書・保証書/スタンド
JANコード	ホワイト ブラック	PLE1901WS-W1: 4948570057375 PLE1901WS-B1: 4948570057382

注意事項: ◇記載の会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。
なお、製品詳細は随時弊社WEBサイトで紹介してまいります。
製品画像・リリースなどもあわせてご用意しております。

◎内容及び製品の問い合わせ(一般のお客様用)
メール問い合わせ: web-info@iiyama.jp

◎報道関係の方用お問い合わせ TEL:03-5835-5743 FAX:03-5835-5747
メール問い合わせ: iiyama_information@iiyama.jp