

製品情報 液晶ディスプレイ

iyamaホーム > 製品情報 > 液晶ディスプレイ > 23型 > ProLite X2377HDS-B

ProLite X2377HDS-B 特徴 スペック 印刷する

価格.comプロダクトアワード2011
最優秀賞を受賞!

- 23型IPS方式（パネル・VALEDバックライト搭載ワイド液晶ディスプレイ）
- 水銀フリー、省エネと地球環境にやさしい
- HDMI端子×1、DVI-D端子、D-Subミニ15ピンの3系統入力
- 5,000,000:1（DCR駆動時）のハイコントラスト
- Full HD 1920 x 1080モード対応
- PCリサイクル・RoHS 6物質規制以下に対応（除外項目を除く）
- iyamaカラー マーベルブラック
- メーカー希望小売価格（税別）：オープン価格

販売終了いたしました

the 比較 ProLite X2377HDS-B 製品レビュー

取得説明書(PDFを見る)

もっと身近に、よりやさしく、ワイドに広がる感動画質。

広視野角IPS方式でパネル・ホワイトLEDバックライト搭載

IPS（In-Plane-Switching）方式パネル採用により、色と明るさの変化やじみがかすかになく、目に刺さるようなキラキラ感のまぶしさを抑えられ、目の疲れにくい安定した表示が可能です。また、広視野角を上下170°、左右178°の広視野角を実現することで、視線を伸ばし椅子に深く腰掛け、背もたれに背を十分に当てる、複数での読み込み、会議でのプレゼンテーションでも白浮きが少なく、より特徴が現れます。

どの角度から見ても安定した色表示が可能
視野角が広く、安定した色表示が可能です。視線を伸ばし椅子に深く腰掛け、背もたれに背を十分に当てる、複数での読み込み、会議でのプレゼンテーションでも白浮きが少なく、より特徴が現れます。

キラキラした眩しさがなく、疲れにくい
パソコン用ディスプレイは家庭用テレビでは遠くてもすぐ近くで長時間見続けるものです。だからこそ近くで見ると眩しいものが多いです。その眩しさを抑え、目の疲れにくいディスプレイを実現しています。

また目の高さや角度は、目の負担に大きく影響します。ディスプレイの位置は高すぎず、低すぎずで、視線が自然に落ちる位置に深くとけ、背もたれに背を十分に当てる、複数での読み込み、会議でのプレゼンテーションでも白浮きが少なく、より特徴が現れます。

ホワイトLEDバックライトを搭載し、環境にやさしい

液晶パネルのバックライトがCCFL（冷陰極管）から白色LEDに替わったことにより、いこうたくさん。

- 有害物質である水銀の含有がゼロになり、廃棄時の環境負荷が低減でき、地球環境にとても優しい。
- 消費電力や年間CO2排出量を大幅に削減可能に1※当社比。
- 最薄19mm、電源内蔵、昇降スタンドモデルなのに重量5.4kgというコンパクト化を実現。
- 発火部分がなく、安全性をより確保。
- 発生する熱量が少なく、夏場のオフィスやお部屋などでの室温上昇に影響を及ぼさにくく更に省エネ。

eco iivama ECO conscious

iyamaは常に環境/CO2削減を最優先に考え、日々製品開発を行っております。

さらに便利なECOモードボタン

通常モード及びエコモードオン時の年間消費電力とCO2排出量

また、特定有害物質の使用を規制した「RoHS 6物質規制以下」に対応（除外項目を除く）、「3-MOSSグリーンマーク」にも適合、PCリサイクルマーク付です。

モード	消費電力削減率	年間消費電力量	削減率
通常モード	32W	54.5kWh	-
Ecoモード1	通常より約13%削減	52.8kWh	3.1%
Ecoモード2	通常より約29%削減	50.7kWh	7.0%
Ecoモード3	通常より約52%削減	47.6kWh	12.7%

※上記消費電力はカラーモード表示時
※算出方法は、省エネ法別添付の測定方法に基づき算出（下記式）
※年間消費電力量(kWh)=[(消費電力(W)×24時間×365日)÷1000]

モード	年間CO2排出量	削減率
通常モード	30.2kg	-
Ecoモード1	29.3kg	3.0%
Ecoモード2	28.2kg	6.6%
Ecoモード3	26.4kg	12.6%

※算出方法は、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき算出（下記式）
※年間CO2排出量(kg)=[(消費電力(kWh)×0.555)×年間消費電力量(kWh)]

Full HD 最大1920 x 1080モード
高精細1920x1080液晶

応答速度5ms（GtoG）、コントラスト比5,000,000:1（AC特時）、解像度2560x1600、視野角左右各89°上下各88°。パネルはIPS方式のホワイトLEDバックライトを採用。最大画面解像度は1920×1080（フルHD1080P）に対応しており、16：9のDVDビデオやDVDハイビジョン映像などワイド映像を最適に表示することが可能。縦横サイズにより、ビジネスシーンでも縦横解像度を必要とする表計算や文書作成などで作業効率アップが図れます。また、Windows7のガジェットを表示しても最適なディスプレイ領域を確保できます。

ハイスリムのスタイリッシュデザイン：3つの特徴

ダイレクト切替ボタン
簡易なプッシュ式ボタンを採用。便利なEcoモード切替ボタンの他に、入力切替、スピーカー音質調節をダイレクトボタンで簡単に調節が可能となっております。

スタイリッシュスリムデザイン
電源内蔵でスピーカーを搭載し、高さ3.4kgというコンパクト化を実現。最薄17mm、ベゼル幅左右17.5mm、上部17.5mmのスリム超経年採用IPSモデルです。

スピーカー搭載
スリムデザインでありながら1.5W×2のスピーカーを搭載。別途スピーカーを購入する必要はなく、買ってから映画や音楽などのサウンドを楽しめます。

A C R機能で 5,000,000 : 1のハイコントラストを実現

本製品にはAdvanced Contrast Ratio機能でパネルスペック【1000：1】のコントラスト比を【5,000,000：1】まで改善し、メリハリのある映像表示が可能です。

i-Style Color機能搭載で映像に最適なカラーモードを提供

i-Style Color機能で画面を簡単に選択

スタンダード	テキストモード	風景モード	ゲームモード	競馬モード
標準的な明るさ表示 目に優しい明るさを表示	文字を鮮やかに表示 鮮やかな文字を鮮やかに表示	風景をリアルに再現 リアルな風景をリアルに再現	ゲームに最適化した映像をリアルに再現 ゲームに最適化した映像をリアルに再現	競馬に最適化した映像をリアルに再現 競馬に最適化した映像をリアルに再現

iyamaオリジナルのi-Style Color機能で、動画やゲームなど、表示するモードによって最適な画面を簡単に選び取ります。

オーバードライブ回路機能搭載

本製品には、応答速度を改善する5段階のオーバードライブ回路を搭載し、最大5msまで応答速度を改善することが可能。動画再生に残像が少なく、鮮やかな映像表示でクリアな動画表現が可能です。

OverDrive機能がない場合(イメージ)

OverDrive機能がある場合(イメージ)

アスペクト比固定拡大モード搭載

入力された映像ソースのアスペクト比が異なる場合、画面縦横比を保ったまま拡大表示することが可能。

モード	画面全体に拡大表示します
「フル」	画面全体に拡大表示します
「アスペクト」	入力信号の画面縦横比を保ったまま拡大表示します。

※アスペクト比は4:3、5:4、16:10時に対応。但し、ドットバイドット表示には対応していません。

多様な画質調整機能

液晶パネルの表示性能に加え、iyama独自の多様な画質調整機能を搭載しました。9300K、7500K、6500K、Userの色温度を手軽にプリセットして、簡単に希望の色温度の設定が可能です。また、ユーザー様個々のRGBのカスタム調整も可能。ご使用用途に応じた色調整が可能です。また、その他シャープネス調整にて表示画像に応じてソフトシャープの設定が可能です。

カラー調整メニュー

9300K	やや青みがかった白
7500K	やや黄みがかった白
6500K	やや赤みがかった白

ユーザー
赤 (Red) 弱すぎる
緑 (Green) ⇨ + 強すぎる
青 (Blue)

マルチ3系統入力装備

HDMI端子、HDCP対応DVI-D端子、D-Subの3系統入力を装備により、さまざまな使用環境に適しております。HDMIケーブルを標準付属!

※HDMI端子接続については製品の取扱説明書と動作保証はしておりません。

対応信号タイミング

ビデオモード		水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	ドットクロック (MHz)	
VESA	VGA	640×480	31.469	59.940	25.175
			37.500	75.000	31.500
			37.861	72.809	31.500
	SVGA	800×600	35.156	56.250	36.000
			37.879	60.317	40.000
			46.875	75.000	49.500
	XGA	1024×768	48.077	72.188	50.000
			48.363	60.004	65.000
			56.476	70.069	75.000
	SXGA	1280×1024	60.023	75.029	78.750
			69.961	60.029	105.000
			79.876	75.025	135.000
	WXGA+	1440×900	55.925	59.987	105.500
		WSXGA+	1680×1050	65.290	59.954
	Full HD	1920×1080	67.500	60.000	148.500

各機能や外形寸法図

※製品写真はイメージです。実際の外観と色合いは異なる場合があります。

【3本のケーブルが同梱】
HDMIケーブルとD-SUBケーブルとDVI-Dケーブルが同梱しておりますのでデジタルでもアナログでも簡単に接続可能です。

外形寸法図

外形寸法図のPDFをダウンロードする (333kb)
※PDFファイルはAdobe Acrobat Readerが必要です。

環境に優しいディスプレイ

グリーンマーク PCリサイクル 3年保証 エネルギースター TÜV-Bauart

TCO Certified VCCI-B CE (※) PSE eco conscious (PSE)

グリーン購入法 Windows7 Windows 8

※2013年1月以降のPSEに対応していません。2013年1月以降のCE対応は、2013年1月の製造分から対応予定となります。（対応時期につきましてはお問い合わせください。）

このページの先頭に戻る

CONTENTS

iyama製品メディア掲載記事
各webメディアに掲載された、iyamaディスプレイに関する記事一覧ページはコチラから▶

テレワークの生産性UP！
テレワーク時に感じているそのお悩み、iyamaディスプレイが解決します！詳細はコチラから▶

iyama液晶デジタルサイネージ
ProLite LHシリーズ
iyama製デジタルサイネージの特長がよく分かる
スペシャルサイトはコチラから▶

mouse 期待を超えるコンピューター。 f t w y

商品ラインアップ	ご利用ガイド	サポート情報	店舗情報	初めてご利用の方
液晶ディスプレイ タッチパネル 業務用サイネージ 純正オプション	ご購入方法について お支払い方法について 営業日のご案内 返品・保証について	購入後のお問い合わせ 故障診断・修理・交換 製品FAQ 各種ダウンロード お客様の声への回答 取扱店一覧	仙台 秋田 札幌 仙台 名古屋 大阪 博多	初めてご利用の方 RTO/コンコンとは？ メルマガ登録 お問い合わせ マイページ お買い上げ項目確認