

News Release

明暗と色の再現性が高い画像表示を実現する 23.6 型
 “iiyama”ブランドのワイド液晶ディスプレイ・2 機種を発売
 ～省スペース設置可能な多機能スタンドと、固定スタンドの 2 モデル～



「ProLite XB2474HS-2」



「ProLite X2474HS-2」

※画像はイメージです。

製品名	型番	カラー	価格	発売時期
23.6 型ワイド液晶ディスプレイ	XB2474HS-B2	マーベルブラック	オープン価格	9月上旬
	X2474HS-B2			

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松 永門、本社：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、液晶ディスプレイブランド“iiyama”（呼称：イヤマ）の 23.6 型ワイド液晶ディスプレイ「ProLite XB2474HS-2」（多機能スタンドモデル）、「ProLite X2474HS-2」（固定スタンドモデル）の 2 機種を発売し、“iiyama”製品取り扱い家電量販店にて順次販売を開始します。

VA 方式の液晶パネルを採用した「ProLite XB2474HS」、「ProLite X2474HS」の後継機となる両機種は、従来のコントラスト比 12,000,000:1 を 80,000,000:1^{※1} に大きく向上させることで、引き締まった黒表現を実現します。上下左右各 89°の広視野角による高い視認性ととも、明暗と色の再現性が高い画像表示が可能になり、高画質の動画再生からビジネスシーンまで幅広い用途に使用できます。最大解像度 1,920×1,080 ピクセルのフルハイビジョン表示に対応するとともに、非光沢ノングレア仕様の映り込みの少ないワイドな画面は、表計算や文章作成などの生産性が重視されるビジネスシーンにも最適です。

「ProLite XB2474HS-2」に装備する多機能スタンドは、スクエア形状の新デザインのスタンドベースを採用しており、従来機種よりも省スペースで設置できる（幅:240mm、奥行:210mm。従来は幅:250mm、奥行:230mm）ため、机の上を効率的に使えます。最大 130mm の範囲での高さおよび上下角最大 23°（上方向 21°、下方向 2°）の調整が可能で、「ピボット機能」（画面の縦使用）と最大 90°（左右各 45°）の可動域を持つ「スウィーベル機能」を搭載し、ユーザーに最適なポジションを選べますので、パソコン業務やゲームプレイによる疲労の軽減をサポートします。固定スタンドモデルの「ProLite X2474HS-2」は、上下角最大 23°（上方向 21°、下方向 2°）の調整が可能です。

さらに、ブルーライトを低減する「Blue Light Reducer」機能やバックライトのちらつきによる目の負担を軽減する「フリッカーフリーLED バックライト」、残像感が少ない動画表現が可能な「オーバードライブ」機能の搭載など、長時間使用する場合の健康面やコンテンツの細部にわたる確認に配慮した仕様になっています。映像入力端子は、DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統を装備し、入力用ケーブルを全て同梱しているため、ケーブルを別途購入する必要が無く、パソコンと手軽に接続できます。

※1 ACR（Advanced Contrast Ratio）機能時。

ProLite XB2474HS-2製品ページ :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/24/XB2474HS-2/>

ProLite X2474HS-2製品ページ :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/24/X2474HS-2/>

iiyamaホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/>

■ 製品特長

■ 高コントラスト比（80,000,000:1）と広視野角を実現する VA 方式の液晶パネルを採用

従来機種のコントラスト比 12,000,000:1 を 80,000,000:1 に大きく向上させることで、引き締まった黒表現を実現する VA 方式の液晶パネルを採用しました。上下左右各 89°の広視野角による高い視認性ととも、明暗と色の再現性が高い画像表示が可能になり、高画質の動画再生からビジネスシーンまで幅広い用途に使用できます。



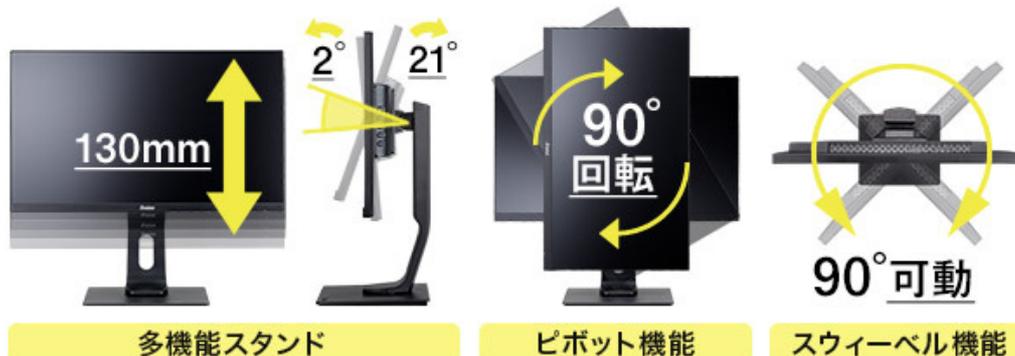
※画像は「ProLite X2474HS-2」です。

■ 最大解像度 1,920×1,080 をサポートした非光沢液晶パネル

最大解像度 1,920×1,080 ピクセルのフルハイビジョン表示に対応するとともに、非光沢ノングレア仕様の映り込みの少ないワイドな画面は、高画質の動画再生に加え、表計算や文章作成などの生産性が重視されるビジネスシーンや複数のブラウザを同時に表示させる環境にも最適です。

■ 多機能スタンドモデルと固定スタンドモデルを設定

「ProLite XB2474HS-2」の多機能スタンドは、スクエア形状の新デザインのスタンドベースを採用しており、従来機種よりも省スペースで設置できる（幅:240mm、奥行:210mm。従来は幅:250mm、奥行:230mm）ため、机の上を効率的に使えます。最大 130mm の範囲での高さと上下角最大 23°（上方向 21°、下方向 2°）の調整が可能な上、「ピボット機能」（画面の縦使用）と最大 90°（左右各 45°）の可動域を持つ「スウィーベル機能」を搭載し、ユーザーに最適なポジションを選べますので、パソコン業務やゲームプレイによる疲労の軽減をサポートします。固定スタンドモデルの「ProLite X2474HS-2」は、上下角最大 23°（上方向 21°、下方向 2°）の調整が可能です。



※画像はイメージです。

【大きな可動域でユーザーに最適なポジションを選べる多機能スタンド】

■ 疲労や不調の原因となる青色光源を低減する「Blue Light Reducer」機能

“iiyama”のブルーライト低減機能は、使うシーンやお好みにより「3つのパターン」で低減度合いを選べます。文章作成やエクセル編集など事務系作業のときに設定することで、疲労の軽減や仕事の効率化につながります。

※ブルーライト低減機能により、画面に若干赤色がかって見えるようになります。



■ バックライトのちらつきを低減させる「フリッカーフリーLED バックライト」搭載

液晶ディスプレイのバックライトの主流である LED では、明滅を高速に繰り返す PWM 調光方式が一般的ですが、高速の明滅が画面のちらつきとなって目が疲れやすくなる要因の一つとされています。「フリッカーフリーLED バックライト」を搭載することにより、LED の光量を調整することで画面のちらつきを抑え、目の負担を軽減します。



■ 残像感が少ない鮮やかな映像表示で高品質な動画表現を可能にする「オーバードライブ」機能

最速 4ms (G to G) ※まで応答速度を改善することが可能な 5 段階の「オーバードライブ」機能を搭載しており、残像感が少ない動画表現が可能です。

※ オーバードライブの設定を“+2”とした時。

■ ビジネスにもホビーにも使える、シーンに合った明るさや色のメリハリを選べる「i-Style Color」機能

“iiyama”オリジナルの「i-Style Color」機能により、事務作業や動画、ゲームなど、表示するコンテンツに合わせたモード（標準、テキスト、インターネット、ゲーム、映画、スポーツ）で最適な画質の設定が可能です。

※ ブルーライト低減機能の設定時は、「i-Style Color」の機能選択はできません。

■ 3 系統の映像入力端子を装備し、入力ケーブルを全て同梱

映像入力端子は、デジタルは DisplayPort と HDMI、アナログは D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統を装備するとともに、接続に必要な DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ 15 ピンの各ケーブルを全て同梱しており、ケーブルを別途購入する必要が無く、パソコンと手軽に接続できます。また、「ProLite XB2474HS-2」の多機能スタンドに設けてあるケーブルホールや「ProLite X2474HS-2」付属のケーブルホルダーを使用すれば、本体背面でケーブル類をまとめることができ、すっきりとした設置が可能です。

■ 24 時間 365 日無償電話サポート

購入後に安心してお使いいただけるように、24 時間の無償電話サポートサービスと 3 年間の無償修理保証に対応しています（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。



■ その他の特長

- ・アスペクト比固定拡大モードと輪郭を強調し鮮やかな画像表示ができる「X-Res Tech.」機能搭載
- ・ステレオ再生に対応する出力 2W+2W のアンプと背面上部の左右にスピーカーを搭載
- ・ステレオヘッドホン端子装備
- ・消費電力 0.5W 以下を実現するパワーマネジメント機能

■製品仕様

モデル名		ProLite XB2474HS-2	ProLite X2474HS-2
型番		XB2474HS-B2	X2474HS-B2
液晶 パネル ※1	LCD パネル種類	VA 方式 ノングレア液晶	
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリクス	
	サイズ	対角：60.0cm（23.6型） 16：9	
	最大表示範囲	水平 521.3mm×垂直 293.2mm	
	画素ピッチ	0.272mm	
	視野角	左右各 89°、上下各 89°	
	応答速度	4ms（GtoG※2）	
	輝度	250cd/m2（標準）	
	コントラスト比	3,000：1（標準） 80,000,000:1（ACR 機能時※3）	
	表示色	約 1677 万色	
走査周波数	アナログ	水平：30～80kHz 垂直：55～75Hz	
	デジタル	水平：30～84kHz 垂直：55～75Hz	
表示可能解像度※4		1,920×1,080（最大） 2.1MegaPixels	
信号入力コネクタ	アナログ	D-Sub ミニ 15ピン×1	
	デジタル	DisplayPort×1 / HDMI×1	
プラグ&プレイ機能		VESA DDC2B™対応	
入力信号	同期	セパレート同期：TTL、正極性/負極性	
	映像	アナログ	0.7Vp-p（標準）、75Ω、正極性
		デジタル	DisplayPort / HDMI
	入力音声信号	1.0 Vrms（最大）	
	音声入力コネクタ	φ3.5mm ステレオミニジャック	
ヘッドホン端子		対応（φ3.5mm ステレオミニジャック）	
昇降スタンド&スィーベル		対応（高さ調整幅：130mm、 スィーベル幅：左右各 45°）	-
ピボット機能		時計回り / 反時計回り：各 90°	-
入力電源		AC100～240V 50/60Hz	
消費電力	標準	22W（最大 35W）	
	パワーマネジメントモード時※5	0.5W（最大）	
スピーカー		2W × 2	
外形寸法（幅×高さ×奥行）		546.0×373.0 ～ 503.0×210 mm	546.0×403.0×199.5 mm
製品重量（スピーカー、スタンド含む）		5.3 kg	3.7 kg
梱包箱サイズ（幅×高さ×奥行） / 総重量		675 x 413 x 187 mm / 7.6 kg	610 x 413 x 146 mm / 5.3 kg
角度調節範囲		上方向 21°/下方向 2°/左右方向各 45°	上方向 21°/下方向 2°
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℃ 湿度 10～80%（結露なきこと）	
	保管時	温度-20～60℃ 湿度 5～85%（結露なきこと）	
リサイクル/ RoHS 10 物質/J-Moss 対応		対応 / 閾値以下（除外項目を除く） / グリーンマーク	
保証期間		3年間保証（LCD パネル、バックライト含む）	
適合規格		VCCI、PSE、国際エネルギースタープログラム、グリーン購入法	
付属品	映像信号ケーブル	DisplayPort ケーブル（1.8m）/HDMI ケーブル（1.8m）/D-SUB ミニ 15ピン ケーブル（1.8m）	
	その他	電源コード（1.8m） / オーディオケーブル（1.8m） / セーフティ&クイックスタート ガイド/保証書（ガイド内） / XB2474HS-B2：スタンドベース（固定ネジ付き） / X2474HS-B2：スタンドネック、スタンドベース	
JAN コード		4948570116690	4948570116683

※1 TFT 液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。また、見る角度によってすじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。

※2 オーバードライブの設定を“+2”とした時

※3 ACR 機能（Advanced Contrast Ratio）

※4 表示可能な最大解像度以外の低い解像度では、画面拡大処理をしておりますので、表示される文字がぼやけたり線が部分的に太くなります。

※5 AV 機器未接続時