

News Release

IPS方式パネル※を21.5型で初めて採用
 “iiyama”ブランドのワイド液晶ディスプレイを発売
 ～3辺フレームレスフラットデザイン採用で複数台使用にも最適～



「ProLite XU2292HS」

※画像はイメージです。

製品名	型番	カラー	希望小売価格	発売時期
21.5型ワイド液晶ディスプレイ	XU2292HS-B1	マーベルブラック	オープン価格	7月下旬

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：イイヤマ）の21.5型モデルでは初めてとなる、IPS方式パネル※を採用したワイド液晶ディスプレイ「ProLite XU2292HS」を発売します。

本製品は、IPS方式パネルを採用することで、上下左右178°の広視野角による高い視認性を実現しており、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し、ノングレア（非光沢）仕様の映り込みが少ないワイドな画面は、動画再生に加え、生産性が重視される表計算や文章作成の作業環境にも最適です。

また、画面の上左右3辺の各非表示幅（ベゼル部とパネルの非表示部）を6.2mmまで縮小し、ベゼル部とパネル部の間に段差を無くした3辺フレームレスフラットデザインの採用により、表示領域を有効活用できる上、複数台のモニターを水平方向にフラットに並べて使用できるので、多くの情報を把握・処理する作業の効率化が可能です。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、残像感が少ない動画表現を可能にする「オーバードライブ」機能などを搭載しており、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系統を装備するとともに、入力用ケーブルは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。

※ IPS方式パネルは、IPS（In Plane Switching）パネルがもつ、In Planeで液晶分子を回転させる方式と同等の技術を使用した液晶パネルです。これまでの駆動原理に液晶分子を回転させる方式が加わったことにより、視野角による明るさや色の変化が少なく透過率が高いことで、省電力にも優れていることが特徴です。

製品ページ：<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/22/XU2292HS/>

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

■ 製品特長

■ 視認性に優れた IPS 方式パネル採用

上下左右 178°の広い視野角を実現する IPS 方式パネルを採用しており、位置・角度による見え方やコントラストの変化を抑え、視認性に優れた画像表示ができるため、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 をサポートした非光沢液晶パネル

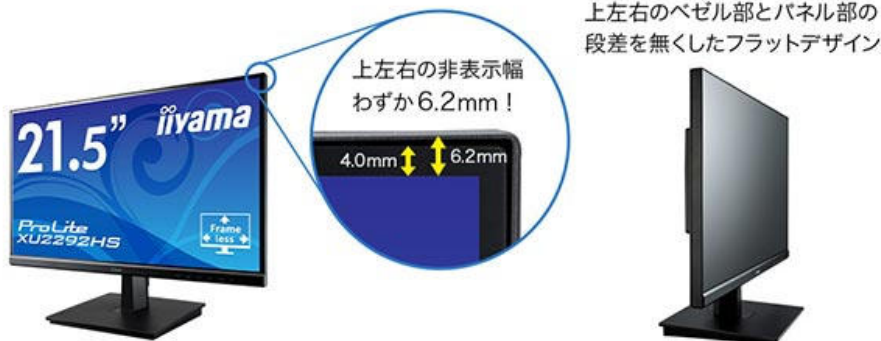
最大解像度 1,920×1,080ピクセルのフルハイビジョン表示に対応するとともに、ノングレア（非光沢）仕様の映り込みの少ないワイドな画面は、動画再生に加え、生産性が重視される表計算や文章作成の作業環境にも最適です。



■ 画面の上左右 3 辺の非表示幅を 6.2mm まで縮小し、段差を無くした 3 辺フレームレスフラットデザインの採用

画面の上左右 3 辺の非表示幅を 6.2mm（ベゼル部：2.2mm、パネル非表示部：4.0mm）まで縮小し、ベゼル部とパネル部の間に段差を無くした 3 辺フレームレスフラットデザインの採用により、表示領域を有効活用できる上、複数台のモニターを水平方向にフラットに並べて使用できるので、多くの情報を把握・処理する作業の効率化が可能です。

3辺フレームレスフラットデザイン



非表示部分や段差が気になりにくいので、マルチディスプレイに最適!



※画像はイメージです。

■ 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る 3 パターンで低減度合いを選べます。表計算や文章作成をはじめ、さまざまな事務系作業の際に設定することで、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、画面が赤みがかって見えるようになります。



■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、映画、ゲーム、風景）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。

■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 3 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“3”とした時。

■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、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

- ・80,000,000:1 のハイコントラストを実現する「ACR (Advanced Contrast Ratio)」機能搭載
- ・アスペクト比固定拡大モード
- ・ステレオ再生に対応する出力 1W+1W のアンプと本体背面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ージメント機能
- ・PC リサイクル対応
- ・RoHS 10 に対応（対象物質の含有率は閾値以下。除外項目を除く）
- ・グリーン購入法適合

■製品仕様

モデル名		ProLite XU2292HS
型番		XU2292HS-B1
液晶パネル ※2	LCD パネル種類	IPS 方式パネル※1 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：54.61cm (21.5 型) 16 : 9
	最大表示範囲	水平：476.0×垂直：267.8mm
	画素ピッチ	0.248mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89°
	応答速度	4ms (G to G※3)
	輝度	250cd/m2 (標準)
	コントラスト比	1,000 : 1 (標準)、80,000,000:1 (ACR 機能時※4)
表示色		約 1677 万色
走査周波数		(アナログ) 水平：30～83kHz 垂直：56～75Hz (デジタル) 水平：30～85kHz 垂直：56～75Hz
表示可能解像度※5		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
ブラグ&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
入力電源		AC100～240V 50/60Hz
消費電力	標準	18W (最大 30W)
	パワーマネジメントモード時	0.5W (最大) ※6
スピーカー		1W × 2
外形寸法 (幅×高さ×奥行き)		488.5 × 376.0 × 187.0 mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	3.2 kg
梱包箱サイズ (幅×高さ×奥行き) / 総重量		555.0 × 391.0 × 140mm / 4.8 kg
角度調節範囲		上方向 22° 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℃ 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		CE、TUV-GS、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	信号ケーブル	DisplayPort ケーブル (1.8m) / HDMI ケーブル (1.5m) / D-Sub ミニ 15 ピンケーブル (1.5m) / オーディオケーブル (1.5m)
	その他	電源コード (1.8m) / スタンドネック/スタンドベース/ケーブルホルダー/ セーフティー & クイックスタートガイド/保証書 (クイックスタート内)
JAN コード		4948570116935

※1 IPS 方式パネルは、IPS (In Plane Switching) パネルがもつ、In Plane で液晶分子を回転させる方式と同等の技術を使用した液晶パネルです。これまでの駆動原理に液晶分子を回転させる方式が加わったことにより、視野角による明るさや色の変化が少なく透過率が高いことで、省電力にも優れていることが特徴です。※2 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、ごく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。※3 オーバードライブの設定を“3”とした時。※4 ACR 機能 (Advanced Contrast Ratio)。※5 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。※6 AV 機器未接続時