

News Release

IPS方式パネル<sup>※1</sup>採用の大型で表示内容が認識しやすい27型  
 “iiyama”ブランドのワイド液晶ディスプレイを発売  
 ～多機能スタンド装備/3辺フレームレスフラットデザイン採用～



「ProLite XUB2792HSU」

※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
27型ワイド液晶ディスプレイ	XUB2792HSU-B1	マーベルブラック	オープン価格	10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）の多機能スタンドを装備したIPS方式パネル<sup>※1</sup>採用の27型ワイド液晶ディスプレイ「ProLite XUB2792HSU」を発売します。

本機は、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、上下左右178°の広視野角で視認性の高いIPS方式パネルとともに、大型で画素ピッチが大きく表示内容が認識しやすい27型を採用することで、生産性が重視される表計算、文章作成や編集など、多くの作業に適しています。また、多機能スタンドを装備しており、最大130mmの昇降幅と最大27°の上下角可変機能（上方向22°、下方向5°）に加え、画面の縦使用が可能な「ピボット機能」、最大90°（左右各45°）の可動域を持つ「スウィーベル機能」により、ディスプレイ部を自分の見やすい高さ、向き、角度に調整でき、ユーザーが最適なポジションを選べます。さらに、3辺フレームレスフラットデザインの採用により、複数台のディスプレイを水平方向にフラットに並べて使用することもできるので、多くの情報を把握・処理する作業の効率化ができます。ブルーライトを低減する「Blue Light Reducer」機能や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」機能により、長時間使用する場合の健康面やコンテンツの細部の確認に配慮した仕様になっています。USB機器の簡単接続が可能なUSBハブ（2ポート、USB 2.0）も搭載しており、使い勝手の良い便利な環境を整えるとともに、映像入力端子には、DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ15ピンの3系統を装備し、入力用ケーブルは全て同梱しているため、パソコンと手軽に接続できます。パソコンとの一体化を実現する取付用ブラケット（別売）を使用すれば、多機能スタンド背面へのmini PC<sup>※2</sup>の取り付けが可能で、パソコンを含めた省スペース設置の実現でデスクトップの有効活用ができます。

※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 当社のVESAマウント規格の取り付けキットを付属している「LUV MACHINES mini」シリーズおよび、「MousePro M」シリーズ。

製品ページ：<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/27/XUB2792HSU/>

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 方式パネルを採用した 27 型の大型画面

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）仕様で映り込みも少ない 27 型の大型画面は、画素ピッチが大きく表示内容が認識しやすいため、生産性が重視される表計算、文章作成や編集など、多くの作業環境に適しており、業務効率の改善につなげることができます。



### ■ ユーザーに最適なポジションを選べる多機能スタンド

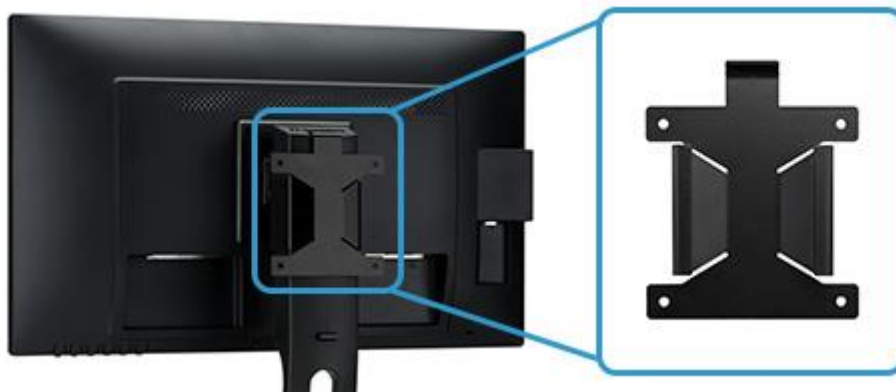
多機能スタンドは、最大 130mm の昇降幅と最大 27°の上下角可変機能（上方向 22°、下方向 5°）に加え、画面の縦使用が可能な「ピボット機能」、最大 90°（左右各 45°）の可動域を持つ「スウィーベル機能」を搭載しています。ディスプレイ部を自分の見やすい高さ、向き、角度に調整でき、ユーザーに最適なポジションが選べるので、パソコン業務による疲労の軽減をサポートします。



【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】

### ■ mini PC との一体化を実現する専用ブラケット「BRPCV02」（別売）に対応

「BRPCV02」は、多機能スタンドを利用して液晶ディスプレイ背面に mini PC を取り付けることができる VESA マウント規格対応の専用ブラケットです。パソコンとディスプレイの一体化が可能で、設置スペースの一層の有効活用ができます。



【多機能スタンドにブラケットを取り付けた様子】

※画像は取り付けのイメージです。

## ■ 画面の上左右 3 辺の非表示幅を縮小し、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 7.1mm まで縮小し、パネル部に段差を無くした 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り、3つの低減度合いのパターンから選ぶことができます。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。

## ■ 2 ポートの USB ハブと 3 系統の映像入力端子を装備し、接続用ケーブルを全て同梱

USB ハブ（2 ポート、USB 2.0）を搭載しており、付属の USB ケーブルでパソコンと接続すれば、USB メモリなどの周辺機器の接続やスマートフォン・音楽プレーヤーの充電用途として簡単＆手軽に使用できます。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、φ3.5mm ステレオミニジャック対応の音声入力端子とヘッドホン端子も装備しています。さらに、スタンドに設けているケーブルホールを利用すれば、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。



※画像はイメージです。

## ■ 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
- ・ステレオ再生に対応する出力 2W+2W 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 XUB2792HSU	
型番		XUB2792HSU-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：68.6cm（27型） 16：9	
	最大表示範囲	水平：597.8×垂直：336.3mm	
	画素ピッチ	0.311mm	
	視野角	左右各 89°、上下各 89°	
	応答速度	4ms（G to G※3）	
	輝度	250cd/m <sup>2</sup> （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：31～83kHz 垂直：55～75Hz	
	デジタル	水平：31～85kHz 垂直：55～75Hz	
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（φ3.5mm ステレオミニジャック）	
USBハブ		USB2.0 1Up stream：シリーズB / 2Down stream：シリーズA	
多機能スタンド	昇降幅	上下：130 mm	
	チルト角度調節範囲	上方向：22° / 下方向：5°	
	スウィーベル	左右方向：各 45°	
	縦回転（ピボット）	時計回り：90°	
入力電源		AC100～240V 50/60Hz 1.5A	
消費電力	標準	16.5W（最大 35W）	
	パワーマネージメントモード時	0.5W（最大）※6	
スピーカー		2W × 2	
外形寸法（幅×高さ×奥行き）		612.0 × 397.0～527.0 × 230.0 mm	
製品重量	スピーカー、スタンド含む	6.8 kg	
梱装箱サイズ（幅×高さ×奥行き） / 総重量		730.0 × 449.0 × 207.0 mm / 8.9 kg	
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		100 mm×100 mm（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		TCO Certified、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） / USBケーブル（1.5m） / スタンドベース/固定ネジ3ケ / セーフティ&クイックスタートガイド/保証書（クイックスタートガイド内）	
JANコード		4948570117208	

※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。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。※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/USB 機器未接続時。