

News Release

“iiyama”ブランドのワイド液晶ディスプレイ「ProLite」シリーズ
23型から24.1型モデルの4機種で多機能スタンドを一新
～省スペース設置を実現する新デザイン採用/mini PC^{※1}取付用ブラケット対応～



「XUB2390HS-4」



「XUB2493HS-3」



「XB2481HSU-4」



「XUB2495WSU-2」

【多機能スタンドを一新する「ProLite」シリーズの各機種】

※画像はイメージで、表記はモデル名です。

製品名	型番	カラー	希望小売価格	発売予定
23型ワイド液晶ディスプレイ	XUB2390HS-B4	マーベルブラック	オープン価格	7月上旬
23.8型ワイド液晶ディスプレイ	XUB2493HS-B3			7月上旬
23.8型ワイド液晶ディスプレイ	XB2481HSU-B4			7月下旬
24.1型ワイド液晶ディスプレイ	XUB2495WSU-B2			7月中旬
mini PC 取付用ブラケット	BRPCV03	ブラック		8月上旬

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）のワイド液晶ディスプレイ「ProLite」シリーズ・4機種で多機能スタンドを一新し、省スペース設置を実現する新デザインを採用して発売します。また、4機種に対応した mini PC^{※1} 取付用ブラケット「BRPCV03」も発売します。

今回の4機種が装備する新しい多機能スタンドは、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、従来形状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。スタンドベースは1箇所だけのネジ止めで取り付けできるため、設置時の作業や時間も軽減できます。また、最大130mmの範囲での高さと上下角最大27°（上方向22°、下方向5°）^{※2}の調整が可能な上、「ピボット機能」（画面の縦使用）^{※3}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を選べますので、液晶表示部の性能・機能は従来機種から変更の無い今回の4機種を快適に使用でき、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。

「BRPCV03」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多機能スタンド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。

※1 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」、「MousePro M」の各パソコンシリーズ。

※2 XUB2390HS-B4は上方向20°、下方向4°の上下角最大24°の調整になります。

※3 ディスプレイ部を右（時計周り）に回せるタイプと、右（時計周り）左（反時計周り）両方に回せるタイプがあります。

ProLite XUB2390HS-4 :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/23/XUB2390HS-4/>

ProLite XUB2493HS-3 :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/24/XUB2493HS-3/>

ProLite XB2481HSU-4 (7月中旬更新予定) :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/24/XB2481HSU-4/>

ProLite XUB2495WSU-2 (7月中旬更新予定) :

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/lcd/24/XUB2495WSU-2/>

mini PC 取付用ブラケット「BRPCV03」:

<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/option/BRPCV/>

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

■省スペースを実現し、設置時の作業や時間を軽減できる新デザインのスタンドベース

従来のオーバル(楕円)面を持つスタンドベースと比較し、幅:10mm、奥行:20mmを短縮(幅:240mm、奥行:210mm。従来は幅:250mm、奥行:230mm)した、省スペースで設置できる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、机の上を効率的に使うことができます。また、スタンドベースは1箇所だけのネジ止めで取り付けできるため、設置時の作業や時間も軽減できます。



※画像はイメージです。

【新デザインの多機能スタンド(モデルはXUB2495WSU-B2)】

■ユーザーに最適なポジションを選べる多機能スタンド

最大130mmの範囲での高さと上下角最大27°(上方向22°、下方向5°)^{※1}の調整が可能な上、「ピボット機能」(画面の縦使用)^{※2}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。

※1 XUB2390HS-B4は上方向20°、下方向4°の上下角最大24°の調整になります。

※2 ディスプレイ部を右(時計周り)に回せるタイプと、右(時計周り)左(反時計周り)両方に回せるタイプがあります。



【大きな可動域でユーザーに最適なポジションを選べる新デザインの多機能スタンド】

■ mini PC との一体化を実現する専用ブラケット「BRPCV03」

「BRPCV03」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^{※3}を取り付けることができる VESA マウント規格対応の多機能スタンド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。

※3 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」、「MousePro M」の各パソコンシリーズ。



【多機能スタンドにブラケットを取り付けた様子】

■ 液晶ディスプレイ各機種的主要な特長

<ProLite XUB2390HS-4>

- ・AH-IPS 液晶パネルを採用したホワイト LED バックライト搭載 23 型ワイド液晶ディスプレイ
- ・解像度/アスペクト比：フル HD（1920x1080）/16:9
- ・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
- ・HDMI/DVI-D/D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統の映像入力端子
- ・5,000,000:1 のハイコントラストを実現する ACR（Advanced Contrast Ratio）機能

<ProLite XUB2493HS-3>

- ・IPS 方式パネル[※]を採用したホワイト LED バックライト搭載 23.8 型ワイド液晶ディスプレイ
- ・解像度/アスペクト比：フル HD（1920x1080）/16:9
- ・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
- ・疲労の原因となる画面のちらつきを低減するフリッカフリーLED バックライト技術
- ・DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統の映像入力端子
- ・5,000,000:1 のハイコントラストを実現する ACR（Advanced Contrast Ratio）機能

<ProLite XB2481HSU-4>

- ・AMVA 液晶パネルを採用したホワイト LED バックライト搭載 23.8 型ワイド液晶ディスプレイ
- ・解像度/アスペクト比：フル HD（1920x1080）/16:9
- ・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
- ・疲労の原因となる画面のちらつきを低減するフリッカフリーLED バックライト技術
- ・DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統の映像入力端子
- ・12,000,000:1 のハイコントラストを実現する ACR（Advanced Contrast Ratio）機能

<ProLite XUB2495WSU-2>

- ・IPS 方式パネル[※]を採用したホワイト LED バックライト搭載 24.1 型ワイド液晶ディスプレイ
- ・解像度/アスペクト比：A3 サイズを原寸大で表示可能な WUXGA（1920×1200） / 16:10
- ・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
- ・疲労の原因となる画面のちらつきを低減するフリッカフリーLED バックライト技術
- ・自然な色彩を再現する 6 色のカラーマトリックス調整機能
- ・DisplayPort/HDMI/D-Sub ミニ 15 ピンの 3 系統の映像入力端子
- ・5,000,000:1 のハイコントラストを実現する ACR（Advanced Contrast Ratio）機能

※ 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。

■ ProLite 各機種の商品仕様

モデル名		ProLite XUB2390HS-4
型番		XUB2390HS-B4
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	AH-IPS ノングレア液晶
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリックス
	サイズ	対角：58.4cm（23型） 16：9
	最大表示範囲	水平：509.2×垂直：286.4mm
	画素ピッチ	0.265mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89°（標準）
	応答速度	5ms（GtoG ※2）
	輝度	250cd/m ² （標準）
	コントラスト比	1000：1（標準）、5,000,000:1（ACR 機能時※3）
	表示色	約 1677 万色
走査周波数（アナログ）		水平：24～80kHz 垂直：56～75Hz
（デジタル）		水平：30～80kHz 垂直：56～75Hz
表示可能解像度※4		1920×1080（最大） 2.1MegaPixels
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（HDCP 機能付）×1 / HDMI コネクタ×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）	DVI（Rev.1.0）準拠 / HDMI
	入力音声信号	1.0Vrms（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（Line out）		-
多機能スタンド	昇降幅	130mm
	スウィーベル	左右各 45°
	縦回転	右回り 90° / 左回り 90°
入力電源		AC100～240V 50/60Hz
消費電力	標準	24W（最大 52W）
	パワーマネジメントモード時	0.5W（最大）※5
スピーカー		2W × 2
外形寸法（幅×高×奥行 mm）		532.5 × 377.5 ～ 507.5※7 × 210.0 mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	5.3 kg（スタンドなし 3.3Kg）
梱装箱サイズ（幅×高×奥行 mm） / 総重量		677 × 400 × 186 mm / 7.6 kg
角度調節範囲		上方向 20°、下方向 4°、左右方向各 45°
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		TCO Certified、CE、TUV-Bauart、VCCI、PSE グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム
付属品	ケーブル	D-Sub ミニ 15ピンケーブル / DVI-D ケーブル / HDMI ケーブル / オーディオケーブル / 電源コード
	その他	スタンドベース（固定ネジ付き）/セーフティー & クイックスタートガイド/保証書（ガイド内）
JAN コード		4948570117093

モデル名		ProLite XUB2493HS-3
型番		XUB2493HS-B3
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	IPS 方式パネル※6 ノンレア液晶
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリクス
	サイズ	対角：60.47cm (23.8型) 16：9
	最大表示範囲	水平 527.04mm×垂直 296.46mm
	画素ピッチ	0.275mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89°
	応答速度	4ms (GtoG※2)
	輝度	250cd/m ² (標準)
	コントラスト比	1000：1 (標準)、5,000,000:1 (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：30～80kHz 垂直：55～75Hz
表示可能解像度※4		1920×1080 (最大) 2.1MegaPixels
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)		DisplayPort コネクタ×1 / HDMI コネクタ×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	1.0Vrms (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 (Line out)		対応
多機能スタンド	昇降幅	130mm
	スワイヤール	左右各 45°
	縦回転	右回り 90°
入力電源		AC100～240V 50/60Hz
消費電力	標準	19W (最大 30W)
	パワーマネジメントモード時	0.5W (最大) ※5
スピーカー		2W × 2
外形寸法 (幅×高×奥行 mm)		540.5 × 366.0 ～ 496.0※7 × 210.0 mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	5.4 kg (スタンドなし 3.4Kg)
梱包箱サイズ (幅×高×奥行 mm) / 総重量		682 × 418 × 190 mm / 7.3 kg
角度調節範囲		上方向 22°、下方向 5°、左右方向各 45°
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-Bauart、VCCI、PSE グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム
付属品	ケーブル	D-Sub ミニ 15ピンケーブル / DisplayPort ケーブル / HDMI ケーブル / オーディオケーブル / 電源コード
	その他	スタンドベース (固定ネジ付き) / セーフティー & クイックスタートガイド/保証書 (ガイド内)
JAN コード		4948570117130

モデル名		ProLite XB2481HSU-4
型番		XB2481HSU-B4
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	AMVA パネル ノングレア液晶
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリックス
	サイズ	対角：60.5cm (23.8 型) 16 : 9
	最大表示範囲	水平 527.0×垂直 296.5mm
	画素ピッチ	0.275mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89° (標準)
	応答速度	4ms (GtoG ※2)
	輝度	250cd/m ² (標準)
	コントラスト比	3,000 : 1 (標準) 12,000,000:1 (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：30～80kHz 垂直：55～75Hz
表示可能解像度※4		1920×1080 (最大) 2.1MegaPixels
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)		DisplayPort コネクタ×1 / HDMI コネクタ×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	1.0Vrms (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 (Line out)		対応
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	130mm
	スワイヤール	左右各 45°
	縦回転	右回り 90°
入力電源		AC100～240V 50/60Hz
消費電力	標準	26W (最大 55W)
	パワー・マネジメントモード時	0.5W (最大) ※5
スピーカー		2W × 2
外形寸法 (幅×高×奥行 mm)		552.5 × 373.0 ~ 503.0※7 × 210.0 mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	5.6 kg (スタンドなし 3.5Kg)
梱装箱サイズ (幅×高×奥行 mm) / 総重量		687 × 414 × 190 mm / 7.2 kg
角度調節範囲		上方向 22°、下方向 5°、左右方向各 45°
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
付属品	ケーブル	D-Sub ミニ 15ピンケーブル / DisplayPort ケーブル / HDMI ケーブル / USB ケーブル / オーディオケーブル / 電源コード
	その他	スタンドベース (固定ネジ付き) /セーフティー &クイックスタートガイド/保証書 (ガイド内)
JAN コード		4948570117048

モデル名		ProLite XUB2495WSU-2
型番		XUB2495WSU-B2
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	IPS 方式パネル※6 ノンレア液晶
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリックス
	サイズ	対角：61.13cm (24.1 型) 16:10
	最大表示範囲	水平 518.4×垂直 324mm
	画素ピッチ	0.27mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89° (標準)
	応答速度	5ms (GtoG ※2)
	輝度	300cd/m2 (標準)
	コントラスト比	1000 : 1 (標準)、5,000,000:1 (ACR 機能時※3)
表示色	約 1677 万色	
走査周波数 (アナログ)		水平：24～82kHz 垂直：46～66Hz
(デジタル)		水平：24～82kHz 垂直：46～66Hz
表示可能解像度※4		1920×1200 (最大) 2.3MegaPixels
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)		DisplayPort コネクタ×1 / HDMI コネクタ×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	1.0Vrms (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 (Line out)		対応
USB ハブ		USB2.0 1Up stream : シリーズ B / 4Down stream : シリーズ A
多機能スタンド	昇降幅	130mm
	スワイヤル	左右各 45°
	縦回転	右回り 90°/左回り 90°
入力電源		AC100～240V 50/60Hz
消費電力	標準	23W (最大 29W)
	パワー・マネジメントモード時	0.5W (最大) ※5
スピーカー		2W × 2
外形寸法 (幅×高×奥行 mm)		532.0 × 387.0 ~ 517.0※7 × 210.0 mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	5.76 kg (スタンドなし 3.72Kg)
梱包箱サイズ (幅×高×奥行 mm) / 総重量		675 × 420 × 190 mm / 7.8 kg
角度調節範囲		上方向 22°、下方向 5°、左右方向各 45°
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		TCO Certified、CE、TUV-Bauart、VCCI、PSE グリーン購入法、国際エネルギースタープログラム
付属品	ケーブル	D-Sub ミニ 15ピンケーブル / DisplayPort ケーブル / HDMI ケーブル / USB ケーブル / 電源コード
	その他	スタンドベース (固定ネジ付き) /セーフティー & クイックスタートガイド/保証書 (ガイド内)
JAN コード		4948570117086

※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、見る角度によってず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 XUB2390HS/2493HS/XB2481HSU はオーバードライブの設定を“+2”とした時。XUB2495WSU はオーバードライブの設定を“3”とした時。

※3 Adv. Contrast 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 XUB2390HS/2493HS はオーディオ機器未接続時。XB2481HSU/XUB2495WSU はオーディオ機器/USB 機器未接続時。

※6 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。

※7 スタンドを最も高く調整した場合のディスプレイ上部の高さ (未回転時)

■「BRPCV03」の製品仕様

型番	BRPCV03	
対応モデル	23 型	XUB2390HS-B4
	23.8 型	XUB2493HS-B3 / XB2481HSU-B4
	24.1 型	XUB2495WSU-B2
外形寸法 (幅×高×奥行 mm)	120×141×37mm	
重量	120g	
梱装箱サイズ (幅×高×奥行 mm) / 総重量	154×60×144mm / 180g	
保証期間	1 年間保証	
内容物	ブラケット (1 個) / ナット (4 個) / ネジ (4 個) 、取り付けクイックガイド (1 枚)	
JAN コード	4948570032334	