

## News Release

**表面硬度 7H の AF（Anti-Fingerprints）コーティングタッチパネルを搭載  
“iiyama”ブランドの業務用 21.5 型ワイド液晶ディスプレイを発売  
～広視野角・高輝度を実現する IPS 液晶パネル採用/3 系統の映像入力に対応～**



「ProLite T2234MSC-B6X」

※画像はイメージです。

製品名	型番	カラー	価格	発売時期
業務用 21.5 型タッチパネル液晶ディスプレイ	T2234MSC-B6X	マーベルブラック	オープン価格	6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）の業務用 21.5 型タッチパネル液晶ディスプレイ「ProLite T2234MSC-B6X」を発売します。

「ProLite T2234MSC-B3X」（以下、B3X）の後継機となる本機は、投影型静電容量方式※のタッチパネルを搭載しており、タブレットやスマートフォンのように複数の指で画像の拡大や移動などが可能な「10 ポイントマルチタッチ機能」による直感的な操作ができます。タッチパネルには耐久性の高い高硬度ガラス保護パネルを採用しており、B3X の表面硬度 6H を上回る 7H を実現しました。また、B3X には無かった表面の AF（Anti-Fingerprints）コーティングにより、指紋などの跡が付きにくい上、水拭きで簡単に清掃でき、スムーズな画面操作が可能です。さらに、広視野角（上下左右 178°）と高輝度（305cd/m<sup>2</sup>、タッチパネル装着時。B3X は 220cd/m<sup>2</sup>）を実現する IPS 液晶パネル採用により、さまざまな角度から見る場合でも、視認性に優れた画像表示を実現します。映像入力はパソコンへの搭載率が高まっている DisplayPort、HDMI に加え、D-Sub の 3 系統（B3X は DVI-D と D-Sub の 2 系統）に対応しており、映像入力用ケーブルとタッチパネルとの通信用 USB ケーブルを同梱しているため、別途ケーブルを購入する必要がなくパソコンに手軽に接続できます。設置環境に合わせて角度調整可能（-5～90°可変）で高い強度を持つワイドレンジチルトスタンドを採用しており、設置場所に合わせた角度で安定した使用感を実現します。フロントベゼル正面は、国際的な防塵・防滴規格“IP65”に適合しているため、粉塵や水滴から本体を保護します。

対面接客用や教育用をはじめ、公共施設用や受付用、さらにサイン機能を持つ案内板などの端末として、ご活用いただけます。

※透明電極のパターン層の上にガラスカバーを配置し、指が触れることによる静電容量の変化を検知することで、タッチポイントを検出する方式。

ProLite T2234MSC-B6X :

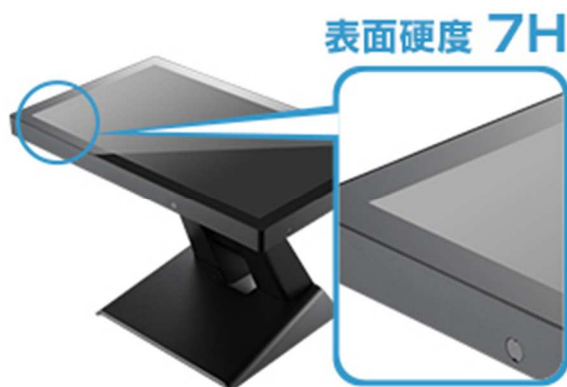
<https://www.mouse-jp.co.jp/iiyama/products/touchpanel/22/T2234MSC-B6X/>

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

## ■ 製品特長

### ■ AF コーティングを施した投影型静電容量方式のタッチパネルを採用

静電容量の変化を検知し、位置を特定する投影型静電容量方式のタッチパネルにより、タブレットパソコンやスマートフォンのように複数の指で画像の拡大や移動などが可能な「10 ポイントマルチタッチ機能」を搭載しており、軽く触れるだけで直感的な操作ができます。また、タッチパネルには、傷が付きにくく耐久性の高い表面硬度 7H の高硬度ガラス保護パネルを採用しています。さらに、表面に AF (Anti-Fingerprints) コーティングを施すことで、指紋などの跡が付きにくく、水拭きで簡単に清掃できるとともに、スムーズな画面操作が可能です。



Anti-Fingerprints  
(防指紋)コーティング

### ■ 広視野角・高輝度を実現する IPS 液晶パネル (1,920×1,080 ピクセル) を採用

左右と上下の各方向に広い視野角 (左右、上下それぞれに 178°) を確保するとともに、高輝度 (305cd/m<sup>2</sup>、タッチパネル装着時) を実現する IPS 液晶パネルを採用しています。さまざまな角度から見る場合でも、視認性に優れた画像表示を実現します。

### ■ 3 系統の映像入力に対応、タッチパネルとの通信方式に USB を採用し、各ケーブルを全て同梱

パソコンへの搭載率が高まっている DisplayPort、HDMI に加え、D-Sub の 3 系統の映像入力に対応しています。また、タッチパネルとの通信方式に USB を採用しました。接続に必要な DisplayPort ケーブル、HDMI ケーブル、D-Sub ケーブル、USB ケーブルを同梱しているため、別途購入する必要がなく、さまざまなパソコンと手軽に接続できます。



## ■ ワイドレンジチルトスタンド採用

設置環境に合わせて角度調整（-5～90°可変）が可能な重厚で高い強度を持つ、ワイドレンジチルトスタンドを採用しており、さまざまな設置場所・角度での安定した使用感を実現します。



## ■ フロントベゼル正面は国際的な防塵・防滴規格“IP65”に適合

ディスプレイ本体のフロントベゼル正面は、国際的な防塵・防滴規格“IP65”に適合しており、ほこりや水滴から本体を保護します。

※屋外などで常時雨水などの水がかかる環境下への設置はできませんのでご注意ください。

## ■ すっきり設置できるケーブルカバー/ケーブルホールを装備

背面端子部を覆うケーブルカバー（ネジ付）とケーブルをまとめられるケーブルホール（スタンド背面下部）により、ケーブルをまとめてすっきりした設置環境を整えられるので、お客様との対面接客など、幅広い用途で使用できます。また、ケーブルカバーをネジ止めすることで、端子部分のいたずら抜き取り防止やセキュリティワイヤーの代用として使用可能です。



## ■専用ドライバー付属

同梱のタッチスクリーン用ドライバーディスクにより、専用ドライバーをインストールするだけで簡単にタッチパネルの使用環境が構築できます。

対応 OS : Windows<sup>®</sup> XP、Windows Vista<sup>®</sup>、Windows<sup>®</sup> 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10、Mac OS9、OSX

※Windows<sup>®</sup> XP/Vista、Mac OS9/OSX 使用時は、同梱のタッチスクリーンドライバーディスクからドライバーをインストールしてください。

※Windows<sup>®</sup> 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10 は OS 標準のタッチドライバーに対応します。

※10 点マルチタッチは、Windows<sup>®</sup> 7/8/8.1/10 の OS でのみ対応しております。Windows<sup>®</sup> 7/8/8.1/10 以外の OS では、シングルタッチ動作となります。

※Windows<sup>®</sup> 10 のタッチ機能は、タッチ環境下での基本操作は確認済みですが、動作/機能/性能などのすべてを保証するものではなく、一部制限があることも確認されております。

※Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

## ■多彩な画質調整機能と画質調整が簡単にできるメニュー画面

液晶パネルの表示性能に加え、“iiyama”独自の多彩な画質調整機能を装備しており、色温度モード（9,300K、7,500K、6,500K、5,500Kをプリセット）に加え、RGBを好みのレベルに調整できるユーザーモードがあるので、簡単に好みの画質に調整できる上、使用用途に応じた色調整が可能です。また、さまざまな画質調整機能を分かりやすく表示し、好みの画面表示や画質に簡単に調整できるメニュー画面を採用しています。

## ■その他の特長

- ・安心の3年間保証対象製品。
- ・環境に優しいホワイトLEDバックライト搭載パネル採用。
- ・いたずら防止に有効な電源とOSDメニューのロック機能を装備。
- ・3W×2の背面スピーカーを搭載。

## ■ 製品仕様

モデル名	ProLite T2234MSC-B6X	
型番	T2234MSC-B6X	
タッチパネル	方式	投影型静電容量方式
	表面処理	AF コーティング付き (透過率 87%) 硬度 7H
	タッチポイント	10 ポイントタッチ
	通信方式	USB
	対応 OS	Windows® XP/Vista/7/8/8.1/10、Mac OS9/OSX ※1
液晶パネル	LCD パネル種類	IPS
	サイズ	55cm (21.5 型)
	最大表示範囲	476.6×268.1mm
	画素ピッチ	0.247×0.247mm
	視野角	水平：178°垂直：178°
	応答速度	8ms (GtoG)
	輝度	350cd/m <sup>2</sup> (標準) 305cd/m <sup>2</sup> (タッチパネル装着時)
	コントラスト比 ※2	1000:1 (標準)
	最大表示色	約 1,677 万色
走査周波数	水平：30.0～84.0kHz 垂直：56～76Hz	
表示可能解像度	1920×1080 (最大)	
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	HDMI コネクタ/DisplayPort コネクタ
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	1.0Vrms (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	非対応	
入力電源	DC12V 4A AC100～240V 50/60Hz	
消費電力 ※3	標準	21W (最大 25W)
	パワーマネジメントモード時	1W (最大)
スピーカー (アンプ付きステレオスピーカー)	3W×2	
外形寸法 (幅×高×奥行 mm)	517.5×351.5×219.0mm	
重量 kg (スピーカー、スタンド含む)	6.6kg (スタンドなし 5.0kg)	
梱包箱サイズ/総重量 (幅×高×奥行 mm)	615×330×450mm / 9.9kg	
角度調節範囲	上下 -5～90°	
セキュリティ	-	
フリースタント	100mm×100mm (VESA 規格対応)	
環境条件	動作時：温度 0～40℃ 湿度 20～80% (結露なきこと)	
	保管時：温度 -20～60℃ 湿度 10～90% (結露なきこと)	
PCリサイクル/RoHS 10 物質/ J-Moss 対応	非対応/閾値以下 (除外項目を除く) /グリーンマーク対象	
保証期間	3 年間無償保証 (LCD パネル、バックライト及びアダプタ含む)	
適合規格	CE, TUV-Bauart, VCCI	
付属品	信号ケーブル・電源コード	DisplayPort ケーブル (1.8m)、HDMI ケーブル (1.8m)、D-Sub ケーブル (1.8m)、USB ケーブル (1.8m)、オーディオケーブル (1.8m)、AC アダプタ、電源コード (1.8m)
	その他	ケーブルカバー固定ネジ、タッチスクリーンドライバーディスク、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	4948570116874	

※1 Windows® XP/Vista、Mac OS9/OSX 時は同梱のタッチドライバーCD からドライバーをインストールしてください。Windows® 7/8/8.1/10 時は OS 標準のタッチドライバー対応となります。10 点マルチタッチは、Windows® 7/8/8.1/10 の OS でのみ対応しております。Windows® 7/8/8.1/10 以外の OS では、シングルタッチ動作となります。

※2 標準：タッチパネル装着時。

※3 USB/オーディオ周辺機器未接続時。