

2013 年 10 月 9 日

報道関係各位

株式会社マウスコンピューター

iiyama 23 型 Windows8 対応 10 ポイントマルチタッチ液晶

「ProLite T2336MSC」を発表



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)は、Windows8 対応 23 型 10 ポイントマルチタッチパネル液晶「ProLite T2336MSC」を発売いたします。

本製品は Windows8 対応した最大 10 ポイントタッチが可能な投影型静電容量方式のタッチパネル液晶になります。表面硬度 7H/厚さ 2.4mm の硬化ガラス保護パネルとなっており、高い透過率・対傷性のほか、色と明るさの変化やにじみや色ムラの少ない鮮明で締まった画像表現が可能な AH-IPS 方式パネル搭載が特長となっております。また、120mm の垂直高さ調整や -5° から 90° までのチルト角度調節、スタンドを最小に折りたたんで水平使いができるなど、使い方が自由自在なダブルヒンジスタンドを搭載しております。会議室の据え置き表示装置としてや、書店や図書館の検索性端末・外食施設受付、エントランス用サイネージ表示装置としてなど幅広いシーンで活用いただけます。

スペックとしては、最大解像度 1920x1080 ピクセルのフルハイビジョン表示、HDMI×1、デジタル(HDCP 機能付き DVI-D 端子)とアナログ(D-sub ミニ 15 ピン)の 3 系統入力、コントラスト比 5000000:1 (ACR 時)、輝度 225cd/m²、応答速度 5ms(GtoG)、アンプ付きステレオスピーカー搭載(2W×2)となっております。

タッチ機能を使わなくても、23 型 IPS 液晶ディスプレイとしても使用が可能です。筐体カラーは、マーベルブラックの 1 色です。

【ProLite T2336MSC の主な特徴】

■ Windows8 対応 10 ポイントマルチタッチ機能

投影型静電容量方式のタッチパネルを採用し、最大 10 ポイントまでのマルチタッチが可能です。タップやストレッチ/ピンチ、スワイプなどの各種基本操作からゲームなどの遊びまで直感的タッチ操作が簡単になります。



■ 環境に優しく省エネ・節電に配慮 【iiyama Eco Conscious】

省エネ、節電機能として3パターンの「ECOモード」機能ボタン搭載しており、消費電力とCO2量を削減します。

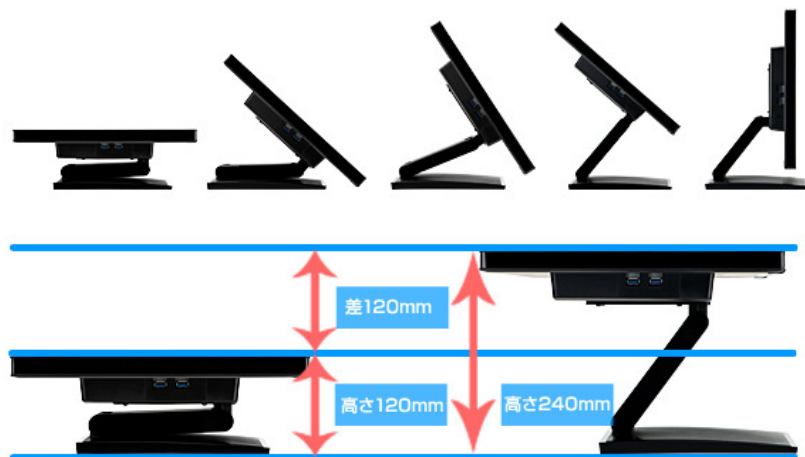
T2336MSC	消費電力	年間 CO2 排出量
通常モード	26W	24.1kg
エコモード 1	通常より約 16.2%削減	23.2kg
エコモード 2	通常より約 25.3%削減	22.7kg
エコモード 3	通常より約 39.9%削減	21.8kg



・特定有害物質の使用を規制した「RoHS 6 物質: 閾値以下(除外項目を除く)」 「J-Moss グリーンマーク」にも適合

■ 使い方が自由自在 ダブルヒンジスタンド搭載

120mm の垂直高さ調整や-5° から 90° までのチルト角度調節などが自由自在にできるダブルヒンジスタンドを搭載。スタンドを最小に折りたたんで水平使いをすることも可能なので、あらゆるシーンで活用できます。



■ 表面硬度 7H 厚さ 2.4mm の 高硬度保護パネルで耐久性や衝撃・傷に強い

表面硬度 7H、厚さ 2.4mm の高硬度保護パネルを採用。

耐久性に優れた硬化ガラス保護パネルで表面が傷つきにくく、透過率に優れているため鮮やかな色表現が可能となります。



■ 鮮明な画像表現の AH-IPS 方式パネル搭載

IPS 方式パネル採用により、色と明るさの変化やにじみが少なく疲れにくい安定した表示が可能なほか、色ムラの少ない鮮明で締まった画像表現が可能です。また、ダブルヒンジスタンドを使つての 90° 垂直チルト使いでも視野角が広く、白浮きが少ない安定した色表示が可能です。



■ 応答速度 5ms(G to G)で、残像感の少ない動画を表示

応答速度を 5ms(GtoG)まで改善する 5 段階のオーバードライブ回路を搭載し、再生時に残像感が少なく、鮮やかな映像表示でクオリティの高い動画を表示します。

■ i-StyleColor 機能搭載で映像に最適なカラーモードを提供

iiyama オリジナルの i-Style Color 機能で、動画やゲームなど、表示するモードによって最適な画質を簡単に選択できます。

i-Style Color モード設定	スタンダード	標準
	テキスト	文章を作成するときなどに最適です
	インターネット	インターネットを使用するときなどに最適です
	ゲーム	ゲームをするときなどに最適です
	映画	映画を鑑賞するときなどに最適です
	スポーツ	スポーツを観戦するときなどに最適です

■ 多彩な画質調整機能

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ました。

カラー調整:クール/ノーマル/ウォームの色温度を予めプリセットしておりますので簡単にご希望の調整ができます。

■ 2W×2 スピーカー搭載

2W×2 のアンプ付きステレオスピーカーを搭載。別途スピーカーを購入する必要はなく、買ってすぐに映画や音楽が楽しめます。

■ フル HD(1920×1080)のノンゲリア液晶パネル

最大画面解像度は 1920×1080(フルHD1080p)に対応しており、16:9 の BD-Video 再生や高画質画像などワイド画像を最適に表示することが可能。

■ ACR機能で「5,000,000:1」のハイコントラストを実現

Advanced Contrast Ratio 機能搭載でパネルスペック値【1000:1】のコントラスト比を【5,000,000:1】にまで実現可能いたしました。(※Ecoモードオンの時は機能しません)

■ アスペクト比固定拡大機能対応

入力された映像ソースのアスペクト比が異なる場合に画面縦横比を保ったまま拡大表示することが可能。

※4:3、5:4、16:10 の時に対応。ドットバイドットの表示には対応していません。

【価格・発売開始時期】

定価:オープン価格

参考価格 (直営楽天サイト) : 60,800 円(税込)

発売開始時期 : 2013 年 10 月中旬 発売開始予定

ニュースリリース解禁日 10 月 9 日 10 時 00 分以降

【ProLite T2336MSC スペック】

モデル名		ProLite T2336MSC
型番		T2336MSC-B1
タッチパネル	方式	投影型静電容量方式
	通信方式	USB
保護パネル		ガラス(透過率 90%) / 厚さ 2.4mm
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	AH-IPS
	サイズ	58.4cm(23 型) 16:9
	最大表示範囲	水平:509.2mm×垂直:286.4mm
	画素ピッチ	0.265mm
	視野角	左右各 89°、上下各 89°
	応答速度(標準)	5ms(GtoG ※5)
	輝度(標準)	225cd/m ²
コントラスト比	1000:1(標準) 5000000:1(ACR 機能時※4)	
表示色	約 1677 万色	
アナログ走査周波数		水平:30~80kHz 垂直:56~75Hz
デジタル走査周波数		水平:30~80kHz 垂直:56~75Hz
表示可能解像度※2		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) / HDMI コネクタ
プラグ&プレイ機能		VESA DDC2B™対応
入力信号	同期映像 (アナログ)	セパレート同期:TTL、正極性/負極性
	(デジタル)	0.7Vp-p(標準)、75Ω、正極性
	入力音声信号	DVI(Rev.1.0)準拠 / HDMI(MHL 対応)
	音声入力コネクタ	0.5Vrms(最大) φ3.5 ステレオミニジャック
ヘッドホン端子		-
USB		USB3.0 1Up stream:シリーズ B / 4Down stream:シリーズ A
入力電源		AC100~240V 50/60Hz
消費電力※3	標準	26W (最大 55W)
	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(アンプ付きステレオスピーカー)
外形寸法(幅×高×奥行 mm)		561(幅)×395~120(高)×238.5(奥)mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	7.4kg (スタンドなし 5kg)
梱包箱サイズ 総重量		632(幅)×448(高)×186(奥)mm 9.7kg
角度調節範囲		上下方向 -5~90°
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 /RoHS6 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、バックライトは「1 年間保証」となります。
適合規格		CE、TUV-Bauart、VCCI-B、PSE
付属品	信号ケーブル	HDMI ケーブル、D-SUB ミニ 15 ピンケーブル、DVI-D ケーブル USB ケーブル、電源コード/オーディオケーブル
	その他	セーフティー&クイックスタートガイド/保証書(クイックスタートガイド内)
JAN コード	マーベルブラック	T2336MSC-B1 : 4948570112333

※1 標準 :タッチパネル装着時

※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 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。

※3 オーディオ機器未接続時 ※4 ACR 機能 (Advanced Contrast Ratio) ※5 オーバードライブを+2と設定したとき

※6 USB 未接続時

【株式会社マウスコンピューター 会社概要】

社名:株式会社マウスコンピューター

所在地:東京都台東区浅草橋5-20-8 CSタワー9F

代表者:代表取締役社長 小松 永門

事業内容:ディスプレイモニタ及びパーソナルコンピュータの開発、製造、販売とそれに付随する一切の事業

設立:2006年10月

資本金:1億円

URL:<http://www.iiyama.co.jp/>

<製品に関する報道関係者からのお問い合わせ先>

株式会社マウスコンピューター

法人営業統括部 マーケG 吉澤(よしざわ)

TEL:03-6739-3812

FAX:03-6739-3823

E-mail: press@mouse-jp.co.jp

<製品の問い合わせ(一般のお客様用)>

メール問い合わせ: web-info@iiyama.jp