

2013 年 11 月 12 日

報道関係各位

株式会社マウスコンピューター

## iiyama 強化ガラス保護パネル搭載 21.5 型ワイド液晶ディスプレイ

### 「ProLite P2252HS」を発表



### 強化ガラス保護パネル



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、強化ガラス保護パネル搭載 21.5 型ワイド液晶ディスプレイ「ProLite P2252HS」を発売いたします。

本製品は硬度 5H、厚さ 2mm の強化ガラス保護パネルを搭載した、法人や文教向けモデルとなります。ホワイト LED バックライト搭載パネルを採用しており、クラス最少値(当社製品比)の消費電力 18W を実現しております。また 3 パターンの Eco モード機能を搭載しておりますのでさらに、消費電力を最大 41.8%削減、年間 CO2 排出量においても最大 9.8%も削減可能な省エネ Eco モデルになります。

この強化ガラス保護パネルは、簡単に汚れや指紋がふき取ることが出来たり、液晶パネル画面を保護することが可能なので、学校内での低学年層の子供たちのいたずらや、不特定多数環境場での設置に安心して活用することが可能となっております。筐体フォルムは、落ち着いたマットなシボ筐体を採用しており、電源内蔵、スピーカー搭載した重量 4.5kg のシンプルデザインとしております。

液晶パネルは、16:9 FullHD(1920×1080)解像度に対応しており、視野角左右各 85°、上下各 80°、高コントラスト 5,000,000:1(ACR時)、応答速度 5ms を実現しております。入力は、HDMI、 HDCP 機能付 DVI-D 端子×1、D-Sub ミニ 15ピン×1 の 3 系統入力に対応しております。また、HDMI ケーブル、DVI ケーブル、D-Sub ケーブルの 3 本を標準添付しております。

筐体カラーは「インテリジェントブラック」の 1 色展開となります。

## 【ProLite P2252HS の主な特徴】

### ■ 硬化ガラス保護パネルでしっかりガード



画面の破損や汚れを防ぐ表面硬度 5H、厚さ 2mmの硬化ガラス保護パネル搭載！指でつついたり、叩いたり、鉛筆やペンなどによる引っかき傷から液晶画面をしっかりガード。



### ■ いたずら防止に有効な電源・OSD メニューロック機能

視聴覚室用や公共施設内での表示装置として 電源 OFF したり、モニタの調整を変えてしまったりできないように、電源とメニューのロック機能を搭載しています。さまざまな人が触れる環境で大変有効です。



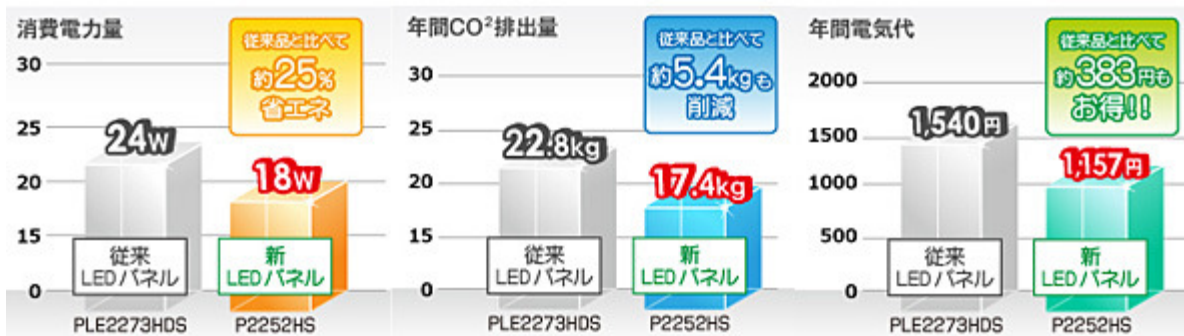
### ■ 環境に優しく省エネ・節電に配慮 【iiyama Eco Conscious】



クラス最小値の消費電力を実現！

従来 LED パネルに比べて約 25%も消費電力を削減！

～～ より環境にやさしいモデルへと進化 ～～



省エネ、節電機能として「ECO モード」機能ボタン搭載しており、消費電力と CO<sub>2</sub> 量を削減します。

P2252HS	消費電力	年間 CO <sub>2</sub> 排出量
通常モード	18W	17.4kg
エコモード 1	通常より約 11.5%削減	16.9kg
エコモード 2	通常より約 23.1%削減	16.5kg
エコモード 3	通常より約 41.8%削減	15.7kg

・PC リサイクルマーク付 / 国際エネルギースタープログラム対応

・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

## ■ アスペクト比固定拡大

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です。

## ■ 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
	風景	写真を鑑賞するときなどに最適です
	ゲーム	ゲームをするときに最適です
	映画	映画を鑑賞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、ウォームの色温度など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。また、ユーザー様側で RGB のカスタム調整も可能です。ご使用用途に応じた色調整が幅広く可能です。

色温度	クール(Cool)	やや青みがかった白	
	ノーマル(Nomal)	やや赤みがかった白	
	ウォーム(Warm)	やや緑みがかった白	
	ユーザー	赤 緑 青	弱すぎる ⇒ + 強すぎる ⇒ -

## ■ 3 系統入力コネクタ装備

HDMI、 HDCP 対応 DVI-D 端子、 D-SUB の 3 系統入力を装備により、さまざまな使用環境に適しております。【HDMI&DVI ケーブルを標準添付】

## ■ 1W×2 スピーカー搭載

スリムデザインでありながら、1W×2 のスピーカーを搭載。別途スピーカーを購入する必要はなく、買っすぐに映画や音楽が楽しめます。

## ■ 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)

## ■ Compatible with Windows®8 ロゴ取得



**【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 36,800 円(税込)

発売開始時期 : 2013 年 11 月 13 日発売開始

**ニュースリリース解禁日 11 月 12 日 10 時 00 分以降**

【ProLite P2252HS スペック】

モデル名		ProLite P2252HS
型番		P2252HS-B1
保護パネル	材質/透過率	強化ガラス / 90%以上
	表面硬度/厚み	5H / 2mm
液晶パネル ※1	LCD パネル種類	TN
	駆動方式	a-Si TFT アクティブマトリックス
	サイズ	対角:54.7cm(21.5 型) 16:9
	最大表示範囲	水平 476.64 × 垂直 268.11mm
	画素ピッチ	0.248mm
	視野角	左右各 85°、上下各 80° (標準)
	応答速度	5ms(黒→白→黒 標準)
	輝度	225cd/m2(標準)
コントラスト比	1000:1(標準) ,5,000,000:1(ACR 機能時※4)	
表示色	約 1677 万色	
アナログ走査周波数		水平:24~80kHz 垂直:55~75Hz
デジタル走査周波数		水平:30~80kHz 垂直:55~75Hz
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 × 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)	0.7V <sub>p-p</sub> (標準)、75Ω、正極性
	(デジタル)	DVI(Rev.1.0)準拠
	入力音声信号	1.0V <sub>rms</sub> (最大)
音声入力コネクタ		φ3.5 ステレオミニジャック
ヘッドホン端子(Line out)		対応
昇降スタンド&スィーベル		—
入力電源		AC100~240V 50/60Hz
消費電力	標準	18W (最大 30W)
	パワーマネージメントモード時	0.5W(最大)※3
スピーカー		1W × 2
外形寸法(幅 × 高 × 奥行 mm)		516.5(幅) × 382.5(高) × 190.0(奥行) mm
製品重量	スピーカー、スタンド含む	4.5 kg (スタンドなし 4.2Kg)
梱包箱サイズ 総重量		570(幅) × 444(高) × 140(奥行) mm 5.9kg
角度調節範囲		上方向 20°
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°C 湿度 10~80%(結露なきこと) 保管時:温度-20~60°C 湿度 5~85%(結露なきこと)
リサイクル/ RoHS 6 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 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	信号ケーブル その他	D-SUB ミニ 15 ピンケーブル/DVI-D ケーブル/HDMI ケーブル/電源コード/オーディオケーブル スタンドベース/セフティー&クイックスタートガイド/保証書(ガイド内)
JAN コード	インテリジェントブラック	P2252HS-B1 : 4948570112647

※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)

### 【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-ip.co.jp](mailto:press@mouse-ip.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](mailto:web-info@iiyama.jp)