

9.7 INCH SQUARE LCD97 Series

HDCP 対応9.7型 業務用マルチメディアディスプレイ



- 高解像度（1024×768）・広視野角（水平170° / 垂直170°）スクエアタイプの高画質IPS液晶パネルを採用
- 5線式抵抗膜方式タッチパネル搭載モデルあり
- HDCP対応HDMI入力端子搭載
- ダウンスキャン表示と表示アスペクト比設定機能
- 薄型（約30mm 最薄部約15mm） / 軽量（約630g ※スタンド部除く）
- 任意の機能呼び出すファンクションキー機能
- 反転表示機能
- 低重心無段階調節可能な自立スタンド採用
- VESAマウントインターフェース規格FPMPMI 75×75mm 対応

種別	カラー	型番	JAN
標準モデル	ブラック	LCD97	4582169232325
	ホワイト	LCD97W	4582169232332
タッチパネルモデル	ブラック	LCD97T	4582169232349
	ホワイト	LCD97TW	4582169232356

特長

「LCD97シリーズ」は、9.7型の小型液晶でありながら、解像度1024×768（XGA）、輝度（350cd / m²）、広視野角（水平170° / 垂直170°）、及びコントラスト比（900 : 1）のIPS方式液晶パネルを採用。HDMI / DVI-D / VGA / ビデオ / オーディオのデジタルとアナログ両入力に対応した、多用途スクエア型液晶モニターです。また、HDCP（High-bandwidth Digital Content Protection）に対応しBlu-ray等のコンテンツ不正コピー防止する著作権保護技術が使用されたコンテンツ表示が可能です。メニューボタンによる画角自動調整、ダウンスキャン表示にも対応しており、最大1600×1200（UXGA）までのアナログ映像入力に対応します。工場でのモニターや監視カメラ、ハイビジョン映像機器等、様々な映像機器との接続が可能です。

タッチパネルモデル「型番：LCD97T」「型番：LCD97TW」は5線式抵抗膜方式を採用。従来の4線式と比較し、入力精度が高く耐久性が向上しています。付属のソフトウェアによりUSBケーブル制御でWindows 10 / 8.1 / 8 / 7に対応いたします。

本体は厚さ約30mm、重量約630gの薄型軽量設計で、持ち運びにも便利です。取り外し可能な折りたたみ型の自立スタンドは、安定性が高く強固な作りで、モニター背面に搭載したVESA規格75×75mmのネジ穴に固定。スタンド裏にも4点フック穴を用意しており、壁掛け運用にも適しています。また、各種映像機器との接続用に専用のHDMI、DVIケーブルを付属。VGAとビデオ（RCA）接続には、ケーブルの取り回しを考え、映像・電源・音声ケーブルを一本にまとめた付属のSKS接続ケーブルを利用します。

「LCD97シリーズ」は、あらゆる業務用途から産業用機械組み込み、個人ユースまで様々な利用用途でのご利用に最適な小型液晶モニターです。

■ 高解像度・広視野角IPS液晶パネルを採用

解像度（1024×768）、輝度（350cd / m²）、コントラスト比（900 : 1）、視野角（水平170° / 垂直170°）のIPS方式液晶パネルを採用。9.7型の小型液晶に高解像度、広視野角液晶パネルを採用することで少ない色変色に鮮やかな色彩での映像表示を可能としました。



IPSパネル採用でどこから見ても美しい!!

■ 薄型、小型、軽量で設置や持ち歩きに便利

本体横幅約235mm、厚さ約30mm（最薄部15mm）の小型、薄型設計。スペースの限られた場所での設置可能です。また、本体重量約630gで持ち運びにも適した軽さです。



← 横幅235mmの省スペースモデル! →

4Kディスプレイ

マルチフォーマット対応
アナログ・デジタル入力
ディスプレイ

組み込み用液晶ディスプレイ

製品比較一覧表

■ HDCP 対応

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) に対応しBlu-ray等のコンテンツ不正コピー防止する著作権保護技術が使用されたコンテンツ表示が可能です。

■ 5線式抵抗膜方式タッチパネルを採用し入力精度と耐久性を向上 (タッチパネルモデル「LCD97T / TW」)

4線式抵抗膜方式タッチパネルでの弱点であった耐久性や打鍵寿命を改善し優れた耐久性を持つ方式として開発された5線式抵抗膜方式タッチパネルを採用。耐久性と安定性以外にもスムーズな手書き性を実現します。

■ 低重心無段階調節可能な自立スタンド採用

本体背面壁掛け用ネジ穴 (VESA 75mm) に固定された無段階調整可能な自立スタンドで様々な角度での設置が可能です。また、スタンド背面にも壁掛け用フック穴を4つ搭載し設置したい角度での壁掛けを可能としました。



■ デジタル / アナログ入力両信号対応

HDMI、DVI-D、アナログRGB (VGA)、ビデオのデジタルとアナログの両入力信号に対応。用途に合わせて映像信号を選択いただけます。また、アナログRGB (VGA) ビデオ入力の際は、ケーブルの取り回しを考慮し、ACアダプターを接続するDC入力を1つのケーブルにまとめたSKS接続を採用。

■ ダウンスキャン表示機能で、デジタル (最大1920 × 1080p)、アナログ (最大1920 × 1200 (WUXGA)) まで入力可能

複数モニター接続時のミラーリング表示でも映像出力表示機器からは1つの解像度出力でモニター側でダウンスキャン表示が可能となります。映像出力機器から分配器等を通してサイズの異なった液晶モニターへ同じ映像を表示する際に重宝します。(HDCP対応)



ダウンスキャン機能で
最大解像度1920 × 1200まで入力可能!

4Kディスプレイ

マルチフォーマット対応
アナログ・デジタル入力
ディスプレイ

組み込み用液晶ディスプレイ

製品比較一覧表

製品仕様

種別	標準モデル		タッチパネルモデル	
	LCD97	LCD97W	LCD97T	LCD97TW
製品型番	LCD97	LCD97W	LCD97T	LCD97TW
液晶サイズ	9.7型スクエア			
本体色	ブラック	ホワイト	ブラック	ホワイト
液晶アスペクト比	4:3			
パネル方式	IPS方式			
液晶解像度	1024 × 768			
輝度	350cd / m ²			
コントラスト比	900:1			
視野角	H 170° / V 170°			
入力	HDMI Type-A / HDMI Type-C / DVI-D ※専用変換ケーブルにて接続 / VGA / ビデオ (RCA) x2 / 音声 ※VGA / ※ビデオ / 音声は付属の専用SKSケーブルを利用			
出力	イヤホンジャック (3.5mm Φステレオミニコン)			
HDCP	対応			
タッチパネル	方式	-	5線式抵抗膜	
	制御	-	USB Type-A	
	対応OS	-	Windows 10/8.1/8/7	
スピーカー	1W × 2 (ステレオ)			
VESA 規格	75 × 75mm			
電源	DC 12V			
消費電力	最大10W			
動作温度	0 ~ 50℃			
保存温度	-20 ~ 60℃			
本体寸法 (スタンド含まず)	W 238.3 × H 189.2 × D 27mm			
本体重量 (スタンド含まず)	約630g			
同梱物	リモコン / ACアダプター / HDMIケーブル (A⇔C) / DVIケーブル (DVI-D⇔HDMI Type-A) / 専用SKSケーブル / 取扱説明書			
スタンド	標準付属			
適合認証	FCC/CE/PSE (ACアダプター) / RoHS			

※液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に画素欠けや常時点灯するドットがある場合があります。これは不良や機器の故障ではありませんので、予めご了承ください。また、本製品の有効ドット数の割合は99.99%以上です。
※仕様は改良の為、予告なく変更する場合がございます。