

News Release

2012年8月21日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号:G-CD-2012-0821-002

簡単デュアルディスプレイ！ 監視カメラの映像やサーバの管理用モニタとして使用できる SVGA対応8インチ液晶モニタ『LCD-8CS2』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社(代表取締役社長:山本恵一、本社:東京都渋谷区)は、SVGA対応8インチ液晶モニタ『LCD-8CS2』を8月31日より主要家電量販店および主要ECサイトにて発売致します。

簡単にデュアルディスプレイが増設できるほか監視カメラの映像やサーバの管理モニタとしても最適です。個人利用から法人利用まで幅広くお使いいただけます。

◇SVGA対応 8インチ液晶モニタ

製品型番 : LCD-8CS2 (JANコード 4941250188253)
参考価格 : ¥39,800(税込)



□□主な特長□□

■ 精細な表示が楽しめるSVGA (800×600) 24bitフルカラー液晶搭載

解像度800×600ピクセルのSVGA対応液晶モニタを採用し、精細な表示をお楽しみいただけます。また、パソコンのデュアルディスプレイとして使用する際も、メインモニタに遜色のない画質をお楽しみいただけるほか、監視カメラやサーバの管理モニタとしてご使用いただけます。

■ 8インチ液晶

デュアルディスプレイとしての使用はもちろんDVD / BD鑑賞用としても使用できる8インチのモニタを採用。スタンドは持ち運びに便利な稼動式になっているので、外出先でのサブモニタとしての使い勝手も抜群です。さらに、監視カメラやサーバ管理用モニタとしての見易さ、収納性を兼ね備えた最適なサイズです。

■ OSD機能搭載、設定画面をみながら操作ができる

OSD (On Screen Display) 機能を搭載し、画面の水平方向や垂直方向の調整、コントラストや明るさの調整などが画面を見ながら行えます。

■ 映り込みを抑えるノングレアパネル採用

太陽光や室内灯の映り込みを抑える表面加工処理を施したノングレアパネルを採用。
傷がつきにくく、目への負担を軽減する効果もあります。

■ スピーカー内蔵、AUX入力端子搭載

スピーカーを内蔵していますので、本体だけで音声の再生ができます。
また、AUX入力端子も搭載。使用用途によって最適な環境で音声を
確認する事ができます。



■ チルトスタンド付属

モニタを見やすい角度に調整可能なチルトスタンド付属、3段階調整が可能です。持ち運び時には背面に収納できます。

■ ACアダプタ給電 / USB給電に対応で設置場所に困らない

付属のACアダプタを使用しコンセントから給電できるほか、パソコンのUSBポートからの
給電も可能です。パソコンのデュアルモニタとしての使用時や、コンセントに空きがない場合
など、コンパクトにご使用いただけます。

■ RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、6価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。



■ J-Mossグリーンマーク対応

J-Moss（日本工業規格JIS C 0950：電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法）が規定した特定の化学物質（鉛、カドミウム、水銀、6価クロム、ポリブロモビフェニル、ポリブロモジフェニルエーテル）の含有率が基準値以下であることを示すグリーンマーク対応製品です。



■ パッケージ仕様

本製品は過剰な梱包を省き、環境に配慮したパッケージを採用しております。
段ボール箱に製品ステッカーを貼ったシンプルなパッケージです。

※社名、製品名、サービス名は、他社の登録商標、商標またはサービスマークです。

□□製品仕様□□ (仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください)

型番	LCD-8CS2															
液晶パネル仕様																
画面サイズ	8 インチ															
画素数	SVGA 800×600															
液晶種類	アモルファスシリコン TFT															
有効表示領域	162.0(W) × 121.5(H) mm															
画素ピッチ	0.2025(W) × 0.2025(H) mm															
視野角(上/下/左/右)	50/70/70/70°															
画素配列	RGB ストライプ															
発色数	24bit 1670 万色															
コントラスト比	500:1 typ.															
応答速度	20-30 ms(黒-白-黒)															
輝度レベル	0.7V 終端時															
バックライト寿命	最低 20,000 時間 25°Cにて 輝度半減を寿命とする															
VGA 仕様																
VGA 入力端子	ミニ D-sub15 ピン × 1															
輝度レベル	0.7V 終端時															
プラグアンドプレイ	VESA DDC2B															
対応解像度	<table> <thead> <tr> <th>タイミング</th> <th>水平周波数</th> <th>垂直周波数</th> <th>極性 H/V</th> <th>ピクセルクロック</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>640 × 350 @ 70</td> <td>31.5</td> <td>70.08</td> <td>P / N</td> <td>25.175</td> </tr> <tr> <td>640 × 480 @ 60</td> <td>31.5</td> <td>59.94</td> <td>N / N</td> <td>25.175</td> </tr> </tbody> </table>	タイミング	水平周波数	垂直周波数	極性 H/V	ピクセルクロック	640 × 350 @ 70	31.5	70.08	P / N	25.175	640 × 480 @ 60	31.5	59.94	N / N	25.175
タイミング	水平周波数	垂直周波数	極性 H/V	ピクセルクロック												
640 × 350 @ 70	31.5	70.08	P / N	25.175												
640 × 480 @ 60	31.5	59.94	N / N	25.175												
ビデオ仕様																
ビデオ入力端子	RCA プラグ × 1															
輝度レベル	0.7V 75Ω 終端時															
クロマレベル	0.3V 75Ω 終端時															
クロマバーストレベル	0.3V 75Ω 終端時															
クロマ入力範囲	-10db ~ +2db															
NTSC	<table> <tbody> <tr> <td>ライン数</td> <td>525 ライン</td> </tr> <tr> <td>垂直同期周波数</td> <td>59.94Hz</td> </tr> <tr> <td>水平同期周波数</td> <td>15.734264KHz</td> </tr> <tr> <td>カラーサブキャリア周波数</td> <td>3,579,545 ±250Hz</td> </tr> </tbody> </table>	ライン数	525 ライン	垂直同期周波数	59.94Hz	水平同期周波数	15.734264KHz	カラーサブキャリア周波数	3,579,545 ±250Hz							
ライン数	525 ライン															
垂直同期周波数	59.94Hz															
水平同期周波数	15.734264KHz															
カラーサブキャリア周波数	3,579,545 ±250Hz															
PAL	<table> <tbody> <tr> <td>ライン数</td> <td>625 ライン</td> </tr> <tr> <td>垂直同期周波数</td> <td>50Hz</td> </tr> <tr> <td>水平同期周波数</td> <td>15.625KHz</td> </tr> <tr> <td>カラーサブキャリア周波数</td> <td>4,433,618.75 ±250Hz</td> </tr> </tbody> </table>	ライン数	625 ライン	垂直同期周波数	50Hz	水平同期周波数	15.625KHz	カラーサブキャリア周波数	4,433,618.75 ±250Hz							
ライン数	625 ライン															
垂直同期周波数	50Hz															
水平同期周波数	15.625KHz															
カラーサブキャリア周波数	4,433,618.75 ±250Hz															
音声仕様																
音声入力端子	Φ3.5 ミリステレオミニジャック × 1															
内蔵スピーカ	0.8W モノラル															
その他																
LED	POWER															
AC アダプタ	入力: AC100-240V, 50/60Hz 出力: DC5V, 2.0A															
消費電力	最大 2.5W															
外形寸法	約 210(W) × 151.5(H) × 32(D)mm															
重量	約 510g(本体のみ)															
動作時環境	温度: 0~40°C 湿度: 20~80%(結露なきこと)															

取得承認規格	VCCI Class A
保証期間	1年間

※VGAとVIDEO入力は同時に表示することはできません。

※一部のVGA出力機器では、水平周波数やリフレッシュレートの値がVGA規格にそっていない場合があります。そのような機器は本製品では正常に表示されません。また、他のモニタで表示可能な場合でも本製品では表示できない場合があります。あらかじめご了承ください。

※音声出力はL/R合成され、モノラルになります。

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

※最新情報は、弊社ホームページ(<http://www.planex.co.jp>)を参照ください。

報道機関からのお問い合わせ先	TEL 03-6890-0159
製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/lcd-8cs2.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml
ユーザ直販ページ(PLANEX Direct)	http://direct.planex.co.jp/