

for



- 極められたシンプルなデザインが嬉しい
- ブラック&シルバーのツートーンカラーが美しい
- TVチューナー内蔵のワイド・マルチ液晶ディスプレイ
- パソコンはもちろんテレビも映画もゲームもこれ一台で

※1 CLV2320Vの最大解像度(1280×768)は、垂直方向にダウンスケール表示されます。より高画質で表示できる適正解像度は1280×720ですが、ご使用のグラフィックボードがこの解像度に対応している必要があります。

※2 3DYC分離回路とは、テレビの映像をより高画質に録画するための機能で、チューナーから入力される輝度(Y)信号と色(C)信号を、映像の上下と前後(3D)の内容を参照しながら、テレビ画面表示用と録画用に分離する技術です。

23W型マルチ液晶ディスプレイ

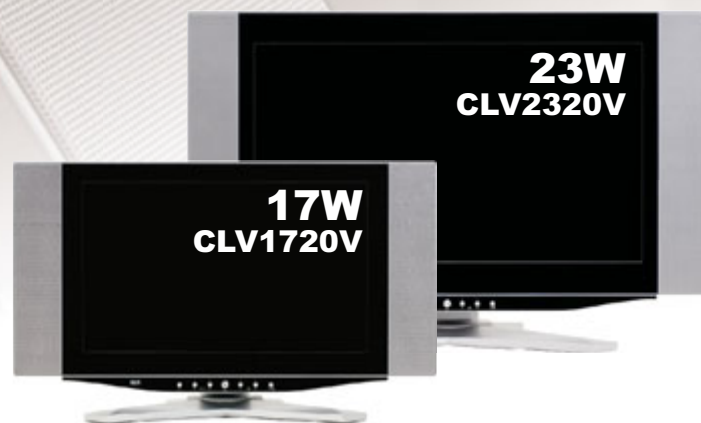
CLV2320V

最大表示解像度 1280×768(WXGA)※1 適正表示解像度 1280×720

17W型マルチ液晶ディスプレイ

CLV1720V

最大表示解像度 1280×768(WXGA) 適正表示解像度 1280×768



Multi Liquid Crystal Display

CANDELA[®]

私は、カンデラ …。

最先端の機能よりも、普段の生活の中での使いやすさを。
個性的なデザインよりも、シンプルな美しさを。

シンプル × 高品質 = リーズナブル

…………カンデラからの提案です。



23W型マルチ液晶ディスプレイ

CLV2320V

- 23ワイド型高精細D4端子搭載マルチディスプレイ
TVチューナー・ステレオスピーカー（5W×2）搭載
どんなお部屋にもマッチする、シンプルでスタイリッシュなデザイン
- ・最適表示解像度 1280×720 (WXGA)^{※4}
 - ・上下左右 176°の広視野角
 - ・SRSバーチャルサラウンド搭載
 - ・高輝度 500cd/m²
 - ・3DYC分離回路搭載
 - ・高コントラスト比 600:1



17W型マルチ液晶ディスプレイ

CLV1720V

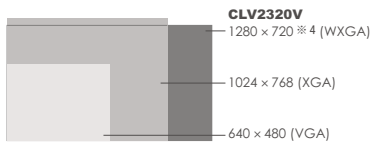
- 17ワイド型高精細D4端子搭載マルチディスプレイ
TVチューナー・ステレオスピーカー（5W×2）搭載
どんなお部屋にもマッチする、シンプルでスタイリッシュなデザイン
- ・適正表示解像度 1280×768 (WXGA)
 - ・上下左右 170°の広視野角
 - ・SRSバーチャルサラウンド搭載
 - ・高輝度 450cd/m²
 - ・3DYC分離回路搭載
 - ・高コントラスト比 600:1

※4 CLV2320Vの最大表示解像度は1280×768ですが、垂直方向にダウンスケールリングされて表示されます。より高画質で表示できる適正表示解像度は1280×720ですが、ご使用のグラフィックボードがこの解像度に対応している必要があります。

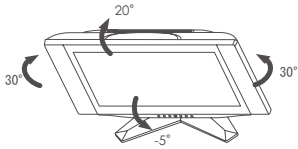
PCもTVも23インチワイドの大画面で楽しむ

CLV2320V

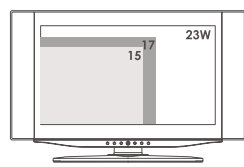
表示可能な情報量は、XGAの1.25倍、VGAの3.2倍



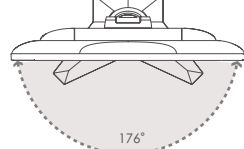
上下20°～-5°、左右30°で調整可能なチルト機構



縦横比4:3の15.17インチのモニタとの比較



上下左右176°の超広視野角



23インチワイド 1280×720※4 (WXGA) 高品質パネル

TVチューナー内蔵 D4デジタル端子搭載 5W×2スピーカー搭載

3DYC分離回路搭載 SRSバーチャルサラウンド搭載

●23インチワイドの大画面

WXGA (1280×720ドット)※4に対応した23インチワイドの大画面は、PCやTVはもちろん、DVDやゲームなども大迫力で思う存分楽しめます。

●綺麗でリアルな高品質パネル

写真や動画を綺麗に映し出す、高品質パネル採用。最大輝度500cd/m²、高コントラスト比600:1で、美しい映像を再現します。

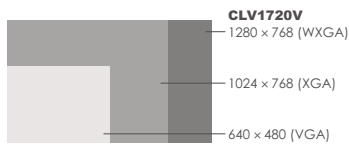
●驚きの超広視野角、上下左右176°を実現

あらゆる設置環境に対応する上下左右176°の広視野角と、画面角度を上下20°～-5°、左右30°で調整可能なチルト機構が、自由な利用スタイルを生み出します。

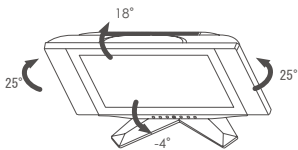
デスクの上にピッタリ。コンパクトにワイド画面を楽しむ

CLV1720V

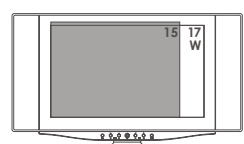
表示可能な情報量は、XGAの1.25倍、VGAの3.2倍



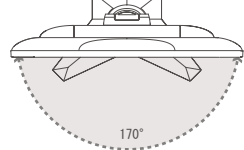
上下18°～-4°、左右25°で調整可能なチルト機構



縦横比4:3の15インチのモニタとの比較



上下左右170°の広視野角



17インチワイド 1280×768 (WXGA) 高品質パネル

TVチューナー内蔵 D4デジタル端子搭載 5W×2スピーカー搭載

3DYC分離回路搭載 SRSバーチャルサラウンド搭載

●17インチのコンパクトなワイド画面

WXGA (1280×768ドット)に対応した17インチワイドの画面は、コンパクトなのでデスクの上にピッタリ。PCやTVはもちろん、DVDやゲームなどにも対応するのでデスクの上がプライベートシアターに。

●綺麗でリアルな高品質パネル

写真や動画を綺麗に映し出す、高品質パネル採用。最大輝度450cd/m²、高コントラスト比600:1で、美しい映像を再現します。

●驚きの広視野角、上下左右170°を実現

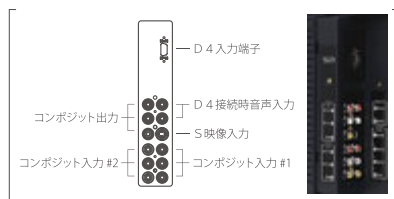
あらゆる設置環境に対応する上下左右170°の広視野角と、画面角度を上下18°～-4°、左右25°で調整可能なチルト機構が、自由な利用スタイルを生み出します。

CLV2320V / CLV1720V 共通の特徴

パソコン画面上に、TVや外部入力映像を表示可能



さまざまな機器に対応するインターフェース



PC(パソコン)モード、TVモード、外部入力モードでの表示が可能



●3DYC分離回路搭載で鮮明な映像を再現

映像信号の輝度(Y)と色(C)信号を分離することで、クロスカラーやドット妨害(ノイズ)を大幅に低減し、ニジミの少ない鮮明な映像を映し出します。

●SRS、3Dバーチャルサラウンド機能搭載

左右の2つのスピーカーから、3次元的な臨場感あふれるバーチャルサラウンドをお楽しみいただけます。映画やコンサートなどお好みに合わせて設定可能。

●映りこみの少ないノングレア液晶

反射を抑えるノングレアタイプの液晶は、グレアタイプに比べて映り込みや反射が少なく、ワープロやインターネット閲覧時などに煩わしさを感じさせません。

●どんなお部屋にも合うシンプルなデザイン

ブラックとシルバーのツートーンが美しいシンプルな筐体は、上質な装いを感じさせ、あらゆるタイプのお部屋に溶け込む、使いやすいデザインです。

●パソコン画面上でTV表示

PC画面上にTV画面や外部入力映像を同時に子画面を映し出すことが出来る、ピクチャー・イン・ピクチャー機能を搭載。インターネットやPC作業をしながら、TVや映画などを子画面で見ることが出来ます。

●これ一台で、ハイビジョンチューナーをはじめ多くの映像機器に対応

PC(ミニD-Sub15ピン)はもちろん、Sビデオ入力端子やコンポジット入出力端子、D4端子搭載なのでD1～D3端子も対応し、本機一台にBS/C/SデジタルチューナーデッキやDVDレコーダー、TVゲーム機などと接続が可能。お部屋をすっきりシンプルにします。

●選べる画面モード

PC(パソコン)モードでは、フルとノーマルの2つの画面切り替えに対応。TVモードでは、ノーマル・フル・ダイナミック・映画1・映画2と、5つの画面切り替えに対応します。

●安心の長寿命

液晶のバックライトの寿命は約6万時間なので、安心して長くお使いいただけます。

 ハイビジョン 対応	 TVチューナー 内蔵	 1280 768 WXGA 最大解像度※1	 3DYC 3DYC分離回路 搭載	 500cd/m ² (CLV2320V) 600:1 高輝度 高コントラスト	 176° (CLV2320V) 高視野角 176°×176°
 5W×2 スピーカー内蔵	 SRS バーチャル サラウンド 搭載	これからのパソコン用液晶ディスプレイは テレビも映画もゲームもこれ一台でOK!			

■ 製品仕様

	CLV2320V	CLV1720V
ディスプレイタイプ	アクティブマトリックスLCD(TFT)	
パネルサイズ	23インチワイド	17インチワイド
視野角	水平176° / 垂直176°	水平170° / 垂直170°
画面角度調整	下方5° / 上向20° / 左右30°	下方4° / 上向18° / 左右25°
最大輝度	500 cd/m ²	450 cd/m ²
最大表示解像度	1280×768 (WXGA) ピクセル ※1	
適正表示解像度	1280×720 ピクセル ※2	1280×768 (WXGA) ピクセル ※3
サポート解像度	1024×768 (XGA) ピクセル	
最大表示色	1677万色	
ピクセルタイプ	RGBストライプ配列	
画素ピッチ	0.399 mm (水平) × 0.399 mm (垂直)	0.288 mm (水平) × 0.288 mm (垂直)
PC映像入力信号	アナログRGB : 0.7 Vp-p	
コントラスト比	600 : 1	
電源	AC100V 50/60 Hz	
プラグ&プレイ機能	VESA DDC 1/2B 対応	
内蔵スピーカー	5W×2 ステレオ	
PC入力端子	ミニD-Sub 15ピン	
外部入出力端子	D4入力端子×1、コンポジット入力端子×2 Sビデオ入力端子×1、コンポジット出力端子×1、イヤホン出力	
パワーマネージメント	VESA DPMS準拠	
消費電力	約100W (最大: 120W、スタンバイ時: 約3W未満)	約60W (最大: 70W、スタンバイ時: 約1W未満)
応答速度 (tf+tr)	16 ms	25 ms
表示画面サイズ	510.72 mm × 287.28 mm	369.00 mm × 221.00 mm
走査周波数	31.5~49KHz (水平)、56~75Hz (垂直)	31.5~48KHz (水平)、56Hz~75Hz (垂直)
適合規格	VCCI、Sマーク	
外観寸法 (単位 mm)	695.7 (幅) × 445.9 (高) × 266.1 (奥行)	559.89 (幅) × 340.04 (高) × 232.87 (奥行)
スタンド無	695.7 (幅) × 380.8 (高) × 97.5 (奥行)	559.89 (幅) × 287.09 (高) × 77.50 (奥行)
重量	約9Kg	約6Kg
付属品	本体、スタンドベース、TVリモコン、保証書、取扱説明書、電源ケーブル ディスプレイケーブル、サウンドケーブル、TVアンテナケーブル、単4電池2本	

※1 CLV2320Vの最大表示解像度(1280×768)は、垂直方向にダウンスケージングされて表示されます。より高画質で表示できる適正表示解像度は1280×720ですが、ご使用のグラフィックボードがこの解像度に対応している必要があります。
※2 1280×720 (WXGA)の表示は可能ですが、弊社にて動作確認が取れているものをおすすめします。
※3 1280×768 (WXGA)の表示は可能ですが、弊社にて動作確認が取れているものをおすすめします。

23W型マルチ液晶ディスプレイ CLV2320V

最大表示解像度 1280×768 (WXGA) ※1 適正表示解像度 1280×720

17W型マルチ液晶ディスプレイ CLV1720V

最大表示解像度 1280×768 (WXGA) 適正表示解像度 1280×768

■ CLV2320V 表示モード 一覧

解像度	リフレッシュレート (Hz)	水平周波数 (KHz)	ピクセル周波数 (MHz)	標準タイプ
720×400	70.1Hz	31.5KHz	28.320MHz	VESA Standard
	59.9Hz	31.5KHz	25.175MHz	Industry Standard
640×480	72.8Hz	37.9KHz	31.500MHz	VESA Standard
	75.0Hz	37.5KHz	31.500MHz	VESA Standard
	60.3Hz	37.9KHz	40.000MHz	VESA Guidelines
800×600	72.2Hz	48.1KHz	50.000MHz	VESA Standard
	75.0Hz	46.9KHz	49.500MHz	VESA Standard
	60.0Hz	48.3KHz	65.000MHz	VESA Guidelines
1024×768	60.0Hz	44.7KHz	64.000MHz	VESA Standard for 16:9 format
1280×720	60.0Hz	47.8KHz	68.250MHz	VESA Standard for 15:9 format

■ CLV1720V 表示モード 一覧

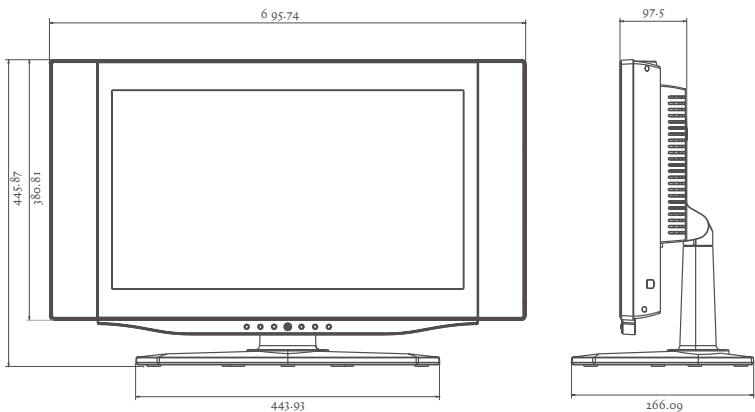
解像度	リフレッシュレート (Hz)	水平周波数 (KHz)	ピクセル周波数 (MHz)	標準タイプ
720×400	70.1Hz	31.5KHz	28.320MHz	VESA Standard
	59.9Hz	31.5KHz	25.176MHz	Industry Standard
640×480	72.8Hz	37.9KHz	31.500MHz	VESA Standard
	75.0Hz	37.5KHz	31.530MHz	VESA Standard
	60.3Hz	37.9KHz	40.000MHz	VESA Guidelines
800×600	72.2Hz	48.1KHz	50.000MHz	VESA Standard
	75.0Hz	46.9KHz	49.530MHz	VESA Standard
	60.0Hz	48.3KHz	65.000MHz	VESA Guidelines
1024×768	60.0Hz	47.8KHz	79.500MHz	VESA Standard for 15:9 format



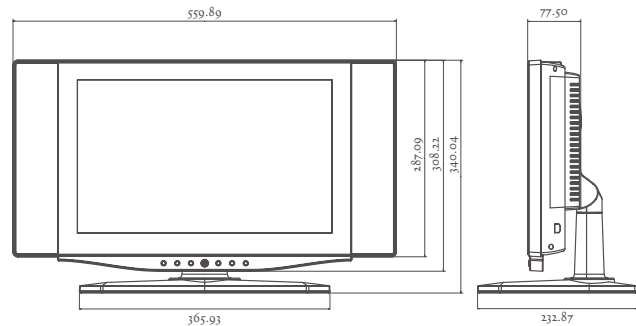
※ SRSはSRS Labs, incの登録商標です。

CANDELA および「カンデラ」は、株式会社ディーオンの登録商標です。

CLV2320V



CLV1720V



● 本カタログの詳細はホームページでもご覧になれます

<http://www.candela.co.jp/>



● 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

● 水、湿気、油煙、湯気、ほこりなどの多い場所で使用しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。
● 本製品は一般OA用として設計・製造されています。一般OA用以外の用途で使用される場合は、保証期間内であっても無償修理の対象外となることがあります。
● 本製品は、日本国内用として製造・販売されています。国外で使用された場合、当社は一切の責任を負いかねます。また、製品に関するサポートも国外では行っていません。

■ 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、画素欠けや常時点灯する画素が存在する場合がありますので、あらかじめご了承ください。■ 本カタログに掲載している製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合があります。■ 本製品には保証書がついています。ご購入の販売店名、ご購入年月日のご記入無きものは無効となりますので、必ずご確認ください。

株式会社 **ディーオン**

CANDELA

● お問い合わせは、下記の取り扱い店へ

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 3-24-5 新横浜ユニオンビル ANNEX3F
Phone : 045-472-8181 Facsimile : 045-473-6711

本カタログ掲載商品は、お断りなしに仕様を変更することがありますのであらかじめご了承ください。サポート、保証については弊社ホームページをご覧ください。

■ 本製品はオープン価格です。価格については、販売店にお問い合わせください。

● このカタログの内容は、2005年4月現在のものです。