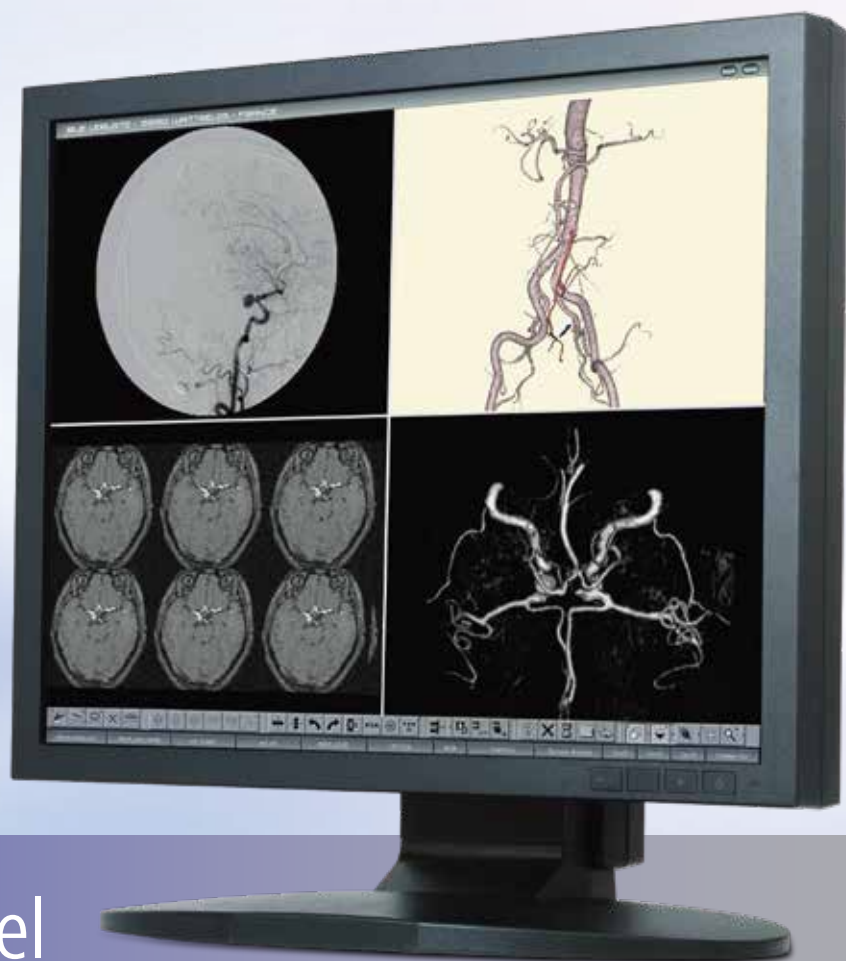


JVC

130万画素 19"カラー液晶モニター

CCL196



1.3 Megapixel Color Monitor

高輝度・広視野角IPSパネル搭載

マルチインターフェイス対応カラー液晶モニター

DICOM GSDF準拠のキャリブレーション機能搭載

19"

800
cd/m²

1000:1

12Bit
LUT

デジタル
アナログ
マルチ入力

アナログ
出力

キャリブ
レーション
機能

LED
バックライト

3年
保証

高輝度・広視野角 IPS パネル搭載 マルチインターフェイス対応カラー液晶モニター DICOM GSDF 準拠のキャリブレーション機能搭載

高輝度・広視野角で省エネ

19型 SXGA タイプでありながら最大輝度 800cd/m²、コントラスト比 1000:1、視野角による輝度と色味の変化の少ない高画質 IPS 方式液晶パネルを搭載しています。また、LED バックライトによる長寿命および省エネルギー化を実現しています。

様々な機器との接続を考慮

～マルチインターフェイス対応～

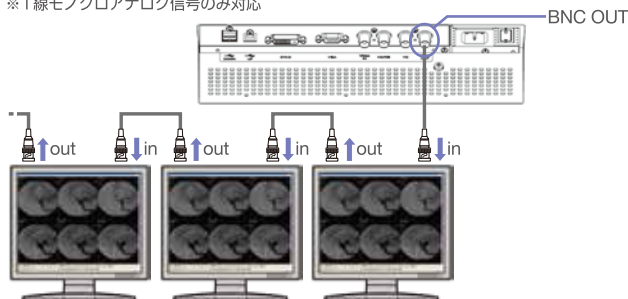
カラーのデジタル入力に加え、アナログ入力にも対応しています。BNC アナログ入力は、Sync On Video、Composite Sync、Separate Sync の各入力に対応し、インターレース信号にも対応しています。

※カラー信号での BNC アナログ入力はできません。

～デジチェーン～

BNC OUT 端子は、配線をよりシンプルに出来るデジチェーン接続表示が可能です。

※1線モノクロアナログ信号のみ対応

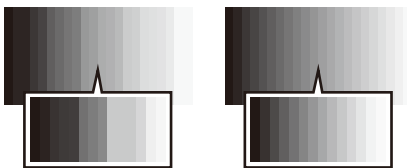


～特殊タイミング信号に対応～

VESA で規定されている標準的なアナログ信号だけでなく、特殊なアナログ信号にも対応。仕様周波数の範囲内であれば入力信号の詳細をモニターに設定することで表示が可能となります。特殊タイミング信号の調整データは、モニター本体に 8 種類まで保存が可能です。

優れた階調表示 ～12bit LUT を内蔵～

モニターに内蔵する 4096 (12bit) 階調から最適な 256 (8bit) 階調を選択し表示します。より滑らかで精度の高いグレースケール表示を実現します。



安定した輝度

起動時や環境温度、長年の使用による輝度の変動を自動的に補正し、常に安定した表示が可能です。

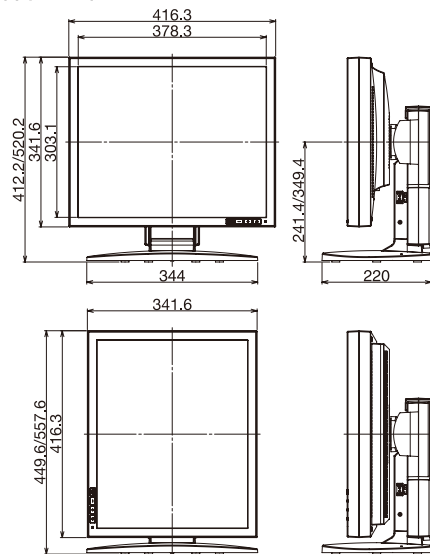
快適なワークスペース

電源ユニットが本体内蔵のため、AC アダプタが不要となり、すっきりとした作業空間を提供します。

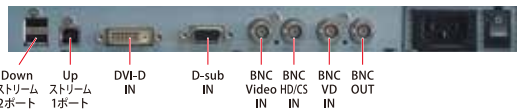
仕様

液晶パネル	モデル名	CCL196
	方式	19型 TFTカラー IPS方式
	表示画面サイズ	水平376.32mm×垂直301.06mm
	画素ピッチ	水平0.294mm×垂直0.294mm
	コントラスト比	1000:1 (typ.)
	最大輝度	800cd/m ² (typ.)、出荷設定410cd/m ²
	視野角	176° (上下・左右)
表示性能	推奨解像度	VGA (640×480)～SXGA (1280×1024)
	階調表示	1677万色 (約680億色中)
インターフェイス	入力信号	デジタル:DVI-D (DVI1.0準拠) アナログ:15ピンミニD-sub、BNC×3 (Video、HD/CS、VD)
	プラグアンドプレイ	DDC2B 対応
	出力信号	アナログ:BNC
電源	入力電源	AC100～240V、50/60Hz
	消費電力通常時	74W (max.)、(I/F毎の画質設定機能、画像ズーム機能付き)
機能	キャリブレーション	輝度、ガンマ、色度の調整 (オプションのキャリブレーションキットが必要)
	OSD表示	製品情報、稼働時間、キャリブレーション状態 (経過時間、設定輝度、ガンマなど)
	USBハブ	USB規格 Rev.2.0準拠 セルフパワー Upストリーム1ポート、Downストリーム2ポート
	その他の機能	特殊映像信号の表示調整 (アナログ信号のみ)、 電源インジケータ、I/F毎の画質設定機能、画像ズーム機能
	適合規格・規制	ANSI/AAMI ES60601-1 (2005)+A1 (2012)、 CAN/CSA-C22.2 No.60601-1 (2014)、 CE (EN60601-1、EN60601-1-2)、 FCC Part15 subpart B Class B、 ICES-003-B、VCCI-B適合、RCM、J-Moss、CCC、RoHS
物理的仕様	外形寸法 (スタンドを含む)	ランドスケープ使用時: 416.3mm×412.2/520.2mm×220mm ポートレート使用時: 344mm×449.6/557.6mm×220mm
	質量	約9.3kg、 スタンドを除く本体のみの質量は約5.1kg
	スタンド	チルト、スイベル機能付き
	本体取り付け部	VESA準拠 (取り付けピッチ:100×100mm)
	セキュリティ機構	盗難防止セキュリティスロット付き (本体及びスタンド部)
	付属品	電源コード、DVIケーブル、VGAケーブル、 USBケーブル、取扱説明書、保証書

寸法図 (単位:mm)



I/F図



※本カタログ製品は医療機器ではありません。

●記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。 ●仕様および外観は、予告なく変更することがあります。 ●写真の色は印刷のため実際の色と異なることがありますので、予めご了承ください。 ●画面はハメコみ合成です。

安全点検のお願い	このような症状はありませんか	ご使用中
	<ul style="list-style-type: none"> ●電源コードが傷んでいる。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●内部に水や異物が入った。 	コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください。

安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
- 「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。

ヘルスケア事業部 営業部
〒221-0022 横浜市神奈川区守屋町3-12
http://www3.jvckenwood.com/pro/healthcare_sys/

TEL 045-450-1890

ヘルスケア事業部 営業部(大阪)
〒553-0002 大阪市福島区鷺洲1-11-19 大阪福島セントラルビル5階 TEL 06-6442-3171

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ