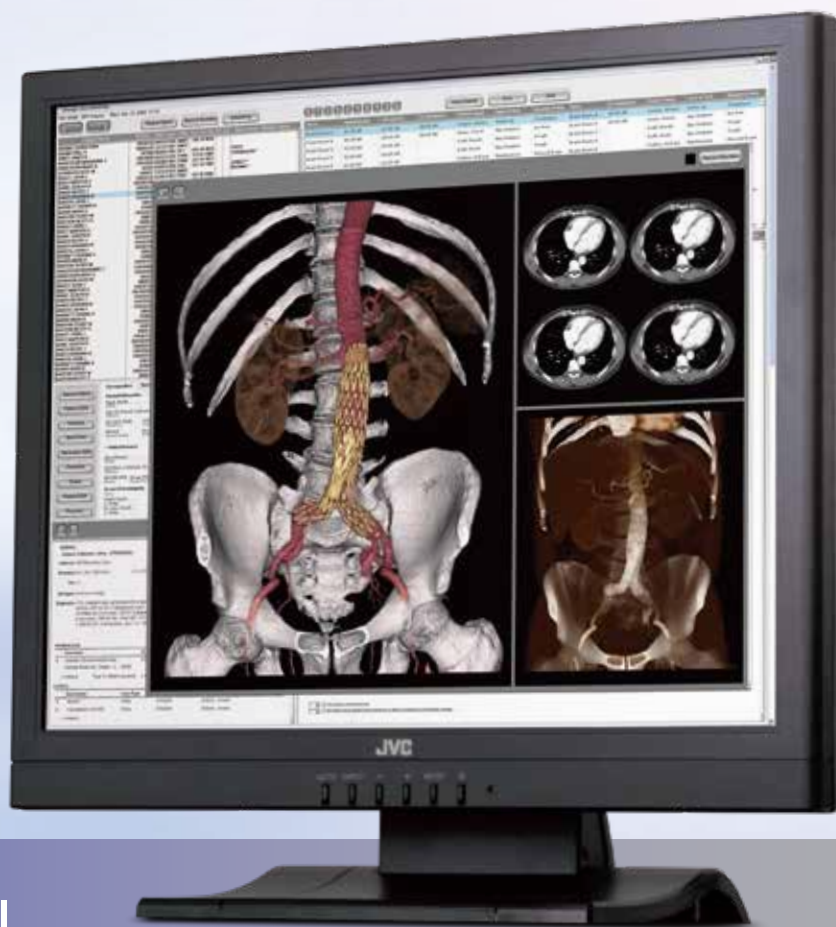


# JVC

130万画素 19"カラー液晶モニター

# CL-R190



# 1.3 Megapixel Color Monitor

広視野角IPSパネル採用

DICOM GSDF準拠のキャリブレーション機能搭載

19型カラー液晶モニター

19"

広視野角  
IPSパネル

1000:1

10Bit  
LUT

DisplayPort  
DVI-D  
VGA

キャリブ  
レーション

LED  
バックライト

## 広視野角IPSパネル、LED バックライト採用

視野角による輝度と色味の変化の少ない高画質IPS方式液晶パネルを採用しています。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。

## DICOM Part 14に準拠したキャリブレーションが可能

モニター精度管理ソフトウェア QA Medivisor Agent<sup>®</sup>を使用することにより、DICOM Part 14に準拠したキャリブレーションが行えます。

※別売りのキャリブレーションキットCAL-016 が必要になります。

## 輝度安定化システムを搭載

輝度の変動は、ガンマカーブの変動も伴うため医用画像に影響を与えてしまいます。本機はバックライトセンサーによる輝度安定化システムを搭載し、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ます。輝度を補正することで、常に安定した画像の表示を提供します。

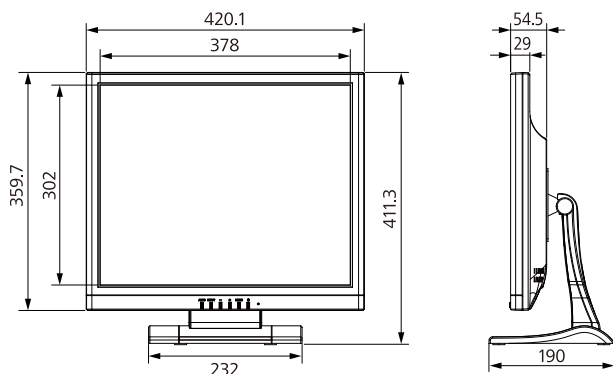
## 医用安全規格・ガイドライン

本機は一般の情報機器よりも高い審査基準が適用されている欧州地域の医用安全規格を取得し、医療機関においても安心して使用していただける安全性と信頼性を実現しています。また、(一社)日本画像医療システム工業会(JIRA)の規格である「医用画像表示用モニタの品質管理に関するガイドライン(JESRA X-0093)」の受入試験を製造工程で実施し、「出荷試験報告書」を製品に同梱しています。

## マルチインターフェイス

アナログ入力1系統(D-Sub 15ピン(ミニ))、デジタル入力2系統(DVI-D、DisplayPort)のマルチインターフェイス仕様です。

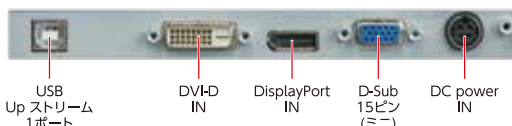
## 寸法図 (単位: mm)



## 仕様

モデル名	CL-R190	
型名	CL-R190BN0JA	
サイズ	19型	
方式	IPS方式 カラー	
表示画面サイズ	水平 374.7mm × 垂直 299.8mm	
画素ピッチ	水平 0.292mm × 垂直 0.292mm	
液晶パネル	最大輝度	250cd/m <sup>2</sup> (typ.) ※出荷設定 150cd/m <sup>2</sup> ・180cd/m <sup>2</sup>
	コントラスト比	1000:1(typ.)
	視野角	上下 178° / 左右 178°
	バックライト	LED
	推奨解像度	1280×1024
表示性能	表示色	1677万色
インターフェイス	入力信号	デジタル: DVI-D、DisplayPort アナログ: D-Sub 15ピン(ミニ)
	プラグアンドプレイ	DDC2B対応
電源	入力電源	ACアダプタ AC100~250V・50/60Hz
	消費電力	最大時: 22W(typ.) ※ACアダプタ含む パワーマネージメント機能動作時: 1W以下
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
適用規格・規制		JESRA X-0093(管理グレード2) CE(EN60601-1、EN60601-1-2)、VCCI-B適合 J-MOSS、RoHS
物理的仕様	外形寸法	幅 420.1mm × 高さ 411.3mm × 奥行 190mm
	質量	約 4.4kg スタンドを除く本体のみの質量は約 3.2kg
	スタンド	チルト機能付き
	本体取り付け部	VESA準拠(取り付けピッチ: 100×100mm)
	セキュリティー機構	盗難防止セキュリティーロック付き
付属品	ACアダプタ、電源コード DVIケーブル、DisplayPortケーブル USBケーブル、保証書付き取扱説明書	

## 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。 ●画面はハメコミ合成です。

安全点検  
の  
お願い

このような症状はありませんか

- 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。

ご使用中止

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/](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 大阪市福島区鷹洲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