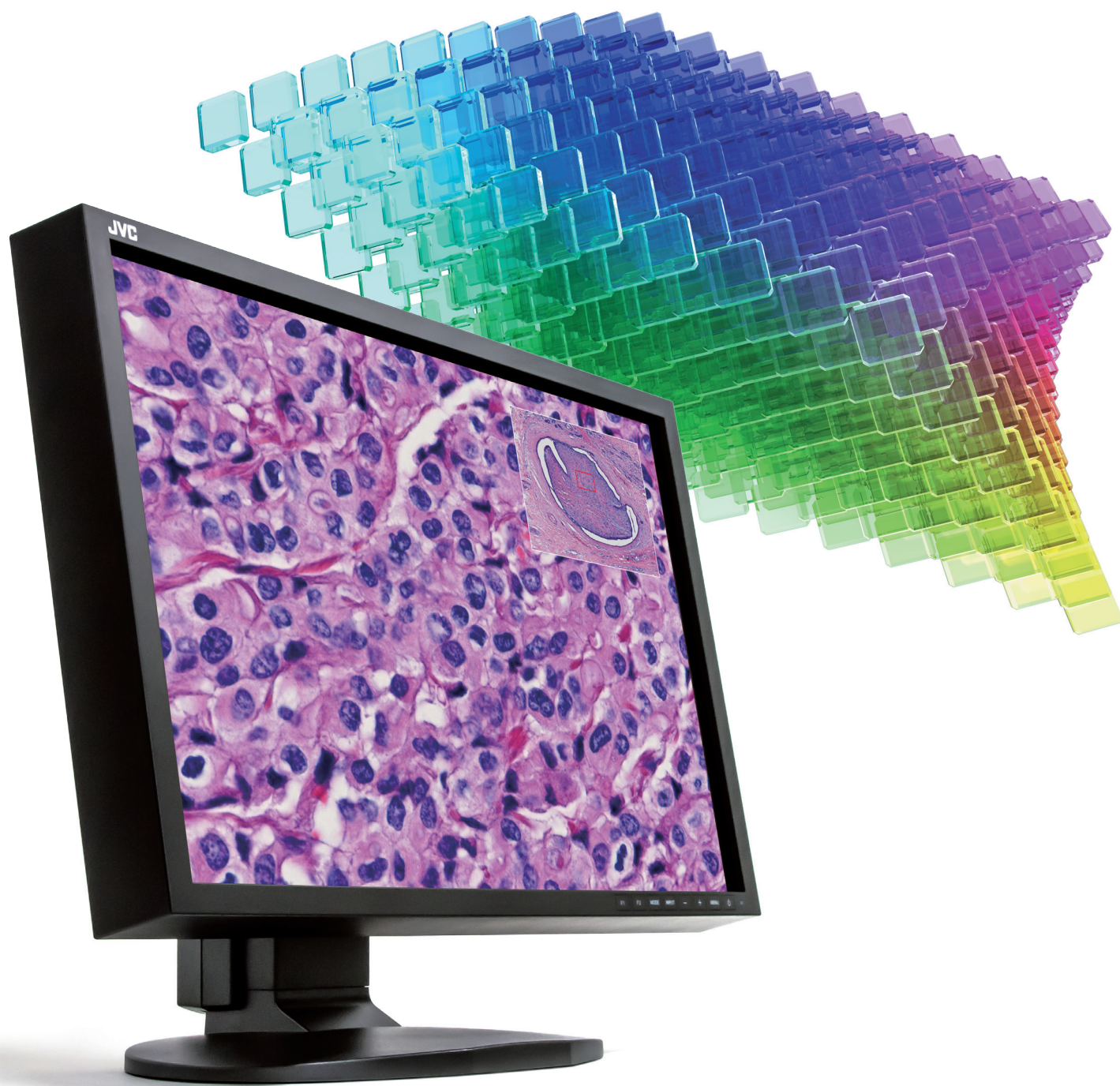


JVC

24.1型 カラー液晶モニター

JD-C240



病理用画像表示モニター

病理画像表示に要求される高精度な色再現を当社独自のカラーマネジメント技術で実現。
遠隔地、複数台利用した場合でも統一した色再現での表示を可能とした
高精細カラー液晶モニター登場。

24.1
型

高輝度
400
cd/m²

コントラスト比
1500:1

カラー
マネジメント
機能

3D
LUT

10Bit
同時表示

LED
バックライト

XYZ
処理

ユニフォミ
ティ補正

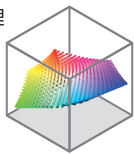
特長

高精度なカラーマネジメント機能搭載

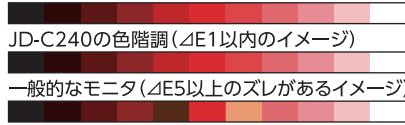
独自の3次元画像処理(3DLUT)+アルゴリズム(XYZ処理)により高精度な色調整を実現。

色温度だけでなくモニターが再現できるすべての色を調整することで理想的な色空間と比較し、ΔE(デルタ・イー)1以内に表示します。

3次元処理イメージ



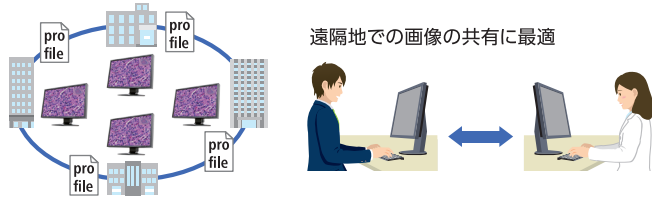
理想的な色階調(例:レッド)



※ ΔE(デルタ・イー)とは視覚的な色の違いを表現する値。値が小さい程、正確に色表示が出来ている。一般的なモニタのΔEは5以上(当社調べ)

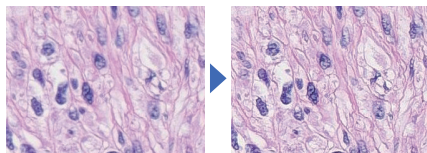
遠隔地同士での画像確認作業に最適

工場での高精度なキャリブレーションにより、バラつきのない色再現を提供します。さらに当社独自プロファイル管理により、指定した色空間の共有が可能となり今後増えていくであろう遠隔画像参照環境に貢献します。



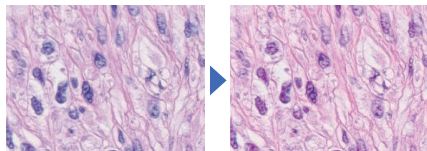
コントラストエンハンサー

独自のエッジ強調技術により不自然な輪郭補正なく、映像の視認性を向上させます。



カラーエンハンサー機能(7軸補正機能)

ユーザーが任意に色相、彩度、明度の調整ができます。さらに予めプリセットされた設定をフロントスイッチにてON/OFFさせることで画像観察の作業効率改善に貢献します。

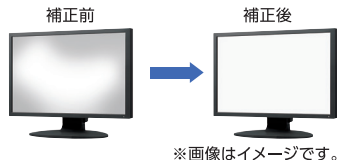


豊富なカラーモードをプリセット

モニタのカラーモードを6つプリセット。「sRGBモード」、「AdobeRGBモード」、「DICOMGSDFモード」に加えて顕微鏡画像観察に最適な「Microscopyモード」を搭載しています。

ユニフォミティ補正機能

独自補正回路搭載により従来機種を大きく上回る画面の均一性を実現したユニフォミティ補正機能を搭載し、画面内においてムラの無い安定した画質を提供します。



輝度安定化システム搭載

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となります。

安心の5年間無料保証

ご購入から5年間の長期無償保証をお付けしています。※保証内容及び保証条件は、当社保証規定によります。詳しくは保証規定をご確認ください。

※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品です。

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
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。

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へ

ヘルスケア事業統括部 営業部
〒221-0022 横浜市神奈川区守屋町3-12 TEL 045-450-1890
ヘルスケアシステム統括部 大阪営業部
〒532-0027 大阪市淀川区田川12-4-28 2F TEL 06-6304-5844

24.1型 カラー液晶モニター JD-C240

精度管理ツール

オプションのキャリブレーションキット(近日発売予定)により、ユーザーが任意に指定する色域・ガンマ・色温度・輝度の調整が可能となります。

当社プロジェクターとのカラーマッチングが可能

本機と当社製プロジェクターとのカラーマッチングを可能にする追加キットを発売する予定です。カンファレンス、遠隔病理、医療実習などにおける表示デバイス間の色再現の共有を実現します。(※当社製プロジェクターとのカラーマッチングには、当社の別途調整サービスが必要となります)

仕様

Table with specifications for JD-C240 including model name, display size, resolution, and power consumption.

●仕様および外観の一部を改良のため、予告無く変更する場合があります
●[AdobeはAdobe Systems Incorporated(アドビ システムズ社)の米国ならびに他の国における登録商標または商標です。]

寸法図(単位:mm)

