



医用画像表示モニター
RadiForce® GX240





2MP RadiForce[®] GX240

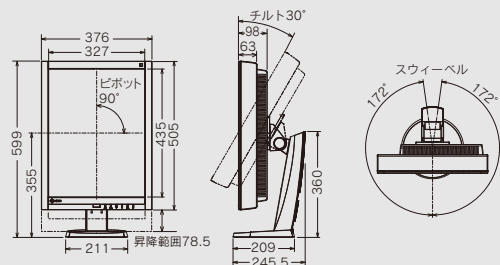
CRやDR、MRI、CT画像などに求められる高精細画像表示に最適な2メガピクセルのモノクロモニターです。DICOM Part 14に準拠した高性能キャリブレーションに対応し、高画質、多機能を兼ね備えたモデルです。

- ・ 白色LEDバックライト採用で使用時間制限のないフル5年間保証の長寿命化と省電力化を実現
- ・ EIZO独自の技術Hybrid Gamma機能が、同一画面内の医用画像とツールパレットなど医用画像以外の表示エリアを自動判別し、各々に適切な輝度で再現
- ・ 内蔵Integrated Front SensorでDICOM Part 14準拠のキャリブレーションを手間なく実行
- ・ ユーザの離着席を検知しモニターの電源を自動でオン・オフし節電を実現する人感センサー搭載
- ・ Sub-Pixel Drive (SPD)機能で6メガピクセル（1200×4800ドット、600万画素）の高解像度表示が可能

製品バリエーション	GX240-CL:標準仕様 GX240-CL-P:ベアリング仕様
キャビネットカラー	ブラック
パネル種類	TFTモノクローム液晶パネル(IPS方式)
パネルサイズ	54 cm (21.3)型(可視域対角 54 cm)
表示面積(横 × 縦)	324.0 × 432.0 mm
画素ピッチ	0.270 × 0.270 mm
推奨解像度	1200 × 1600, SPD On:1200 × 4800
表示階調	10 bit (DisplayPortのみ):1,024 階調 (SPD Off:16,369 階調中, SPD On:4093階調中) 8 bit:256 階調 (SPD Off:16,369 階調中, SPD On:4093 階調中)
視野角(水平 / 垂直)	176° / 176°
輝度 (typ.)	1,200 cd/m ²
キャリブレーション推奨輝度	500 cd/m ²
コントラスト比 (typ.)	1400:1
応答速度 (typ.)	40 ms(黒→白→黒)
入力端子	DVI-D × 1, DisplayPort × 1
走査周波数	水平 31~100 kHz / 垂直 59~61 Hz (VGA TEXT時 69~71 Hz) フレーム同期モード対応: 59~61 Hz
USBハブ機能 / 規格	アップストリーム × 1, ダウンストリーム × 2 / USB 2.0
電源	AC 100 - 120 / 200 - 240V ± 10 %, 50 / 60 Hz
最大消費電力 / 節電時	76 W / 1.6 W以下
省電力設定	DVI DMPM, DisplayPort 1.1a
内蔵センサー	バックライトセンサー、Integrated Front Sensor、人感センサー、照度センサー

質量(本体 / モニター部)	10.2 kg / 7.5 kg
取付け穴ピッチ	VESA規格 100 × 100 mm
適合規格 (最新の適合状況についてはお問い合わせください。)	JESRA X-0093 (管理グレード1)、CE (Medical Device Directive)、EN60601-1、UL60601-1、CSA C22.2 No. 601-1、IEC60601-1、VCCI-B、FCC-B、Canadian ICES-003-B、C-tick、RoHS、China RoHS、WEEE、J-Moss グリーンマーク、CCC、GOST-R
FDA 510(k) Clearance	申請中
主な付属品	2芯アダプタ付電源コード、モニターケーブル (DVI-D~DVI-D、DisplayPort~DisplayPort)、USBケーブル、ユーティリティディスク (RadiCS LE、ScreenManager Pro for Medical、取扱説明書)、出荷試験報告書、保証書
保証期間	5年間

寸法図 (単位: mm)



安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災、感電などの原因となることがあります。

● EIZO, RadiForce, RadiCS, RadiNET, ScreenManagerは株式会社ナナオの登録商標です。● Windows, Windows Vistaは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。● その他の会社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。● 外観及び仕様は改善のため予告なく変更することがあります。● 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ので、あらかじめご了承ください。● 本製品は店頭販売していません。詳しくは下記へお問い合わせください。● 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。画素欠けや常時点灯する画素がありますのであらかじめご了承ください。● 画面はハモコミ合成品です。● 掲載製品は医療機器ではありません。



EIZO株式会社

〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地

www.eizo.co.jp

製品に関するお問い合わせ 営業時間 月~金 9:30~17:30 (祝日、弊社休業日を除く)

営業1部メディカル課 03-5715-2014

仙台営業所 022-212-8751 名古屋営業所 052-232-7701 北陸営業所 076-277-6790
大阪営業所 06-4807-7707 広島営業所 082-535-7701 福岡営業所 092-715-7706

Copyright © 2012 EIZO NANAO CORPORATION. All rights reserved. (110809E)