

RADIX

Monitor de Diagnóstico
RadiForce® GX240



Representante Oficial



Monitor premium, para elaboração de laudos feitos apenas com imagens preto & branco.

Monitor monocromático de alto brilho de 2 megapixels ideal para uma ampla variedade de tarefas, desde imagens CR, DR, MRI e CT para serem usadas por um terminal PACS / HIS / RIS. Atingindo 1200 cd/m² de brilho. Modelo de alta definição e multifuncional com calibração precisa compatível com o padrão DICOM Part 14. Pode ser usando em configuração simples (um só monitor) ou Dual (para visualização de duas imagens simultâneas).

2MP RadiForce® GX240



MODALIDADE: CR, DR, MRI e CT

- **Retro iluminante em LED:** oferece maior vida útil ao monitor e menor consumo de energia.
- **IFS – Integrated Front Sensor:** calibração simplificada, programável e automática, através do sensor embutido no frame do monitor. Medições de brilho e tons de cinza de acordo com a programação do usuário.
- **IPS- Integrated Presence Sensor:** sensor que reconhece automaticamente a ausência do usuário, desligando o retro iluminante do monitor, poupando assim energia. Religando-o de forma automática, quando identificado a presença do usuário.
- **10-bit color (1024 tons) por cor:** exibe tons de cinza com fidelidade extrema, nos limites da percepção do olho humano.

ESPECIFICAÇÕES GX240

Cor do gabinete	Preto
Painel	LCD (IPS) TFT Monocromático
Tamanho painel	54 cm / 21.3" (541 mm diagonal)
Tamanho painel (H x V)	324 x 432 mm
Tamanho pixel	0,270 x 0,270 mm
Resolução nativa	1200 x 1600
Tons de cinza	10-bit (DisplayPort): 1024 / 8-bit color - 16,369 tons
Ângulo de visão	176° x 176°
Brilho (típico)	1200 cd/m2
Brilho recomendado para calibração	500 cd/m2
Contraste (típico)	1400 / 1
Tempo resposta (típico)	40 ms
Scanning frequency (H x V)	31-100kHz, 59-61 Hz
Dot Clock	215 MHz
Entradas	DVI-D (dual link) x 1, DisplayPort x 1
Porta USB padrão	1 upstream, 2 downstream
Voltagem	AC 110-120 V, 200-240V: 50 / 60 Hz
Máximo consumo de energia	76W / 29W
Gerenciamento de energia	DVI DMPM, DisplayPort 1.1a
Sensores	Back Light, Calibração, Presença, Luz ambiente
DUE	SIM
Software de calibração e QC	SIM
Idiomas OSD	Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Espanhol, Chinês e Sueco

Peso com e sem suporte	10.2 KG / 7.5 KG
Padrão VESA	PADRÃO 100 X 100 MM
Certificações e padrões	CE (MEDICAL DEVICE DIRECTIVE), EN60601-1, UL60601-2, CSAC22.2 No.60-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, Can IEC60601-1, RoHS, CHINA RoHS, RCM CCC, EAC, WEEE
FDA	510 (k)
Acessórios	Cabos: de energia, DisplayPort, DVI-D, USB, Disco de Instalação, Manual e Certificado de garantia
Garantia	5 anos

DIMENSÕES (mm)

