



Monitor de Diagnóstico
RadiForce® GX240





2MP RadiForce® GX240

MODALIDADE: CR, DR, MRI e CT

Monitor monocromático de diagnóstico de alta resolução de 2 megapixels, ideal para exibir imagens CT, CR, DR MRI. Modelo de alta definição e multifuncional com calibração precisa compatível com o padrão DICOM Part 14.

- 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 CALIBRACAO 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 IEC5-003-B, 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)

