

RADIX

Monitor de Diagnóstico
RadiForce® GX340



Representante Oficial



Monitor premium, ideal para produção de laudos com imagens em escalas de cinza.

Monitor monocromático de diagnóstico de alta resolução de 3 megapixels ideal para exibir uma imagem CR total do tórax. Atingindo 1200 cd/m² de brilho. Modelo de alta definição e multifuncional com calibração precisa compatível com o padrão DICOM Part 14. Pode ser usado em configuração simples (um só monitor) ou Dual (para visualização de duas imagens simultâneas).

3MP RadiForce® GX340

MODALIDADE: RAIOS X DE TORAX, CR e DR



- **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 GX340 CL

Cor do gabinete	Preto
Painel	LCD (IPS) TFT Monocromático
Tamanho painel	54 cm / 21.3" (541 mm diagonal)
Tamanho painel (H x V)	324,8 x 433,1 mm
Tamanho pixel	0,2115 x 0,2115 mm
Resolução nativa	1536 x 2048
Tons de cinza	10-bit (DisplayPort): 1024
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)	31-27kHz, 29.5-61 Hz (VGA Text:69-71 Hz)- Frame mode: 29.5-30 Hz, 59-61Hz
Dot Clock	215 MHz
Entradas	DVI-D (dual link) x 1, DisplayPort x 1
Porta USB padrão	1 upstream, 2 downstream / Rev. 2.0
Voltagem	AC 110-120 V, 200-240V: 50 / 60 Hz
Máximo consumo de energia	90W / 1.6W
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, CanadianIECS-003-B, C-tick, RoHS, CCC, GOST-R
FDA	510 (k)
Acessórios	Cabos: de energia, DisplayPort, DVI-D, USB, Disco de Instalação,
Garantia	Manual e Certificado de garantia 5 anos

DIMENSÕES (mm)

