FutureMed

LG Business Solutions

8 MP de 27 polegadas

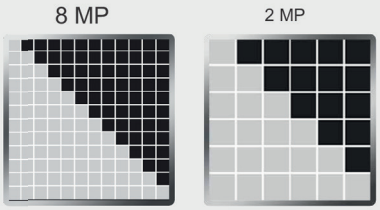
Monitor Médico 27" Preto

| 27HJ713C |

Alta qualidade de imagem para manter a precisão

Monitor IPS de 8 MP * I 350cd / m2(Typ.) Com sRGB 99%

A tela IPS de 8 MP com 350cd / m2(Brilho típico) e sRGB 99% do espaço de cores oferece excelente qualidade de imagem e garante expressão de cores vivas sem qualquer mudança de cor para uma análise clínica mais precisa.



* 8 MP (Mega Pixel): 4K, 3840 x 2160

DICOM * Parte 14

Para garantir o sombreamento mais preciso e consistente possível para imagens médicas, o Monitor Médico LG mede e define cada tom da escala de cinza para produzir resposta de contraste dentro de 10% do DICOM GSDF sobre a resposta de luminância total.

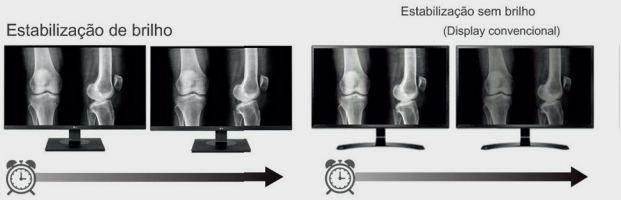
.

* DICOM: Digital Imaging and Communications in Medicine.

Garantido para uma qualidade de imagem confiável

Estabilização de brilho

Um sensor mede a estabilidade do brilho da luz de fundo e compensa automaticamente as flutuações de brilho causadas pelo envelhecimento para manter consistentemente a conformidade com o DICOM durante a vida útil.



2PBP I Dual Controller

Os recursos de PBP e controlador duplo permitem que os profissionais de saúde dividam a tela para exibir as informações e imagens necessárias. Por exemplo, o perfil de um paciente, antes e depois de imagens clínicas de comparação, ou imagens de outras modalidades, podem ser vistas todas ao mesmo tempo em uma tela. E o gerenciamento de vários dispositivos conectados a uma tela, teclado e mouse ajuda a simplificar e facilitar o processo.

Melhor conforto para aumento da produtividade

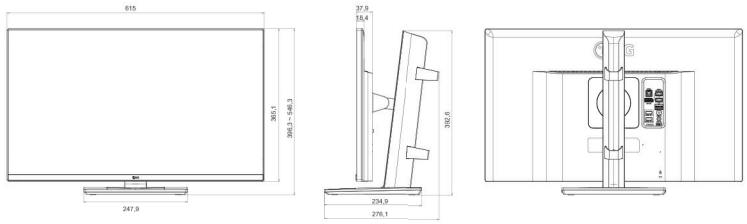
Flicker Safe

O Flicker Safe reduz o nível de tremulação na tela para quase zero, o que ajuda a minimizar o cansaço visual e a fadiga visual. Ao combinar o Flicker Safe com a qualidade de imagem comprovada da tecnologia IPS, os usuários podem trabalhar confortavelmente durante todo o dia.

Suporte ergonômico: Pivot bidirecional, inclinação, giro, ajuste de altura

A equipe médica geralmente fica em pé por longos períodos de tempo, o que pode levar rapidamente à fadiga física. Para ajudar a reduzir isso, é importante ter monitores customizados para melhorar essas condições de trabalho com um design ergonômico. O 27HJ713C possui um suporte ergonômico que permite controlar facilmente o pivot, a inclinação, a rotação e a altura para uma exibição mais confortável.

Especificação

Modelo		27HJ713C
		
Painel	Tipo de painel	IPS
	Polegadas (Proporção)	27 polegadas (16: 9)
	Resolução	8 MP (3840 x 2160)
	Tratamento da superfície	Anti-reflexo, 3H
	Gama de cores (típica)	sRGB acima de 99%
	Ângulo de visão (CR≥10)	178 ° / 178 °
	Brilho (típico)	350cd / m²
	Relação de contraste (típico)	1000: 1
	Tempo de resposta (GTG *)	14 ms (configuração desligada), 5 ms (configuração mais rápida)
Características	Compatível com DICOM	Sim
	Calibração HW	Sim (True Color Pro)
Sinais de vídeo	Conexões de Entrada	HDMI x2, DisplayPort x1
Conectividade	USB	1 upstream, 2 downstream
Energia	Entrada AC	100-240Vac, 50/60 Hz
	Consumo de energia (máx.)	65W
	Consumo de energia econômico	Menos de 0,3 W
Certificações e padrões		INMETRO/ANVISA /IEC (IEC 60601-1 / IEC 60601-1-2), EN (EN 60601-1 / EN 60601-1-2) IEC (IEC 60950-1 / IEC 55032, 55024), EN (EN 60950-1 / EN 55032, 55024) cUL (ANSI / AAMI ES 60601-1, CSA CAN / CSA-C22.2 NO. 60601-1) FCC (FCC parte 15 Classe A), FDA (Registro (Classe I)), RoHS, REACH, WEEE
Conveniência do usuário	PBP / Controlador Dual	Sim (2PBP) / Sim
	Reader Mode / Flicker Safe	Sim / Sim
Especificações	Peso (sem suporte)	4,7 kg (10,4 lb)
	Peso (com suporte)	7,5 kg (16,5 lb)
	Design sem fronteiras	Design virtualmente sem fronteiras de 3 lados
	Suporte Ajustável	Inclinação: -5 ~ 25 °, Giro: ± 45 °, Faixa de Altura: 150 mm, Pivot: ± 90 °

* GTG: Tempo de resposta cinza a cinza

FutureMed

+ 55 (11) 93707-5240
www.futuremed.com.br
contato@futuremed.com.br
@futuremedbrasil