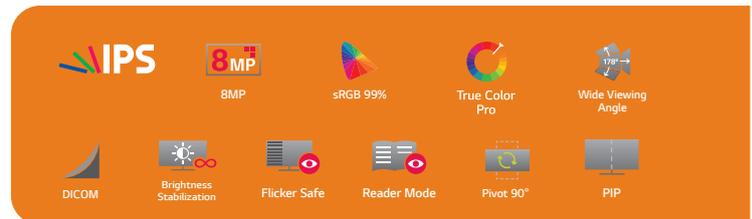




# Monitor Diagnóstico LG 27" 8MP

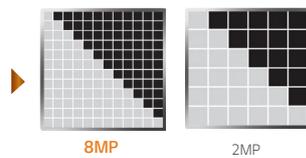
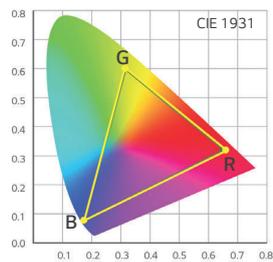


27HJ713C

## Alta Qualidade de Imagem para Maior Precisão

### Tela IPS 8MP\* com 350nits de brilho

O Monitor 27" 8MP com tecnologia IPS oferece uma qualidade de imagem excepcional em alta-resolução, amplo ângulo de visão de 178°, ajustes de altura e pivot. Tudo para que as imagens possam ser visualizadas sem perda dos 350nits de brilho de qualquer lado.



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

### DICOM\* Part 14

Visando garantir o sombreamento mais preciso e consistente das imagens, o monitor de diagnóstico da LG cumpre estritamente o padrão DICOM Part 14 (padrão internacional relacionado à expressão de imagens em escala de cinza), entregando imagens precisas e consistentes.



\*DICOM Digital Imaging and Communications in Medicine (Comunicação de Imagens Digitais em Medicina)

## Imagens Médicas Consistentes

### Estabilização de Brilho

O Monitor LG tem um sensor que mede a estabilidade do brilho da tela, compensando automaticamente a diferença de brilho causada pelo envelhecimento do painel e permitindo a visualização estável de exames durante toda a sua vida útil.



### IEC 60601-1 / 60601-1-2

O Monitor Diagnóstico 27HJ713C da LG está de acordo com as Certificações IEC 60601-1 e IEC 60601-1-2 da Comissão Eletrotécnica Internacional, que garantem a segurança elétrica e mecânica do produto no uso médico.



- Previne curto-circuito e choques acidentais causados por líquidos.
- Minimiza o vazamento de corrente em condições de falha única.
- Minimiza o risco de fogo durante um grande fluxo de energia.

## Eficiência Clínica

### Flicker Safe

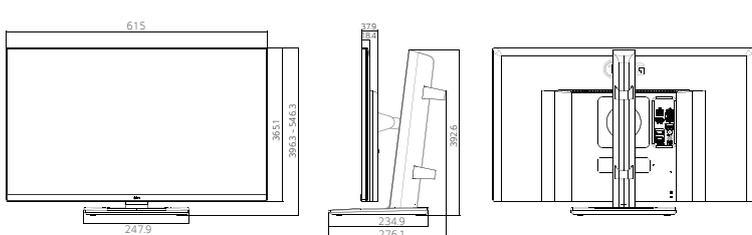
O recurso Flicker Safe minimiza o cansaço dos olhos ao reduzir tremulações de luz da tela. A combinação do recurso com a qualidade de imagem do Painel IPS faz com que os usuários possam trabalhar confortavelmente ao longo do dia.

### Ajustes Ergonômicos

O Monitor Diagnóstico da LG conta com recurso de pivot bidirecional, que permite a rotação da tela em 90° para ambos os lados, tornando mais conveniente o uso com softwares de diagnóstico.



## Especificações

Modelo		27HJ713C
Dimensões Externas		
Tela	Tipo	IPS
	Tamanho	27" (16:9)
	Resolução Máxima	3840 x 2160
	Pixel Pitch	0,1554 x 0,1554 mm
	Número de Cores	1,07 bilhão / sRGB 99%
	Ângulo de Visão	178° / 178°
	Brilho	350 cd/m <sup>2</sup>
	Tratamento de Tela	Anti-Glare 3H
	Contraste Estático	1000:1
Entradas	Tempo de Resposta	14ms
	Coneções de Entrada	HDMI (v2.0) x2, DisplayPort (v1.2), USB 3.0 x3, Headphone Out
Energia	Frequência (H/V)	30-135 kHz / 56-61 Hz
	Consumo de Energia	65W
	Modo de Economia de Energia	0,5W
Estabilização de Brilho		Sim
Certificações		FDA Class1, CE MDD Class 1, UL60601-1, IEC60601-1, IEC60601-1-2, EN60601-1 e EN60601-1-2
Peso	Sem Base	4.7kg
	Com Base	7.5kg

**LG Electronics Inc.**

<http://www.lge.com>

Copyright © 2018 LG Electronics. Todos os Direitos Reservados.



(11) 2950.1971

[www.konimagem.com.br](http://www.konimagem.com.br)

[contato@konimagem.com.br](mailto:contato@konimagem.com.br)

[/konimagem](https://www.facebook.com/konimagem)

[/company/konimagem](https://www.linkedin.com/company/konimagem)