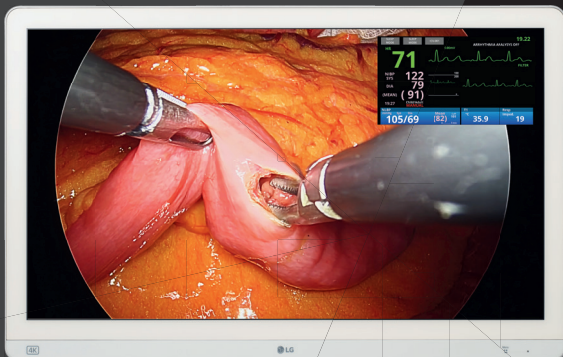




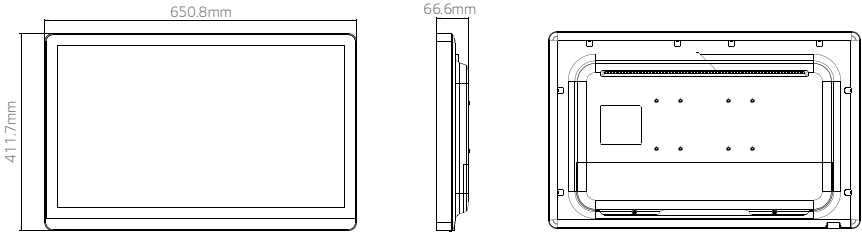
## Monitor Quirúrgico 4K 27 pulgadas con Mini-LED

| 27HQ710S |

- 27-pulgadas 4K (3840x2160) con Mini-LED
- HDR 10, HDR Effect
- sRGB 139% (Area)
- Modo espejo, Modo rotación
- Hasta 4PBP, PIP
- Protección de pantalla (1.3t, Anti-reflejos, Anti-huellas dactilares)
- 3G-SDI Support



# Especificaciones técnicas

Modelo		27HQ710S	
			
Panel	Tipo de panel	VA	
	Pulgadas (Aspect Ratio)	27-inch	
	Resolución	4K (3840 x 2160)	
	Tecnología de retroiluminación	Mini-LED	
	Tratamiento superficial	Protection Glass (1.3t, Anti-Reflection, Anti-fingerprint)	
	Color Gamut (Típ.)	DCI-P3 110.9% (CIE1976, Area), DCI-P3 98% (CIE1976, Coverage), sRGB 139% (Area), sRGB 100% (Coverage)	
	Ángulos de visión (CR≥10)	178° (Derecha/izquierda), 178° (Arriba/abajo)	
	Brillo (Típ.)	800cd/m <sup>2</sup>	
	Relación de contraste (Típ.)	1000 : 1	
	Tiempo de respuesta (GtG <sup>2</sup> )	5ms (GtG at Faster)	
Características	DICOM Compliant	Sí	
	HW Calibration	Sí (LG Calibration Studio)	
	HDR	HDR 10, HDR Effect	
	Super Resolution+	Sí	
Señales de vídeo	Input Terminals	HDMI 2.0 x1, DisplayPort x1, DVI x1, 3G-SDI x1	
	Output Terminals	DisplayPort x1, DVI x1, 3G-SDI x1	
Conectividad	USB	1 entrada (ver 3.0), 1 salida (ver 3.0)	
Alimentación	AC Input	100-240Vac, 50/60Hz	
	Power Consumption (Max.)	120W	
	Power Consumption (DC Off)	Menos de 0.3W	
Clasificación de resistencia		IP45 (frontal), IP32 (excepto frontal), IK06	
Certificaciones y estándares		IEC (IEC 60601-1 / IEC 60601-1-2), EN (EN 60601-1 / EN 60601-1-2), IEC (IEC 60950-1 / IEC 62368-1 / IEC 55032, 55024), EN (EN 62368-1 / EN 55032, 55024), cUL (ANSI/AAMI ES 60601-1, CSA CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1), FCC (FCC Part 15 Subpart B), FDA (Registration (Class I)), RoHS, REACH, WEEE	
Usabilidad	PBP / PIP	Sí (2PBP / 3PBP / 4PBP) / Sí	
	Voltear pantalla	Rotación y modo espejo	
	Failover Input Switch	Sí	
	Hot Key	Sí (2 llaves)	
	Anti parpadeo	Sí	
Especificaciones físicas	Peso	8.0 kg	

2) GTG : Gray-to-gray tiempo de respuesta.

\*Las especificaciones pueden variar según la región. Todas las características, estándares y otras especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.



**LG Electronics Inc.**

<https://www.lg.com/global/business/virtual-showroom/medical-display>

Copyright © 2022 LG Electronics. All Rights Reserved.