

# LG 27HJ713C-B Clinical Review Monitor - LED-Monitor - 8MP - Farbe - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 14 ms - 2xHDMI - DisplayPort

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	27HJ713C-W
EAN/UPC	8806098492909



## Beschreibung

Kompromisslos genau, langlebig und zuverlässig. Der 27HJ713C ist ein weiterer medizinischer Betrachtungsmonitor von LG für klinische Anwendungen. Mit seinem IPS Panel bietet er eine herausragende Bildqualität bei feinsten Detailgenauigkeit, großem 99% sRGB Farbraum und geringsten Farbverschiebungen aus jeder Perspektive. So können mehrere Personen von dem großen Betrachtungswinkel profitieren. Unterstützt wird diese Detailgenauigkeit durch die implementierte Helligkeitsstabilisierung und genaueste Graustufen-Reproduktion nach DICOM Part 14 Kennlinie. Zudem sorgt ein flexibles Standfußkonzept mit Drehen, Neigen oder beidseitige Pivot Funktion für eine gute Arbeitsplatz Ergonomie.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG 27HJ713C-B Clinical Review Monitor - LED-Monitor - 4K - 8MP - Farbe - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 8MP - Farbe - 68.6 cm (27")
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.1554 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	14 ms
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.5 cm x 27.61 cm x 54.63 cm
Gewicht	7.5 kg
Kennzeichnung	IEC 60601-1-2, UL 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1, IEC 60601-1, MDD Class 1

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix - 8MP - Farbe
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.1554 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	14 ms
Vertikale Bildwiederholrate	56 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 135 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Thru Mode, 99 % sRGB Farbraum
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.5 cm x 27.61 cm x 54.63 cm - mit Fuß
Gewicht	7.5 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort Kopfhörer USB 3.0 Upstream 2 x USB 3.0 Downstream
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+25
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)

Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x SuperSpeed-USB-Kabel
Kennzeichnung	IEC 60601-1-2, UL 60601-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1, IEC 60601-1, MDD Class 1
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	65 Watt
Energiverbrauch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.5 cm - Tiefe: 27.61 cm - Höhe: 54.63 cm - Gewicht: 7.5 kg Ohne Fuß - Breite: 61.5 cm - Tiefe: 4.27 cm - Höhe: 36.51 cm - Gewicht: 4.7 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.