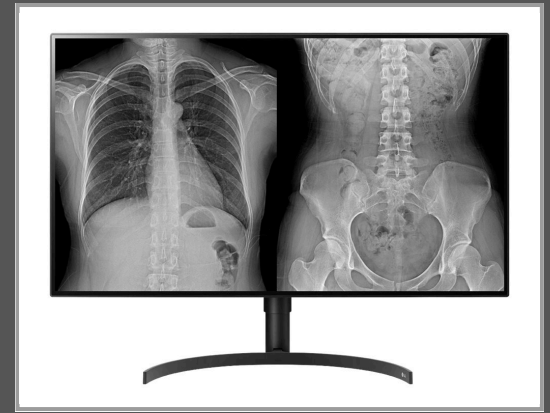


# LG 32HL512D-B - LED-Monitor - 8MP - Farbe - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K - IPS - 450 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - 2xDisplayPort

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	32HL512D-B
EAN/UPC	8806098606382



## Beschreibung

Das 31,5-Zoll große IPS-Display mit 8 MP ermöglicht die präzise Beurteilung medizinischer Bilder. Der 178 Grad große Betrachtungswinkel ermöglicht Patienten und Ärzten das genaue Betrachten wiedergegebener Bilder mit nur minimalen Verzerrungen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG 32HL512D-B - LED-Monitor - 4K - 8MP - Farbe - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 8MP - Farbe - 81.3 cm (32")
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.18159 mm
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	14 ms (Ein/Aus), 5 ms (Fast)
Farbraum	98% DCI-P3 (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	HDMI, 2xDisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.82 cm x 23.12 cm x 48.8 cm
Gewicht	7.3 kg
Kennzeichnung	IEC 60601-1-2, RoHS, WEEE, FCC Part 15 A, EN 60601-1-2, REACH, EN 60601-1, ISO 13485, IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 60601-1, MDD 93/42/EEC, MDD 2007/47/EEC, DisplayPort 1.4, FDA Class I, MFDS, GMP, KGMP

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix - 8MP - Farbe
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80.0051 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160
Pixelpitch	0.18159 mm
Helligkeit	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
HDR-Format	HDR10
Farbraum	98% DCI-P3 (CIE 1976)
Reaktionszeit	14 ms (Ein/Aus), 5 ms (Fast)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	DICOM-kalibriert, On-screen Digital Controls, Auto Luminance Stabilizer Sensor, Flicker Safe, Reader Mode, Werkskalibrierung, Intelligente Energiespartetechnologie, Black Stabilizer, Super Resolution+, Picture-in-Picture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.82 cm x 23.12 cm x 48.8 cm - mit Fuß
Gewicht	7.3 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x DisplayPort HDMI 2 x USB 2.0 Downstream USB 2.0 Upstream
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Neigung
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	IEC 60601-1-2, RoHS, WEEE, FCC Part 15 A, EN 60601-1-2, REACH, EN 60601-1, ISO 13485, IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA C22.2 No. 60601-1, MDD 93/42/EEC, MDD 2007/47/EEC, DisplayPort 1.4, FDA Class I, MFDS, GMP, KGMP

**Stromversorgung**

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	65 Watt
Energiverbrauch Sleep	1.2 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

**Abmessungen und Gewicht**

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 71.82 cm - Tiefe: 23.12 cm - Höhe: 48.8 cm - Gewicht: 7.3 kg
	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 71.82 cm - Tiefe: 23.12 cm - Höhe: 59.8 cm - Gewicht: 7.3 kg
	Ohne Fuß - Breite: 71.82 cm - Tiefe: 4.51 cm - Höhe: 41.43 cm - Gewicht: 5.9 kg

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