



Mit dem 27MP75HM bringt LG einen neuen Multimedia Monitor. Das schlanke Gerät im CINEMA Screen Design beeindruckt durch seine schlichte Eleganz und vielfältigen Features. Mit seinem blickwinkelstabilem IPS Panel und integrierten Lautsprechern ist er die Multimediazentrale auf jedem Schreibtisch.

- 68,58 cm (27") LED Monitor im Cinema Screen Crystal Float Design
- 5 ms schnelles blickwinkelstabiles AH- IPS Panel für kontante Farben und scharfe brillante Kontraste aus jeder Perspektive
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, analogem VGA Anschluß, PC Audio Eingang und Kohörerausgang
- Werksfarbkalibrierung mit Prüfprotokoll und 6 Achsen Farbkontrolle zur exakten Farbeinstellung
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Dual Package vereinfacht Dual Monitor Einstellungen, erweitert Ihre Taskleiste, oder ermöglicht Dual Webansicht
- Super Resolution+ Chip für die Wiedergabe niederauflösender Inhalte in HD Qualität
- Integrierte unsichtbare Lautsprecher mit kraftvollen 2 x 5 W für ein voluminöses Multimediaerlebnis
- SUPER Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch nochmals um bis zu 30% gegenüber herkömmlichen LED Geräten ohne Performanceverlust

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	68,58 cm / 27"
Aktive Bildfläche	597,73 mm x 336,22 mm
Pixel Pitch	0,311 mm x 0,311 mm
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std./ MTBF Monitor 50.000 Std.
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920x1080

Bild

Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²)	250
Kontrastverhältnis DFC	10.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	30,00 - 83,00 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja bis 1080p
Synchronisation	Separat, Composite, SOG, digital, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

Monitor

Eingangsbuchse	2 x HDMI, 15 pol. D-SUB, PC Audio
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Gehäusefarbe	Front Schwarz, Rückseite Schwarz hochglänzend, Fuß Crystal Float Schwarz
Prüfzeichen	TÜV-Typ, FCC-B, , EPA Energy Star 6.0, UL

Bedienung

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	20° nach oben, 5° nach unten

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 5 W
Tonmodi	Stereo

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
--------------------	---------------

Allgemeine Daten

Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	43
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 29 / < 0,3 / < 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	623 x 378 x 73
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	623 x 474 x 182
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	706 x 457 x 152
Rahmenbreite in mm	Eingeschaltet: 11,4 mm
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	7,89 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,6 kg
Gewicht mit Standfuß	5,6 kg

Zubehör

Lieferumfang	Steckernetzteil, Netzkabel, VGA-Kabel, Handbuch auf CD
Besonderheiten	Stromsparendes LED Backlight, 2 x HDMI, SMART Funktionen, Dual Package, DualWeb, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Automatische Bildjustierung, Off Timer, Fuß abnehmbar, Super Energy Saving, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter

Service

Garantie	24 Monate Pick-Up and Return
----------	------------------------------

Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	29
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3
Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union.
Luminanz (%)	76
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806084531919
-----	---------------