



Mit dem 27MP35HQ präsentiert LG einen neuen blickwinkelstabilen farbtreuen IPS Monitor für Jedermann. Ein schnelles Full HD Panel und viele Anschlußmöglichkeiten machen ihn zum Multitalent im Home Office. Dank umweltfreundlichen LED Backlights und SUPER Energy Saving-Technologie spart er zusätzlich bis zu 30 Prozent Energie ohne Performanceverlust.

- 68,58 cm (27") LED Monitor mit blickwinkelstabilem AH-IPS Panel
- 5 ms schnelles reaktionsschnelles AH- IPS Panel für konsistente Farben und scharfe brillante Kontraste aus jeder Perspektive
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit HDMI (mit HDCP) oder analogem VGA Anschluss und Kopfhörerausgang
- Dual Smart Solution Package vereinfacht Dual Monitor Einstellungen, erweitert Ihre Taskleiste, oder ermöglicht Dual Webansicht
- Reader Mode (Hot Key) für optimale Augenschonung und Komfort beim Lesen von Texten durch angepasste Farb und Helligkeitseinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Unterschiedliche Bildmodi für PC (User,Text, Photo,Kino, Gaming) oder AV (User, Natürlich, Standard, Kino)
- SUPER Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch nochmals um bis zu 30% gegenüber herkömmlichen LED Geräten ohne Performanceverlust
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI
- Kabelmanagement im Standfuß

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	68,58 cm / 27"
Aktive Bildfläche	552,46 x 293,88
Pixel Pitch	0,311 mm x 0,311 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
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

max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²)	200
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
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	HDMI, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Gehäusefarbe	Mattschwarz
Prüfzeichen	CE, TÜV-Typ, FCC-B, UL, cUL, EPA Energy Star 6.0

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

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	39

Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 27 / < 0,3 / < 0,2
Maße ohne Standfuß (B x H x T)	642 x 390 x 47
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	642 x 485 x 254
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	796 x 470 x 158
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht brutto	7,30 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,2 kg
Gewicht mit Standfuß	4,8 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, Steckernetzteil
Besonderheiten	Stromsparendes LED Backlight, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Dual Package, HDMI, Ext. Netzteil, Fuß abnehmbar, Super Energy Saving, Kopfhörerausgang, Automatische Bildjustierung, Kabelhalter, Kensington Lock vorbereitet, Off Timer

Service

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

Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	27
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 (%)	87
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806084527394
-----	---------------