



Dieser elegante LG FullHD Monitor TV im hochglänzenden Klavierlack Schwarz mit transparenter roter Leiste macht sich in jeder Inneneinrichtung gut. Die einfache Bedienung über die IR-Fernbedienung, das ultra schnelle Panel und der große Blickwinkel von 170° sind ideal für den anspruchsvollen Multimedia und Office Anwender. Neben seiner Full HD Auflösung besticht er durch seinen Rekordkontrast von 50.000:1 und den innovativen SMART-Funktionen.

- 27" Full HD Monitor TV im 16:9 Breitbildformat
- Schickes Design in edlem hochglänzenden Klavierlack Schwarz mit transparenter roter Leiste
- Integrierter HDTV (DVB-C HD/MPEG2/MPEG4 AVC) DVB-T - PAL / SECAM Kabel Hybridtuner mit Videotext und EPG (Electronic Program Guide)
- Einfachste Bedienung über IR -Fernbedienung
- Ultra schnelles Panel mit kurzer Reaktionszeit von nur 5 ms (ISO), und sehr großem Blickwinkel von 170°. Ideal für den anspruchsvollen Multimedia und Office Anwender
- Ultra hoher Kontrast von 50.000:1 mit DFC (Digital Fine Contrast)
- Formatumschaltung von 4:3 auf 16:9, Original, Zoom1, Zoom2, 14:9 je nach Betriebsart
- Integrierte Lautsprecher mit 2 x 5 W Leistung mit SRS Dolby Surround Sound
- AVL Lautstärkebegrenzer bei Werbeeinblendungen
- USB Eingang zur Wiedergabe von JPEGs (Einzel / Diashow) und MP3 Dateien (32/44,1/48 kHz)
- Optischer Audioausgang, Kopfhörerausgang und PC Audio Eingang
- Steuerungsmöglichkeit über RS232C Eingang
- Hotelmodus für den Einsatz als Einzellösung in Hotels
- TV Programmierung mit Linkloader oder USB Kloning möglich
- Zusätzlicher CI Slot

- Full HD Auflösung (1920 x 1080 Pixel).
Formatfüllende Darstellung von zwei DIN-A4 Seiten gleichzeitig
- Smart Funktionen wie Auto Bright, Cinema Mode oder Timer, zusätzliche Fun Einstellungen
- Zukunftssicher mit einen HDMI Eingang mit HDCP Kopierschutzunterstützung. Zusätzlicher VGA 15 Pin D-Sub Eingang zum Betrieb an zwei Rechnern
- Scart AV - Eingang und zusätzlicher Komponenteneingang für hochauflösende analoge HD Signale bis 1080p
- Integriertes Netzteil

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix
Bildschirmdiagonale	68,58 cm / 27"
Aktive Bildfläche	597,73 x 336,22
Pixel Pitch	0,3114 x 0,3114
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	TN (Twisted Nematic)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	CCFL Lampen
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

TV System

Digital	DVB-T, DVB-C, DVB-C HD (MPEG4)
Analog	PAL / SECAM Kabel Hybridtuner

Bild

max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m ²)	300
Kontrastverhältnis DFC	50000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal	170 °
Betrachtungswinkel vertikal	160 °
Reaktionszeit (ISO)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	30,00 - 83,00 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Pixelfrequenz	135 MHz
Multiscan Support	ja bis 1080p
Speichermodi	13 werkseitig voreingestellte, 10 benutzerdefinierbare
Eingangssignal	RGB analog (0,7 V) digital
Synchronisation	Separat, Composite, SOG, digital

Monitor

Eingangsbuchse	HDMI, 15 pol. D-SUB, Komponenten (YPbPr), Chinch Audio, USB (JPEG/MP3), Scart
Ausgangsbuchse	Kopfhörer, Audio Optical (SPDIF)
VESA Plug & Play	DDC2B
Gehäusefarbe	Klavierlack Schwarz hochglänzend
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE, EPA Energy Star, UL, CSA, SEMKO, FCC-B
Monitoreinstellung	OSD mit Kurzhubtasten und Fernbedienung

Bedienung

Einstellmöglichkeiten über OSD	Helligkeit, Kontrast, horizontale und vertikale Position, OSDPosition, Clock, Phase, Farbsteuerung, sRGB, Gamma, Sprache (englisch, französisch, deutsch, italienisch,
--------------------------------	--

Bedienung

	spanisch, portugiesisch, schwedisch, finnisch, polnisch, russisch, griechisch), Weißbalance, Rücksetzen, Info
Einstellmöglichkeiten manuell	Power, Auto/Set, OSD, OSD Sperre, Eingang
Einstellmöglichkeiten TV	AUTO APS, Kanal hinzu, Kanal löschen, Sortieren
Neigungswinkel vertikal	15° nach oben, 5° nach unten
Neigungswinkel horizontal	358°

Ton

Tonmodi	Stereo
AVL	ja

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 264 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	81
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	120 / <1 / Aus <1
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	654,1 x 494,6 x 210
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
Gewicht netto	8,92 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, VGA-Kabel, PC Audio Kabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD
Besonderheiten	Int. Netzteil, OSD Sperre, DFC, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, Fernbedienung, Hotelmodus, EPG, CI Slot, RS 232C, USB

Service

Garantie	24 Monate inkl. Backlights und Vor-Ort-Service
----------	--

Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	61,3
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,31
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 (%)	80
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	12

EAN

EAN	8808992977179
-----	---------------