



Fernsehen und Arbeiten? Mit dem neuen Monitor TV M2432D kein Problem. Das 2 in 1 Gerät vereint die Vorzüge eines Fernsehers mit denen eines Monitors. Mit der Bild in Bild Funktion können Sie zugleich Fernsehen oder Arbeiten oder einen Film anschauen. Ein wahres Multitalent

- 23,6" Monitor TV zum Arbeiten, Spielen, Fernsehen
- Puristisches klares hochwertiges Design mit mattem Frontrahmen und Hairline Finish
- Vielfältige Konnektivität für Notebooks, Blu-ray Player oder Spielekonsolen wie zum Beispiel HDMI
- USB Playback Funktion zum Anschluß von USB Sticks oder Festplatten und Multimediaplaysern
- Integrierter Hybrid Tuner für DVB-T, DVB-C, DVB-C HD und analogem Kabel mit zusätzlichem CI Slot
- PIP - Bild in Bild Funktion für die gleichzeitige Nutzung zweier Bildquellen z.B. Fernsehen und Videokamera gleichzeitig
- Integriertes Soundsystem mit kraftvollen 2 x 5 W Leistung und Dolby Surround Infinite Sound
- Energiesparend durch Super Energy Saving Funktion. Reduziert den Energieverbrauch nochmals um bis zu 25% ohne jeglichen Performanceverlust gegenüber Standard LED Geräten

**Display-Typ**

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	60 cm / 23,6"
Aktive Bildfläche	522,4 x 293,88
Pixel Pitch	0,272 mm x 0,272 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	TN (Twisted Nematic)
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

**TV System**

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

**Video**

Formatumschaltung	Ja
Farbkontrolle	Ja
Farbtemperatur	Ja
Bild Status Modi	-
Justscan	Ja

**Bild**

max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	250
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal	170 °
Betrachtungswinkel vertikal	160 °
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, Original, Zoom1, Zoom2, von 4:3 auf 16:10, Just Scan, 14:9, Cinema, Full wide

**Monitor**

Eingangsbuchse	TV (IEC), HDMI, Scart, 15 pol. D-SUB, USB (JPEG/MP3), Komponente, Composite (FBAS), PC Audio, Chinch Audio, CI Slot
VESA Plug & Play	DDC2B
Gehäusefarbe	Front Mattschwarz, Rückseite Schwarz, Fuß Schwarz

**Monitor**

Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE (EMC Direktive 2004/108/EC: EN 55022:2006 ClassB / EN 61000-3-2 2006 / EN 55024/EN 61000-3-3 / Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC: EN 60950-1 2006
-------------	--

**Bedienung**

Einstellmöglichkeiten TV	AUTO APS, Kanal hinzu, Kanal löschen, Sortieren
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
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

**Ton**

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 5 W
Tonmodi	Dolby Surround Infinite Sound
AVL	Ja

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	37
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 25/ 0,4 / 0,3
Maße ohne Standfuß (B x H x T)	556,5 x 343,1 x 62,9
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	556,5 x 414,7 x 181
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	639 x 420 x 126
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
Gewicht brutto	5,42 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,65 kg
Gewicht mit Standfuß	3,9 kg

**Zubehör**

Lieferumfang	Netzkabel, IR - Fernbedienung inkl. Batterien, Kurzbedienungsanleitung, Handbuch auf CD, Treiber – CD
Besonderheiten	DVB-T/ DVB-C HD – (MPEG4) / Kabeltuner, HDMI, Stromsparendes LED Backlight, USB Playback, Int. Lautsprecher 2 x 5 W, Kopfhörerausgang, CI+Slot, Super Energy Saving

**Service**

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

**Eco**

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	25
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,40

**Eco**

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 (%)	73
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

**EAN**

EAN	8801031922772
-----	---------------