



Der neue Personal TV 24MT45D von LG vereint die Vorzüge eines Fernsehers mit denen eines Monitors.

- 23,6" HD ready Monitor TV zum Arbeiten, Spielen, Fernsehen
- Puristisches klares hochwertiges Design in hochglänzender Klavierlackoptik
- 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, analogem Kabel und zusätzlichem CI Slot
- Energiesparend durch Super Energy Saving Funktion. Reduziert den Energieverbrauch nochmals um bis zu 25% ohne jeglichen Performanceverlust gegenüber Standard LED Geräten
- Integriertes Dolby Virtual Surround Soundsystem mit kraftvollen 2 x 5 W Leistung
- Hotelmodus für den Einsatz als Einzellösung in Hotels

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	0,382 mm x 0,382 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	MVA
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Lebensdauer Hintergrundbeleuchtung	50.000 Std./ MTBF Monitor 50.000 Std.
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1366 x 768

TV System

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

Video

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

Bild

Farbdarstellung	16,7 Mio.
Helligkeit (cd/m ²)	250
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, Original, Zoom1, Zoom2, von 4:3 auf 16:10, Just Scan, 14:9, Cinema, Full wide

Monitor

Eingangsbuchse	TV (IEC), HDMI, 15 pol. D-SUB, USB (JPEG/MP3), Komponente, Composite (FBAS), PC Audio, Chinch Audio, CI Slot
VESA Plug & Play	DDC2B
Gehäusefarbe	Front Pianolack Schwarz; Rückseite 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
Surround	Dolby Virtual Surround
AVL	Ja

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	35
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 24 / 0,4 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	566 x 343,2 x 56
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	566 x 392,7 x 166,4
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	700 x 402 x 126
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™(75 mm)
Gewicht brutto	5,00 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,4 kg
Gewicht mit Standfuß	3,6 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, CI+Slot, Super Energy Saving, Hotelmodus

Service

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

Eco

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	24
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,30
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.

Eco

Luminanz (%)	81
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806084532046
-----	---------------