



IPS

sRGB  
OVER 99%Color  
CalibratedDisplay  
Port

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



dvi

OnScreen  
ControlMy Display  
PresetsDual  
ControllerStereo  
Speaker

USB 2.0

Two-way Pivot &  
Height Range 130mm

Tilt



Swivel

Cable  
Management

Wall Mount

Smart  
Energy Saving

ENERGY STAR

TUV  
SUD

GS

ERGONOMIE  
CERTIFIZIERT  
TÜV-ERGO  
APPROVED

High Performance, das bietet der neue Office Monitore 25BL56WY von LG mit seinem nahezu rahmenlosen Design und ergonomischen Features. Für optimale Bildqualität sorgt das hochwertige AH-IPS Panel mit großem 99% sRGB Farbraum und Werksfarbkalibrierung. Einfachste Bedienung durch OnScreen Control per Maus - oder Drucktasten am Frontrahmen. Die Features Reader Mode und Flicker Safe Backlight Technologie sorgen zudem für perfekten Augenkomfort und garantieren ein entspanntes Arbeiten bei langen Bildschirmersitzungen.

- 63,37 cm (24,95") Office Monitor mit umweltfreundlichem und energiesparendem LED Backlight im 16:10 Format
- Schnelles hochwertiges AH-IPS Panel mit großem 99% sRGB Farbraum, konsistenten Farben und Werksfarbkalibrierung
- Reader Mode (Lesemodus) für optimale Augenschonung und Komfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Zukunftssicher durch DisplayPort, DVI-D, HDMI Eingang (mit HDCP) und USB2.0 Hub (1/2)
- Höchste Ergonomie durch TÜV-GS, TÜV-ERGO und DIN ISO 9241-307 Zertifizierung, Dreh- Neigefuß mit 130 mm Höhenverstellung und Pivotfunktion.
- Umweltfreundlich durch Verwendung recyclingfähiger, sortenreiner Materialien (PVC frei und Verzicht von Halogenen oder Quecksilber) und stromsparend durch Smart Energy Saving Funktion, Erfüllung von EPA Energy Star 7.0 Richtlinien
- Multimediatauglich durch PC Audio Eingang, integrierte Lautsprecher 2 x 1 W und Kopfhörerausgang
- Einfachste Bedienung durch OnScreen Control per Maus, oder Drucktasten auf dem Frontrahmen
- Dual Controller zur Steuerung zweier PC und Datenaustausch mit einer Tastatur und Maus
- OSD sperrbar gegen unerwünschte Manipulationen
- Displaydaten auslesbar
- Vorbereitet für LG Mini PC Halterung MPCBR01 (max. zul. Gewicht des Mini PC 300 g)
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI
- One Klick Standfuß ermöglicht eine Montage ohne Werkzeug in Sekundenschnelle

**Display-Typ**

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	63,37 cm / 24,95"
Aktive Bildfläche	533,34 mm x 338,76 mm
Pixel Pitch	0,27888 mm x 0,2823 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: 70.000 Std.
Bildformat	16:10
Native Auflösung	1920 x 1200

**Bild**

Max.Auflösung	1920 x 1200
Farbdarstellung	16,7 Mio. 99% sRGB
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> ) typ.	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Pixelfrequenz	135 MHz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:10

**Monitor**

Gehäusefarbe	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	DisplayPort 1.2, PC Audio, HDMI, DVI-D mit HDCP, USB 2.0 upstream
Ausgangsbuchse	2 x USB 2.0, Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TÜV-Ergo, TÜV-GS, DIN-ISO9241-307
Prüfzeichen	UL, CSA, SEMKO, NEMKO, EPA Energy Star 7.0, REACH, RoHS, CE
Zertifizierung	Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307, Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307

**Bedienung**

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Einstellmöglichkeiten über OSD	Helligkeit, Kontrast, Farbsteuerung, Sprache, Rücksetzen, Betriebsanzeige Ein/Aus, OSD Sperre, Eingang, Menu, Reader Mode
Einstellmöglichkeiten manuell	Power Ein/Aus, Eingang, Menu, Links / Rechts
Neigungswinkel vertikal	35° nach oben, 5° nach unten
Drehwinkel horizontal	±180
Höhenverstellung	130 mm

Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 1,2 W
Tonmodi	Stereo
Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	90 - 264 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse (A++ bis E)	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	32
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 25 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	17,92 / 0,27 / 0,25 / TEC Wert max. 63,12
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	547,7 x 369,3 x 53
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	547,7 x 526,3 x 249,5
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	622 x 528 x 188
Halterung	Vorbereitet für Monitorarme und Schwenkarme nach VESA FDMI™ 100 mm und 200 x 100 mm
Gewicht brutto	8,54 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,1 kg
Gewicht mit Standfuß	5,96 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netz Kabel 1,8 m, DisplayPort Kabel 1,8 m, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel 1,8 m
Besonderheiten	AH IPS Panel, 99% sRGB Farbraum, Farbkalibrierung ab Werk, 6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, Int. Netzteil, DVI-D, OSD Sperre, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Int. Lautsprecher 2 x 1 W, USB 2.0 (1/2), Kabelhalter, 130 mm Höhenverstellung, Formatschaltung, Kopfhörerausgang, Fuß abnehmbar, Kensington Lock vorbereitet, Smart Energy Saving, Display drehbar 90°, Dual Controller, OnScreen Control Software, One Click Standfuß (Montage ohne Werkzeug), HDMI, DisplayPort 1.2
Sonstiges	
Garantie	36 Monate inkl. Backlights und SWAP-Service (Defektes Produkt wird durch ein neuwertiges Gerät getauscht. Dazu erhalten Sie ein Austauschgerät, in dessen Verpackung Sie das Defektgerät zur Reparatur schicken)
Eco	
Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	22 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
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 (%)	88 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein
EAN	
EAN	8806098407101