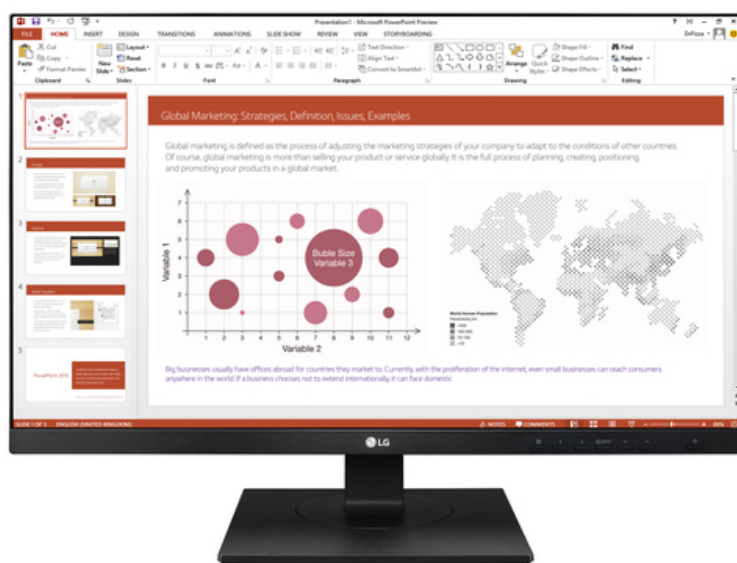


Die neue Office Monitor Serie BK750 präsentiert sich im New Cinema Design mit ultra schmalem Rahmen, und schafft so mehr Platz auf Ihrem Schreibtisch. Sie glänzt mit großer Anschlußvielfalt, niedrigstem Energieverbrauch und höchster Ergonomie für Augen und Wirbelsäule.

- 68,58 cm (27") Business Monitor mit schmalem Cinema Screen Design
- Schnelles werkskalibriertes AH-IPS Panel mit Full HD Auflösung, großem 99% sRGB Farbraum, konsistenten natürlichen Farben und scharfen Kontrasten
- OnScreen Control (mit Screen Split, My Display Presets und PIP) erleichtern die Bedienung per Maus, oder weisen Ihren Anwendungen voreingestellte Bildpresets zu.
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten DVI-D, HDMI, DisplayPort 1.4 in und DisplayPort 1.2 out
- Daisy Chain mit bis zu 4 Monitoren über DisplayPort möglich
- Aktiver USB 3.0 Hub (1/4) mit Quick Charge Ladefunktion
- 0 W im Standby Betrieb durch Tiefschlafmodus
- Smart Energy Saving zum Energiesparen ohne sichtbaren Qualitätsverlust
- Einfache Montage ohne Werkzeug durch One Click Standfuß
- Ergonomischer Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung, 90° Drehen und bis zu 25° Neigen. Bidirektionale Pivotfunktion
- Ergonomisch durch Erfüllung neuester TCO7.0, TÜV-GS und TÜV-Ergo Richtlinien. Ökologisch durch Verwendung umweltschonender Materialien (PVC frei), Erfüllung der neuesten EPA Energy Star 7.0 und EPEAT GOLD Richtlinien.
- Int. Lautsprecher mit 2 x 1,2 W, PC Audio in und Kopfhöreranschluß
- Integriertes Netzteil für einen aufgeräumten Schreibtisch
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	68,58 cm / 27"
Aktive Bildfläche	597,73 mm x 336,22 mm
Pixel Pitch	0,314 mm x 0,314 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.
Bildformat	16:9
Native Auflösung	

Bild

max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio. 99% sRGB
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m²) typ.	250 cd/m²
Kontrastverhältnis DFC	5 Mio: 1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	30 - 83 kHz
Frequenzbereich horizontal digital	30 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	von 4:3 auf 16:9

Monitor

Gehäusefarbe	Dunkelanthrazit
Eingangsbuchse	DVI-D mit HDCP, HDMI, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream), DisplayPort 1.4, Chinch Audio
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke, DisplayPort 1.2
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO7.0, TÜV-GS, TÜV-Ergo, DIN-ISO9241-307
Prüfzeichen	EPA Energy Star 7.0, FCC-B, 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, EPEAT GOLD
Zertifizierung	Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307, Pixelfehlerklasse I nach DIN ISO EN 9241-307
Monitoreinstellung	Digital über Kurzhubtasten oder OnScreen Controll per Maus

Bedienung

OSD-Sprachen	PT, GR, JP, IT, u.a., SE, RU, UK, DE, CN, KR, FR, FI, PL, ES
--------------	--

Bedienung

Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn - 25° nach hinten
Drehwinkel horizontal	±45
Höhenverstellung	150 mm, niedrigste Einstellung 50 mm

Ton

Lautsprecher
Ausgangsleistung
Tonmodi

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	34
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	> 23 / 0,3 / 0,003 (im Tiefschlafmodus)
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	15,74 / 0,4 / 0,01
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	611,5 x 367,5 x 59
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	611,5 x 542,9 x 276,1
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	690 x 531 x 172
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
Gewicht brutto	9,6 kg
Gewicht ohne Standfuß	4,9 kg
Gewicht mit Standfuß	7,6 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel 1,8 m, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel 1,8 m, PC Audio Kabel 1,8 m, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD, Kabelhalter, Standfuß
Software	OnScreen Controll
optional	
Besonderheiten	AH IPS Panel, 99% sRGB Farbraum, 6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, DisplayPort 1.2, DisplayPort 1.4, HDMI, DVI-D, Softwarekalibrierung, OnScreen Control Software, Reader Mode, Color Weakness Mode, Smart Energy Saving, My Display Presets, Off Timer, Automatische Bildjustierung, Formatusschaltung 4:3 in wide, Flicker Safe Backlight Technologie, Mac kompatibel, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, 150 mm Höhenverstellung, Pivot bidirektional, Kensington Lock vorbereitet, Fuß abnehmbar, Aktiver USB 3.0 (1/4) Hub inkl. Quick Charge, Int. Lautsprecher 2 x 1,2 W

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)	23 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.

Eco

Luminanz (%) 88 %

Quecksilber im Gerät enthalten (mg) Nein

EAN

EAN 8806084672483