



Mit dem 24BN650Y zeigt LG Electronics, wie herausragend moderne Produktivität aussieht. Der TÜV-Ergo-zertifizierte 16:9-Monitor ist mit einer Bild diagonalen von 23,8 Zoll (60,4 Zentimeter) und einem farbstarken IPS-Panel für die hochwertige Darstellung sämtlicher Inhalte bestens geeignet. Ebenso brillant sind seine Ergonomie-Qualitäten (TÜV-Ergo zertifiziert). Die Helligkeit von bis zu 250 Candela pro Quadratmeter und 72 Prozent NTSC machen ihn zum idealen Werkzeug für Desktop-Anwendungen und anspruchsvolle Medienbearbeitung. Durch seine Anschlussvielfalt ist er zudem absolut flexibel einsetzbar: Der 24BN650Y bietet nämlich Anschlüsse für DVI, HDMI, DisplayPort sowie USB.

- 23,8 Zoll (60,4 cm) Business Monitor mit schmalem Cinema Screen Design
- Schnelles werkskalibriertes IPS Panel mit Full-HD-Auflösung, konsistenten natürlichen Farben und scharfen Kontrasten
- OnScreen Control (mit Screen Split, My Display Presets und PIP) erleichtern die Bedienung per Maus, oder weisen Anwendungen definierbare Voreinstellungen zu.
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit DVI-D, HDMI, DisplayPort 1.2 und USB 3.0 (1 up, 2 down)
- Smart Energy Saving zum Energiesparen ohne sichtbaren Qualitätsverlust
- Einfache Montage ohne Werkzeug durch One Click Standfuß
- Ergonomischer Standfuß mit Höhenverstellung, Dreh- und Neigungs-Einstellung sowie bidirektionaler Pivot-Funktion
- Ergonomisch durch Erfüllung neuester TÜV-GS und TÜV-Ergo Richtlinien.
- Ökologisch durch Verwendung umweltschonender Materialien (PVC frei), Erfüllung der neuesten EPA Energy Star 8.0 und EPEAT BRONZE Richtlinien.
- Int. Lautsprecher mit 2 x 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	60,4 cm / 23,8"
Pixel Pitch	0,2745 mm x 0,2745 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	IPS (In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Anti Glare (3H), 25% Haze
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

Bild

Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 75 Hz
Farbdarstellung	NTSC 72% (CIE 1931)
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²) typ.	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	50 - 61 kHz
Frequenzbereich horizontal digital	50 - 61 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal

Monitor

Gehäusefarbe	weiß
Eingangsbuchse	DVI, HDMI, DisplayPort 1.2, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream), PC Audio
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TÜV-Ergo, TÜV-GS
Prüfzeichen	TÜV-GS, TÜV-ERGO, CB, UL, FCC-B, ErP, CE, EPA Energy Star 8.0, EPEAT BRONZE, ISO9241-307, RoHS, REACH, TCO 9.0
Zertifizierung	Reflektionsklasse I nach DIN ISO EN 9241-307
Monitoreinstellung	Digital über Kurzhubtasten oder OnScreen Control per Maus

Bedienung

OSD-Sprachen	PT, GR, JP, IT, u.a., SE, RU, UK, DE, CN, KR, FR, FI, PL, ES
Neigungswinkel vertikal	- 5° ~ + 35°
Drehwinkel horizontal	0 ~ 355°
Höhenverstellung	130 mm, niedrigste Einstellung 70 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
--------------	--------------------------

Ton	
Ausgangsleistung	2 W
Tonmodi	Stereo
Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
kWh/1000h (Energieverbrauch)	19
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	26 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	539,4 x 326,4 x 51,8 mm
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	539,4 x 505,6 x 240,0 mm
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	613 x 190 x 497 mm
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
Gewicht brutto	7,6 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,5 kg
Gewicht mit Standfuß	5,7 kg
Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel 1,8 m, DisplayPort Kabel 1,8 m, Kurzbedienungsanleitung
Software	OnScreen Control
Besonderheiten	6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, DisplayPort 1.2, HDMI, Reader Mode, Smart Energy Saving, My Display Presets, Flicker Safe Backlight Technologie, Mac kompatibel, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Pivot bidirektional, Kensington Lock vorbereitet, Fuß abnehmbar, Super+ Resolution, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Farbkalibrierung ab Werk, Color Weakness Mode, Dual Controller
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	
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.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein
EAN	
EAN	8806091610157