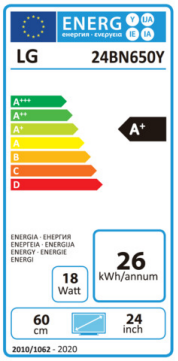
LG IPS Business Monitor

24BN650Y



IPS · Color Calibrated · FULL HD 1080P · OnScreen Control · Stereo Speaker · Swivel · One Click Stand · Tilt · Cable Management · Wall Mount

DVI · HDMI · Display Port · Reader Mode · Flicker Safe · Smart Energy Saving · ENERGY STAR · TCO CERTIFIED · TÜV GS · ERGONOMIE GEPRÜFT

Crosshair · Dynamic Sync Mode · Super+ Resolution · Two-way Pivot & Height Range 130mm · epeat BRONZE · Color Weakness Mode

Der Business-Monitor 24BN650Y von LG Electronics bringt mehr Platz auf den Schreibtisch. Das 16:9-Display besticht durch eine brillante Darstellung mit nativer Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln auf einer Bildschirmdiagonalen von 23,8 Zoll (60,4 Zentimeter). Ebenso brillant sind seine Ergonomie-Qualitäten (TÜV-Ergo zertifiziert). Besonders augenschonende Bildschirmmodi, die passgenaue Einstellbarkeit der Display-Ausrichtung und eine hohe Energieeffizienz machen den 24BN650Y zum verlässlichen Partner.

- 23,8 Zoll (60,4 cm) 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 Anwendungen definierbare Voreinstellungen zu.
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit DVI-D, HDMI, DisplayPort 1.2 und USB 3.0 (1 up, 2 down)
- Daisy Chain mit bis zu 4 Monitoren über DisplayPort möglich
- 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 TCO7.0, TUV-GS und TUV-Ergo Richtlinien.
- Ökologisch durch Verwendung umweltschonender Materialien (PVC frei), Erfüllung der neuesten EPA Energy Star 8.0 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™

LG IPS Business Monitor

24BN650Y

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/m²) typ.	250 cd/m²
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	Mattschwarz
Eingangsbuchse	DVI, HDMI, DisplayPort 1.2, USB 3.0 (1 upstream / 2 downstream)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO
Prüfzeichen	TÜV-GS, TÜV-ERGO, CB, UL, FCC-B, ErP, CE, EPA Energy Star 8.0
Zertifizierung	Reflektionsklasse 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
Neigungswinkel vertikal	- 5° ~ + 35°
Drehwinkel horizontal	0 ~ 355°
Höhenverstellung	130 mm, niedrigste Einstellung 70 mm

Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher

LG IPS Business Monitor

24BN650Y

Ton	
Ausgangsleistung	2 W

Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A++ bis E)	A
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	> - / 0,3 / 0,3
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	7,5 kg

Zubehör	
Lieferumfang	Netzkabel 1,8 m, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel 1,8 m, Kurzbedienungsanleitung, Bedienungsanleitung auf CD, Kabelhalter, Standfuß, USB-Kabel
Software	OnScreen Control
Besonderheiten	6 Achsen Farbkontrolle, Stromsparendes LED Backlight, DisplayPort 1.2, DisplayPort 1.4, HDMI, OnScreen Control Software, 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)

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 Richtline der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN	
EAN	8806098738298

LG Electronics Deutschland GmbH I Alfred-Herrhausen-Allee 3-5 | D-65760 Eschborn
Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/Min.)
Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 03.07.2020