

Life's Good.

LG Business-Monitor 27BA45U-B.AEU



Der 27BA45U-B von LG Electronics zeigt, wie gut Höchstleistung heutzutage aussehen muss.

Im neuen einheitlichen Design der LG Business Monitore wird er zum Blickfang auf jedem Schreibtisch. Durch seine ultrascharfe UHD-4K-Auflösung liefert er auf seinem farbstarken IPS-Panel mit einer Bilddiagonalen von 27 Zoll zudem eine beeindruckende Darstellung, bei der jedes Detail zu erkennen ist. Die Helligkeit von bis zu 300 cd/m2 und 90 Prozent DCI-P3 machen ihn zum idealen Werkzeug auch für anspruchsvolle Anwendungen. Durch seine Anschlussvielfalt ist er zudem flexibel einsetzbar. Für maximale Ergonomie ist er außerdem verstellbar in Höhe, Drehung sowie Neigung und bietet eine Pivot-Funktion.

HIGHLIGHT FEATURES





68,4 cm (27") IPS-Monitor



Überarbeitetes nahezu rahmenloses, schlankes Design



4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel)



Flexibler Anschluss unterschiedlicher Endgeräte durch 2 x HDMI 2.0, 1 x DisplayPort 1.4 und Kopfhöreranschluss

0

Flicker Safe Backlight Technologie

verringert Flimmern und

schont die Augen



Verschiedene Bildmodi für unterschiedliche Applikationen wie Anwender, Photo, Gaming, Lesemodus, Cinema, Foto



Die Software-Lösungen LG Switch und Dual Controller erleichtern die Bedienung



Starke Farbdarstellung mit 90%

DCI-P3 und 300 cd/m² Helligkeit

Ergonomischer Standfuß mit Verstellbarkeit von Höhe, Neigung sowie Drehung und Pivot-Funktion



EPEAT Bronze Zertifizierung für Energieeffizienz und umweltbewusste Produktion



Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust



Neigung, Drehung und Pivot-Funktion







- 1 1 x DisplayPort 1.4 2 2 x HDMI 2.0
- 3 Kopfhöreranschluss
- 4 Netzanschluss5 VESA 100x100 mm

TECHNISCHE DATEN



DISPLAY	
Displaytyp	IPS
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale	68,4 cm
Bildschirmdiagonale	27 Zoll
Pixel Pitch	0,1554 x 0,1554 mm
Oberflächenvergütung	Anti-Glare
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildformat	16:9
Auflösung	3.840 x 2.160

BILD	
Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (typ. cd/m²)	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit	5 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
Hardware Kalibrierung	Nein
Automatische Helligkeit	Nein
Funktionen	Flicker Safe / Lesemodus / Farbschwäche / Super Resolution+ / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync

MONITOR	
Farbe (Rückseite)	Schwarz
Farbe (Front)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.0, 1 x DisplayPort 1.4 und Kopfhöreranschluss
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Ja
Höhenverstellung (Bereich)	150 mm
Absenkhöhe	45,4 mm
Tilt (nach oben)	21°
Tilt (nach unten)	5°
Swivel (nach links)	45°
Swivel (nach rechts)	45°
Pivot (nach links)	-
Pivot (nach rechts)	90°

TECHNISCHE DATEN



TON

Integrierte Lautsprecher Nein

ALLGEMEIN	
Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	26 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	6,8 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	4,2 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	9,4 kg
Vesa Standard	100 x 100
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	613,5 x 539,2 x 253,2 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	613,5 x 363,5 x 45,4 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	694 x 217 x 451 mm
OSD-Sprachen	en/de/fr/es/it/sv/fi/pt/pl/ru/el/zh/ja/ko
Gewicht (inkl. Verpackung) Vesa Standard Maße (Breite x Höhe x Tiefe) Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe) Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	9,4 kg 100 x 100 613,5 x 539,2 x 253,2 mm 613,5 x 363,5 x 45,4 mm 694 x 217 x 451 mm

ZUBEHÖR

Lieferumfang Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel

ARTIKELINFORMATION

EAN 8806096435120

Software Dual Controller / LG Switch

Zertifikate EPA, TÜV-Type, CB, UL (cUL), FCC-B, EPEAT Bronze, ErP, CE

ZERTIFIKATE

