

# LG 27BA550-B - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 1920 x 1080 Full HD (1080p)

@ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - 5 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	27BA550-B
EAN/UPC	8806096097717



## Beschreibung

Entdecken Sie den LG 27BA550-B, einen Monitor, der Leistung, Komfort und Energieeffizienz für Profis und Enthusiasten gleichermaßen vereint. Dieser 27-Zoll-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung verfügt über eine Full-HD-Auflösung und liefert scharfe und klare Bilder für Ihre Dokumente, Fotos und Videos. Mit einer Farbskala von 99 % sRGB bietet er ein breites Farbspektrum und ist damit ideal für Grafikdesign und Fotobearbeitung.

Die Ergonomie steht bei der Entwicklung im Vordergrund: Höhe, Drehung, Schwenkung und Neigung sind einstellbar, so dass Sie den perfekten Blickwinkel finden und die körperliche Belastung bei langen Arbeitssitzungen verringern können. Die Technologien Flicker Safe und Reader Mode verbessern den Sehkomfort zusätzlich und verringern die Ermüdung der Augen.

Der LG 27BA550-B ist mit HDMI-, DisplayPort- und VGA-Anschlüssen ausgestattet und bietet somit Flexibilität für den Anschluss verschiedener Geräte. Der integrierte USB-Hub verfügt über USB 2.0- und 3.0-Anschlüsse für den einfachen Anschluss von Peripheriegeräten. Auch die Energieeffizienz ist ein wichtiges Merkmal: Der Monitor ist in die Energieklasse D eingestuft und verbraucht typischerweise nur 15 Watt, was ihn zu einer guten Wahl für umweltbewusste Benutzer macht. Ob bei der Arbeit oder in der Freizeit - dieser Monitor bietet ein hervorragendes visuelles Erlebnis, ohne dabei den Komfort und die Effizienz aus den Augen zu verlieren.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG 27BA550-B - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1967675">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1967675</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub, USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.3114 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 220-240 V
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.08 cm x 23.99 cm x 53.66 cm
Gewicht	5.05 kg
Kennzeichnung	EPA, TUV-GS, TUV-Ergo, CB, UL/cUL, FCC Klasse B bescheinigt, ERP, CEC, EAC, SIRC, MEPS, RoHS

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1967675">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1967675</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub, USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.3114 mm
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	1300:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finnisch, Portugiesisch, Polish, Russisch, Griechisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Flicker Safe, Reader Mode, Color Weakness Mode, Super Resolution+, Black Stabilizer, Dynamic Action Sync, Auto Input Switch, 3 Side Borderless Design, Intelligente Energiespartechologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.08 cm x 23.99 cm x 53.66 cm - mit Fuß
Gewicht	5.05 kg

	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI DisplayPort VGA (DB-15) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) USB-B Upstream 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A) 2 x USB 3.0 Downstream (Typ A)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel ? 1 x DisplayPort-Kabel ? 1 x USB-Kabel Typ A auf Typ B
Kennzeichnung	EPA, TUV-GS, TUV-Ergo, CB, UL/cUL, FCC Klasse B bescheinigt, ERP, CEC, EAC, SIRC, MEPS, RoHS
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 220-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	15 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	15 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	LG On-Screen Control
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.08 cm - Tiefe: 23.99 cm - Höhe: 53.66 cm - Gewicht: 5.05 kg Ohne Fuß - Breite: 61.08 cm - Tiefe: 5.08 cm - Höhe: 36.03 cm - Gewicht: 3.25 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	73.9 cm
Transporttiefe	16.5 cm
Transporthöhe	48.8 cm
Transportgewicht	7.8 kg

