

# LG 24BK55WY-B LED display

---



**Artikel**  
**Herstellernummer**  
**EAN**  
LG

24555  
24BK55WY-B  
8806084820495

## **Full HD IPS Display**

Das IPS-Display gibt Farben präzise und brillant wieder, egal aus welchem Blickwinkel. Dadurch ist es perfekt für professionelle Anwendungen geeignet und punktet durch erstklassige Bildqualität.

## **Ergonomie für perfekte Arbeitsbedingungen**

Das Display vereint Ergonomie und Vielseitigkeit, da Sie Neigung, Höhe und Pivot individuell einstellen können. So lässt sich der Arbeitsplatz perfekt an den Anwender und die jeweiligen Anforderungen anpassen.

## **Einfache Installation dank Advanced Design**

Das Advanced Design erlaubt eine schnelle und einfache Installation ganz ohne Werkzeug. Die zusätzliche Wandhalterung bietet zusätzliche Flexibilität bei der Gestaltung des Arbeitsplatzes.

## **Eingebautes Netzteil für mehr Platz auf dem Tisch**

Das Netzteil des Monitors wurde in das Gehäuse integriert. Dadurch vermeiden Sie Kabelsalat und haben mehr Platz auf dem Schreibtisch.

## **Mini PC Verbindung möglich**

Verbinden Sie einen Intel NUC oder Wall Mount Mini PC über die 100 x 100 mm Aussparung des LG BK55. Wenn Sie bereits einen Mini PC nutzen, ist diese Lösung ideal (Halteklammer wird separat verkauft)

## **PVC-Frei: Keine giftigen Materialien**

Die PVC-Frei-Garantie hilft dabei, den Arbeitsplatz frei von Umweltgiften zu halten. Der Monitor besteht aus TÜV-zertifizierten Materialien ohne PVC (ausgenommen die Kabel).

## **Zusammenfassung**

---

### **Full HD IPS Display**

Das IPS-Display gibt Farben präzise und brillant wieder, egal aus welchem Blickwinkel. Dadurch ist es perfekt für professionelle Anwendungen geeignet und punktet durch erstklassige Bildqualität.

### **Ergonomie für perfekte Arbeitsbedingungen**

Das Display vereint Ergonomie und Vielseitigkeit, da Sie Neigung, Höhe und Pivot individuell einstellen können. So lässt sich der Arbeitsplatz perfekt an den Anwender und die jeweiligen Anforderungen anpassen.

### **Einfache Installation dank Advanced Design**

Das Advanced Design erlaubt eine schnelle und einfache Installation ganz ohne Werkzeug. Die zusätzliche Wandhalterung bietet zusätzliche Flexibilität bei der Gestaltung des Arbeitsplatzes.

## Eingebautes Netzteil für mehr Platz auf dem Tisch

Das Netzteil des Monitors wurde in das Gehäuse integriert. Dadurch vermeiden Sie Kabelsalat und haben mehr Platz auf dem Schreibtisch.

## Mini PC Verbindung möglich

Verbinden Sie einen Intel NUC oder Wall Mount Mini PC über die 100 x 100 mm Aussparung des LG BK55. Wenn Sie bereits einen Mini PC nutzen, ist diese Lösung ideal (Halteklammer wird separat verkauft)

## PVC-Frei: Keine giftigen Materialien

Die PVC-Frei-Garantie hilft dabei, den Arbeitsplatz frei von Umweltgiften zu halten. Der Monitor besteht aus TÜV-zertifizierten Materialien ohne PVC (ausgenommen die Kabel).

LG 24BK55WY-B, 61 cm (24 Zoll), 1920 x 1200 Pixel, WUXGA, LED, 5 ms, Schwarz

LG 24BK55WY-B. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24 Zoll), Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel, HD-Typ: WUXGA, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:10, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 85285210

### Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate EPEAT Gold

### Design

Produktfarbe Schwarz  
Zertifizierung TCO 7.0, UL (cUL), TUV-GS, TUV Ergo, CB, FCC-B, CE, EPA 7.0, ISO 9241-307, Windows 10, ROHS, REACH

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC Nein  
AMD FreeSync Nein

### Lieferumfang

Ständer enthalten Ja  
Mitgelieferte Kabel AC, Audio (3,5 mm), DVI, DisplayPort, USB

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher Ja  
Anzahl der Lautsprecher 2  
RMS-Leistung 2 W

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 633 mm  
Verpackungstiefe 191 mm  
Verpackungshöhe 444 mm  
Paketgewicht 7,4 kg  
Verpackungsart Box

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß) 558 mm  
Gerätetiefe (inkl. Fuß) 239 mm  
Gerätehöhe (inkl. Fuß) 395 mm  
Gewicht (mit Ständer) 5,6 kg  
Breite (ohne Standfuß) 55,8 cm  
Tiefe (ohne Standfuß) 5,8 cm  
Höhe (ohne Standfuß) 37 cm  
Gewicht (ohne Ständer) 4,2 kg

### Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR) G  
Energieverbrauch (SDR) pro 24 kWh  
1.000 Stunden  
Stromverbrauch 18,7 W  
(Standardbetrieb)  
Stromverbrauch (max.) 26 W  
Stromverbrauch (aus) 0,3 W  
Stromverbrauch (PowerSave) 0,3 W  
AC Eingangsspannung 100 - 240 V  
AC Eingangsfrequenz 50 - 60 Hz  
Energieeffizienzsкала A bis G

### Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub Ja  
USB-Hub-Version 2.0  
USB-Upstream-Porttyp USB Typ-B

Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
DVI Anschluss	Ja
Anzahl DVI-D-Anschlüsse	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
PC Audio-Eingang	Ja
HDCP	Ja

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100,200 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Höheneinstellung	13 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	0 - 90°
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	0 - 180°
Neigungswinkelbereich	-5 - 35°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Hindi, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, SER, Schwedisch, Thailändisch, Ukrainisch
Anzahl OSD-Sprachen	17
Plug & Play	Ja
Neigungsverstellung	Ja

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	61 cm (24 Zoll)
Display-Auflösung	1920 x 1200 Pixel
HD-Typ	WUXGA
Natives Seitenverhältnis	16:10
Bildschirmtechnologie	LED
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	5 ms
Bildschirmform	Flach
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1200 (WUXGA)
Seitenverhältnis	16:10
Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega-Kontrast
Marketingbezeichnung	
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	16,78 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,27 x 0,27 mm
Digital horizontale Frequenz	30 - 83 kHz
Digital vertikale Frequenz	56 - 75 Hz

DDC/CI	Ja
Farbskala	72%
3D	Nein

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.