



Der 24GN600 von LG Electronics vereint beste Bildqualität mit rasend schneller Reaktionszeit für einen niedrigen Preis. Das IPS-Display mit einer Bilddiagonalen von 23,8 Zoll (60,4 Zentimeter) und einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln gibt Inhalte mit exzellenter Bildqualität wieder. Die 99-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums, 300 Candela pro Quadratmeter Helligkeit und Unterstützung für HDR 10 ermöglichen eine detailgetreue Darstellung, die auch bestens für anspruchsvolle Medienbearbeitung geeignet ist. Durch seine Anschlussvielfalt mit HDMI und DisplayPort sowie seine kompakte Größe ist der 24GN600 eine Bereicherung für jedes Gaming-Setup.

Top-Features

- 60,4 cm (23,8") Monitor in nahezu rahmenlosem, schlankem Design
- IPS-Display mit herausragender Kontrastschärfe
- Native Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln
- Konsistente Farbdarstellung mit 99% sRGB
- 300 Candela pro Quadratmeter Helligkeit und Unterstützung für HDR 10
- Schnelle Reaktionszeit von 1ms für flüssige Bewegungsdarstellung
- AMD FreeSync (Premium) sorgt für einen weichen Bildaufbau
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, 1 x DisplayPort 1.4
- Ergonomische Einstellbarkeit der Neigung
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI
- Motion Blur Reduction reduziert Unschärfe und sorgt selbst in temporeichen Szenen für einen klaren Bildaufbau und flüssige Gameplay-Erlebnisse

Display-Typ

Displaytyp	IPS LCD
Bildschirmdiagonale	60,4 cm (23,8 Zoll)
Pixel Pitch	0,2745 mm x 0,2745 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	IPS (In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920 x 1080

Bild

Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 144Hz an DP/HDMI
Farbdarstellung	16,7 Mio. 99% sRGB
Helligkeit (cd/m ²) typ.	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	1 ms
Multiscan Support	Ja bis 1080p / FreeSync Unterstützung an DisplayPort und HDMI bis zu 144 Hz
Synchronisation	Digital Signal

Monitor

Gehäusefarbe	Mattschwarz
Eingangsbuchse	DisplayPort 1.4, 2 x HDMI
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE, UL, FCC-B, cUL
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Control

Bedienung

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	15° nach oben, 5° nach unten

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A bis G)	F
kWh/1000h (Energieverbrauch)	24
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	34 / 0,5 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	540,8 x 323,8 x 42,8
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	540,8 x 408,9 x 180,5
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	601 x 384 x 129
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
Gewicht brutto	5,22 kg

Allgemeine Daten

Gewicht ohne Standfuß	3,5 kg
Gewicht mit Standfuß	5,22 kg

Zubehör

Lieferumfang	Kurzbedienungsanleitung, Netzkabel, DisplayPort Kabel, externes Netzteil
Besonderheiten	Stromsparendes LED Backlight, Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Kopfhörerausgang, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, OnScreen Control Software, My Display Presets, Black Stabilizer, Split Screen Software, Display drehbar 90°, Fadenkreuz, Game Mode, DAS Mode (Dynamic Action Sync), 144Hz Bildwiederholfrequenz, 110 mm Höhenverstellung, IPS-Panel, 99% sRGB Farbraum, HDMI, 1 ms Reaktionszeit, AMD FreeSync Premium

Sonstiges

Garantie	24 Monate send in (Der Kunde muss sein Gerät in die Zentral-Reparatur-Stelle in Mainz schicken. Dafür kann ein DHL-Voucher auf unserer Internetseite gedruckt werden und das Gerät muss transportsicher verpackt sein)
----------	--

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	8806091068736
-----	---------------