


144Hz

**AMD
RADEON
FreeSync**

**2x
HDMI™**
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE


Wall Mount

Mit dem Gaming-Monitor 24GN53A von LG Electronics spielen Gamer auf dem höchsten Niveau. Denn sein TN-Panel macht reaktionsschnelles Gaming mit 144 Hz und 1 ms Motion Blur Reduction zum Kinderspiel. Durch seine brillante Farbdarstellung und Unterstützung von FreeSync erweckt er Spielewelten absolut packend zum Leben. Maßgeschneiderte Extras wie zum Beispiel DAS Mode (Dynamic Action Sync), spezielle Game Modi oder Black Stabilizer liefern wiederum das entscheidende Performance-Plus.

Highlights

- 23,6 Zoll Gaming-Monitor (59,94 cm) mit ultraschnellem TN Panel und flimmerfreiem LED Backlight
- Native Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixeln im 16:9-Format
- 144 Hz Bildwiederholfrequenz für optimalen Gaming-Genuss
- Geringe Latenz ohne Signalverzögerung durch Dynamic Action Sync (DAS)
- Gaming Features wie Black Stabilizer, Fadenkreuz und optimierte Bildschirm-Modi sorgen für eine bessere Spielerfahrung
- Flicker Safe Backlight Technologie verringert Flimmern, schont die Augen und ermöglicht längeres Spielen
- Digitale Eingänge wie DisplayPort 1.2 und 2 x HDMI ermöglichen flexible Nutzung
- OnScreen Control Software für eine einfache Bedienung per Maus inklusive Screen Split zur Unterteilung des Bildschirms in bis zu vier Fenster (mit Win7/Win8/Win8.1/Win10 und auch am Mac)
- Ergonomisches mattes Gehäuse-Design
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	59,8 cm / 23,6"
Aktive Bildfläche	522,46 mm x 293,88 mm
Pixel Pitch	0,2721 mm x 0,2721 mm
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	TN (Twisted Nematic)
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
Helligkeit (cd/m²) typ.	300 cd/m²
Kontrastverhältnis DFC	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000 : 1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	170 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	160 °
Reaktionszeit (GtG)	1 ms
Frequenzbereich horizontal digital	30 - 164 kHz
Frequenzbereich vertikal digital	44 - 144 Hz
Multiscan Support	ja bis 1080p
Eingangssignal	Digital
Synchronisation	Digital Signal
Formatumschaltung	Full wide, Original, Cinema 1, Cinema 2

Monitor

Gehäusefarbe	Front Mattschwarz, seitlich Pianoschwarz , Rückseite Pianoschwarz, Standfuß Mattschwarz mit roten Applikationen
Eingangsbuchse	2 x HDMI, DisplayPort 1.2
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, UL, FCC-B, CE
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Control per Maus und Gamepad

Bedienung

OSD-Sprachen	PT, GR, JP, IT, u.a., SE, RU, UK, DE, CN, KR, FR, FI, PL, ES
Neigungswinkel vertikal	5° nach vorn, 15° nach hinten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	35

Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	38 W / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)	-
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	556,8 x 333,8 x 61,1
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	556,8 x 419,8 x 180,6
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	628 x 395 x 131
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm
Gewicht brutto	5 kg
Gewicht ohne Standfuß	3,2 kg
Gewicht mit Standfuß	3,7 kg

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil, HDMI Kabel
Software	Onscreen Control Software
Besonderheiten	144Hz Bildwiederholfrequenz, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, DisplayPort 1.2, 2 x HDMI, Stromsparendes LED Backlight, Flicker Safe Backlight Technologie, OnScreen Control Software, Kabelhalter, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Reader Mode, FreeSync, Smart Energy Saving

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

Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	24 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
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.
Luminanz (%)	90 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806091990594
-----	---------------