

FULL HD
1080P144Hz
1ms Motion
Blur Reduction1ms
Motion
Blur ReductionAMD
RADEON
FreeSyncDynamic
Action SyncCrosshair
Black
Stabilizer2x
HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Display Port

Tilt



Auf höchstem Niveau spielt der LG Gaming Monitor 24GL600F. Bestückt mit einem Full HD 144 Hz TN Panel, Freesync, 1 ms Motion Blur Reduction, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Game Modi oder Black Stabilizer sind Sie in jeder Spielsituation Herr der Lage.

Highlights

- 59,94 cm (23,6") Gaming Monitor mit ultraschnellem TN Panel und flimmerfreiem LED Backlight
- Gaming Features wie 144 Hz (HDMI/DisplayPort) 1 ms Motion Blur Reduction, Fadenkreuz, Black Stabilizer, Game Modi und das Gamepad in Verbindung mit FreeSync garantieren Spielspaß ohne Ruckeln oder Bildausreisser und ohne Bewegungsunschärfe
- Geringste Latenz durch Dynamic Action Sync (DAS Mode) für Echtzeitkommandos ohne Verzögerung
- Ermüdfreies Spielen durch Flickersafe Backlight Technologie für maximale Augenschonung

- Digitale Eingänge wie DisplayPort 1.2 und 2 x HDMI für Bildwiederholraten bis zu 144 Hz und Kopfhörerausgang
- OnScreen Control Software für eine einfache Bedienung per Maus inklusive Screen Split zur Unterteilung des Bildschirm in bis zu 4 Fenster (mit Win7/Win8/Win8.1/Win10 und auch am Mac)
- Ergonomisches mattes Gehäusedesign
- Vorbereitet Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	59,94 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 Controll 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 E)	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	35

Allgemeine Daten

Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 40 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 Schwenkkarre 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, Bedienungsanleitung auf CD, externes Netzteil, HDMI Kabel
Software	Onscreen Control Software
Besonderheiten	1 ms Motion Blur Reduction, 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, Kensington Lock vorbereitet, HDCP 2.2, Reader Mode

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	8806098421145
-----	---------------