



Der 40WP95C von LG Electronics ist das ultimative Werkzeug für alle Kreativen, denen Farbtreue und konsistente Darstellung wichtig sind. Das bestätigen auch die TIPA World Awards 2021, bei denen der 21:9-Monitor als bester professioneller Foto-Monitor ausgezeichnet wurde. Neben seinem Formfaktor und der riesigen Bilddiagonale von 39,7 Zoll (100,838 Zentimeter) zeichnet sich der 40WP95C vor allem durch sein brillantes Nano-IPS-Display aus. Durch die sagenhafte WUHD-5K2K-Auflösung von 5.120 x 2.160 Pixeln kommen Inhalte in bestmöglicher Qualität zur Geltung und selbst die komplexesten Anwendungen mit umfangreichen Werkzeugleisten haben ihren Platz. Eine 98-prozentige Abdeckung des DCI-P3-Farbraums und eine 135-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums sorgen für beeindruckende Detailtreue. Die Unterstützung für HDR 10 und eine Spitzenhelligkeit von 300 Candela pro Quadratmeter ermöglichen feinste Kontraste. Durch smarte Ergonomie-Features wie die gleichzeitige Wiedergabe mehrerer Quellen und der Lademöglichkeit für Notebooks steigert der 40WP95C zudem die Produktivität in jeder Arbeitsumgebung.

- 100,838 cm (39,7") IPS-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlankem Design
- UltraWide 21:9-Format für mehr Arbeitsfläche
- WUHD-5K2K-Auflösung (5.120 x 2.160 Pixeln)
- HDR-10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- 300 cd/m² Spitzenhelligkeit und 95% DCI-P3
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performance-Verlust
- Zweifacher PBP-Modus (Bild neben Bild) zur gleichzeitigen Wiedergabe von zwei Bildquellen
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI, DisplayPort 1.4, 2 x USB3.0, USB-C (DP Alt. Mode, max. 96W Ladeleistung) und Kopfhörerausgang
- FreeSync-Unterstützung sorgt für einen weichen Bildaufbau
- Verschiedene Bildmodi für unterschiedliche Applikationen wie Anwender, Photo, Gaming, Lesemodus, Cinema, Foto
- Dual Controller Software zur gleichzeitigen Steuerung von zwei PCs mit einer Tastatur und einer Maus (im selben Netzwerk)
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Bedienung
- Soundsystem mit 2 x 7W Leistung und Maxx Audio
- Für ergonomische Anpassung verstellbar in Höhe und Neigung
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI
- One-Click Standfuß für eine Montage ohne Werkzeug

Display-Typ

Displaytyp	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	100,838 cm (39,7")
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	Nano IPS (In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	21:9
Native Auflösung	5.120 x 2.160

Bild

Farbdarstellung	1,073 Mrd. (10Bit) 98% DCI-P3
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m ²) typ.	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis (dynamisch)	Mega
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Multiscan Support	Ja
Eingangssignal	Digital

Monitor

Gehäusefarbe	weiß
Eingangsbuchse	DisplayPort 1.4, USB-C (DP Alt. Mode, DP-Version 1.4 und max. 96W Ladeleistung), 2 x HDMI (2.0)
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke, 2 x USB 3.0
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, UL, FCC-B, cUL, CE, CB, ErP
Monitoreinstellung	Digital über Joystick und per Maus über OnScreen Control

Bedienung

OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	5° nach unten, 20° nach hinten
Höhenverstellung	1100 mm

Ton

Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 10 W

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	90 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Halterung	Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™ 100 mm

Zubehör

Software	Dual Controller, OnScreen Control
----------	-----------------------------------

Zubehör

Besonderheiten	Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Stromsparendes LED Backlight, Formatschaltung, Kopfhörerausgang, 2 x HDMI, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, 6 Achsen Farbkontrolle, 21:9 UltraWide™, Dual Controller, OnScreen Control Software, My Display Presets, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, Game Mode, FreeSync, HDR10, Farbkalibrierung ab Werk
----------------	---

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