

## DISPLAYTYP

<b>Displaytyp</b>	Curved TFT-LCD Aktiv Matrix mit 2,3 m Radius und White LED Backlight
<b>Bildschirmdiagonale</b>	95,25 cm / 37,5"
<b>Pixel Pitch</b>	0,229 mm x 0,229 mm
<b>Pixelkonfiguration</b>	RGB Streifen
<b>Weitwinkeltechnologie</b>	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
<b>Oberflächenvergütung</b>	Hard Coating (3H) Anti-Glare
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	White LED
<b>Bildformat</b>	21:9
<b>Native Auflösung</b>	3840 x 1600

## BILD

<b>Max. Auflösung</b>	3.840 x 1.600 @ 75 Hz (DisplayPort+HDMI)
<b>Farbdarstellung</b>	1,073 Mrd. (8Bit+FRC) 99% sRGB
<b>Farbsteuerung</b>	6 Achsen Farbkontrolle
<b>Helligkeit (cd/m<sup>2</sup>) typ.</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis DFC</b>	Mega
<b>Kontrastverhältnis (statisch)</b>	1000:1
<b>Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)</b>	178 °
<b>Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)</b>	178 °

<b>Reaktionszeit (GtG)</b>	5 ms
<b>Frequenzbereich horizontal digital</b>	30 - 101 kHz
<b>Frequenzbereich vertikal digital</b>	56 - 61 Hz
<b>Multiscan Support</b>	Ja
<b>Eingangssignal</b>	Digital
<b>Synchronisation</b>	Digital Signal
<b>Formatumschaltung</b>	Wide, Original, Cinema 1, Cinema 2, 1:1

## MONITOR

<b>Gehäusefarbe</b>	Front Schwarz, Rahmen Silber, Rückseite Weiß glänzend, Standfuß Silber
<b>Eingangsbuchse</b>	2 x HDMI, DisplayPort, USB-C, USB 3.0 (2 downstream), inklusive USB Quick Charge für Port 1
<b>Ausgangsbuchse</b>	Audio out 3,5 mm Klinke
<b>VESA Plug &amp; Play</b>	DDCCI
<b>Prüfzeichen</b>	TÜV-Typ, UL, FCC-B, CE (EMC Direktive 2004/108/EC: EN 55022:2006 ClassB / EN 61000-3-2 2006 / EN 55024/EN 61000-3-3 / Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC: EN 60950-1 2006, EPEAT GOLD, EPA Energy Star 7.0
<b>Monitoreinstellung</b>	Digital über Joystick oder OnScreen Control

## BEDIENUNG

<b>OSD-Sprachen</b>	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
<b>Neigungswinkel vertikal</b>	5° nach unten, 15° nach hinten
<b>Höhenverstellung</b>	100 mm

## TON

<b>Lautsprecher</b>	Integrierte Lautsprecher
<b>Ausgangsleistung</b>	2 x 10 W
<b>Tonmodi</b>	Stereo
<b>Surround</b>	MaxxAudio Surround
<b>Equalizer</b>	Bass / Höhen / Dialog / 3D / Nachtmodus (Begrenzung) Rücksetzen

## ALLGEMEINE DATEN

<b>Netzspannung (Vac)</b>	100 - 240 Vac
<b>Netzfrequenz (Hz)</b>	50 - 60 Hz
<b>Energieeffizienzklasse (A - G)</b>	G
<b>Energieverbrauch/1000h (kWh)</b>	45
<b>Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN / Standby / AUS)</b>	< 70 / 1,2 / 0,3
<b>Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 7.0 (EIN/Standby/AUS)</b>	< 52,3 / 0,3 / 0,3
<b>Maße ohne Standfuß (B x H x T) in mm</b>	897,2 x 393 x 91,5
<b>Maße mit Standfuß (B x H x T) in mm</b>	897,2 x 496,3 x 234,9
<b>Maße inkl. Verpackung (B x H x T) in mm</b>	1058 x 545 x 212
<b>Halterung</b>	Vorbereitet für Monitorarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI™ 100mm
<b>Gewicht brutto</b>	13,2 kg
<b>Gewicht ohne Standfuß</b>	7,7 kg

**Gewicht mit Standfuß**

9,3 kg

## ZUBEHÖR

**Lieferumfang**

Netzkabel, Handbuch auf CD, Treiber – CD, HDMI Kabel, DisplayPort Kabel, USB Type-C™ zu USB Type-C™ Kabel (1m), USB-Kabel, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung, externes Netzteil

**Software**

Dual Controller, OnScreen Controller inkl. 4Screen Split Software mit PIP (Mac kompatibel)

**Besonderheiten**

Curved AH-IPS Panel (2,3m Radius), 99% sRGB Farbraum, 6 Achsen Farbkontrolle, Werkskalibrierung, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, MAXXAUDIO Surround, USB 3.0 (1/2), Ext. Netzteil, USB Quick Charge, Stromsparendes LED Backlight, 100 mm Höhenverstellung, Kopfhörerausgang, 2 x HDMI, Display Port, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Mac kompatibel, Color Weakness Mode, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Black Stabilizer, Game Mode, Dual Link up, AH IPS Panel, Split Screen Software, FreeSync, USBType-C™, Int. Lautsprecher 2 x 10 W, Bluetooth Audio, Rich Bass, Fuß abnehmbar, Dual Controller, HDCP 2.2, Kabelhalter, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke

## SERVICE

**Garantie**

24 Monate send in (Der Kunde muss ein 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)

## HINWEIS

**Hinweis**

Systemanforderung Grafik: Intel HD46000 oder höher (60Hz USB-C und DP, HDMI 30Hz) / AMD HD7000 oder höher (60Hz USB-C, DP, HDMI) / Nvidia Geforce 950 oder höher (60Hz USB-C, DP, HDMI) / Mac OS: MacBook Pro (Retina 13" ab Anfang 2015 DP 60Hz, HDMI 30Hz), MacBook Pro / (Retina 15" ab Mitte 2014, DP 60Hz, HDMI 30Hz; Retina 5k, 27" ab Herbst 2014, DP 60 Hz / HDMI

50Hz); iMac (Retina 4K 21,5" ab Herbst 2015 DP 50Hz HDMI 30Hz); Mac Pro 2013 / (DP 60Hz HDMI 30Hz); Mac Book USB-C 60Hz, HDMI 30Hz, DP NA) / Chrome OS: Chrome pixel (USB-C 60Hz, DP+HDMI NA)

## ECO

**Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)** 52,3 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 (%)** 66 %

**Quecksilber im Gerät enthalten** Nein

## EAN

**EAN** 8806098110513

## BITTE BEACHTEN

[Dismantling information\(38WK95C-W\)\\_](#)

[EU Energy label 2019\(38WK95C-W\)\\_](#)

[EU Energy label 2019\(38WK95C-WB\)\\_](#)

[EU Energy label 2019\(38WK95C-WY\)\\_](#)

[Product information sheet \(38WK95C-W\)\\_](#)

[Product information sheet \(38WK95C-WB\)\\_](#)

[Product information sheet \(38WK95C-WY\)\\_](#)

**WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN**

---