

Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LG Electronics	
	Adresse des Lieferanten	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Modellkennung des Lieferanten	49WQ95X	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	42.4	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	109	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	n.a.	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.5	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	n.a.	W
10	Art des elektronischen Displays	Moni-tor	
11	Seitenverhältnis (X : Y)	32:9	-
12	Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V)	5120x1440	-
13	Bildschirmdiagonale	124.4	cm
14	Bildschirmdiagonale	49	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	40.4	dm ²
16	Verwendete Panel-Technologie	OLED	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN

20	Bildwiederholffrequenz	60	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen	8	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	1	Jahre
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.1)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung	n.a.	
25.2)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung	n.a.	V
25.3)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung	n.a.	V
26.1)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), unterstützter Standardname oder Liste	n.a.	
26.2)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Ausgangsspannung	n.a.	V
26.3)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromstärke (Minimum)	n.a.	A
26.4)	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromfrequenz	n.a.	Hz

Monitor



Mit dem 49WQ95X präsentiert LG Electronics einen Monitor-Riesen, der allen Anforderungen gewachsen ist. Das gigantische IPS-Display mit einer Bild diagonalen von 49 Zoll (124,46 Zentimeter) bietet ausreichend Bildfläche für anspruchsvolle Anwendungen und beste Unterhaltung. Mit 400 cd/m² Spitzenhelligkeit, einer 98-prozentigen Abdeckung des DCI-P3-Farbraums und der Unterstützung von HDR10 sowie DisplayHDR™ 400 gibt der 49WQ95X zudem sämtliche Inhalte in brillanter Qualität wieder. Die „G-SYNC Compatible“-Zertifizierung und die Kompatibilität zu AMD FreeSync Premium machen den Monitor zudem für alle Gaming-Fans interessant, die mehr wollen.

Ausstattung

- 124,46 cm (49") UltraWide™ Monitor im 32:9 Format
- Curved (3,8 m Radius) AH-IPS Panel mit HDR10 für PC, 10Bit Farbtiefe, konsistenten brillanten Farben und Werkskalibrierung
- Idealer Ersatz für 2 Bildschirm Lösungen durch hohe Auflösung von 5120x1440 Pixeln. Ersetzt 2 x 27" QHD Monitore
- Vielfältige Konnektivität wie 2 x HDMI 2.1 (mit HDCP2.2), DisplayPort 1.4, USB-C™ (mit bis zu 90W PD) und ein USB Hub 3.0 (1/2) inkl. Quick Charge
- Voreingestellte Bildmodi wie HDR Effekt, Reader, Cinema, Vivid und Color Weakness
- Automatische Helligkeitsanpassung (abschaltbar) passt die Helligkeit des Displays automatisch an die Umgebungshelligkeit an.
- OnScreen Control 2.0 Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Screen Split unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche (unter Windows oder Mac)
- Dual Link up zur Darstellung von zwei oder drei Bildquellen gleichzeitig
- Dual Controller für die Steuerung von zwei Geräten (PC oder Notebook) über eine Tastatur und Maus

Monitor

Display-Typ

Displaytyp	IPS
Curved	Ja
Bildschirmdiagonale in cm	124,46 cm
Bildschirmdiagonale in Zoll	49 inch
Pixel Pitch	0,234 x 0,234 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Auflösung	5120x1440

Bild

Farbraum	DCI-P3
Farben	16,7 Mio
Helligkeit (cd/m ²)	400 cd/m ²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholfrequenz	144 Hz
Reaktionszeit	5 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
VESA DisplayHDR™	HDR10
Hardware Kalibrierung	Nein
Automatische Helligkeit	Ja
Funktionen	Flicker Safe / Lesemodus / Farbschwäche / Super Resolution+ / Dynamic Action Sync / PBP / NVIDIA G-Sync™ / AMD FreeSync™ / Black Stabilizer / Fadenkreuz / PIP

Monitor

Farbe (Rückseite)	Weiß
Farbe (Front)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.1 (mit HDCP2.2), DisplayPort 1.4, USB-C™ (mit bis zu 90W PD) und ein USB Hub 3.0 (1/2) inkl. Quick Charge
Höhenverstellung	Ja
Höhenverstellung (Bereich)	110 mm
Tilt (nach oben)	20 °
Tilt (nach unten)	5 °
Swivel (nach links)	15 °
Swivel (nach rechts)	15 °

Monitor**Ton**

Integrierte Lautsprecher	Ja
Anzahl integrierter Lautsprecher	2
Tonmodi	Rich Bass

Allgemein

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme (typ.)	103 W
Leistungsaufnahme (Standby)	0,4 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	14,7 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	12,6 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	19,6 kg
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	1215.1 x 585.8 x 281 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	1215.1 x 365.7 x 114.2 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	1330 x 298 x 490 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / es / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh / ja / uk

Zubehör

Lieferumfang	Netzkabel, HDMI-Kabel, DisplayPort-Kabel, USB-C-Kabel
--------------	---

Artikelinformation

EAN-Nummer	8806091660534
Software	Dual Controller / OnScreen Control
Zertifikate	TÜV-TYPE, TÜV Eyesafe, CB, UL (cUL), FCC-B, ErP, CE