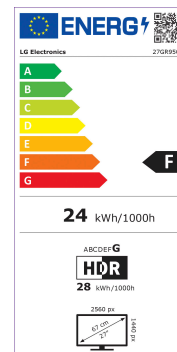


Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

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	27GR95QE	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	24.1	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	27.9	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0.3	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)	16:9	-
12	Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V)	2560x1440	-
13	Bildschirmdiagonale	67.3	cm
14	Bildschirmdiagonale	27	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	19.7	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)	extern	
25.1)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung	DC output connector (EIAJ RC-5320A)	
25.2)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung	230	V
25.3)	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung	19	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



Der UltraGear 27GR95QE-B von LG Electronics macht Gaming-Momente noch besser. Der OLED-Monitor setzt das Spielgeschehen mit einer Bild diagonalen von 26,5 Zoll (67,32 Zentimeter) mit nativer QHD-Auflösung (2.560 x 1.440) brillant in Szene. Durch die Bildwiederholrate von 240 Hz und 0,03 Millisekunden Reaktionszeit bleibt der Bildaufbau auch bei rasanter Action butterweich – zusätzlich unterstützt durch AMD FreeSync Premium Pro und die „NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung. Der 27GR95QE-B bietet zusätzlich HDMI 2.1, um wirklich jeder Herausforderung gewachsen zu sein und auch die neueste Hardware zu unterstützen.

Ausstattung

- 26,5 Zoll Gaming-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlankem Design
- OLED-Display mit herausragender Kontrastschärfe und DCI-P3 98,5%
- Native QHD-Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln für packende Gaming-Erlebnisse
- 200 cd/m² Helligkeit und Unterstützung für HDR10 ermöglichen die Darstellung selbst feinsten Details
- Schnelle Reaktionszeit von 0,03ms für jederzeit flüssige Bewegungsdarstellung
- Bildwiederholrate von 240 Hz
- „NVIDIA G-SYNC Compatible“-Zertifizierung und Unterstützung von AMD FreeSync Premium Pro sorgen für einen weichen Bildaufbau
- Flexible Anschlussmöglichkeiten mit 2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4, USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen
- Das neue Hexagon Lighting sorgt mit RGB-Beleuchtung für die passende Gaming-Atmosphäre
- OnScreen Control sorgt durch Maussteuerung für eine besonders einfache Menüsteuerung

Monitor

Display-Typ

Displaytyp	OLED
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale in cm	67,32 cm
Bildschirmdiagonale in Zoll	26,5 inch
Pixel Pitch	110,8 PPI
LED-Hintergrundbeleuchtung	Nein
Bildformat	16:9
Auflösung	2560x1440

Bild

Farbraum	DCI-P3
Farben	1,07 Mrd
Helligkeit (cd/m ²)	200 cd/m ²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.500.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Reaktionszeit	0,03 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
VESA DisplayHDR™	HDR10
Hardware Kalibrierung	Ja
Automatische Helligkeit	Nein
Funktionen	Hexagon Lighting / Lesemodus / Farbschwäche / NVIDIA G-Sync™ / AMD FreeSync™ / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Fadenkreuz / FPS Zähler / Auto Input Switch

Monitor

Farbe (Rückseite)	Schwarz
Farbe (Front)	Schwarz
Anschlüsse	2 x HDMI 2.1, 1 x DisplayPort 1.4, USB 3.0 (1 up, 2 down) und Headset-Anschluss

Ton

Integrierte Lautsprecher	Nein
--------------------------	------

Monitor**Allgemein**

Netzspannung	110-120V / 220-240V
Leistungsaufnahme	94 W
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	7,35 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	5,05 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	11 kg
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	604.4 x 464.4 x 258 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	604.4 x 350.6 x 45.3 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	808 x 181 x 532 mm
OSD-Sprachen	en / de / fr / es / it / sv / fi / pt / pl / ru / el / zh / ja / ko / uk / hi

Zubehör

Lieferumfang	Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel (2.1), DisplayPort-Kabel, USB-Kabel (A auf B), Fernbedienung, Kabelhalterung, Schraubendreher
--------------	---

Artikelinformation

EAN-Nummer	8806098788835
Software	True Color Pro / OnScreen Control