

Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	LG Electronics	
	Adresse des Lieferanten	LG Electronics Deutschland GmbH Alfred-Herrhausen-Allee 3-5, 65760 Eschborn, Germany	
2	Modellkennung des Lieferanten	24U631A	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	15.8	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	F	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	21.4	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	60.4	cm
14	Bildschirmdiagonale	24	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	15.6	dm ²
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN

20	Bildwiederholfrequenz	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 24U631A-B von LG Electronics ist der ideale Monitor für alle Alltagsaufgaben. Sein farbstarkes IPS-Display mit QHD-Auflösung (2.560 x 1.440) stellt Inhalte auf einer Bild diagonalen von 23,8 Zoll (60,4 Zentimeter) brillant dar und bietet eine 99-prozentige Abdeckung des sRGB-Farbraums. 250 cd/m² Helligkeit und HDR10-Unterstützung runden die Bildwiedergabe ab. Mit 5 Millisekunden Reaktionsgeschwindigkeit werden auch schnelle Bewegungen flüssig wiedergegeben. Zudem verfügt der 24U631A-B über USB-C-Konnektivität – inklusive 15 Watt Ladeleistung – und einen Standfuß mit Neigungsverstellung.

Ausstattung

- 23,8 Zoll (60,4 Zentimeter) IPS-Monitor in nahezu rahmenlosem, schlanken Design
- Native WQHD-Auflösung von 2.560 x 1.440 Pixeln für eine detailreiche Darstellung
- 250 cd/m² Helligkeit (typ.) und Unterstützung für HDR10 ermöglichen die Wiedergabe selbst feinsten Details
- Starke Farbgenauigkeit mit 99% sRGB
- Schnelle Reaktionszeit von 5 ms und 100 Hz Bildwiederholrate für flüssige Bewegungsdarstellung
- Moderne Konnektivität mit 1 x HDMI 2.0, 1 x USB-C (max. 15W Ladeleistung) und Kopfhöreranschluss
- Die speziellen Software-Lösungen LG Switch und OnScreen Control erleichtern die Bedienung für gesteigerte Produktivität
- Werkskalibrierung sorgt für eine konsistent brillante Farbdarstellung
- Ergonomischer Standfuß mit Neigungsverstellung
- Speziell optimierte Bildmodi für eine detailgetreue Darstellung in unterschiedlichen Anwendungsfällen

Monitor

Display-Typ	
Displaytyp	IPS
Curved	Nein
Bildschirmdiagonale	60,4 cm
Bildschirmdiagonale	23,8 Zoll
Pixel Pitch	0,2058 x 0,2058 mm
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Bildformat	16:9
Auflösung	2560x1440
Bild	
Farbraum	sRGB
Farben	16,7 Mio
Helligkeit (typ. cd/m²)	250 cd/m²
Kontrastverhältnis (statisch)	1.000 :1
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 °
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 °
Bildwiederholrate	100 Hz
Reaktionszeit	5 ms
Reaktionszeit Messmethode	GtG (Grey-To-Grey)
High Dynamic Range (HDR) Standard	HDR10
Hardware Kalibrierung	Nein
Automatische Helligkeit	Nein
Funktionen	Flicker Safe / Lesemodus / Farbschwäche / Super Resolution+ / Black Stabilizer / Dynamic Action Sync / Auto Input Switch
Monitor	
Farbe (Rückseite)	Schwarz
Anschlüsse	1 x HDMI 2.0, 1 x USB-C (max. 15W Ladeleistung) und Kopfhöreranschluss
Netzteil Typ	Extern
Höhenverstellung	Nein
Ton	
Integrierte Lautsprecher	Nein

Monitor**Allgemein**

Netzspannung	220-240V
Leistungsaufnahme	16 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	0,5 W
Leistungsaufnahme (ausgeschaltet)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (A bis G)	E
Smart Energy Saving	Ja
Gewicht	3,6 kg
Gewicht (ohne Standfuß)	2,8 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	4,8 kg
Vesa Standard	100x100
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	539,4 x 413,6 x 215 mm
Maße ohne Standfuß (Breite x Höhe x Tiefe)	539,4 x 321,3 x 45,7 mm
Maße Verpackung (Breite x Höhe x Tiefe)	613 x 400 x 126 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
--------------	---------------------------------

Artikelinformation

EAN	8806096358498
-----	---------------