

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 | 27US550 | |
| 3 | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | F | |
| 4 | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | 25.9 | W |
| 5 | Energieeffizienzklasse (HDR) | G | |
| 6 | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | 33.6 | 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) | 3840x2160 | - |
| 13 | Bildschirmdiagonale | 68.4 | cm |
| 14 | Bildschirmdiagonale | 27 | Zoll |
| 15 | Sichtbare Bildschirmfläche | 20.0 | 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 outputconnector (EIAJ RC-5320A) | |
| 25.2) | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung | 240 | V |
| 25.3) | Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung | 19.0 | 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 |