

# 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                                                                                         | 55NANO819PA                                                                                       |                 |
| 3       | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                               | G                                                                                                 |                 |
| 4       | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                     | 80.0                                                                                              | W               |
| 5       | Energieeffizienzklasse (HDR)                                                                                          | G                                                                                                 |                 |
| 6       | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)                                                        | 134                                                                                               | W               |
| 7       | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                                                                      | N/A                                                                                               | W               |
| 8       | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                                                                             | 0.5                                                                                               | W               |
| 9       | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb                                                                  | 2.0                                                                                               | W               |
| 10      | Art des elektronischen Displays                                                                                       | Fernsehgerät                                                                                      |                 |
| 11      | Seitenverhältnis (X : Y)                                                                                              | 16:9                                                                                              | -               |
| 12      | Bildschirmauflösung (Pixel) (H X V)                                                                                   | 3840X2160                                                                                         | -               |
| 13      | Bildschirmdiagonale                                                                                                   | 138.8                                                                                             | cm              |
| 14      | Bildschirmdiagonale                                                                                                   | 55                                                                                                | Zoll            |
| 15      | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                            | 82.3                                                                                              | dm <sup>2</sup> |
| 16      | Verwendete Panel-Technologie                                                                                          | LED LCD                                                                                           |                 |
| 17      | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden                                                                      | JA                                                                                                | 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 (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt) | 8                                                                                                 | Jahre           |
| 22      | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)          | 8                                                                                                 | Jahre           |
| 23      | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                           | 8                                                                                                 | Jahre           |
|         | Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie                                                     | 2(or 1)                                                                                           | Jahre           |

|       |                                                                                                                                 |        |    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 24    | Art der Stromversorgung (Netzteil)                                                                                              | Intern |    |
| 25.1) | Genormtes externes Netzteil<br>(in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung                                              | N/A    |    |
| 25.2) | Genormtes externes Netzteil<br>(in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung                                          | N/A    | V  |
| 25.3) | Genormtes externes Netzteil<br>(in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung                                          | N/A    | V  |
| 26.1) | Geeignetes genormtes externes Netzteil<br>(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten),<br>unterstützter Standardname oder Liste | N/A    |    |
| 26.2) | Geeignetes genormtes externes Netzteil<br>(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten),<br>benötigte Ausgangsspannung            | N/A    | V  |
| 26.3) | Geeignetes genormtes externes Netzteil<br>(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten),<br>benötigte Stromstärke (Minimum)       | N/A    | A  |
| 26.4) | Geeignetes genormtes externes Netzteil<br>(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten),<br>benötigte Stromfrequenz               | N/A    | Hz |