

| Produktdatenblatt                                   |                                                                                                                                          |                                      |                                                                           |     |                 |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
| DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION |                                                                                                                                          |                                      |                                                                           |     |                 |
| No.                                                 | Parameter                                                                                                                                |                                      | Wert und Genauigkeit                                                      |     | Einheit         |
| 1                                                   | Name oder Handelsmarke des Lieferanten                                                                                                   |                                      | Samsung                                                                   |     |                 |
|                                                     | Anschrift des Lieferanten                                                                                                                |                                      | (EU) PO Box 12987, Dublin, IE /<br>(UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK |     |                 |
| 2                                                   | Modellkennung                                                                                                                            |                                      | GQ77S95CAT                                                                |     |                 |
| 3                                                   | Energieeffizienzklasse bei Standard-dynamikumfang (SDR)                                                                                  |                                      | F                                                                         |     |                 |
| 4                                                   | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-dynamikumfang (SDR)                                                                        |                                      | 131,4                                                                     |     | W               |
| 5                                                   | Energieeffizienzklasse (HDR)                                                                                                             |                                      | G                                                                         |     |                 |
| 6                                                   | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                                          |                                      | 252,0                                                                     |     | W               |
| 7                                                   | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend                                                                                       |                                      | N/A                                                                       |     | W               |
| 8                                                   | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Standby), falls zutreffend                                                                    |                                      | 0,5                                                                       |     | W               |
| 9                                                   | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend                                                                   |                                      | 2,0                                                                       |     | W               |
| 10                                                  | Art des elektronischen Displays                                                                                                          |                                      | Fernseher                                                                 |     |                 |
| 11                                                  | Seitenverhältnis                                                                                                                         |                                      | 16:9                                                                      |     |                 |
| 12                                                  | Bildschirmauflösung                                                                                                                      |                                      | 3.840 x 2.160                                                             |     | Pixel           |
| 13                                                  | Bildschirmdiagonale                                                                                                                      |                                      | 196,0                                                                     |     | cm              |
| 14                                                  | Bildschirmdiagonale                                                                                                                      |                                      | 77                                                                        |     | Zoll            |
| 15                                                  | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                                               |                                      | 166,0                                                                     |     | dm <sup>2</sup> |
| 16                                                  | Verwendete Paneltechnologie                                                                                                              |                                      | QLED LCD                                                                  |     |                 |
| 17                                                  | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden                                                                                         |                                      | Ja                                                                        |     |                 |
| 18                                                  | Spracherkennungssensor vorhanden                                                                                                         |                                      | Nein                                                                      |     |                 |
| 19                                                  | Anwesenheitssensor vorhanden                                                                                                             |                                      | Nein                                                                      |     |                 |
| 20                                                  | Bildwiederholungsrate (Standard)                                                                                                         |                                      | 120                                                                       |     | Hz              |
| 21                                                  | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) |                                      | 8                                                                         |     | Jahre           |
| 22                                                  | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)                            |                                      | 7                                                                         |     | Jahre           |
| 23                                                  | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                                              |                                      | 7                                                                         |     | Jahre           |
|                                                     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie                                                                     |                                      | 2 bzw. 1                                                                  |     | Jahr/-e         |
| 24                                                  | Art der Stromversorgung (Netzteil)                                                                                                       |                                      | Extern                                                                    |     |                 |
| 25                                                  | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)                                                                   |                                      |                                                                           |     |                 |
|                                                     | i                                                                                                                                        |                                      |                                                                           | N/A | Beschreibung    |
|                                                     | ii                                                                                                                                       | Eingangsspannung                     | N/A                                                                       | V   |                 |
|                                                     | iii                                                                                                                                      | Ausgangsspannung                     | N/A                                                                       | V   |                 |
| 26                                                  | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)                                  |                                      |                                                                           |     |                 |
|                                                     | i                                                                                                                                        | Name oder Liste unterstützter Normen |                                                                           | N/A |                 |
|                                                     | ii                                                                                                                                       | Benötigte Ausgangsspannung           | N/A                                                                       | V   |                 |
|                                                     | iii                                                                                                                                      | Benötigte Stromstärke (Mindestwert)  | N/A                                                                       | A   |                 |
|                                                     | iv                                                                                                                                       | Benötigte Stromfrequenz              | N/A                                                                       | Hz  |                 |