

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter  | Parameter oder Wert und Genauigkeit                                    | Einheit         |
|-----|--|--|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten   | SAMSUNG  |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | Public Contact, Samsung<br>PO Box 12987 Blackrock<br>Co.Dublin Ireland |                 |
| 2.  | Modellkennung  | C27T550FDR   |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | F  |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 23,0   | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | Nicht zutreffend   |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | Nicht zutreffend   | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend   | 0,3  | W               |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend  | 0,5  | W               |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend   | Nicht zutreffend   | W               |
| 10. | Art des elektronischen Displays  | Monitor  |                 |
| 11. | Seitenverhältnis   | 16 : 9   |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung  | 1 920 x 1 080  | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 68,0   | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 27   | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 20,1   | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie   | LED LCD  |                 |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden   | Nein   |                 |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden   | Nein   |                 |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden   | Nein   |                 |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard)   | 60   | Hz              |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8  | Jahre           |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 7  | Jahre           |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung  | 7  | Jahre           |
|     | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie   | 2  | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Extern genormt   |                 |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)   |  |                 |
|     | <i>i</i> EIAJ-05   |  |                 |

|     |   |                                 |      |    |
|-----|---|---------------------------------|------|----|
|     | <i>ii</i>   | Eingangsspannung                | 230  | V  |
|     | <i>iii</i>  | Ausgangsspannung                | 19,0 | V  |
| 26. | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) |                                 |      |    |
|     | <i>i</i>  | -                               |      |    |
|     | <i>ii</i>   | Benötigte Ausgangsspannung      | -    | V  |
|     | <i>iii</i>  | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | -    | A  |
|     | <i>iv</i>   | Benötigte Stromfrequenz         | -    | Hz |