# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

| ANGABEN | | Wert | Einheit |
|---|---|---|---|
| 1. Name oder Warenzeichen des Lieferanten | | Samsung | |
| 2. Modellkennung | | C27G54TQWU | |
| 3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | | G | |
| 4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | | 36,0 | W |
| 5. Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | | G | |
| 6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) | | 40,0 | W |
| 7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | | 0,3 | W |
| 8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | | 0,5 | W |
| 9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb | | Nicht zutreffend | W |
| 10. Art des elektronischen Displays | | Monitor | |
| 11. Seitenverhältnis | | 16 : 9 | |
| 12. Bildschirmauflösung (Pixel) | | 2 560 x 1 440 | Pixel |
| 13. Bildschirmdiagonale | | 68,0 | cm |
| 14. Bildschirmdiagonale | | 27 | Zoll |
| 15. Sichtbare Bildschirmfläche | | 2 005,9 | $cm^2$ |
| 16. Verwendete Panel-Technologie | | LED LCD | |
| 17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | | Nein | |
| 18. Spracherkennungssensor vorhanden | | Nein | |
| 19. Anwesenheitssensor vorhanden | | Nein | |
| 20. Bildwiederholfrequenz | | 144 | Hz |
| 21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis): | | 31 03 2029 | |
| 22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis) | | 31 03 2029 | |
| 23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis) | | 31 03 2029 | |
| 24. Art der Stromversorgung (Netzteil): | | Extern genormt | |
| i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm | EIAJ-05 | |
| | Eingangsspannung | 230 | V |
| | Ausgangsspannung | 19,0 | V |
| ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | Name der Norm | - | |
| | Benötigte Ausgangsspannung | - | V |
| | Benötigte Stromstärke | - | A |
| | Benötigte Stromfrequenz | - | Hz |