

# Produktdatenblatt

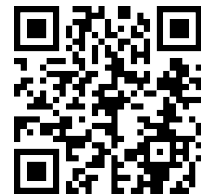
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter  | Parameter oder Wert und Genauigkeit  |   |       | Einheit         |
|-----|--|--|---|-------|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten   | ASUS   |   |       |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten  | ASUS Service & Support,<br>ASUS Computer GmbH  <br>Harkortstraße 21 - 23  <br>40880 Ratingen   Germany |   |       |                 |
| 2.  | Modellkennung  | VG27UQEL5A   |   |       |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)  | F  |   |       |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR   | 25,0   |   |       | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)   | G  |   |       |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 50,0   |   |       | 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  | 3 840  | x | 2 160 | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale  | 68,6   |   |       | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale  | 27   |   |       | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche   | 20,0   |   |       | 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   | 3  |   |       | Jahre           |
| 24. | Art der Stromversorgung (Netzteil)   | Intern   |   |       |                 |
| 25. | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)   |  |   |       |                 |

|            |   |   |    |
|------------|---|---|----|
| <i>i</i>   | -   |   |    |
| <i>ii</i>  | Eingangsspannung  | - | V  |
| <i>iii</i> | Ausgangsspannung  | - | 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 |

EPREL-Eintragungsnummer 2530310

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 05/01/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2530310>

**Lieferant:** ASUS Computer GmbH (Bevollmächtigter)

**Website:** <https://www.asus.com/de/>

**Kundenbetreuung:**

**Name:** ASUS Service & Support

**Website:** <https://www.asus.com/de/support/>

**E-Mail-Adresse:** [servicecenter\\_emea@asus.com](mailto:servicecenter_emea@asus.com)

**Telefonnummer:** 49(0)21025789557

**Anschrift:**

ASUS Computer GmbH | Harkortstraße 21 - 23 | 40880 Ratingen | Germany