

# Produktdatenblatt

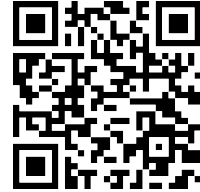
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

|     | Parameter                                                                                                          | Parameter oder Wert und Genauigkeit                                                                             |   |       | Einheit         |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|-----------------|
| 1.  | Name oder Warenzeichen des Lieferanten                                                                             | Panasonic                                                                                                       |   |       |                 |
|     | Anschrift des Lieferanten                                                                                          | Office, ul. Ryszarda Chomicza 13a/bud. DC, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska<br>Nowa Wieś Wrocławska DOLNOŚLĄSKIE, PL |   |       |                 |
| 2.  | Modellkennung                                                                                                      | TN-65W90CEZS                                                                                                    |   |       |                 |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                            | F                                                                                                               |   |       |                 |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR                                                                           | 102                                                                                                             |   |       | W               |
| 5.  | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)                                                               | G                                                                                                               |   |       |                 |
| 6.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden                                    | 169                                                                                                             |   |       | W               |
| 7.  | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend                                                                 | Nicht zutreffend                                                                                                |   |       | 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                                                                                    | Fernsehgerät                                                                                                    |   |       |                 |
| 11. | Seitenverhältnis                                                                                                   | 16                                                                                                              | : | 9     |                 |
| 12. | Bildschirmauflösung                                                                                                | 3 840                                                                                                           | x | 2 160 | pixels          |
| 13. | Bildschirmdiagonale                                                                                                | 163,8                                                                                                           |   |       | cm              |
| 14. | Bildschirmdiagonale                                                                                                | 65                                                                                                              |   |       | Zoll            |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                         | 114,7                                                                                                           |   |       | 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)                                                                                   | 50                                                                                                              |   |       | 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                                               | 1                                                                                                               |   |       | 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 2710587

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 14/06/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2710587>

**Lieferant:** METZ DISPLAY POLSKA SP. Z O.O. (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Office

**Website:** <https://metzdisplay.pl/>

**E-Mail-Adresse:** [office@metztvdisplay.com](mailto:office@metztvdisplay.com)

**Telefonnummer:** +48 782 566 225

**Anschrift:**

ul. Ryszarda Chomicza 13a/bud. DC  
55-080 Nowa Wieś Wrocławska  
Polen