

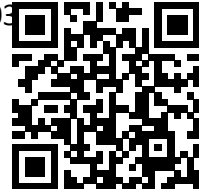
# Produktdatenblatt

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                                                                             | Megasat                                                |   |     |         |
|     | Anschrift des Lieferanten                                                                                          | Megasat Werke, Brückenstraße 2a, 97618 Niederlauer, DE |   |     |         |
| 2.  | Modellkennung                                                                                                      | Royal Line V 19 Smart (V13.0)                          |   |     |         |
| 3.  | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                            | E                                                      |   |     |         |
| 4.  | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR                                                                           | 13,0                                                   |   |     | 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                                                                 | 0,0                                                    |   |     | W       |
| 8.  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend                                                        | 0,5                                                    |   |     | W       |
| 9.  | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend                                             | 0,5                                                    |   |     | W       |
| 10. | Art des elektronischen Displays                                                                                    | Fernsehgerät                                           |   |     |         |
| 11. | Seitenverhältnis                                                                                                   | 16                                                     | : | 9   |         |
| 12. | Bildschirmauflösung                                                                                                | 1 366                                                  | x | 768 | pixels  |
| 13. | Bildschirmdiagonale                                                                                                | 47,0                                                   |   |     | cm      |
| 14. | Bildschirmdiagonale                                                                                                | 19                                                     |   |     | Zoll    |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                         | 10,3                                                   |   |     | dm²     |
| 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) | 2                                                      |   |     | Jahre   |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)          | 2                                                      |   |     | Jahre   |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                        | 2                                                      |   |     | 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>                                                                                                | -                               |      |    |
|     | <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>                                                                                                | EU 2019/1782 ErP                |      |    |
|     | <i>ii</i>                                                                                               | Benötigte Ausgangsspannung      | 12,0 | V  |
|     | <i>iii</i>                                                                                              | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | 3,0  | A  |
|     | <i>iv</i>                                                                                               | Benötigte Stromfrequenz         | 50   | Hz |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 03



**EPREL-Eintragungsnummer** 2434504

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2434504>

**Voluntary parameters:**

**GTIN identifier:** 4046173110173

**Lieferant:** Megasat Werke GmbH (Hersteller)

**Website:** [www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Megasat Werke

**Website:** [www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)

**E-Mail-Adresse:** [info@megasat.tv](mailto:info@megasat.tv)

**Telefonnummer:** +49 9771 63 567  
100

**Anschrift:**

Brückenstraße 2a  
97618 Niederlauer  
Deutschland