

# 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 22 Smart (V13.0)			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	15,0			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	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	54,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	22			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	12,8			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** 2434632

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2434632>

**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