

# 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	alphatronics GmbH			
	Anschrift des Lieferanten	Qualitätsmanagement, Breitengraserstraße 6, 90482 Nürnberg, DE			
2.	Modellkennung	K22W			
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	55,0		cm	
14.	Bildschirmdiagonale	22		Zoll	
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	12,9		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)	7		Jahre	
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7		Jahre	
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	3		Jahre	
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3		Jahre	
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern			
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

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



**EPREL-Eintragungsnummer** 1995779

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1995779>

**Lieferant:** alphonics GmbH (Hersteller)

**Website:** [www.alphonics.de](http://www.alphonics.de)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Qualitätsmanagement

**Website:** [www.alphonics.de](http://www.alphonics.de)

**E-Mail-Adresse:** [info@alphonics.de](mailto:info@alphonics.de)

**Telefonnummer:** +49 911 / 2165540

**Anschrift:**

Breitengraserstraße 6  
90482 Nürnberg  
Deutschland