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	Samsung	
	Anschrift des Lieferanten	Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland	
2.	Modellkennung	GU55M84HAU	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	63,0	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	118	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	2,0	W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11.	Seitenverhältnis	16 : 9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840 x 2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	138,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	55	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	82,3	dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja	
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	144	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	2	Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	i -		

	ii	Eingangsspannung	-	V
	iii	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	i	-		
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

EPREL-Eintragungsnummer 2571377

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 27/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2571377

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Public Contact

Website:

E-Mail-Adresse: eprel@samsung.com

Telefonnummer: n/a

Anschrift:
Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland