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	GRUNKEL	
	Anschrift des Lieferanten	COINTER ELECTRÓNICA S.L., Torre de los Herberos 15, 41703 Dos Hermanas (Sevilla) Sevilla, ES	
2.	Modellkennung	LED-436UHDWBOS	
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	49,8	W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F	
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	50,7	W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend	W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,3	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	43,0	cm
14.	Bildschirmdiagonale	109	Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	49,8	dm^2
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)	3	Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	3	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	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 2639643

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25/09/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2639643

Ergänzende Informationen

Handelsname oder Handelsmarke: LED-436UHDWBOS

GTIN-Kennung: 8426156019680

Lieferant: COINTER ELECTRONICA SL (Hersteller) **Website:**

Kundenbetreuung:

Name: COINTER ELECTRÓNICA S.L. **Website:** https://www.grunkel.com

E-Mail-Adresse: info@cointer.com **Telefonnummer:** +34954182404

Anschrift:
Torre de los Herberos 15
41703 Dos Hermanas (Sevilla)
Spanien