

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	EIZO			
	Anschrift des Lieferanten	EIZO Europe GmbH, Belgrader Straße 2 , 41069 Mönchengladbach, DE			
2.	Modellkennung	FlexScan EV2781			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,0			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	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	2 560	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,5			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,0			dm²
16.	Verwendete Panel-Technologie	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)	5			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	5			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	5			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	5			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	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

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision	Unit
1.	Supplier's name or trademark	EIZO	
	Supplier's address	EIZO Europe GmbH, Belgrader Straße 2, 41069 Mönchengladbach, Germany	
2.	Model identifier	FlexScan EV2781	
3.	Energy efficiency class for Standard Dynamic Range (SDR)	D	
4.	On mode power demand in SDR	17.0	W
5.	Energy efficiency class for High Dynamic Range (HDR)	n.a.	
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	n.a.	W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0	W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0.5	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.	W
10.	Electronic display category	Monitor	
11.	Size ratio	16 : 9	
12.	Screen resolution	2560 x 1440	pixels
13.	Screen diagonal	68.5	cm
14.	Screen diagonal	27	inches
15.	Visible screen area	20.0	dm ²
16.	Panel technology used	LCD	
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No	
18.	Voice recognition sensor available	No	
19.	Room presence sensor available	No	
20.	Image refresh frequency rate (default)	60	Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	5	Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	5	Years
23.	Minimum guaranteed product support	5	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	5	Years
24.	Power supply type	Internal	
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Input voltage	V
	<i>iii</i>	Output voltage	V
26.	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Required output voltage	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	Hz