Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van elektronische beeldschermen

	Parameter	Parameter of waarde en precisie			Eenheid
1.	Naam of handelsmerk leverancier.	LG Electronics			
	Adres van de leverancier.	LG representative of LG Electronics Inc., Alfred Herrhausen Allee 3-5, 65760 Eschborn, DE			
2.	Typeaanduiding	100MRGB96B9			
3.	Energie-efficiëntieklasse voor SDR	D			
4.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR	125			W
5.	Energie-efficiëntieklasse voor HDR	G			
6.	Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd	422			W
7.	Opgenomen vermogen in uitstand, indien van toepassing	n.v.t.			W
8.	Opgenomen vermogen in stand-bystand, indien van toepassing	0,5			W
9.	Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand, indien van toepassing	2,0			W
10.	Categorie elektronisch beeldscherm	Televisie			
11.	Beeldverhouding	16	:	9	
12.	Schermresolutie	3 840	x	2 160	pixels
13.	Schermdiagonaal	252,8			cm
14.	Schermdiagonaal	100			inch
15.	Zichtbaar schermoppervlak	273,0			dm^2
16.	Gebruikte platteschermtechnologie	LED LCD			
17.	Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar	Nee			
18.	Spraakherkenningssensor beschikbaar	Nee			
19.	Aanwezigheidssensor beschikbaar	Nee			
20.	Beeldverversingsfrequentie (standaard)	120			Hz
21.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	8			Jaar
22.	Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (vanaf de datum waarop het in de handel brengen is beëindigd)	8			Jaar
23.	Minimale gegarandeerde productondersteuning	8			Jaar
	Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie	1			Jaar
24.	Type voeding	Intern			
25.	Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)				

	i	-		
	ii	Voedingsspanning	-	V
	iii	Uitgangsspanning	-	V
26.	Externe gestandaardiseerde voeding (of geschikte indien niet in de doos van het product meegeleverd)			
	i	-		
	ii	Vereiste uitgangsspanning	-	V
	iii	Vereiste aangeleverde stroom (minimum)	-	A
	iv	Vereiste stroomfrequentie	-	Hz

EPREL-registratienummer: 2600041

Model in de EU in de handel gebracht van 29/03/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2600041

Leverancier: LG Electronics Deutschland GmbH (Fabrikant)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: LG representative of LG Electronics Inc.

Website:

E-mail: eprelcompliance@lge.com

Telefoon: +49 6196 7883000

Adres:
Alfred Herrhausen Allee 3-5
65760 Eschborn
Duitsland