

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las pantallas electrónicas

	Parámetro	Parámetro o valor y precisión			Unidad
1.	Nombre o marca comercial del proveedor	LG Electronics			
	Dirección del proveedor	EU representative of LG Electronics Inc. , Alfred Herrhausen Allee 3-5, 65760 Eschborn, DE			
2.	Identificador del modelo	45GX90SA			
3.	Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	F			
4.	Demanda de potencia en modo encendido en SDR	46,1			W
5.	Clase de eficiencia energética para el alto rango dinámico (HDR)	G			
6.	Demanda de potencia en modo encendido en HDR, si se aplica	52,5			W
7.	Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	0,0			W
8.	Demanda de potencia en modo preparado, si procede	0,5			W
9.	Demanda de potencia en modo preparado en red, si procede	2,0			W
10.	Categoría de pantalla electrónica	Control			
11.	Ratio de tamaño	21	:	9	
12.	Resolución de pantalla	3 440	x	1 440	pixels
13.	Diagonal de la pantalla	113,0			cm
14.	Diagonal de la pantalla	45			pulgadas
15.	Superficie visible de la pantalla	45,5			dm ²
16.	Tecnología usada en el panel	OLED			
17.	Control automático de brillo (ABC) disponible	No			
18.	Sensor de reconocimiento vocal disponible	No			
19.	Sensor de presencia disponible	No			
20.	Frecuencia de refresco de la imagen (por defecto)	60			Hz
21.	Disponibilidad mínima garantizada de actualizaciones de software y de firmware (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	8			Años
22.	Disponibilidad mínima garantizada de piezas de recambio (a partir de la fecha de introducción en el mercado de la última unidad)	8			Años
23.	Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	8			Años

	Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	1	Años
24.	Tipo de fuente de alimentación	Externa	
25.	Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)		
	<i>i</i>	DC outputconnector (EIAJ RC-5320A)	
	<i>ii</i>	Tensión de entrada	230 V
	<i>iii</i>	Tensión de salida	20,0 V
26.	Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)		
	<i>i</i>	-	
	<i>ii</i>	Tensión de salida requerida	- V
	<i>iii</i>	Intensidad de corriente requerida (mínima)	- A
	<i>iv</i>	Frecuencia de corriente requerida	- Hz

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 23/01/2025



Número de registro EPREL: 2249037

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2249037>

Proveedor: LG Electronics Deutschland GmbH (Fabricante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: EU representative of LG Electronics Inc.

Sitio web:

Correo electrónico: eprepublic@lge.com

Teléfono: +49-6196-5821-224

Dirección:

Alfred Herrhausen Allee 3-5
65760 Eschborn
Alemania