

# 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	Samsung	
Dirección del proveedor	Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland	
2. Identificador del modelo	TU50U7005FK	
3. Clase de eficiencia energética para el rango dinámico normal (SDR)	G	
4. Demanda de potencia en modo encendido en SDR	69,0	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	112	W
7. Demanda de potencia en modo desactivado, si procede	no aplicable	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	Televisión	
11. Ratio de tamaño	16 : 9	
12. Resolución de pantalla	3 840 x 2 160	pixels
13. Diagonal de la pantalla	125,0	cm
14. Diagonal de la pantalla	50	pulgadas
15. Superficie visible de la pantalla	67,5	dm <sup>2</sup>
16. Tecnología usada en el panel	LED LCD	
17. Control automático de brillo (ABC) disponible	Sí	
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)	7	Años
23. Disponibilidad mínima garantizada de asistencia para el producto	7	Años
Duración mínima de la garantía general ofrecida por el proveedor	2	Años

Página 1 / 2

24. Tipo de fuente de alimentación	Interna	
25. Fuente de alimentación externa (no normalizada e incluida en la caja del producto)		
i	-	
ii	Tensión de entrada	- V
iii	Tensión de salida	- V
26. Fuente de alimentación externa normalizada (o una adecuada, si no está incluida en la caja del producto)		
i	-	
ii	Tensión de salida requerida	- V
iii	Intensidad de corriente requerida (mínima)	- A
iv	Frecuencia de corriente requerida	- Hz

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 12/05/2025



Número de registro EPREL: 2257077

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2257077>

Proveedor: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabricante)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Sitio web:

Nombre: Public Contact

Correo electrónico: [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

Teléfono: n/a

Dirección:  
Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland