Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2013 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética dos ecrãs eletrónicos

	Parâmetro	Valor do parâmetro e aproximação			Unida- de	
1.	Marca comercial ou nome do fornecedor:	Samsung				
	Endereço do fornecedor.	Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland				
2.	Identificador do modelo	TQ48S90DAE				
3.	Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)	G				
4.	Consumo de energia no modo ligado em SDR	65,7			W	
5.	Classe de eficiência energética em grande alcance dinâmico (HDR)	G				
6.	Consumo de energia no modo ligado HDR, caso esteja disponível	103			W	
7.	Consumo de energia no modo desligado, se aplicável	Não aplicável			W	
8.	Consumo de energia no modo de espera, se aplicável	0,5			W	
9.	Consumo de energia no modo de espera em rede, se aplicável	2,0			W	
10.	Categoria de ecrã eletrónico	Televisor				
11.	Relação dimensional	16 : 9				
12.	Resolução do ecrã	3 840	Х	2 160	pixels	
13.	Diagonal do ecrã	120,0			cm	
14.	Diagonal do ecrã			48	pole- gadas	
15.	Área visível do ecrã	62,3			dm2	
16.	Tecnologia de painel utilizada	OLED				
17.	Controlo automático do brilho (CAB) disponível	Sim				
18.	Sensor de reconhecimento vocal disponível	Não				
19.	Detetor de presença disponível	Não				
20.	Frequência de atualização de imagens (predefinido)	144			Hz	
21.	Disponibilidade mínima garantida de atualizações de software e firmware (a partir da data de termo da colocação no mercado)	8			Anos	
22.	Disponibilidade mínima garantida de peças sobressalentes (a partir da data de termo da colocação no mercado)	7			Anos	
23.	Garantia mínima de apoio ao produto			7	Anos	
	Duração mínima da garantia geral do fornecedor			2	Anos	
24.	Tipo de fonte de alimentação	Interna				
25.	Fonte de alimentação externa (não normalizada; incluída na embalagem do produto)					

	i	-					
	ii	Tensão de entrada	-	V			
	iii	Tensão de saída	-	V			
26.	Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não incluída na embalagem de						
	produto)						
	i	-					
	ii	Requisito de tensão de saída	-	V			
	iii	Requisito de corrente de alimentação (valor mínimo)	-	Α			
	iv	Requisito de frequência da corrente	-	Hz			

Modelo colocado no mercado da União de 10/06/2024



Número de registo EPREL: 1942219 https://eprel.ec.europa.eu/qr/19

42219

Fornecedor: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fa

bricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Public Contact Sítio Web:

Endereço:
Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland