

# 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                                       |   |       | Unidade         |
|-----|---|--|---|-------|-----------------|
| 1.  | Marca comercial ou nome do fornecedor:  | Samsung  |   |       |                 |
|     | Endereço do fornecedor.   | Public Contact, Samsung<br>PO Box 12987 Blackrock<br>Co.Dublin Ireland |   |       |                 |
| 2.  | Identificador do modelo   | UE85U7000FU  |   |       |                 |
| 3.  | Classe de eficiência energética em alcance dinâmico normal (SDR)  | G  |   |       |                 |
| 4.  | Consumo de energia no modo ligado em SDR  | 165  |   |       | W               |
| 5.  | Classe de eficiência energética em grande alcance dinâmico (HDR)  | G  |   |       |                 |
| 6.  | Consumo de energia no modo ligado HDR, caso esteja disponível   | 268  |   |       | 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  | x | 2 160 | pixels          |
| 13. | Diagonal do ecrã  | 214,0  |   |       | cm              |
| 14. | Diagonal do ecrã  | 85   |   |       | polegadas       |
| 15. | Área visível do ecrã  | 197,1  |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Tecnologia de painel utilizada  | LED LCD  |   |       |                 |
| 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)  | 60   |   |       | 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>i</i>  | -   |   |    |
|     | <i>ii</i>   | Tensão de entrada                                   | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Tensão de saída                                     | - | V  |
| 26. | Fonte de alimentação externa normalizada (ou adequada, se não incluída na embalagem do produto) |   |   |    |
|     | <i>i</i>  | -   |   |    |
|     | <i>ii</i>   | Requisito de tensão de saída                        | - | V  |
|     | <i>iii</i>  | Requisito de corrente de alimentação (valor mínimo) | - | A  |
|     | <i>iv</i>   | Requisito de frequência da corrente                 | - | Hz |

Modelo colocado no mercado da União de 12/05/2025



**Número de registo EPREL:** 2257124

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2257124>

**Fornecedor:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabricante)

**Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Public Contact

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefone:** n/a

**Endereço:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland