

# 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.                                                                                                       | Samsung                                                                |   |       |         |
|     | Adres van de leverancier.                                                                                                              | Public Contact, Samsung<br>PO Box 12987 Blackrock<br>Co.Dublin Ireland |   |       |         |
| 2.  | Typeaanduiding                                                                                                                         | TQ85QN990FT                                                            |   |       |         |
| 3.  | Energie-efficiëntieklasse voor SDR                                                                                                     | G                                                                      |   |       |         |
| 4.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR                                                                                          | 169                                                                    |   |       | W       |
| 5.  | Energie-efficiëntieklasse voor HDR                                                                                                     | G                                                                      |   |       |         |
| 6.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd                                                            | 450                                                                    |   |       | 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. | Schermmresolutie                                                                                                                       | 7 680                                                                  | x | 4 320 | pixels  |
| 13. | Schermdiagonaal                                                                                                                        | 214,0                                                                  |   |       | cm      |
| 14. | Schermdiagonaal                                                                                                                        | 85                                                                     |   |       | inch    |
| 15. | Zichtbaar schermoppervlak                                                                                                              | 197,1                                                                  |   |       | dm²     |
| 16. | Gebruikte platteschermtechnologie                                                                                                      | QLED LCD                                                               |   |       |         |
| 17. | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar                                                                                     | Ja                                                                     |   |       |         |
| 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)             | 7                                                                      |   |       | Jaar    |
| 23. | Minimale gegarandeerde productondersteuning                                                                                            | 7                                                                      |   |       | Jaar    |
|     | Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie                                                                       | 2                                                                      |   |       | Jaar    |
| 24. | Type voeding                                                                                                                           | Intern                                                                 |   |       |         |
| 25. | Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)                                                     |                                                                        |   |       |         |
|     | i                                                                                                                                      | -                                                                      |   |       |         |

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

Model in de EU in de handel gebracht van 08/05/2025



**EPREL-registratienummer:** 2205069

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2205069>

**Leverancier:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabrikant)

**Website:**

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Public Contact

**Website:**

**E-mail:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefoon:** n/a

**Adres:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland