

# 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.   | LG Electronics   |   |       |                 |
|     | Adres van de leverancier.  | EU representative of LG Electronics Inc. , Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, NL |   |       |                 |
| 2.  | Typeaanduiding   | 86QNED91T6A  |   |       |                 |
| 3.  | Energie-efficiëntieklasse voor SDR   | E  |   |       |                 |
| 4.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in SDR  | 128  |   |       | W               |
| 5.  | Energie-efficiëntieklasse voor HDR   | G  |   |       |                 |
| 6.  | Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus, indien geïmplementeerd  | 260  |   |       | 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. | Schermsresolutie   | 3 840  | x | 2 160 | pixels          |
| 13. | Schermdiagonaal  | 217,4  |   |       | cm              |
| 14. | Schermdiagonaal  | 86   |   |       | inch            |
| 15. | Zichtbaar schermoppervlak  | 202,0  |   |       | dm <sup>2</sup> |
| 16. | Gebruikte platteschermtechnologie  | LED LCD  |   |       |                 |
| 17. | Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar   | Ja   |   |       |                 |
| 18. | Spraakherkenningsensor 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)             | 8  |   |       | Jaar            |
| 23. | Minimale gegarandeerde productondersteuning  | 8  |   |       | Jaar            |
|     | Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie   | 1  |   |       | Jaar            |
| 24. | Type voeding   | Intern   |   |       |                 |
| 25. | Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd)   |  |   |       |                 |

|            |  |   |    |
|------------|--|---|----|
| <i>i</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 27/03/2024



**EPREL-registratienummer:** 1849351

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1849351>

**Leverancier:** LG Electronics European Shared Service Center B.V. (Fabrikant)

**Website:**

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** EU representative of LG Electronics Inc.

**Website:**

**E-mail:** [eprelpublic@lge.com](mailto:eprelpublic@lge.com)

**Telefoon:** +31-20-456-3100

**Adres:**

Krijgsman 1  
1186 DM Amstelveen  
Nederland