

## Samsung 27" Odyssey OLED G61SH QHD 240Hz Gaming Monitor

**Merk :** Samsung

**Productfamilie:** Odyssey

**Artikelcode:**  
LS27HG612SUXEN



**Productnaam :** 27" Odyssey  
OLED G61SH QHD 240Hz  
Gaming Monitor

Samsung 27" Odyssey OLED G61SH QHD 240Hz Gaming Monitor. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad HD, Display technologie: OLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart

| Beeldscherm                          |   | Ergonomie                              |                 |
|--------------------------------------|---|--|-----------------|
| Beeldscherm diagonaal *              | 68,6 cm (27")                                     | In hoogte verstelbaar *                | ✓               |
| Resolutie *                          | 2560 x 1440 Pixels                                | Verstelbare hoogte (max)               | 10,5 cm         |
| HD type *                            | Quad HD   | Scharnier                              | ✓               |
| Oorspronkelijke beeldverhouding *    | 16:9  | Pivot hoek                             | -92 - 92°       |
| Display technologie *                | OLED  | Draaibaar                              | ✓               |
| Soort paneel *                       | OLED  | Horizontaal draaibaar                  | -45 - 45°       |
| Touchscreen *                        | ✗   | kantel aanpassingen                    | ✓               |
| Schermhelderheid (piek)              | 400 cd/m <sup>2</sup>                             | Bereik kantelhoek                      | -3 - 25°        |
| Helderheid (typisch)                 | 200 cd/m <sup>2</sup>                             | Black eQualizer functie                | ✓               |
| Schermhelderheid (min)               | 190 cd/m <sup>2</sup>                             |  |                 |
| Responstijd *                        | 0,03 ms   | Energie                                |                 |
| Type reactietijdmeting               | GTG (Gray to Gray)                                | Energie-efficiëntieklasse (SDR) *      | E               |
| Beeldscherm vorm *                   | Flat  | Energie-efficiëntieklasse (HDR) *      | G               |
| Typische contrastverhouding *        | 1000000:1   | Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *   | 20 kWu          |
| Maximale refresh snelheid *          | 240 Hz  | Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *   | 72 kWu          |
| Kijkhoek, horizontaal                | 178°  | Stroomverbruik (typisch) *             | 20,4 W          |
| Kijkhoek, verticaal                  | 178°  | Stroomverbruik (in standby) *          | 0,5 W           |
| Beeldscherm, aantal kleuren *        | 1 miljard kleuren                                 | Vermogensverbruik (max)                | 78 W            |
| Grootte beeld (horizontaal)          | 59 cm   | AC-ingangsspanning                     | 100 - 240 V     |
| Grootte beeld (verticaal)            | 33,4 cm   | Soort voeding                          | Extern          |
| Schermdiameter in centimeters        | 67 cm   | Energie-efficiëntieschaal              | A tot G         |
| HDR-ondersteuning                    | ✓   | Eisen aan de omgeving                  |                 |
| High Dynamic Range (HDR)-technologie | High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming) | Bedrijfstemperatuur (T-T)              | 10 - 40 °C      |
| Kleurbereik                          | 99 procent  | Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V) | 10 - 80 procent |
| Quantum-dotkleurtechnologie          | ✓   | Gewicht en omvang                      |                 |
| Prestatie                            |   | Breedte apparaat (met standaard)       | 609,9 mm        |
| NVIDIA G-SYNC *                      | ✓   | Diepte apparaat (met standaard)        | 250,2 mm        |
| NVIDIA G-SYNC-type                   | G-SYNC Compatible                                 | Hoogte apparaat (met standaard)        | 512,7 mm        |
| AMD FreeSync *                       | ✓   | Gewicht (met standaard)                | 3,8 kg          |
| AMD FreeSync-type                    | FreeSync Premium                                  | Breedte ( zonder voet )                | 609,9 mm        |
| Knippervrije technologie             | ✓   | Diepte ( zonder voet )                 | 57 mm           |
| Spelkenmerken                        | Super Arena Gaming UX                             | Hoogte (zonder voet )                  | 359,3 mm        |
| Multimedia                           |   | Gewicht (zonder voet)                  | 2,5 kg          |
| Ingebouwde luidsprekers *            | ✗   | Verpakking                             |                 |
| Ingebouwde camera *                  | ✗   | Type standaard                         | HAS standaard   |
| Design                               |   | Breedte verpakking                     | 672 mm          |
| Markt positionering *                | Gamen   | Diepte verpakking                      | 487 mm          |
| Kleur van het product *              | Zwart   | Hoogte verpakking                      | 120 mm          |
| Voetenkleur                          | Zwart   | Gewicht verpakking                     | 5,7 kg          |

| Poorten & interfaces       |              | Inhoud van de verpakking     |                           |
|----------------------------|--------------|------------------------------|---------------------------|
| Ingebouwde USB-hub *       | ✗            | Staander inbegrepen          | ✓                         |
| HDMI *                     | ✓            | Meegeleverde kabels          | Stroom, HDMI, DisplayPort |
| Aantal HDMI-poorten        | 1            | <b>Overige specificaties</b> |                           |
| HDMI versie                | 2.1          | Samsung Eye Saver Mode       | ✓                         |
| Aantal DisplayPorts        | 1            | Afbeeldingsgrootte           | ✓                         |
| DisplayPort-uitgangsversie | 1.4          | Uitschakeltimer plus         | ✓                         |
| Hoofdtelefoon uit *        | ✓            | Virtueel richtpunt           | ✓                         |
| HDCP                       | ✓            | Automatische bronwissel+     | ✓                         |
| HDCP versie                | 2.2          |                              |                           |
| Ergonomie                  |              |                              |                           |
| VESA-montage *             | ✓            |                              |                           |
| Paneelmontage-interface    | 100 x 100 mm |                              |                           |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date