

# Philips UHD oled 55oled90312

Artikelcode : PQ55OLED90312



Philips OLED+ 4K TV-geluid door Bowers & Wilkins 55OLED903/12. Beeldscherm diagonaal: 139,7 cm (55"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: OLED, Beeldscherm vorm: Flat. Smart TV. Motion interpolation technologie: PPI (Picture Performance Index) 4500, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9. Formaat digitaal signaal: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD. Wifi, Ethernet LAN. Kleur van het product: Zwart

## € 1 594,00

Adviesprijs € 1 999,00

## Kenmerken

|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Beeldscherm diagonaal:                         | 50 "                                           |
| HD type:                                       | 4K Ultra HD                                    |
| 3D:                                            | Nee                                            |
| Resolutie:                                     | 3840 x 2160 Pixels                             |
| Display technologie:                           | OLED                                           |
| Beeldscherm vorm:                              | Flat                                           |
| Oorspronkelijke beeldverhouding:               | 16:9                                           |
| Mogelijkheden tot aanpassen scherm afmetingen: | Zoom                                           |
| Beeldverhouding:                               | 16:9                                           |
| Motion interpolation technologie:              | Flat                                           |
| Schermdiameter in centimeters:                 | 127 cm                                         |
| Soort tuner:                                   | Analoog & digitaal                             |
| Formaat digitaal signaal:                      | DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD |
| Twin tuner:                                    | Ja                                             |
| Smart TV:                                      | Ja                                             |
| Internet TV:                                   | Ja                                             |
| Besturingssysteem Versie:                      | Android                                        |

|                                        |                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Interactieve TV:                       | Ja                                                               |
| Operating systeem versie:              | Nougat                                                           |
| Video on Demand (VOD) ondersteuning:   | Ja                                                               |
| Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV): | Ja                                                               |
| Lifestyle-apps:                        | Google Apps                                                      |
| Sportapps:                             | DAZN                                                             |
| Video-apps:                            | Netflix, YouTube                                                 |
| App Store:                             | Google Play Store                                                |
| Google applicaties:                    | Google Music, Google Play                                        |
| Gebruikergeheugen:                     | 16 GB                                                            |
| Ingebouwde luidsprekers:               | Ja                                                               |
| Gemiddeld vermogen:                    | 50 W                                                             |
| Technologie voor decoderen van geluid: | DTS-HD, Dolby Digital, Dolby Digital Plus                        |
| Ingebouwde audio decoders:             | Dolby Atmos, Dolby Digital                                       |
| Wi-Fi:                                 | Ja                                                               |
| Wi-Fi-standaarden:                     | 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) |
| Ethernet LAN:                          | Ja                                                               |
| Webbrowser:                            | Ja                                                               |
| Kleur van het product:                 | Zwart                                                            |
| VESA-montage:                          | Ja                                                               |
| VESA-standaard:                        | 300 x 300 mm                                                     |
| Omgevingsverlichting:                  | Ja                                                               |
| Indicatie signaalsterkte:              | Ja                                                               |
| Type sensor omgevingslicht:            | 3-zijdig                                                         |
| HDR-ondersteuning:                     | Ja                                                               |
| Game modus:                            | Ja                                                               |
| Teletext:                              | Ja                                                               |

|                                             |                                                                         |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Teletekst:</b>                           | 1000 pagina's                                                           |
| <b>Teletext standaarden:</b>                | Hypertekst                                                              |
| <b>Ondertitelingsfunctie:</b>               | Ja                                                                      |
| <b>Ondersteund beeldformaat:</b>            | BMP, GIF, JPEG, PNG                                                     |
| <b>Ondersteunde ondertitelingsformats:</b>  | SMI, SRT, SUB, TXT                                                      |
| <b>Ondersteunde videoformaten:</b>          | AVC, AVI, H.264, H.265, HEVC, MKV, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, VP9, WMV9 |
| <b>Beeldverwerkingstechnologie:</b>         | Philips Perfect Pixel Picture Engine                                    |
| <b>Hoog dynamisch bereik (HDR1):</b>        | Ja                                                                      |
| <b>Aantal processorkernen:</b>              | 4                                                                       |
| <b>Adaptief, dimbaar achtergrondlicht:</b>  | Ja                                                                      |
| <b>Licht sensor:</b>                        | Ja                                                                      |
| <b>Omgevingsverlichting:</b>                | Ja                                                                      |
| <b>Type sensor omgevingslicht:</b>          | 3-zijdig                                                                |
| <b>USB-recording:</b>                       | Ja                                                                      |
| <b>Aantal HDMI-poorten:</b>                 | 4                                                                       |
| <b>Audio Return Channel (ARC):</b>          | Ja                                                                      |
| <b>HDCP:</b>                                | Ja                                                                      |
| <b>PC-ingang (D-Sub):</b>                   | Nee                                                                     |
| <b>DVI-poort:</b>                           | Nee                                                                     |
| <b>Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:</b> | 1                                                                       |
| <b>Aantal USB 2.0-poorten:</b>              | 2                                                                       |
| <b>Componentingang video (YPbPr/YCbCr):</b> | 1                                                                       |
| <b>Audio-ingang (L, R):</b>                 | 1                                                                       |
| <b>Digitale audio, optische uitgang:</b>    | 1                                                                       |
| <b>Hoofdtelefoonuitgangen:</b>              | 1                                                                       |
| <b>Aantal RF-poorten:</b>                   | 3                                                                       |
| <b>RF aansluitingstype:</b>                 | F, IEC                                                                  |

|                                               |                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Common interface (CI):                        | Ja                                             |
| Common interface Plus (CI+):                  | Ja                                             |
| Elektronische TV-gids:                        | Ja                                             |
| Programmeringsperiode:                        | 8 dag(en)                                      |
| Beelddemping (voor radio):                    | Ja                                             |
| Aan/uit-timer:                                | Ja                                             |
| Upgraden van firmware mogelijk:               | Ja                                             |
| Firmware kan geüpgraded worden via:           | Wizard voor automatische upgrade, Netwerk, USB |
| VESA-montage:                                 | Ja                                             |
| VESA-standaard:                               | 300 x 300 mm                                   |
| Energie-efficiëntieklasse:                    | B                                              |
| Typisch stroomverbruik:                       | 146 W                                          |
| Stroomverbruik (in standby):                  | 0.3 W                                          |
| Jaarlijks energieverbruik:                    | 214 kWu                                        |
| Energie-efficiëntieklasse (SDR):              | G                                              |
| Energie-efficiëntieklasse (HDR):              | G                                              |
| Energieverbruik (SDR) per 1000 uur:           | 139 kWu                                        |
| Energieverbruik (HDR) per 1000 uur:           | 180 kWu                                        |
| AC invoer voltage:                            | 220 - 240 V                                    |
| AC invoer frequentie:                         | 50 - 60 Hz                                     |
| Energie-efficiëntie-index:                    | A tot G                                        |
| Temperatuur, in bedrijf:                      | 5 - 35 °C                                      |
| Gewicht (met standaard):                      | 22300 g                                        |
| Google applicaties:                           | Google Music, Google Play                      |
| Licht sensor:                                 | Ja                                             |
| Mogelijkheden tot aanpassen schermafmetingen: | Zoom                                           |
| Breedte:                                      | 1227.8 mm                                      |
| Breedte apparaat (met standaard):             | 1227.8 mm                                      |

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>Diepte:</b>                               | 50.3 mm   |
| <b>Diepte apparaat (met standaard):</b>      | 230 mm    |
| <b>Hoogte apparaat (met standaard):</b>      | 763.1 mm  |
| <b>Hoogte:</b>                               | 752.4 mm  |
| <b>Gewicht (met standaard):</b>              | 22300 g   |
| <b>Breedte ( zonder voet ):</b>              | 1227.8 mm |
| <b>Diepte ( zonder voet ):</b>               | 50.3 mm   |
| <b>Gewicht:</b>                              | 22000 g   |
| <b>Hoogte (zonder voet ):</b>                | 752.4 mm  |
| <b>Gewicht (zonder voet):</b>                | 22000 g   |
| <b>Gewicht met voet:</b>                     | 22300 g   |
| <b>Bureaustandaard:</b>                      | Ja        |
| <b>Meegeleverde kabels:</b>                  | AC        |
| <b>Afstandsbediening:</b>                    | Ja        |
| <b>Batterijen meegeleverd:</b>               | Ja        |
| <b>Snelstartgids:</b>                        | Ja        |
| <b>Type accu/batterij:</b>                   | AAA       |
| <b>Ondersteund aantal accu's/batterijen:</b> | 4         |
| <b>Breedte verpakking:</b>                   | 1400 mm   |
| <b>Diepte verpakking:</b>                    | 160 mm    |
| <b>Hoogte verpakking:</b>                    | 917 mm    |
| <b>Gewicht verpakking:</b>                   | 26500 g   |
| <b>Type verpakking:</b>                      | Doos      |
| <b>Bureaustandaard:</b>                      | Ja        |
| <b>Meegeleverde kabels:</b>                  | AC        |
| <b>Afstandsbediening:</b>                    | Ja        |
| <b>Batterijen meegeleverd:</b>               | Ja        |
| <b>Type accu/batterij:</b>                   | AAA       |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Ondersteund aantal accu's/batterijen: | 4                         |
| Snelstartgids:                        | Ja                        |
| Adaptief, dimbaar achtergrondlicht:   | Ja                        |
| Licht sensor:                         | Ja                        |
| 3D:                                   | Nee                       |
| Batterijen meegeleverd:               | Ja                        |
| Type accu/batterij:                   | AAA                       |
| Ondersteund aantal accu's/batterijen: | 4                         |
| Interactieve TV:                      | Ja                        |
| Ingebouwde luidsprekers:              | Ja                        |
| Energie-efficiëntie-index:            | A tot G                   |
| Type sensor omgevingslicht:           | 3-zijdig                  |
| Twin tuner:                           | Ja                        |
| Resolutie:                            | 3840 x 2160 Pixels        |
| Gewicht (zonder voet):                | 22000 g                   |
| Diepte:                               | 50.3 mm                   |
| Aantal processorkernen:               | 4                         |
| Jaarlijks energieverbruik:            | 214 kWu                   |
| Google applicaties:                   | Google Music, Google Play |
| App Store:                            | Google Play Store         |
| Gebruikergeheugen:                    | 16 GB                     |
| Sportapps:                            | DAZN                      |
| Breedte:                              | 1227.8 mm                 |
| Hoogte:                               | 752.4 mm                  |
| Energie-efficiëntieklasse (oud):      | B                         |