

Philips 55PML9009/12, 139,7 cm (55"),  
3840 x 2160 Pixel, QLED, Smart-TV, WLAN,  
Schwarz

UHD (3840x2160) - HDMI - 120 Hz - Energieeff.klasse: EECL\_G\_\_

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Flachbild-TVs |
| Hersteller          | Philips       |
| Hersteller Art. Nr. | 55PML9009/12  |
| EAN/UPC             | 8718863041772 |



Beschreibung

Philips 55PML9009/12. Bildschirmdiagonale: 139,7 cm (55"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: QLED, Bildschirmform: Flach, LED-Hintergrundbeleuchtungstyp: Mini-LED. Smart-TV. Helligkeit: 1000 cd/m², Natives Seitenverhältnis: 16:9. Digitales Signalformatsystem: DVB-C, DVB-T, DVB-T HD, DVB-T2, DVB-T2 HD. WLAN, Ethernet/LAN. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

|                                | Allgemein                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Bildschirmdiagonale            | 139,7 cm                                  |
| Display-Auflösung              | 3840 x 2160 Pixel                         |
| HD-Typ                         | 4K Ultra HD                               |
| Bildschirmtechnologie          | QLED                                      |
| Bildschirmform                 | Flach                                     |
| LED-Hintergrundbeleuchtungstyp | Mini-LED                                  |
| Smart-TV                       | Ja                                        |
| Helligkeit                     | 1000 cd/m²                                |
| Natives Seitenverhältnis       | 16:9                                      |
| Digitales Signalformatsystem   | DVB-C, DVB-T, DVB-T HD, DVB-T2, DVB-T2 HD |
| WLAN                           | Ja                                        |
| Ethernet/LAN                   | Ja                                        |
| Produktfarbe                   | Schwarz                                   |

Ausführliche Details

|                     | Bildschirm        |
|---------------------|-------------------|
| Bildschirmdiagonale | 139,7 cm          |
| HD-Typ              | 4K Ultra HD       |
| Display-Auflösung   | 3840 x 2160 Pixel |

|                                                           |                                                              |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Bildschirmtechnologie                                     | QLED                                                         |
| LED-Hintergrundbeleuchtungstyp                            | Mini-LED                                                     |
| Bildschirmform                                            | Flach                                                        |
| Natives Seitenverhältnis                                  | 16:9                                                         |
| Helligkeit                                                | 1000 cd/m <sup>2</sup>                                       |
| <b>Smart TV</b>                                           |                                                              |
| Smart-TV                                                  | Ja                                                           |
| Internet-TV                                               | Nein                                                         |
| Installiertes Betriebssystem                              | Titan OS                                                     |
| Version des Betriebssystems                               | Titan OS                                                     |
| Bildschirmspiegelung                                      | Nein                                                         |
| Apple AirPlay 2-Unterstützung                             | Nein                                                         |
| Video-Apps                                                | Amazon Prime Video, Disney+, Freeview Play, Netflix, YouTube |
| <b>Netzwerk</b>                                           |                                                              |
| WLAN                                                      | Ja                                                           |
| WLAN-Standards                                            | Wi-Fi 5 (802.11ac)                                           |
| Bluetooth                                                 | Ja                                                           |
| Bluetooth-Version                                         | 5.2                                                          |
| Ethernet/LAN                                              | Ja                                                           |
| Miracast                                                  | Nein                                                         |
| <b>Design</b>                                             |                                                              |
| Produktfarbe                                              | Schwarz                                                      |
| VESA-Halterung                                            | Ja                                                           |
| Panel-Montage-Schnittstelle                               | 300 x 300 mm                                                 |
| Ständertyp                                                | Legs stand                                                   |
| <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>                      |                                                              |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                                    | 4                                                            |
| HDMI-Version                                              | 2.1                                                          |
| Audio Return Channel (ARC)                                | Ja                                                           |
| PC-Eingang (D-Sub)                                        | Nein                                                         |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                    | 1                                                            |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse                                 | 1                                                            |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 1                                                            |
| Optischer Audio-Digitalausgang                            | 1                                                            |
| Common interface (CI)                                     | Ja                                                           |
| Common interface Plus (CI+)                               | Ja                                                           |

|                                              | Leistungen            |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | Ja                    |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)   | HDR 10+               |
| Untertitelfunktion                           | Ja                    |
| Umgebungslichtsensor                         | Ja                    |
| AMD FreeSync                                 | Ja                    |
| NVIDIA G-SYNC                                | Ja                    |
| 4K Ultra HD Hochskalierung                   | Ja                    |
| Kontrolle durch Eltern                       | Nein                  |
| USB-Aufnahme                                 | Nein                  |
|                                              | Lieferumfang          |
| Montageset                                   | Nein                  |
| Fernbedienung enthalten                      | Ja                    |
| Fernbedienungstyp                            | Standard              |
| Smart Remote enthalten                       | Ja                    |
|                                              | Energie               |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb)             | 82 W                  |
| Stromverbrauch (Standby)                     | 0,3 W                 |
| Stromverbrauch (max.)                        | 161 W                 |
| Energieeffizienzklasse (SDR)                 | G                     |
| Energieeffizienzklasse (HDR)                 | G                     |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden     | 82 kWh                |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden     | 161 kWh               |
| Energiesparmodus                             | Ja                    |
|                                              | Management-Funktionen |
| Sprachsteuerung                              | Ja                    |
| Elektronischer Programmführer (EPG)          | Ja                    |
| Automatische Abschaltung                     | Ja                    |
| Sleep-Timer                                  | Nein                  |
| Funktioniert mit Amazon Alexa                | Ja                    |
| Funktioniert mit Google Assistant            | Ja                    |
| Funktioniert mit Samsung Bixby               | Nein                  |
|                                              | Audio                 |

|                                |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Anzahl der Lautsprecher        | 2                                         |
| RMS-Leistung                   | 40 W                                      |
| Soundmodus                     | Dolby Audio                               |
| <b>Gewicht und Abmessungen</b> |                                           |
| Gerätebreite (inkl. Fuß)       | 1231,2 mm                                 |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß)        | 269,5 mm                                  |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß)         | 779,4 mm                                  |
| Gewicht (mit Ständer)          | 15,5 kg                                   |
| Breite (ohne Standfuß)         | 1231,2 mm                                 |
| Tiefe (ohne Standfuß)          | 81,9 mm                                   |
| Höhe (ohne Standfuß)           | 709,6 mm                                  |
| Gewicht (ohne Ständer)         | 15,2 kg                                   |
| Breite der Standhalterung      | 73,5 cm                                   |
| <b>TV-Tuner</b>                |                                           |
| Tunertyp                       | Analog & digital                          |
| Analoges Signalformatsystem    | PAL                                       |
| Digitales Signalformatsystem   | DVB-C, DVB-T, DVB-T HD, DVB-T2, DVB-T2 HD |
| <b>Verpackungsdaten</b>        |                                           |
| Verpackungsbreite              | 1360 mm                                   |
| Verpackungstiefe               | 160 mm                                    |
| Verpackungshöhe                | 840 mm                                    |
| Paketgewicht                   | 19 kg                                     |
| Verpackungsvolumen             | 182784 cm <sup>3</sup>                    |