PHILIPS

# Philips V Line 241V8AW/00 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Weiß



**Marke :** Philips **Produktfamilie:** V Line **Artikel-Code:** 241V8AW/00

**Produktname :** 241V8AW/00

Monitor 241V8AW LCD-Monitor

Philips V Line 241V8AW/00 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Weiß:

Der Philips V-Line Wide-View-Monitor bietet eine bislang unerreichte Bildqualität, enthält viele wichtige Funktionen und überzeugt durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Adaptive-Sync sorgt für eine reibungslose Videoanzeige. Durch Funktionen wie Blendschutz, LowBlue-Modus und Flimmerfreiheit ist er zudem besonders schonend für Ihre Augen.
Philips V Line 241V8AW/00. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung. Produktfarbe: Weiß




| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 60,5 cm (23.8") |
| Display-Auflösung * | 1920 x 1080 Pixel |
| HD-Typ * | Full HD |
| Natives Seitenverhältnis * | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie * | LCD |
| Panel-Typ * | IPS |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✔ |
| Typ der Hintergrundbeleuchtung | W-LED |
| Touchscreen * | ✘ |
| Helligkeit (typisch) | 250 cd/m² |
| Reaktionszeit * | 4 ms |
| Blendfreier Bildschirm | ✔ |
| Bildschirmform * | Flach |
| Kontrastverhältnis * | 1000:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung | Mega Infinity DCR |
| Maximale Bildwiederholrate * | 75 Hz |
| Bildwinkel, horizontal | 178° |
| Bildwinkel, vertikal | 178° |
| Anzahl der Farben des Displays * | 16,7 Millionen Farben |
| Pixel Abstand | 0,275 x 0,275 mm |
| Pixeldichte | 93 ppi |
| Horizontaler Scanbereich | 30 - 85 kHz |
| Vertikaler Scanbereich | 48 - 75 Hz |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 52,7 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 29,6 cm |
| Sync-On-Green (SOG) | ✔ |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 60,5 cm |
| DDC/CI | ✔ |

| Ergonomie | |
|---|---|
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Höhenverstellung * | ✘ |
| Neigungsverstellung | ✔ |
| Neigungswinkelbereich | -5 - 20° |
| On-Screen-Display (OSD) | ✔ |
| Menüsprachen | Portugiesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Traditionelles Chinesisch, Türkisch, Ukrainisch |
| Anzahl OSD-Sprachen | 20 |
| Plug & Play | ✔ |
| LED-Anzeigen | Tätigkeit, Stand-by |

| Energie | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse (SDR) * | E |
| Energieeffizienzklasse (HDR) * | Nicht verfügbar |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 18 kWh |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) * | 21,64 W |
| Stromverbrauch (Standby) * | 0,5 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,3 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzteiltyp | Intern |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 0 - 40 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -20 - 60 °C |

| Bildschirm | |
|---|---|
| Trübungsrate | 25% |
| Oberflächenhärte | 3H |
| Farbraumstandard | sRGB |
| sRGB | ✔ |
| Größe des Displays | 23.8 inch / 60.5 cm |

| Leistungen | |
|---|---|
| NVIDIA G-SYNC * | ✘ |
| AMD FreeSync * | ✘ |
| VESA Adaptive Sync unterstützt | ✔ |
| Komponentenvideo-Synchronisation | Separate Synchronisation, Sync-on-green (SOG) |
| Flimmerfreie Technologie | ✔ |
| Low-Blue-Light-Technologie | ✔ |

| Multimedia | |
|---|---|
| Anzahl der Lautsprecher | 2 |
| RMS-Leistung | 4 W |
| Eingebaute Lautsprecher * | ✔ |
| Integrierte Kamera * | ✘ |

| Design | |
|---|---|
| Marktpositionierung * | Haus |
| Produktfarbe * | Weiß |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Integrierter USB-Hub * | ✘ |
| Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse | 1 |
| HDMI * | ✔ |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| HDMI-Version | 1.4 |
| Audioausgang | ✔ |
| PC Audio-Eingang | ✔ |
| HDCP | ✔ |
| HDCP-Version | 1.4 |

| Ergonomie | |
|---|---|
| VESA-Halterung * | ✔ |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Kabelsperre-Slot * | ✔ |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 20 - 80% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3658 m |
| Höhe bei Lagerung | 0 - 12192 m |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 540 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 220 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 416 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 2,87 kg |
| Breite (ohne Standfuß) | 540 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 51 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 322 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 2,49 kg |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 606 mm |
| Verpackungstiefe | 124 mm |
| Verpackungshöhe | 395 mm |
| Paketgewicht | 4,72 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Ständer enthalten | ✔ |
| Mitgelieferte Kabel | AC, HDMI |
| Betriebsanleitung | ✔ |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitskonformität | ✔ |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Kompatible Betriebssysteme | DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 |
| Außenverkleidungstyp | Texturiert |
| Videoeingangssignal | Separate Sync, Sync on Green |
| Benutzerkontrollen | Power On/Off, Menu/OK, Input/Down, SmartImage/Back, Volume |
| Bild-Verbesserung | SmartImage |
| Signal-Eingang | VGA (Analog ), HDMI (digital, HDCP) |
| Behördliche Zulassung | CB, CE Mark, EAC, FCC, ICES-003, TUV Ergo, TUV/GS |
| Schwermetallfrei | Hg (Quecksilber) |
| Einfach zu lesen Modus | ✔ |
| LowBlue-Modus | ✔ |
| Konformitätsbescheinigungen | CB, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS, cTUVus |
| Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) | 30000 h |

| Recycling-Daten | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeit der Verpackung | 100% |

8712581804343

**Catalog Object Cloud**

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 25-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date