

Philips V-line 241V8AW LED-Monitor 61 cm 24" 23.8" sichtbar 1920 x 1080 Full HD 1080p @ 75 Hz IPS 250 cd/m² 1000:1 4 ms HDMI VGA Lautsprecher Weiß strukturiert



Artikelnummer 999785708

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Philips V-line 241V8AW LED-Monitor 61 cm 24" 23.8" sichtbar 1920 x 1080 Full HD 1080p @ 75 Hz IPS 250 cd/m² 1000:1 4 ms HDMI
VGA Lautsprecher Weiß strukturiert

Produktbeschreibung:

Bildschirm Bildschirmdiagonale 60,5 cm Display-Auflösung
1920 x 1080 Pixel Natives Seitenverhältnis 16:9
Bildschirmtechnologie LCD Touchscreen Nein HD-Typ
Full HD Panel-Typ IPS Typ der Hintergrundbeleuchtung
W-LED Helligkeit (typisch) 250 cd/m² Blendfreier
Bildschirm Ja 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) Ja Bildschirmdiagonale (cm) 60,5 cm DDC/CI
Ja Trübungsrate 25 % Oberflächenhärte 3H RGB-Farbraum
sRGB sRGB Ja Leistungen NVIDIA G-SYNC Nein AMD
FreeSync Nein VESA Adaptive Sync unterstützt Ja
Komponentenvideo-Synchronisation Separate sync,
Sync-on-green (SOG) Flimmerfreie Technologie Ja
Low-Blue-Light-Technologie Ja Kompatible Betriebssysteme
Mac OS X Windows 11/10/8.1/8 Anschlüsse und Schnittstellen
Integrierter USB-Hub Nein Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse
1 HDMI Ja Anzahl HDMI-Anschlüsse 1 HDMI-Version
1.4 Audioausgang Ja PC Audio-Eingang Ja HDCP Ja
HDCP-Version 1.4 Design Marktpositionierung Haus
Produktfarbe Weiß Schwermetallfrei Hg (Quecksilber)
Multimedia Eingebaute Lautsprecher Ja Integrierte
Kamera Nein Anzahl der Lautsprecher 2 RMS-Leistung
4 W Ergonomie VESA-Halterung Ja Panel-Montage-Schnittstelle

100 x 100 mm Kabelsperre-Slot Ja Slot-Typ Kabelsperre
Kensington Höhenverstellung Nein Neigungswinkelbereich
-5 - 20 ° On-Screen-Display (OSD) Ja Menüsprachen
Simplified Chinese,
Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English,
Spanish, Finnish, French, Greek, Hungarian, Italian,
Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian,
Swedish, Turkish, Ukrainian Anzahl OSD-Sprachen
20 Plug & Play Ja LED-Anzeigen Operation,
Stand-by Neigungsverstellung Ja Lieferumfang Ständer
enthalten Ja Mitgelieferte Kabel AC,
HDMI Betriebsanleitung Ja Gewicht und Abmessungen
Gerätebreite (inkl.
Fuß) 540 mm Gerätetiefe (inkl. Fuß) 220 mm Gerätehöhe (inkl.
Fuß) 416 mm Gewicht (mit Ständer) 2,87 kg Breite
(ohne Standfuß) 540 mm Tiefe (ohne Standfuß) 51
mm Höhe (ohne Standfuß) 322 mm Gewicht (ohne Ständer)
2,49 kg Verpackungsdaten Verpackungsbreite 608
mm Verpackungstiefe 121 mm Verpackungshöhe 415
mm Paketgewicht 4,22 kg Energie 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 Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 20
- 80 % Höhe bei Betrieb 0 - 3658 m Höhe bei Lagerung
3658 - 12192 m Nachhaltigkeit Nachhaltigkeitskonformität
Ja Nachhaltigkeitszertifikate CB,
CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS,
TUV Sonstige Funktionen Außenverkleidungstyp Texturiert
Recycelbares Verpackungsmaterial 100 % Einfach
zu lesen Modus Ja LowBlue-Modus Ja Mittlere Betriebsdauer
zwischen Ausfällen (MTBF) 30000 h Bild-Verbesserung
SmartImage Behördliche Zulassung CB;
CE Mark; EAC; FCC; ICES-003; TUV Ergo; TUV/GS
Technische Details:

Allgemein

Display-Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix

Diagonalabmessung

61 cm (24")

Sichtbare Bildfläche

60,5 cm (23.8")

Bildschirmtyp

IPS

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 75 Hz

Pixelpitch

0.275 mm

Ppi

93

Helligkeit

250 cd/m²

Kontrast

1000:1
Farbunterstützung
16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit
4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate
48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate
30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel
178
Vertikaler Betrachtungswinkel
178
Bildschirmbeschichtung
Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie
WLED
OSD-Sprachen
Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten
SmartContrast, SmartImage, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, sRGB Color Space, Adaptive-Sync-Technologie, EasyRead, LowBlue Mode
Farbe
Weiß strukturiert
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)
54 cm x 22 cm x 41,6 cm - mit Fuß
Gewicht
2,87 kg
Audio
Typ
Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal
2 Watt
Konnektivität
Schnittstellen
VGA † HDMI 1.4 (HDCP 1.4) † Audio Line-In/-Out
Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition
Neigung
Neigungswinkel
-5/+20
VESA-Halterung
100 x 100 mm
Verschiedenes
Leistungsmerkmale
Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel
1 x HDMI-Kabel
MTBF
30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung
Plug and Play, TUV GS, ICES-003, CB, TUV Ergo, FCC, DDC/CI, RoHS, EAC, quecksilberfrei
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung
Kensington Slot
Stromversorgung
Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch (typisch)

21.64 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)

0.3 Watt

Software / Systemanforderungen

Erforderliches Betriebssystem

Apple MacOS X, Windows 8 / 8.1 / 10 / 11

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 22 cm - Höhe: 41,6 cm - Gewicht: 2,87 kg | Ohne Fuß - Breite: 54 cm - Tiefe: 5,1 cm - Höhe: 32,2 cm -

Gewicht: 2,49 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

60,8 cm

Transporttiefe

12,1 cm

Transporthöhe

41,5 cm

Transportgewicht

4,22 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

20 - 80%

Produkteigenschaften

Reaktionszeit	4 ms
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Schnittstellendetails - Schnittstellen	HDMI (HDCP 1.4), Audio Line-In/-Out, VGA
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	75 Hz
Größe diagonal (metrisch)	61 cm
Display - Schnittstelle	VGA (HD-15), HDMI
Farbkategorie	Weiß
TFT-Technologie	IPS
Display - Diagonale	24 Zoll
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Display - Native Auflösung	1920 x 1080
Eingangssignal	HDMI, VGA
Gewicht	2,87 kg
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Farbe	Weiß strukturiert

Weitere Bilder

