



Philips P-line 498P9 - LED-Monitor - gebogen - 124.5 cm (49")

(48.8" sichtbar) - 5120 x 1440 Dual Quad HD @ 70 Hz - VA - 450 cd/m² - 3000:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	498P9/00
EAN/UPC	8712581767334

Beschreibung

Der preisgekrönte 124 cm (49") Curved SuperWide-Monitor ist vergleichbar mit zwei großen leistungsstarken Monitoren. Produktivitätssteigernde Funktionen wie Mehrfachanschlüsse und eine integrierte KVM-Switch bieten bewährte Leistung und den erwarteten Komfort.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips P-line 498P9 - LED-Monitor - gebogen - 124.5 cm (49")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 124.5 cm (49")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	52.5 W
Geschwungener Bildschirm	Ja
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 70 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	450 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 2H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	119.4 cm x 30.3 cm x 56.8 cm
Gewicht	15.2 kg

Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, EPA, cETLus, CU-EAC

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Diagonalabmessung	124.5 cm (49")
Sichtbare Bildfläche	124 cm (48.8")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1800R)
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 70 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Ppi	109
Helligkeit	450 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 70 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 2H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Bleifrei, SmartImage, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, SmartUniformity, Adaptive-Sync-Technologie, 121% sRGB-Farbskala, EasyRead, 103% NTSC-Farbskala, sRGB Mode, Picture-by-Picture, Monitorkalibrierung Delta E<2, 91% Adobe RGB-Farbskala
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	119.4 cm x 30.3 cm x 56.8 cm - mit Fuß
Gewicht	15.2 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt

Konnektivität

Schnittstellen	DisplayPort (HDCP) † 2 x HDMI (HDCP) † 2 x USB 3.2 Upstream † 4 x USB 3.2 Downstream (Schnellladung) † Kopfhörer
----------------	--

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+10
Schwenkwinkel	40
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, EPA, cETLus, CU-EAC
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	52.5 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	52.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	43.9 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 119.4 cm - Tiefe: 30.3 cm - Höhe: 56.8 cm - Gewicht: 15.2 kg Ohne Fuß - Breite: 119.4 cm - Tiefe: 15.6 cm - Höhe: 36.9 cm - Gewicht: 10.9 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	130.8 cm
Transporttiefe	38.4 cm
Transporthöhe	55.3 cm
Transportgewicht	21.22 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%