

Philips Evnia 49M2C8900 - Evnia 8000 Series - OLED-Monitor - Gaming - gebogen - 124.5 cm (49")

(48.9" sichtbar) - 5120 x 1440 Dual Quad HD @ 240 Hz - 1000 cd/m² - 15000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Weiß strukturiert



Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	49M2C8900/00
EAN/UPC	8712581801663

Beschreibung

Steigern Sie Ihr Spielerlebnis mit dem unglaublich kontrastreichen QD OLED-Display dieses Monitors, dem 32:9 Curved SuperWide-Bildschirm und der Ambiglow-Funktion, mit der Sie die Stimmung im Raum für jedes Spiel anpassen können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips Evnia 49M2C8900 - Evnia 8000 Series - OLED-Monitor - gebogen - 124.5 cm (49") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 124.5 cm (49")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Geschwungener Bildschirm	Ja
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.2 Gen 1 Hub, USB PD 90 Watt
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	1000 cd/m ²
Kontrast	15000000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 400 True Black
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976), 127.4% NTSC (CIE 1976), 153.1% sRGB (CIE 1931), 125.2% Adobe RGB (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, reflektionsarme Beschichtung, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Farbe	Weiß strukturiert
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	119.5 cm x 35.9 cm x 54.4 cm
Gewicht	13.96 kg
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, TUV Bauart, cETLus, CU-EAC, HDCP 2.2, HDCP 1.4, HDCP 2.3, EAEU RoHS, TUV/ISO 9241-307

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	124.5 cm (49")
Sichtbare Bildfläche	124.3 cm (48.9")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1800R)
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.2 Gen 1 Hub
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Seitenverhältnis	32:9
Native Auflösung	Dual Quad HD 5120 x 1440 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Ppi	108.77
Helligkeit	1000 cd/m ²
Kontrast	15000000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400 True Black
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% DCI-P3 (CIE 1976), 127.4% NTSC (CIE 1976), 153.1% sRGB (CIE 1931), 125.2% Adobe RGB (CIE 1976)
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 240 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 388 KHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, reflektionsarme Beschichtung, Haze 25 %

OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Bild für Bild, Compact Ergo Base, MultiView, SmartContrast, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, BFR/PVC-frei, ohne Quecksilber, DTS Sound, sRGB Color Space, Adaptive-Sync-Technologie, Niedrige Eingangsverzögerung, EasyRead, Picture-in-Picture, Monitorkalibrierung Delta E<2, 10-bit Farbtiefe, Multiple HDR-Modus, Ambiglow 3-seitig, LowBlue Mode, RGB Q-Stripe, VESA Certified ClearMR 13000
Farbe	Weiß strukturiert
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	119.5 cm x 35.9 cm x 54.4 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	13.96 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - quadrophon
Ausgangsleistung/Kanal	7.5 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI 2.1 (HDCP 2.3) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.3) USB-C (HDCP 2.3, DisplayPort Alt Mode, Daten, Spannungsversorgung bis 90 W) USB-B 3.2 Gen 1 Upstream (Typ B) 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream mit Battery Charging 1.2 (Schnellladung) Audio Line-Out
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+15
Schwenkwinkel	40
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), 100 % recycelbare Verpackung
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, VESA-Klammer
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x USB Upstream-Kabel Kabel USB-C auf USB-C
MTBF	30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, TUV Bauart, cETLus, CU-EAC, HDCP 2.2, HDCP 1.4, HDCP 2.3, EAEU RoHS, TUV/ISO 9241-307
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	65 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	85 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	163.35 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 Standfuß (höchste Position) - Breite: 119.5 cm - Tiefe: 35.9 cm - Höhe: 54.4 cm - Gewicht: 13.96 kg Ohne Fuß - Breite: 119.5 cm - Tiefe: 18.1 cm - Höhe: 36.9 cm - Gewicht: 10.82 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	129 cm
Transporttiefe	30 cm
Transporthöhe	47.5 cm
Transportgewicht	19.41 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.