

Philips Evnia 5000 27M2C5500W - LED-Monitor - gebogen - 68.5 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 240 Hz - VA - 400 cd/m² - 3000:1 - DisplayHDR 400 - 1 ms - 2xHDMI - 2xDisplayPort - Dark Slate

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	27M2C5500W/00
EAN/UPC	8712581799540



Beschreibung

Die Geschwindigkeit des Blitzes ist bei einer Bildwiederholfrequenz von 240 Hz nicht mehr nur eine Floskel. Reibungsloses Gameplay ist bei Evnia immer garantiert. Das kompakte Ergo-Design ermöglicht es Ihnen, Ihr Spiel auf Ihre Weise zu spielen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips Evnia 5000 27M2C5500W - LED-Monitor - gebogen - QHD - 68.5 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 240 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 400
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	98.5% NTSC, 119% sRGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, 2xDisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt (25 %)
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Dark Slate

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	60.6 cm x 23 cm x 52.7 cm
Gewicht	6.25 kg
Kennzeichnung	RoHS, quecksilberfrei, PVC-free, BFR-frei, CB, FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, DDC/CI, TUV, Plug and Play, HDCP 2.2, HDCP 1.4

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1000R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 240 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	108.79
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	98.5% NTSC, 119% sRGB
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt (25 %)
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Brasilianisches Portugiesisch, Tschechisch, Holländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Türkisch, Schwedisch, Ukrainisch
Besonderheiten	Niedrige Eingangsverzögerung, breiter Betrachtungswinkel, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, SmartImage Game, SmartUniformity, Monitorkalibrierung Delta E<2, EasyRead, sRGB-Farbmanagement, Adaptive-Sync-Technologie, Picture-in-Picture, Bild für Bild
Farbe	Dark Slate
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	60.6 cm x 23 cm x 52.7 cm - mit Fuß

Gewicht	6.25 kg
Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) 2 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) 4 x USB 3.2 Downstream (Schnellladung) USB Upstream (Typ B) Audio Line-Out
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel 1 x HDMI-Kabel 1 x USB Upstream-Kabel
MTBF	30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	RoHS, quecksilberfrei, PVC-free, BFR-frei, CB, FCC Klasse B bescheinigt, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, DDC/CI, TUV, Plug and Play, HDCP 2.2, HDCP 1.4
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	56 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	25.9 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 60.6 cm - Tiefe: 23 cm - Höhe: 52.7 cm - Gewicht: 6.25 kg Ohne Fuß - Breite: 60.6 cm - Tiefe: 10.8 cm - Höhe: 37 cm - Gewicht: 5 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	78.5 cm
Transporttiefe	19 cm
Transporthöhe	37 cm

Transportgewicht 10.28 kg

Herstellergarantie

Service und Support 3 Jahre Garantie

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 20 - 80%

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