

Philips Evnia 27M2C5500W - Evnia 5000 Series - 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 27M2C5500W - Evnia 5000 Series - 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	119% sRGB, 98.5% NTSC
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	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, BFR-frei, HDCP 2.2, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS

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	119% sRGB, 98.5% NTSC
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt (25 %)
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Finnisch, Schwedisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Bild für Bild, sRGB-Farbmanagement, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, SmartUniformity, Adaptive-Sync-Technologie, breiter Betrachtungswinkel, Niedrige Eingangsverzögerung, EasyRead, Picture-in-Picture, Monitorkalibrierung Delta E<2

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	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, BFR-frei, HDCP 2.2, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS
Schlosstyp 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
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C

Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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