



ASUS VP299CL - LED-Monitor - 73.7 cm (29") - 2560 x 1080 UWQHD @ 75 Hz

IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 1 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM07H0-B01170
EAN/UPC	4711081166566

Beschreibung

Der ASUS VP299CL Ultra-Wide-Eye-Care-Monitor mit einem ultrabreiten 21:9-Verhältnis und einer Auflösung von 2560 x 1080 bietet eine 33% größere Displayfläche im Vergleich zu einem Full-HD-Monitor für bestes Home Entertainment wie im Kino und produktives Multitasking. Der USB-C-Anschluss unterstützt die Übertragung von DisplayPort-Videosignalen und eine 15W-Stromversorgung für deine Geräte über ein einziges USB-C-Kabel. Eine Bildwiederholfrequenz von 1 ms und bis zu 75 Hz mit Adaptive-Sync/FreeSync-Technologie verhindert Tearing und ungleichmäßige Frameraten, um ein noch flüssigeres Gameplay zu ermöglichen. Zusätzlich sorgt die ASUS-Eye-Care-Technologie für eine augenfreundliche Nutzung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS VP299CL - LED-Monitor - 73.7 cm (29") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 73.7 cm (29")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync, VESA Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 2560 x 1080 (DisplayPort: 75 Hz, HDMI: 75 Hz, USB-C: 75 Hz)
Pixelpitch	0.2628 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	68.977 cm x 18.705 cm x 47.405 cm
Gewicht	5.84 kg
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	73.7 cm (29")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync, VESA Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 2560 x 1080 (DisplayPort: 75 Hz, HDMI: 75 Hz, USB-C: 75 Hz)
Pixelpitch	0.2628 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 99 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, ASUS Splendid Video Intelligence Technology, Trace Free Technology, ASUS QuickFit Virtual Scale, 99% sRGB-Farbskala, ASUS GamePlus, flimmerfreie Technologie, Farbtemperatur Auswahl, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, Low Blue Light-Technologie, Shadow Boost-Technologie, Multiple HDR-Modus, ASUS EyeCare+ Technology
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	68.977 cm x 18.705 cm x 47.405 cm - mit Fuß
Gewicht	5.84 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	USB-C DisplayPort 1.2 HDMI Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung

Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	360
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-C Kabel 1 x Stromkabel
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	27.1 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	33.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	19 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.5 Watt

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 68.977 cm - Tiefe: 18.705 cm - Höhe: 47.405 cm - Gewicht: 5.84 kg Ohne Fuß - Breite: 69 cm - Tiefe: 5.803 cm - Höhe: 31.517 cm - Gewicht: 3.89 kg
----------------------------------	---

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	78 cm
Transporttiefe	20.5 cm
Transporthöhe	51.5 cm
Transportgewicht	9.02 kg