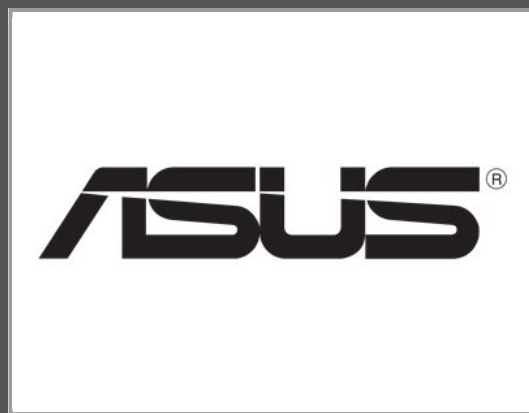


# ASUS Eye Care VY27UQ - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM09U3-B01170
EAN/UPC	4711387393000



## Beschreibung

ASUS Eye Care VY27UQ - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS Eye Care VY27UQ - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1.073,7 Millionen Farben (10-Bit)
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.3 cm x 20.2 cm x 43.6 cm
Gewicht	5.1 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, FSC Mix

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1.073,7 Millionen Farben (10-Bit)
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, ASUS Splendid Video Intelligence Technology, ASUS QuickFit Virtual Scale, ASUS GamePlus, flimmerfreie Technologie, Crosshair Display, Adaptive-Sync-Technologie, Farbtemperatur Auswahl, HDR (High Dynamic Range), Low Blue Light-Technologie, FPS-Counter, ASUS EyeCare+ Technology, Display Widget, antibakterielle Behandlung, Variable Refresh Rate (VRR)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 20.2 cm x 43.6 cm - mit Fuß
Gewicht	5.1 kg

### Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	4 Schrauben
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, FSC Mix
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	23.5 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Mitgelieferte Software	ASUS DisplayWidget Center
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 20.2 cm - Höhe: 43.6 cm - Gewicht: 5.1 kg   Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 5 cm - Höhe: 36.5 cm - Gewicht: 4.75 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	67.9 cm
Transporttiefe	14.8 cm
Transporthöhe	44.5 cm
Transportgewicht	6.8 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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