

# ASUS VA27UQSB - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz

IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 10 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM09WJ-B02170
EAN/UPC	4711387413715



## Beschreibung

Der ASUS VA27UQSB Monitor ist eine vielseitige und leistungsstarke Ergänzung für jeden Arbeitsbereich oder jedes Unterhaltungs-Setup. Mit seinem 27-Zoll-4K-UHD-Display bietet er Klarheit und Detailreichtum mit einem Farbumfang von 99 % sRGB und eignet sich somit für den professionellen und privaten Gebrauch. Der Monitor wurde unter Berücksichtigung ergonomischer Gesichtspunkte entwickelt und bietet Einstellmöglichkeiten für Höhe, Pivot, Drehung und Neigung, um auch bei stundenlangem Gebrauch Komfort zu gewährleisten.

Mit dem integrierten USB 3.2 Gen 1-Hub, den HDMI- und DisplayPort-Eingängen ist die Integration in jedes Setup ein Kinderspiel. Die ASUS EyeCare+ Technologie, einschließlich flimmerfreiem Panel und Low Blue Light Technologie, sorgt für ein angenehmes Seherlebnis, indem sie die Belastung der Augen reduziert. Die Unterstützung von HDR10-Inhalten mit einem dynamischen Kontrastverhältnis von 3.000:1 hebt die Details in dunklen und hellen Szenen hervor und macht den Monitor ideal für den Genuss von Multimedia-Inhalten. Mit ENERGY STAR- und EPEAT Gold-Zertifizierungen ist der ASUS VA27UQSB nicht nur ein Hochleistungsmonitor, sondern auch eine energieeffiziente Wahl für umweltbewusste Nutzer.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS VA27UQSB - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1926232">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1926232</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-Fähigkeit	HDR10 / DisplayHDR 10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1.073,7 Millionen Farben (10-Bit)
Farbraum	99% sRGB

Eingangsanschl?sse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	H?he, Neigung, Drehung, Pivot (Rotation)
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he) - mit Fu?	61.4 cm x 22.63 cm x 51.78 cm
Gewicht	6.5 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	HDCP 2.2, FSC Mix, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), Energy Star

## Ausf?hrliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1926232">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1926232</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Integrierte Peripherieger?te	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverh?ltnis	16:9
Native Aufl?sung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m?
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 10
Farbunterst?tzung	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	Flimmerfreies Panel, Farbtemperatur Auswahl, ASUS Splendid Video Intelligence Technology, ASUS GamePlus, ASUS QuickFit Virtual Scale, Display Widget, Low Blue Light-Technologie, ASUS EyeCare+ Technology, HDCP
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he)	61.4 cm x 22.63 cm x 51.78 cm - mit Fu??
Gewicht	6.5 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
<b>Konnektivit?t</b>	
Schnittstellen	DisplayPort 1.4 2 x HDMI 4 x USB 3.2 Gen 1 (Typ A) USB 3.2 Gen 1 (Typ B) Kopfh?rer (Mini-Klinkenstecker)
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	H?he, Neigung, Drehung, Pivot (Rotation)
Neigungswinkel	-5/+35
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	-90/+90
H?heneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot f?r Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erh?ltlich)
Zubeh?r im Lieferumfang	Netzteil
Kennzeichnung	HDCP 2.2, FSC Mix, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), Energy Star
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)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	30 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 22.63 cm - Höhe: 51.78 cm - Gewicht: 6.5 kg  
Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 4.7 cm - Höhe: 36.5 cm - Gewicht: 4.48 kg

#### Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	68.7 cm
Transporttiefe	17.1 cm
Transporthöhe	51.6 cm
Transportgewicht	9.3 kg

#### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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