

# ASUS ProArt PA278CFRV - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 100 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - HDMI - 2xDisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Schwarz - mit Zero Dead Pixel Garantie

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM06Q0-B01M70
EAN/UPC	4711387530191



## Beschreibung

Der ASUS ProArt PA278CFRV wurde entwickelt, um die Bedürfnisse von kreativen Profis und Enthusiasten gleichermaßen zu erfüllen. Dieser 27-Zoll-Monitor liefert atemberaubende QHD-Darstellung (2560 x 1440), ergänzt durch ein flaches Frontrahmen-Design, das den Fokus und die Immersion verbessert. Mit seinem großen Farbraum, der 100 % sRGB und 95 % DCI-P3 abdeckt, bietet er Farbgenauigkeit und -konsistenz, die für Grafikdesign, Videobearbeitung und Fotoretusche entscheidend sind.

Bei diesem Monitor geht es nicht nur um die visuelle Darstellung, er ist auch auf Komfort und Effizienz ausgelegt. Sein ergonomischer Standfuß unterstützt Höhen-, Dreh-, Schwenk- und Neigungseinstellungen, so dass der Benutzer die optimale Betrachtungsposition finden kann. Darüber hinaus ist der ASUS ProArt PA278CFRV mit einer Reihe von Anschlussmöglichkeiten ausgestattet, darunter HDMI, DisplayPort und USB-C, die einen nahtlosen Workflow über mehrere Geräte hinweg ermöglichen.

Für Profis, die Wert auf Präzision und Details legen, ist der ASUS ProArt PA278CFRV mit HDR10-Unterstützung und einem dynamischen Kontrastverhältnis von 3.000:1 ausgestattet, das für Klarheit und Tiefe der Bilder sorgt. Die integrierte ASUS EyeCare-Technologie sorgt für ein komfortables Seherlebnis und reduziert die Belastung der Augen bei langen Arbeitssitzungen. Ob für den professionellen Einsatz oder für die Unterhaltung, dieser Monitor wurde entwickelt, um außergewöhnliche Leistung und Benutzerkomfort zu bieten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ProArt PA278CFRV - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub, Umgebungslichtsensor
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	100% sRGB, 95% DCI-P3

Eingangsanschlüsse	HDMI, 2xDisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Pivot (Rotation), Drehung, Höhe
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, reflektionsarme Beschichtung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.33 cm x 19.72 cm x 53.67 cm
Gewicht	6.6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Kennzeichnung	cULus, FCC, CB, ERP, WEEE, ISO 9241-307, UkrSEPRO, EAC, BSMI, RCM, MEPS, VCCI, PSE Mark, J-MOSS, KC, KCC, PSB, RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TUV Rheinland Flicker Free Certification, CCC, CEL, FSC Mix, HDCP 2.2
Services im Bundle	Zero Dead Pixel Garantie

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub, Umgebungslichtsensor
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 3000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	100% sRGB, 95% DCI-P3
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 100 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	15 - 155 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, reflektionsarme Beschichtung
OSD-Sprachen	Englisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Kroatisch, Tschechisch, Holländisch, Französisch, Deutsch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Persisch, Polish, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Spanisch, Thailändisch, Türkisch, Ukrainisch

Besonderheiten	An 3 Seiten ohne Blende, Farbtemperatur Auswahl, flimmerfreie Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, Delta E=2-Farbgenauigkeit, Display Widget, Gammakorrektur, HDCP, Bild für Bild, Bild in Bild, ProArt Chroma Tune, ProArt Palette, ProArt Preset, QuickFit Plus, Trace Free Technology, Variable Refresh Rate (VRR), VESA MediaSync, CalMAN Verified, Reihenschaltung möglich, ASUS EyeCare Technology, Flimmerfrei-Technologie, Ultra-Low Blue Light Technology
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.33 cm x 19.72 cm x 53.67 cm - mit Fuß
Gewicht	6.6 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	2 x DisplayPort HDMI USB-C 3.2 Gen 1/DisplayPort Alt Mode (DisplayPort Alt Mode, Spannungsversorgung bis 96 W) 3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) USB-C 3,2 Gen 1 Upstream Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Pivot (Rotation), Drehung, Höhe
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	-90/+90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Netzkabel
Kennzeichnung	cULus, FCC, CB, ERP, WEEE, ISO 9241-307, UkrSEPRO, EAC, BSMI, RCM, MEPS, VCCI, PSE Mark, J-MOSS, KC, KCC, PSB, RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TUV Rheinland Flicker Free Certification, CCC, CEL, FSC Mix, HDCP 2.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	16 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	

Details zu Abmessungen & Gewicht

Ohne Fuß - Breite: 61.33 cm - Tiefe: 4.49 cm - Höhe: 36.34 cm - Gewicht: 4.9 kg  
Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.33 cm - Tiefe: 19.72 cm - Höhe: 53.67 cm - Gewicht: 6.6 kg  
Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.33 cm - Tiefe: 19.72 cm - Höhe: 40.67 cm - Gewicht: 6.6 kg

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Transportbreite	69.5 cm
Transporttiefe	13.3 cm
Transporthöhe	42.1 cm
Transportgewicht	9 kg

**Informationen zur Nachhaltigkeit**

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

**Herstellergarantie**

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Services im Bundle	Zero Dead Pixel Garantie

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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