

# ASUS ProArt PA32UCR-K - LED-Monitor - 81.3 cm (32")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 1000 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - HDR1000 - 5 ms - 3xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM03H3-B02370
EAN/UPC	4711081401544



## Beschreibung

Der ASUS ProArt Display PA32UCR-K ist ein 32-Zoll-4K-HDR-Monitor, der für anspruchsvolle Content-Creator wie Videofilmer, Kameraleute und Coloristen entwickelt wurde. Spitzenhelligkeit von 1.000 nits und Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung, die 576 Zonen der lokalen Dimmsteuerung und Unterstützung für mehrere HDR-Formate ermöglicht, mit Quantum-Dot-Technologie, Unterstützung für DCI-P3, Rec. 709, Rec. Mit 2020 und Adobe RGB-Farbräumen sowie einer großen Auswahl an Anschlussmöglichkeiten liefert das ProArt Display PA32UCR-K ein außergewöhnliches Bild, das das Seherlebnis auf ein hohes Niveau hebt.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ProArt PA32UCR-K - LED-Monitor - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	1000 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10, HDR1000
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,074 Milliarden Farben (10-Bit)
Farbraum	100% sRGB, 98% DCI-P3, 99.5% Adobe RGB, 87% Rec 2020
Eingangsanschlüsse	3xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	72.688 cm x 24.5 cm x 60.415 cm
Gewicht	12.3 kg
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1845 mm
Helligkeit	1000 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10, HDR1000
Farbunterstützung	1,074 Milliarden Farben (10-Bit)
Farbraum	100% sRGB, 98% DCI-P3, 99.5% Adobe RGB, 87% Rec 2020
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	30 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	40 - 144 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Mini LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Bild in Bild, Bild für Bild, HDCP, Trace Free Technology, ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR), ASUS QuickFit Virtual Scale, Low Blue Light Mode, Flimmerfrei-Technologie, Farbtemperatur Auswahl, Hardware Calibration Ready, 6-Axis Color Adjustments, Zero Bright Dot Warranty, HLG-Gamma, Delta E<1 Kalibrierung, ASUS Extreme Low Motion Blur Sync, CalMAN Verified, USB-C-Spannungsversorgung bis zu 80 W, ProArt Preset, ProArt Palette
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	72.688 cm x 24.5 cm x 60.415 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	12.3 kg

	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	USB-C   DisplayPort 1.2   3 x HDMI   Kopfhörer   3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream   USB 3.2 Gen 1 Upstream
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	X-Rite Kalibrator, Ständer mit Schnellverschluss
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel   1 x DisplayPort-Kabel   1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	41.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	69.8 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	46 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: 72.688 cm - Tiefe: 6.868 cm - Höhe: 42.587 cm - Gewicht: 7.7 kg   Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 72.688 cm - Tiefe: 24.5 cm - Höhe: 60.415 cm - Gewicht: 12.3 kg   Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 72.688 cm - Tiefe: 24.5 cm - Höhe: 47.415 cm - Gewicht: 12.3 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	91.3 cm
Transporttiefe	52.1 cm
Transporthöhe	36.5 cm
Transportgewicht	17.7 kg

## Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre | Begrenzte Garantie - Flüssigkristall-Display (LCD) - 3 Jahre

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