

ASUS ProArt PA32DC - OLED-Monitor - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - 500 cd/m² - 1000000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.1 ms - 3xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Schwarz



Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM06N0-B01170
EAN/UPC	4711081560883

Beschreibung

Das ProArt Display OLED PA32DC ist ein OLED-Monitor mit automatischer Kalibrierung. Außerdem verfügt er über ein eingebautes motorisiertes Flip-Colorimeter, das eine professionelle Farbgenauigkeit gewährleistet. Dieser 4K-HDR-Monitor bietet ein hochmodernes OLED-Panel mit reinen RGB-Stripes und einer 99%igen DCI-P3-Abdeckung, um äußerst präzise Farben zu liefern, die die feinsten Details in Ihren Kreationen hervorheben. Die Unterstützung mehrerer HDR-Formate bietet Kreativen die ideale Plattform für die Arbeit mit sich schnell verändernden HDR-Inhalten. Für maximalen Komfort enthält der PA32DC zwei Standfüße, die sich jeder Betrachtungsposition oder Arbeitseinstellung anpassen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ProArt PA32DC - OLED-Monitor - 4K - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 81.3 cm (32")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1115602
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 2 hub, Umgebungslichtsensor, USB PD 65 Watt
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.182 mm
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrast	1000000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400 True Black
Reaktionszeit	0,1 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,0737 Milliarden Farben (10-Bit)
Farbraum	99% DCI-P3, 80% Rec 2020, 100% sRGB, 99.5% Adobe RGB
Eingangsanschlüsse	3xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Höhe, Pivot (Rotation)
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	73.54 cm x 24.5 cm x 49.69 cm
Gewicht	12.14 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	HDCP 2.2, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, TÜV Rheinland Low Blue Light Certification, cTUVus, CB, ERP, FCC Klasse B bescheinigt, CCC, BSMI, CU, C-Tick, RCM, VCCI, ISO 9241-307, PSE Mark, J-MOSS, RoHS, WEEE, WHQL

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / OLED
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1115602
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 2 hub, Umgebungslichtsensor
USB-Spannungsversorgung	65 Watt
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.182 mm
Ppi	140
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrast	1000000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400 True Black
Farbunterstützung	1,0737 Milliarden Farben (10-Bit)
Farbraum	99% DCI-P3, 80% Rec 2020, 100% sRGB, 99.5% Adobe RGB
Reaktionszeit	0,1 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	24 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	31 - 135 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Farbtemperatur Auswahl, 6-Achsen-Farbanpassung, Delta E<1 Kalibrierung, ASUS ProArt Hardware Calibration, ProArt Palette, QuickFit Plus, Bild in Bild, Bild für Bild, ProArt Chroma Tune, Low Blue Light-

Technologie, Multiple HDR-Modus, Dolby Vision, ASUS Smart HDR Technology, Auto Brightness Limiter, ProArt Preset

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	73.54 cm x 24.5 cm x 49.69 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	12.14 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 2 Upstream/DisplayPort Alt Mode mit Spannungsversorgung 4 x USB 3.2 Gen 2 Downstream DisplayPort 1.4 3 x HDMI Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Höhe, Pivot (Rotation)
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Schattierungshaube
Kennzeichnung	HDCP 2.2, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, TÜV Rheinland Low Blue Light Certification, cTUVus, CB, ERP, FCC Klasse B bescheinigt, CCC, BSMI, CU, C-Tick, RCM, VCCI, ISO 9241-307, PSE Mark, J-MOSS, RoHS, WEEE, WHQL
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	46 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	75 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	38 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
Software / Systemanforderungen	
Mitgelieferte Software	Adobe Creative Cloud (3-Monats-Mitgliedschaft)

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht

Ohne Fuß - Breite: 73.54 cm - Tiefe: 5.44 cm - Höhe: 46.69 cm - Gewicht: 7.6 kg
Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 73.54 cm - Tiefe: 24.5 cm - Höhe: 49.69 cm - Gewicht: 12.14 kg
Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 73.54 cm - Tiefe: 24.5 cm - Höhe: 62.69 cm - Gewicht: 12.14 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	87.8 cm
Transporttiefe	29.8 cm
Transporthöhe	61.6 cm
Transportgewicht	20.35 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

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