



ASUS ProArt PA24AC - LCD-Monitor - 61.2 cm (24.1")

1920 x 1200 WUXGA @ 70 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Grau

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM04B0-B01370
EAN/UPC	4718017080835

Beschreibung

Der PA24AC verfügt über ein WUXGA-IPS-Panel mit einer Auflösung von 1920 x 1200, rahmenlosem Design und einem breiten sRGB-Farbraum von 100%. Bis zu 400 cd/m² Helligkeit und VESA DisplayHDR 400 ermöglichen eine zertifizierte, lebensechte Bilddarstellung. Der PA24AC verfügt über eine USB-C-Schnittstelle für Datenübertragungen, DisplayPort-Funktion und eine 60W-Stromversorgung. Die fortschrittliche ProArt-Technologie und die werksseitige Vorkalibrierung sorgen für eine Farbgenauigkeit von $\Delta E < 2$.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ProArt PA24AC - LCD-Monitor - 61.2 cm (24.1") - HDR
Gerätetyp	LCD-Monitor - 61.2 cm (24.1")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	28.2 W
Leistungsmerkmale	5-Wege-Joystick, USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:10
Native Auflösung	WUXGA 1920 x 1200 bei 70 Hz
Pixelpitch	0.27 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	53.2 cm x 20.2 cm x 48.8 cm

Gewicht	8.5 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	UL, VCCI, BSMI, cUL, ICES-003, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, KCC, WEEE, PSE Mark, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, UkrSEPRO, KC, CEL, RCM, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, HDCP 1.4

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	61.2 cm (24.1")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:10
Native Auflösung	WUXGA 1920 x 1200 bei 70 Hz
Pixelpitch	0.27 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 70 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 85 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Besonderheiten	HDCP, Trace Free Technology, ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR), ASUS Splendid Video Preset Mode, ASUS QuickFit Virtual Scale, dynamisches Dimmen, 14-Bit-Lookup-Tabelle, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, ASUS EyeCare Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, ASUS ProArt Calibration technology, Farbanpassungsmodus, rahmeloses Blendendesign, Hardware Calibration Ready, USB-C-Spannungsversorgung bis zu 60 W, Zero Bright Dot Warranty, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, Quick Release Stand Design
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.2 cm x 20.2 cm x 48.8 cm - mit Fuß
Gewicht	8.5 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
Eingang	
Typ	5-Wege-Joystick

Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort Kopfhörer USB-C Upstream 4 x USB 3.0 Downstream
----------------	--

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Kabelclip
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel 1 x HDMI-Kabel 1 x USB-C Kabel 1 x USB-C auf USB-A Kabel
Kennzeichnung	UL, VCCI, BSMI, cUL, ICES-003, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, KCC, WEEE, PSE Mark, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, UkrSEPRO, KC, CEL, RCM, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, HDCP 1.4
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	28.2 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	28.2 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	29.2 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	21 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 53.2 cm - Tiefe: 5.5 cm - Höhe: 34.9 cm - Gewicht: 5.4 kg Mit Fuß - Breite: 53.2 cm - Tiefe: 20.2 cm - Höhe: 48.8 cm - Gewicht: 8.5 kg
----------------------------------	---

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	65 cm
Transporttiefe	26 cm
Transporthöhe	43 cm
Transportgewicht	11.5 kg

Umweltschutzstandards

TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre Begrenzte Garantie - Flüssigkristall-Display (LCD) - 3 Jahre
-------------------	---

