

ASUS ProArt PA27UCGE, 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LED, 1 ms, Schwarz

ProArt Display PA27UCGE Professional 4K Monitor (27 inch - 3840 x 2160 IPS panel - 160Hz - HDR-10 - 600 nits - 98% DCI-P3 - Delta E<1 color accuracy - Light Sync - USB-C - DisplayPort - HDMI)

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM04NC-B01K71
EAN/UPC	4711387734667



Beschreibung

ASUS ProArt PA27UCGE. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	68,6 cm

Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4K Ultra HD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit (peak)	600 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	600 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	160 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,073 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,155 x 0,155 mm
Pixeldichte	163 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	31 - 255 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 160 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma Pro (HLG Pro)
Farbtiefe	10 Bit
Farbraumstandard	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	100 %
Farbpalette DCI-P3	98 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
	Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	96 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3
	Design
Marktpositionierung	Grafikdesign
Produktfarbe	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Schwarz
	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Integrierte Kamera	Nein
	Ergonomie
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	12 cm

Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 23 °
Bild-in-Bild	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	201,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	574,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,4 kg
Breite (ohne Standfuß)	612,4 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	47,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	380,8 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	4,5 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	780 mm
Verpackungstiefe	140 mm
Verpackungshöhe	492 mm
Paketgewicht	10,6 kg
Verpackungsart	Box
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	66 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	27 W
Stromverbrauch (Standby)	0,4 W
Stromverbrauch (aus)	0 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
	Nachhaltigkeit
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Mix
	Sonstige Funktionen
Zertifizierung	Energy Star EPEAT Gold TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 600 Calman Ready FSC MIX Mac Compliance