

ASUS ProArt OLED PA32UCDM computer monitor



Artikel	21256159
Herstellernummer	90LM03HE-B01K70
EAN	4711387564714
ASUS	

Professioneller OLED-Monitor für alle Kreativen

Der ProArt Display OLED PA32UCDM ist ein professioneller Monitor, der für die Erstellung professioneller Inhalte entwickelt wurde. Dieser 31,5-Zoll-4K-HDR-Bildschirm verfügt über ein hochmodernes 1000-Nits-QD-OLED-Panel mit 99 % DCI-P3-Farbraum, das für hochpräzise Farben und eine außergewöhnlich detailreiche Darstellung sorgt. Die Bildwiederholfrequenz von bis zu 240 Hz ermöglicht die Entwicklung von Spielen mit hoher Darstellungsgeschwindigkeit und die Qualitätskontrolle von Grafiken auf einem einzigen Bildschirm. Darüber hinaus macht die Unterstützung mehrerer HDR-Formate den PA32UCDM zum perfekten Monitor für die Arbeit mit sich schnell bewegenden HDR-Inhalten.

Zusammenfassung

Professioneller OLED-Monitor für alle Kreativen

Der ProArt Display OLED PA32UCDM ist ein professioneller Monitor, der für die Erstellung professioneller Inhalte entwickelt wurde. Dieser 31,5-Zoll-4K-HDR-Bildschirm verfügt über ein hochmodernes 1000-Nits-QD-OLED-Panel mit 99 % DCI-P3-Farbraum, das für hochpräzise Farben und eine außergewöhnlich detailreiche Darstellung sorgt. Die Bildwiederholfrequenz von bis zu 240 Hz ermöglicht die Entwicklung von Spielen mit hoher Darstellungsgeschwindigkeit und die Qualitätskontrolle von Grafiken auf einem einzigen Bildschirm. Darüber hinaus macht die Unterstützung mehrerer HDR-Formate den PA32UCDM zum perfekten Monitor für die Arbeit mit sich schnell bewegenden HDR-Inhalten.

ASUS ProArt OLED PA32UCDM, 80 cm (31.5"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, QD-OLED, 0,1 ms, Silber

ASUS ProArt OLED PA32UCDM. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: QD-OLED, Reaktionszeit: 0,1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Silber

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR, Forest

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	717,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	228 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	602,5 mm

Stewardship Council (FSC) Mix

Gewicht (inklusive Standfuß)	9 kg
Breite (ohne Standfuß)	717,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	42,4 mm
Höhe (ohne Standfuß)	422,3 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,5 kg

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien	ASUS OLED Care
--------------------------------	----------------

Design

Marktpositionierung	Professionell
Produktfarbe	Silber
Fußfarbe	Silber

Leistungen

VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Multimedia

Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	6 W
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	820 mm
Verpackungstiefe	282 mm
Verpackungshöhe	577 mm
Paketgewicht	16,6 kg
Verpackungsart	Box

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	29 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	38 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	32 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzkala	A bis G

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.)	13 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-90 - 90°
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Bild-in-Bild	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	1
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	96 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Kopfhörerausgang	Nein
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	80 cm (31.5")
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis	16:9

Bildschirmtechnologie	QD-OLED
Panel-Typ	OLED
Touchscreen	Nein
Helligkeit (peak)	1000 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	0,1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1500000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate	240 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays	1,073 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,182 x 0,182 mm
Pixeldichte	140 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	69,9 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,5 cm
Digital horizontale Frequenz	15 - 583 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 240 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black, Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Farbraumstandard	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Farbpalette DCI-P3	99%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.