ProArt PA32UCE



EAN 4711387717479
Produkt Nummer 90LM03H0-B02K70

- 31.5-Zoll 4K (3840 x 2160) LuxPixel™ AGLR Display mit 178° Weitwinkel-IPS-Panel
- Großer DCI-P3-Farbraum (98 %) und sRGB-Farbraum (100 %) zur Erfüllung internationaler Farbstandards zusammen mit der branchenführenden Farbgenauigkeit Delta E < 1
- Integriertes Colorimeter unterstützt Selbst-/Autokalibrierung sowie die professionelle Kalibrierungssoftware Calman und Light Illusion ColourSpace CMS
- ASUS Light Sync Lösung mit Umgebungslichtsensor und Hintergrundbeleuchtungssensor für eine zuverlässige Farbwiedergabe
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten einschließlich DisplayPort™ über USB-C® mit 96 Watt Power Delivery, DisplayPort™ (Daisy-Chaining), HDMI® und USB-Hub

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Technische Daten ProArt PA32UCE

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Reaktionszeit:	5 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (peak):	600 cd/m²
Helligkeit (typisch):	600 cd/m²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,182 x 0,182 mm
Pixeldichte:	140 ppi
Sichtbare Größe (horizontal):	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	15 – 135 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 60 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 600, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Farbtiefe:	10 Bit
Farbraumstandard:	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%
Farbpalette DCI-P3:	98%

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	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
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
Eingebaute KVM-Umschaltung:	Ja
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß):	714,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	240 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	617,9 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	8,9 kg
Breite (ohne Standfuß):	714,2 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	46,8 mm
Höhe (ohne Standfuß):	438,2 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	5,8 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR):	D
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	21 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	34 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	25,64 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Netzteiltyp:	Intern

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Energieeffizienzskala:	A bis G

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	900 mm
Verpackungstiefe:	162 mm
Verpackungshöhe:	515 mm
Paketgewicht:	14,1 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
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

Sonstige Funktionen

Zertifizierung:	Energy Star EPEAT Gold TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 600 Calman Ready FSC MIX Mac Compliance

Design

Marktpositionierung:	Grafikdesign
Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	4 W

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate:	ENERGY STAR, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Mix

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.