



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



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/m ²
Helligkeit (typisch):	600 cd/m ²
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



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
-----------------------------	---