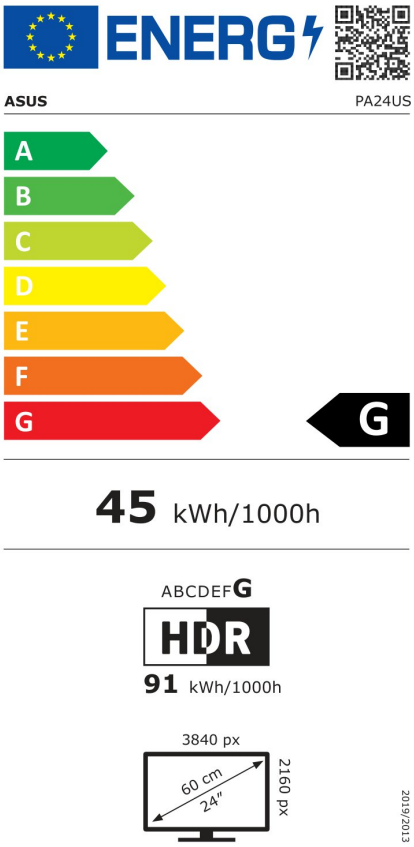
ProArt PA24US



EAN 4711387267080
Produkt Nummer 90LM097A-B01370

- 23.6-Zoll-4K-Panel (3840 x 2160) mit hohem PPI-Wert und 600 nits Spitzenhelligkeit, HDR 10, HLG-Unterstützung
- Das integrierte Farbmessgerät unterstützt die Selbst-/Autokalibrierung sowie die professionelle Hardware-Kalibrierungssoftware Calman und Light Illusion ColourSpace CMS
- Echte 10-Bit-Farbtiefe, 99% Adobe RGB, 95% DCI-P3-Farbraum
- 12G-SDI unterstützt 4K@60Hz Echtzeit-Wiedergabe ohne jegliche Kompression
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, einschließlich 12G-SDI-Eingang, voll funktionsfähigem USB-C mit 80W Power Delivery, DisplayPort, HDMI, USB-Hub für größtmögliche Flexibilität



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 PA24US

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	59,9 cm (23.6")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (peak):	600 cd/m²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m²
Reaktionszeit:	5 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,135 x 0,135 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	52,2 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,4 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):	High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Farbtiefe:	10 Bit
RGB-Farbraum:	DCI-P3
Farbskala:	95%
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%
Adobe RGB-Abdeckung:	99%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus:	Ja
USB Power Delivery:	Ja
USB-Stromversorgung bis zu:	80 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
12G-SDI-Port:	1
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	549 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	190 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	521 mm
Gewicht (mit Ständer):	6 kg
Breite (ohne Standfuß):	549 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	625 mm
Höhe (ohne Standfuß):	346 mm
Gewicht (ohne Ständer):	4,3 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	Nicht verfügbar
Energieeffizienzklasse (HDR):	Nicht verfügbar
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	24,1 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	761 mm
Verpackungstiefe:	479 mm
Verpackungshöhe:	152 mm
Paketgewicht:	9,7 kg

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.

Verpackungsart:	Box

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	13 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-30 – 30°
Neigungswinkelbereich:	-3 – 21°
Bild-in-Bild:	Ja
Neigungsverstellung:	Ja

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja

Design

Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light VESA DisplayHDR 600 Calman Ready

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Nein
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

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

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.