

Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	PA32UCG-K	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	60,00	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	60	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,30	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,50	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	3840 x 2160	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	81,30	cm
14. Bildschirmdiagonale	32,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	28,23	dm ²
16. Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20. Bildwiederholfrequenz (Standard)	60	Hz
21. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	6	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	6	Jahre
i Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)	intern	
i Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Eingangsspannung	V
	Ausgangsspannung	V
ii Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Benötigte Ausgangsspannung	V
	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	A
	Benötigte Stromfrequenz	Hz

ProArt PA32UCG-K

EAN 4711081016458

Produkt Nummer 90LM03H0-B05370



- 81,28cm (32 Zoll) Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung mit 1.152 Zonen und lokaler Dimmfunktion für eine maximale Helligkeit von 1.600cd/m². Die Gesamthelligkeit im Dauerbetrieb liegt bei 1.000cd/m².
- Die Unterstützung verschiedener HDR-Formate (Dolby Vision, HDR-10, HLG) ermöglicht eine naturgetreue Darstellung und sorgt für höchste Flexibilität
- Variable Bildwiederholrate von 48~120Hz (VRR) mit FreeSync2 HDR für Spieleentwickler
- Echte 10-Bit-Farben mit Quantum-Dot-Technologie liefern DCI-P3, Rec. 2020, Adobe RGB and sRGB für eine außergewöhnliche Farbtreue
- Weltweit führende (ΔE) <1 Farbleistung und ASUS ProArt Hardware-Kalibrierungstechnologie für eine optimierte Farbgenauigkeit, Uniformität und Write-Back von Farbprofilen

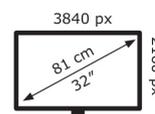


ASUS

PA32UCG



60 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten ProArt PA32UCG-K

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	81,3 cm (32 Zoll)
Bildschirmauflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	120 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (typisch):	1000 cd/m ²
Reaktionszeit:	5 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Unterstützte Video-Modi:	1080p, 1440p, 2160p
Seitenverhältnis:	4:3, 16:9
Kontrastverhältnis (dynamisch):	1000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,1845 x 0,1845 mm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
RGB-Farbraum:	sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	100%
Adobe RGB-Abdeckung:	99,5%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp:	USB Typ-C

Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	3
USB Power Delivery:	Ja
USB-Stromversorgung bis zu:	60 W
DVI Anschluss:	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	3
HDMI-Version:	2.0/2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse:	2
Audioanschlüsse:	Nein
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
Typ Ladeanschluss:	USB Typ-C

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	727 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	240 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	470 mm
Gewicht (mit Ständer):	14,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	72,7 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	9,3 cm
Höhe (ohne Standfuß):	42,6 cm
Gewicht (ohne Ständer):	9,7 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	60 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	60 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	55 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	923 mm
Verpackungstiefe:	386 mm
Verpackungshöhe:	525 mm
Paketgewicht:	19,8 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Höheneinstellung:	13 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-90 – 90°
kippsbar:	Ja

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
--------------------	----

Design

Marktpositionierung:	Grafikdesign
Produktfarbe:	Schwarz
Rahmenloses Design:	Ja
Vorderer Rahmen:	Grau
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

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

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	3 W

Logistische Daten

Warentarifnummer (HS):	85285210
------------------------	----------