

## ProArt PA32UCG-K

EAN 4711081016458

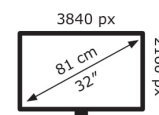
Produkt Nummer 90LM03H0-B05370



- 81,28cm (32 Zoll) Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung mit 1.152 Zonen und lokaler Dimmfunktion für eine maximale Helligkeit von 1.600cd/m<sup>2</sup>. Die Gesamthelligkeit im Dauerbetrieb liegt bei 1.000cd/m<sup>2</sup>.
- 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 ( $\Delta E$ ) <1 Farbleistung und ASUS ProArt Hardware-Kalibrierungstechnologie für eine optimierte Farbgenauigkeit, Uniformität und Write-Back von Farbprofilen



**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                                                                |
| Panel-Typ:                                  | IPS                                                                 |
| HD-Typ:                                     | 4K Ultra HD                                                         |
| Bildschirmtechnologie:                      | LED                                                                 |
| Bildschirmform:                             | Flach                                                               |
| Kontrastverhältnis:                         | 1000:1                                                              |
| Maximale Bildwiederholrate:                 | 120 Hz                                                              |
| Anzahl der Farben des Displays:             | 1,073 Milliarden Farben                                             |
| Helligkeit (typisch):                       | 1000 cd/m²                                                          |
| 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              | SmartContrast                                                       |
| Marketingbezeichnung:                       |                                                                     |
| Blickwinkel, horizontal:                    | 178°                                                                |
| Blickwinkel, vertikal:                      | 178°                                                                |
| Pixel Abstand:                              | 0,1845 x 0,1845 mm                                                  |
| High Dynamic Range Video 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 Upstream-Ports USB Typ-C: | 3                           |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| DVI Anschluss:           | Nein      |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse:  | 3         |
| HDMI-Version:            | 2.0/2.1   |
| Audioanschlüsse:         | Nein      |
| Kopfhörerausgänge:       | 1         |
| Kopfhörer-Konnektivität: | 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   |         |
|--------------------|---------|
| Ständer enthalten: | Ja      |
| 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 Kabelsperre:        | Kensington   |
| Höheneinstellung:            | 13 cm        |
| Pivot:                       | Ja           |
| Pivot Winkel:                | -90 – 90°    |
| Schwenkbar:                  | Ja           |
| Schwenkwinkelbereich:        | -90 – 90°    |
| kippbar:                     | 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  |