

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-proart-pa32ucg-k-32-cal-4k-hdr-1600-nitow-podswietlenia-mini-led-p-15867.html>



ASUS ProArt PA32UCG-K - 32 cale 4K HDR 1600 nitów podświetlenia mini LED

Cena brutto	15 228,00 zł
Cena netto	12 380,49 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	56467716
Kod producenta	90LM03H0-B05370
Kod EAN	4711081016458
Producent	ASUS

Opis produktu

ASUS Monitor 32 cale PA32UCG-K

- 32-calowy panel podświetlany diodami mini-LED z 1152-strefowym lokalnym przyciemnianiem dla współczynnika kontrastu 1 000 000:1, o szczytowej jasności 1600 nitów i pełnoekranowej trwałej jasności 1000 nitów
- Obsługa wielu formatów HDR, w tym Dolby Vision, HDR10 i Hybrid Log-Gamma (HLG)
- FreeSync Premium Pro 48~120 Hz o zmiennej częstotliwości odświeżania (VRR) - idealny dla twórców gier
- Prawdziwa 10-bitowa głębia kolorów i technologia Quantum Dot zapewniają zgodność z normami DCI-P3, Rec. 2020, Adobe RGB i sRGB, a także wiodąca w branży Delta E < 1 dla wyjątkowej wierności kolorów
- Bogata łączność, w tym dwa porty Thunderbolt 3, DisplayPort 1.4, HDMI(v2.1), dwa HDMI(v2.0) i wbudowany hub USB
- Bezproblemowa kalibracja za pomocą oprogramowania ProArt Calibration 2.0, Calman oraz oprogramowania do kalibracji sprzętu Light Illusion ColourSpace CMS



PIERWSZY NA ŚWIECIE monitor HDR z 1600 nitów i 120 Hz

Odkryj jakość ASUS ProArt Display PA32UCG-K – pierwszego na świecie monitora HDR 1600 ze zmienną częstotliwością odświeżania do 120 Hz. Podświetlenie diodami mini LED zapewnia jasność szczytową 1600 nitów oraz jasność stałą 1000 nitów bez limitu partial patch, a także wiodącą w branży wartość różnicy pomiędzy kolorami na poziomie Delta E <1. Ponadto wygodna kalibracja sprzętowa i nowe interfejsy HDMI (v2.1) i Thunderbolt™ 3 z bogatego zestawu dostępnych połączeń sprawiają, że procesy pracy kreatywnej są płynne i wydajne. Monitor ten idealnie nadaje się więc dla twórców treści.



Efekty wizualne z ogromnym bogactwem detali

Technologia podświetlenia mini LED wykorzystuje mniejsze diody LED dla zapewnienia maksymalnie trzy razy większej liczby diod w porównaniu do konwencjonalnych paneli o zbliżonych wymiarach. Gęsto ułożone diody mini LED umożliwiają większą precyzję wyświetlania i wyższą jakość. Ponadto indywidualne sterowanie podświetleniem w niesamowitych 1152 strefach zapewnia wyższą luminancję i głębokie odcienie czerni, co przekłada się na niezrównany kontrast i wyjątkowo dokładne odwzorowanie treści w HDR.



Głębsze odcienie czarne, jaśniejsze odcienie białe

Szczytowa jasność na poziomie 1600 nitów zapewnia doskonały kontrast pomiędzy najgłębszymi odcieniami czerni i jaskrawymi odcieniami bieli, w wyniku czego użytkownik cieszy się bogactwem detali i realistycznymi wrażeniami podczas oglądania.



Idealne rozwiązanie dla użytkowników zajmujących się programowaniem gier i obróbką wideo

PA32UCG-K oferuje zmienną częstotliwość odświeżania (VRR) w zakresie do 120 Hz z technologią FreeSync Premium Pro, dzięki czemu programiści gier mogą tworzyć gry z szybkim renderowaniem i przeprowadzać kontrole jakości – a wszystko to na jednym ekranie. Interfejs HDMI (v2.1) z obsługą 4K 120 Hz sprawia, że jest to również idealne rozwiązanie dla użytkowników wykonujących obróbkę wideo. Umożliwia im to pracę z obrazem o wysokiej jakości i bogactwie detali przy optymalnej płynności z wysoką liczbą klatek na sekundę – dla komfortowych wrażeń podczas oglądania.



SPECYFIKACJE

- **Model:** PA32UCG-K
- **Proporcje obrazu:** 16:9
- **Przekątna ekranu:** 32 "
- **Typ matrycy:** TFT IPS
- **Powierzchnia matrycy:** Matowa
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia podświetlania:** Diody LED
- **Obszar widzialny w pionie:** 398.52 mm
- **Obszar widzialny w poziomie:** 708.48 mm
- **Plamka matrycy:** 0.1845 mm
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160
- **Czas reakcji :** 5 ms
- **Jasność:** 1600 cd/m²
- **Kontrast statyczny:** 1 000:1
- **Kontrast dynamiczny:** 1 000 000:1
- **Częstotliwość pozioma min.:** 180 kHz
- **Częstotliwość pozioma max.:** 264 kHz
- **Częstotliwość pionowa min.:** 48 Hz
- **Częstotliwość pionowa max.:** 120 Hz
- **Kąt widzenia poziomy:** 178 °
- **Kąt widzenia pionowy:** 178 °
- **Ilość kolorów:** 1,07 mld
- **Gniazda we/wy:** 1 x 3,5 mm minijack, 3 x HDMI, 1 x USB (Type C), 3 x USB 3.0, 2 x Thunderbolt 3
- **Bluetooth:** Nie
- **WiFi:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowany tuner TV:** Nie
- **Kamera internetowa:** Brak
- **Pivot:** Tak
- **Certyfikaty:** TUV
- **Standard VESA:** 100 x 100
- **Pobór mocy:** 55 W
- **Klasa energetyczna:** G
- **Kolor:** Czarny

- **Wysokość:** 426 mm
- **Wysokość z podstawą:** 470 mm
- **Szerokość:** 727 mm
- **Głębokość:** 93 mm
- **Głębokość z podstawą:** 240 mm
- **Waga:** 9.7 kg
- **Waga z podstawą:** 14.64 kg