

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-monitor-proart-32-cal-pa32ucxr-4k-mini-led-p-15870.html>



ASUS Monitor ProArt 32 cale PA32UCXR 4K mini LED

Cena brutto	14 754,00 zł
Cena netto	11 995,12 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	56467713
Kod producenta	PA32UCXR
Kod EAN	4711387267103
Producent	ASUS

Opis produktu

ASUS Monitor 32 cale PA32UCXR 4K PRO ART

Monitor Mini-LED o mocy 1600 nitów z wbudowanym kolorymetrem zapewniającym najwyższy realizm

Wyświetlacz ASUS ProArt PA32UCXR jest wyposażony w podświetlenie mini-LED z lokalnym przyciemnianiem w 2304 strefach, szczytową jasnością na poziomie 1600 nitów i ciągłą jasnością do 1000 nitów bez częściowego ograniczenia fragmentacji. Charakteryzuje się wiodącą w branży różnicą kolorów Delta E < 1 i posiada wbudowany, zmotoryzowany kolorymetr typu flip, zapewniający profesjonalną dokładność kolorów. Dwa porty Thunderbolt 4 i mnóstwo innych opcji łączności umożliwiają bezproblemową i wydajną pracę twórczą, dzięki czemu ten monitor jest idealnym rozwiązaniem dla twórców treści.



Głębsza czerń, jaśniejsza biel

Szczytowa jasność wynosząca 1600 nitów i wiodąca w branży stała jasność na pełnym ekranie wynosząca 1000 nitów pozwalają uzyskać wyjątkowy kontrast pomiędzy głębszą czernią i lśniąca bielą.



Wizualizacje z nienagannym poziomem szczegółowości

Standardowa technologia mini LED wykorzystuje centralne sterowanie poprzez skanowanie danych dla połączonych stref, aby obniżyć koszty poprzez użycie mniejszej liczby układów scalonych sterujących. Takie podejście wymaga jaśniejszego obrazu, aby osiągnąć optymalną wydajność, jednak może to prowadzić do migotania ekranu, nieregularnej jasności i krótszej żywotności diod LED.

Natomiast ProArt Display PA32UCXR może poszczycić się imponującym lokalnym przyciemnianiem obejmującym 2304 strefy. Wykorzystuje liczne układy sterujące do niezależnego zarządzania strefami podświetlenia, aby skutecznie zminimalizować migotanie ekranu podczas przejść i zapewnić wysoki poziom trwałej jasności. Zapewnia to PA32UCXR wyjątkową jednolitość jasności, efektywne odprowadzanie ciepła i lepszą jakość obrazu HDR.



Ciesz się realistycznymi kolorami

PA32UCXR przekracza branżowe standardy reprodukcji kolorów dzięki 99% Adobe RGB, 97% DCI-P3, 100% sRGB, 100% Rec. 709 i 87% zał. Gama kolorów 2020, dzięki czemu idealnie nadaje się do edycji wideo i postprodukcji. Jego prawdziwy 10-bitowy panel IPS jest w stanie wyświetlić ponad 1,07 miliarda kolorów, zapewniając twórcom treści szerokie spektrum kolorów do pracy.



Wiodąca w swojej klasie wierność kolorów

Każdy wyświetlacz ProArt jest fabrycznie wstępnie skalibrowany przy użyciu nowego, trójskalowego procesu, aby zagwarantować wiodącą w branży wierność kolorów. Następnie wyświetlacz przechodzi rygorystyczne testy z wykorzystaniem zaawansowanej technologii śledzenia skali szarości firmy ASUS, aby zapewnić płynniejsze przejścia kolorów, lepszą jednolitość i wysoką dokładność kolorów przy wartości różnicy kolorów $\Delta E < 1$. Każdy poziom skali szarości jest również dokładnie mierzony i ustawiany, aby zapewnić zgodność z precyzyjnym standardem DICOM do zastosowań medycznych.



Technologia ASUS Smart HDR

- Ekskluzywna technologia ASUS Smart HDR umożliwia wyświetlaczowi ProArt PA32UCXR obsługę wielu formatów HDR, w tym Dolby Vision, HLG i HDR10.
- Dolby Vision zmienia wrażenia wizualne dzięki niezrównanemu poziomowi jasności, kontrastu i kolorów.
- HLG umożliwia użytkownikom przeglądanie i tworzenie materiałów dla platform nadawczych i telewizji satelitarnej, takich jak BBC iPlayer, Japan NHK TV i DirecTV.
- Obsługa HDR10 zapewnia zgodność z istniejącymi usługami przesyłania strumieniowego wideo i rosnącą listą gier obsługujących HDR.

Łączność z wieloma urządzeniami

PA32UCXR oferuje dwa porty Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 i dwa porty HDMI 2.0, co zapewnia kompatybilność z obecnymi i przyszłymi wyświetlaczami i urządzeniami peryferyjnymi. Jeden z portów Thunderbolt 4 oferuje moc do 90 W do ładowania urządzeń, a także możliwość połączenia szeregowego kilku wyświetlaczy za pośrednictwem jednego portu, bez konieczności stosowania koncentratora lub przełącznika. PA32UCXR zawiera również gniazdo słuchawkowe i koncentrator USB.

Samokalibracja

Wyświetlacze ProArt posiadają innowacyjną funkcję samokalibracji wbudowanego kolorymetru. To samodzielne rozwiązanie jest kompatybilne z dowolnym systemem operacyjnym i nie wymaga dodatkowego oprogramowania kalibracyjnego. Użytkownicy mogą uruchomić proces kalibracji w dowolnym momencie lub zaplanować go poza godzinami pracy za pomocą menu OSD.

SPECYFIKACJA

- **Etykieta energetyczna:** Pobierz
- **Model:** ProArt PA32UCXR
- **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 odświeżania:** 60 Hz
- **Kąt widzenia poziomy:** 178 °
- **Kąt widzenia pionowy:** 178 °
- **Ilość kolorów:** 1,07 mld
- **Gniazda we/wy:** 1 x 3,5 mm minijack, 2 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x USB (Type C), 3 x USB 3.1, 2 x Thunderbolt 4
- **Bluetooth:** Nie
- **WiFi:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany tuner TV:** Nie
- **Kamera internetowa:** Brak
- **Pivot:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Certyfikaty:** Energy Star, TUV
- **Standard VESA:** 100 x 100
- **Pobór mocy:** 46.62 W
- **Klasa energetyczna:** G
- **Akcesoria w zestawie:** Kabel DisplayPort Kabel HDMI Osłona monitora Przewód zasilający Podstawa z szybkozłączką Skrócona instrukcja obsługi Kabel Thunderbolt 4 Kabel USB-C na A Karta gwarancyjna Karta powitalna
- **Kolor:** Czarny
- **Wysokość:** 445 mm
- **Wysokość z podstawą:** 601 mm
- **Szerokość:** 727 mm
- **Głębokość:** 90 mm
- **Głębokość z podstawą:** 245 mm
- **Waga:** 9.2 kg
- **Waga z podstawą:** 13.8 kg

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

- **Etykieta energetyczna:** Pobierz
- **Model:** ProArt PA32UCXR
- **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 odświeżania:** 60 Hz
- **Kąt widzenia poziomy:** 178 °
- **Kąt widzenia pionowy:** 178 °
- **Ilość kolorów:** 1,07 mld
- **Gniazda we/wy:** 1 x 3,5 mm minijack, 2 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x USB (Type C), 3 x USB 3.1, 2 x Thunderbolt 4
- **Bluetooth:** Nie
- **WiFi:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany tuner TV:** Nie
- **Kamera internetowa:** Brak
- **Pivot:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Certyfikaty:** Energy Star, TUV
- **Standard VESA:** 100 x 100
- **Pobór mocy:** 46.62 W
- **Klasa energetyczna:** G
- **Akcesoria w zestawie:** Kabel DisplayPort Kabel HDMI Osłona monitora Przewód zasilający Podstawka z szybkozłączką Skrócona instrukcja obsługi Kabel Thunderbolt 4 Kabel USB-C na A Karta gwarancyjna Karta powitalna
- **Kolor:** Czarny
- **Wysokość:** 445 mm
- **Wysokość z podstawą:** 601 mm
- **Szerokość:** 727 mm
- **Głębokość:** 90 mm
- **Głębokość z podstawą:** 245 mm
- **Waga:** 9.2 kg
- **Waga z podstawą:** 13.8 kg