

**Profesionalus
monitorius ASUS
ProArt
PA32UCX-PK 32
colių 4K HDR IPS
Mini LED, 1200
Nitų, Dolby
Vision, su X-Rite
kalibratoriumi**



Modelis: 90LM03HC-B01370

Gamintojas: ASUS

EAN: 4718017693585

Prekės kodas: 436903

1,998.99€

**ASUS ProArt PA32UCX-PK: Geriausias 4K HDR Profesionalus
Monitorius**

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

ASUS ProArt PA32UCX-PK yra aukščiausios klasės 32 colių 4K Ultra HD monitorius, skirtas reikliams turinio kūrėjams, įskaitant profesionalius videografus, operatorius ir koloristus. Sukurtas bendram HDR darbo valdymui, šis ekranas užtikrina neprilygstamą spalvų nuoseklumą ir kontrastą, net žiūrint plačiais kampais.

Revoliucinis Mini LED apšvietimas ir Kontrasto Optimizavimas (OCO)

Siekiant stulbinančio vaizdo gylio, PA32UCX-PK naudoja pažangią Mini LED apšvietimo technologiją, siūlančią individualų valdymą per 1152 vietinio pritemdymo zonas. Tai užtikrina 1200 nitų didžiausią ryškumą ir išskirtinius kontrasto santykius, reikalingus didelio dinaminio diapazono (HDR) darbui.

Kūrybinėms bendradarbiavimo aplinkoms ASUS pristato „Off-Axis Contrast Optimization“ (OCO) technologiją. Ši naujoviška funkcija žymiai sumažina šviesos aureolės efektus (iki 80%) ir padidina kontrasto santykį tamsiose scenose 7 kartus, kai žiūrima į ekraną iš šono. Tai garantuoja, kad visi žiūrovai matys tikslias spalvas ir kontrasto lygius, nepriklausomai nuo sėdėjimo vietos.

Neprilygstami HDR standartai ir Spalvų Tikslumas

„ProArt PA32UCX-PK“ palaiko daugybę HDR formatų, užtikrinančių suderinamumą su profesionaliais vaizdo įrašų standartais:

- **Dolby Vision:** Keičia žiūrėjimo patirtį su ypač ryškia vaizdo kokybe, neįtikėtinu ryškumu, kontrastu ir spalvomis, suteikiant didžiausią pasitikėjimą turinio atvaizdavimu.
- **HLG (Hybrid Log Gamma):** Puikiai tinka kurti arba peržiūrėti medžiagą transliacijoms ir palydovinės televizijos platformoms (pvz., BBC iPlayer, NHK TV).
- **HDR-10:** Palaiko įvairias PQ kreives (Hard Clip, Optimized, Basic) universaliu suderinamumu su srautinio perdavimo ir žaidimų turiniu.

Profesionali spalvų gama ir Kalibravimas

Šis monitorius naudoja tikrą 10 bitų spalvų gylį (1.074 milijardo spalvų) ir „Quantum Dot“ technologiją, leidžiančią atkurti visą spalvų spektrą su išskirtiniu tikslumu. Jis palaiko kritines pramonės spalvų erdves:

- 99.5% Adobe RGB
- 97% DCI-P3

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

- 100% sRGB / Rec. 709
- 83% Rec. 2020

Siekiant garantuoto tikslumo, „ProArt Hardware Calibration“ užtikrina tikslų suderinimą ir vienodumo kompensavimą. Prie PA32UCX-PK komplekte pridedamas profesionalus **X-Rite i1 Display Pro** kalibratorius, leidžiantis kūrėjams lengvai išlaikyti spalvų tikslumą.

Jungiamumas ir Ergonomika

PA32UCX-PK siūlo lanksčias jungiamumo parinktis, būtinas bet kokiam profesionaliam darbui, įskaitant tris HDMI (v2.0), DisplayPort 1.2, Thunderbolt™ 3 USB-C prievadus ir integruotą USB 3.0 šakotuvą. Ergonomiškas stovas leidžia reguliuoti pasvirimą, pasukimą, apsukimą (pivot) ir aukštį, užtikrinant maksimalų komfortą ilgų redagavimo seansų metu. Funkcijos, tokios kaip „Vaizdas paveikslėlyje“ (PiP) ir „Vaizdas šalia vaizdo“ (PbP) režimai, pagerina kelių šaltinių produktyvumą.

ASUS yra visame pasaulyje pripažintas technologijų lyderis, atsidavęs kurti produktus šiandienos ir ateities išmaniam gyvenimui. Jis žinomas visame pasaulyje dėl kokybės, inovacijų ir dizaino meistriškumo kompiuterinių komponentų bei profesionalių ekranų srityje.

Užsisakykite šiandien iš ++SHOP++, nes siūlome geriausias profesionalios įrangos pristatymo ir palaikymo paslaugas.

Master Collaborative HDR Workflows

ASUS ProArt PA32UCX-PK is a 32-inch 4K HDR monitor designed for discerning content creators, including videographers, cinematographers and colorists. When multiple content creators work together on the same screen, it is necessary that everyone sees the same color and contrast level. With new Off-Axis Contrast Optimization (OCO) technology that reduces halo effects when viewing the screen from a wide angle, ProArt PA32UCX-PK features ensures on-screen content is displayed accurately to all viewers. ProArt PA32UCX-PK features a peak brightness of 1,200 nits and mini-LED backlighting, enabling 1,152 zones of local dimming control and support for multiple HDR formats, including Dolby Vision™, HLG and HDR-10. With true 10-bit color and quantum dot technology, support for the DCI-P3, Rec. 709, Rec. 2020 and Adobe RGB color spaces, together with a rich selection of connectivity, ProArt PA32UCX-PK delivers an exceptional image that takes the viewing experience to the next level.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shoppro.lt | info@shoppro.lt | +370 693 39903

Excellent Color and Contrast from Any Viewing Angle

Direct type LED backlight displays have narrow viewing angles, which can make collaboration with clients or colleagues on color-critical work challenging due to inaccurate colors being displayed to viewers seated to the side.

ASUS Off-Axis Contrast Optimization (OCO) technology solves this problem with a compensation layer that controls light transmittance around the edges, reducing halo effects by 80%* and providing a 7X* contrast-ratio enhancement for dark parts of the image when viewing the screen from an angle.

32-inch 4K Monitor with Mini LED Backlight

ASUS ProArt PA32UCX-PK 4K monitor incorporates the leading technology of mini LED backlight, which is packed in physically half smaller LEDs than the conventional in more densely to increase the granularity of brightness control. ProArt PA32UCX-PK offers individual backlight control of a whopping 1,152 zones with higher luminance and deeper darkness to deliver the best contrast and accurate reproduction of HDR contents.

ASUS Smart HDR Technology

ASUS ProArt PA32UCX-PK features ASUS Smart HDR Technology, which supports multiple HDR (high-dynamic-range) formats and multiple PQ curves to suit content creators' specific requirements. Dolby Vision HDR transforms your viewing experience with ultra vivid image — incredible brightness, contrast, and color to expand content creators' storytelling possibilities. It achieves this astonishing image quality through cinema-inspired HDR technology that can deliver billions of colors. HDR-10 support ensures compatibility with existing streaming video services and a growing list of HDR-enabled games, including PQ hard clip curve, PQ Optimized and PQ Basic, to cover all content creators' needs. The PA32UCX-PK HLG (hybrid log gamma) preset allows users to both immerse in, as well as create material for broadcast and satellite TV platforms such as the BBC iPlayer, Japan NHK TV, and DirecTV.

32-inch 4K Monitor to Support Dolby Vision™

Dolby Vision™ HDR transforms entertainment experience with ultra-vivid picture quality, providing incredible brightness, contrast, color and detail to bring entertainment to life. With Dolby Vision, the PA32UCX-PK can bring confidence for content creators that their images are represented with ultimate consistency.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

Multiple PQ Curves with Quick Preview

ASUS ProArt PA32UCX-PK supports multiple HDR-10 (high-dynamic-range) curves, including PQ Hard Clip, PQ Optimized and PQ Basic which can cover all content creators' needs.

It also comes with HDR Preview, a feature which enables video creators to connect their camera directly to ProArt PA32UCX-PK and view captured HDR content with its full tonal range.

HDR Preview also automatically works in video editing software, enabling creators to view accurate simulations of final output for an easier and more streamlined editing experience.

PQ Hard Clip

Preserve PQ curve till displaying maximum luminance with accuracy. Any luminance higher than display maximum will be mapped to display maximum.

PQ Optimized

Reproduce accurate gradations corresponding to maximum brightness of the monitor. Deliver the optimized HDR performance of this display.

PQ Basic

Present general HDR performance.

Transform Your Viewing Experience

True 10-bit IPS with 1,200 nits peak brightness, supporting Quantum Dot technology provides an entire spectrum of colors to play with. PA32UCX-PK support 99% DCI-P3, 99.5% Adobe RGB, 100% sRGB, 100% Rec. 709 and 89% Rec.2020 color spaces for video editing and post-production.

The Most Flexible Hardware Calibration

Whether you're using a desktop, laptop, PC or Mac, ASUS ProArt™ Hardware Calibration offers color accuracy tuning and uniformity compensation to make things easy when it's time to recalibrate your display's brightness and color consistency.

ProArt displays are compatible with most major calibrators, including those from X-Rite, Datacolor and Klein, and also work seamlessly with Calman and Light Illusion ColourSpace CMS professional hardware calibration software to make calibration faster and easier. (Calman and Light Illusion ColourSpace CMS software are not included with ProArt PA32UCX-PK.)

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

ASUS ProArt™ Calibration lets you optimize color space settings for different content. Besides sRGB, you can create advanced setups comprising of five different color spaces and other customized settings.

ASUS ProArt™ Calibration gives you 3x3 and 5x5 uniformity compensation matrices to ensure consistent brightness throughout the screen to reduce color shift.

The ASUS ProArt™ Calibration Technology saves all color parameter profiles on the ProArt™ monitor's internal scaler IC chip instead of the PC. This lets you connect your monitor to different devices without needing to continuously change existing settings. It also reduces the signal distortion between the IC and the LCD optical spectrum. The color profiles can be easily activated by using the hotkey on the monitor next time without a PC or calibrators.

Connect to Your Workflow

ASUS ProArt PA32UCX-PK comes with HDMI (v2.0), DisplayPort1.2, Thunderbolt™ 3 USB-C and USB hub.

It is built for content creators to easily connect to gadgets including blu-ray player, control panel, peripheral, desktop and display with zero hassle.

Picture-in-Picture & Picture-by-Picture

Both Built-in Picture-in-Picture (PiP) and Picture-by-Picture (PbP) functionalities allow you to view content from multiple sources simultaneously, and switch between them easily. You can even select which audio source to play.

Picture-by-Picture (PbP) mode

To simultaneously experience different settings, place multiple input sources side by side onscreen and configure each individual window's color settings with sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, Rec. 2020, User Mode 1 or User Mode 2.

Ergonomic Design

A comfortable viewing position is always easy to achieve with ProArt™ PA32UCX-PK, thanks to its slim profile and ergonomically designed stand that offers tilt, swivel, pivot, and height adjustments. Its onscreen menu even rotates automatically to display correctly when the monitor is used in portrait orientation.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

ASUS ProArt PA32UCX-PK is a 32-inch 4K HDR monitor designed for discerning content creators, including videographers, cinematographers and colorists. When multiple content creators work together on the same screen, it is necessary that everyone sees the same color and contrast level. With Off-Axis Contrast Optimization (OCO) technology that reduces halo effects when viewing the screen from a wide angle, ProArt PA32UCX-PK features ensures on-screen content is displayed accurately to all viewers. ProArt PA32UCX-PK features a peak brightness of 1,200 nits and mini-LED backlighting, enabling 1,152 zones of local dimming control and support for multiple HDR formats, including Dolby Vision, HLG and HDR-10. With true 10-bit color and quantum dot technology, support for the DCI-P3, Rec.709, Rec.2020 and Adobe RGB color spaces, together with a rich selection of connectivity, ProArt PA32UCX-PK delivers an exceptional image that takes the viewing experience to the next level.

Product Description: ASUS ProArt PA32UCX-PK - LED monitor - 4K - 32" - HDR - with X-Rite i1 Display Pro | Device Type: LED-backlit LCD monitor - 32" | Energy Label QR Code URL:

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/429620> | Energy Class: Class G | Energy Consumption per Year: 91 kWh | Power Consumption (On mode): 80.4 W | Features: 5-way navigation button, USB 3.0 hub | Panel Type: IPS | Native Resolution: 4K 3840 x 2160 (DisplayPort: 60 Hz, HDMI: 65 Hz, Thunderbolt 3: 60 Hz) | Pixel Pitch: 0.1845 mm | Brightness: 1200 cd/m² | Contrast Ratio: 1000:1 / 100000000:1 (dynamic) | HDR Capable: HDR10 | Response Time: 5 ms (grey-to-grey) | Colour Support: 1.074 billion colours (10-bit) | Colour Gamut: 100% sRGB, 83% Rec 2020, 97% DCI-P3, 99.5% Adobe RGB | Input Connectors: 3xHDMI, DisplayPort, Thunderbolt 3 | Display Position Adjustments: Height, pivot (rotation), swivel, tilt | Screen Coating: Anti-glare | Voltage: AC 120/230 V (50/60 Hz) | Colour: Black | Dimensions (WxDxH) - with stand: 72.7 cm x 24 cm x 60 cm | Weight: 14.64 kg | Compliant Standards: UL, VCCI, BSMI, cUL, ICES-003, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, KCC, WEEE, PSE Mark, MEPS, J-MOSS, E-Standby, CEC, UkrSEPRO, KC, ERP, RCM, CEL level 1, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification | Bundled with: X-Rite i1 Display Pro

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903