

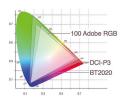
深みのある映像表現を可能にする直下型ミニLEDバックライト

最新のASUS ProArtモニターは、最先端技術 の直下型ミニLEDバックライトを採用。従来の LEDの半分のサイズのミニLEDを高密度に配 置することにより、1.000以上のLEDゾーンと 1,200nitの最大輝度を実現しています。それに より輝度調整の精度が飛躍的に向上し、最も深 い黒と最も明るい白を生み出すことができます。



撮った写真の本当の美しさを引き出す

Rec.2020@89%、Adobe RGB@99.5%、DCI-P3@ 99%、sRGBの100%、Rec.709の100%の色域 をカバーしており、業界標準を超える幅広いカラー カバレッジを実現しています。10億700万以上の 色を表示する10bitカラーグラフィックスを搭載。ま た内蔵の10bitルックアップテーブル (LUT)の使用 と、2.6、2.4、2.2、2.0、1.8のガンマ値のサポートに より、色相間の滑らかな遷移を持つ自然な映像を表 示します。



Color Reproduction Area (xy coordinate)

ローカルディミング技術によるメリハリのある綺麗な映像

ローカルディミング技術を搭載したASUS ProArtモニターは1,000以上のローカルディ ミングゾーンを実現。LEDの発光量を個々に制御することでコントラスト比がさらに向 上し、入力された映像輝度の情報に応じて最適なコントラストで高精度なHDRコンテ ンツを再現できます。

[グローバルディミング]



驚くほどのビジュアル体験を提供する

ASUS Smart HDRテクノロジー

方式です。Dolby Vision

します。

[ローカルディミング]



正確な色表示のためのプレキャリブレーション

最新のProArtモニターは、業界最先端の色再現性を保証するために、新たな3段 階プロセスの出荷前プレキャリブレーションが行われます。その後、ASUSの高度

なグレースケールトラッキング技術を使用し た厳格なテストを実施。業界最先端のデルタ E(△E)<1の色差値で、より滑らかな色グラ デーション、より優れた均一性および高い色 精度を保証しています。また、各グレースケー ルレベルは慎重に測定され、医療用の DICOM規格に厳密に準拠するように設定さ れています。



ASUS ProArt™ キャリブレーション技術

詳細な色設定を行えるASUS ProArt™キャリブレーション技術を搭載しているの で、デスクトップPCやノートPCなど、液晶ディスプレイに接続する機器に合わせ て完璧な色設定を行えます。

色表示の設定



均一性の補正



「従来のSDRモニター1 [HDR==9-1

ASUS Smart HDRテクノロジーを搭載したASUS ProArtモニターは、必要に応じて 複数のHDRフォーマットとPQカーブをサポートします。HDR-10は既存のストリーミ ングビデオサービスやHDR対応ゲームとの互換性を確保しており、PQ Hard Clip、PQ Optimized、PQ Basicなど、コンテンツクリエーターのニーズを満たします。ハイブリッド

ログガンマ(HLG)は、BBC iPlayerやDirecTVなどの地上放送や衛星テレビ向けのHDR



画面設定を内蔵ICチップに保存







x-rite

X-Rite i1Display Proや Datacolor Spyder5にも対応

ProArt PA32UCX-P



32インチ

パネル種類	IPS (Mini LED)	最大表示色	約10億7374万色
最大解像度	3,840 × 2,160 (4K UHD)	最大輝度	1200 cd/㎡
表面仕様	ノングレア	コントラスト比	1000:1 (HDR 1000000:1)
視野角	水平178°、垂直178°	映像入力	Thunderbolt™ 3 USB-C™ ×2 (In x1, Out x1), HDMI (v2.0b) ×3, DisplayPort 1.2
HDR	HDR-10/ HLG (Hybrid Log Gamma)/ Dolby Vision	付属品	DisplayPortケーブル、HDMIケーブル、 Thunderbolt™ 3 ケーブル、 電源ケーブル、USB-C to A ケーブル、 USB-C ケーブル、モニターフード、 保証書、キャリブレーションレポート
広色域対応	89% Rec.2020, 99.5% Adobe RGB, 99% DCI-P3 and 100% sRGB	製品保証/ ZBD (ドット欠け) 保証	購入日より3年間の日本国内保証

参考価格: ¥292,909(税抜)

ProArt PA32UCX-PK



32インチ

パネル種類	IPS (Mini LED)	最大表示色	約10億7374万色			
最大解像度	3,840 × 2,160 (4K UHD)	最大輝度	1200 cd/m			
表面仕様	ノングレア	コントラスト比	1000:1 (HDR 1000000:1)			
視野角	水平178°、垂直178°	映像入力	Thunderbolt™ 3 USB-C™ ×2 (In x1,Out x1),HDMI (v2.0b) ×3, DisplayPort 1.2			
HDR	HDR-10/ HLG (Hybrid Log Gamma)/ Dolby Vision	付属品	DisplayPortケーブル、HDMIケーブル、 Thunderbolt™ 3 ケーブル、 電源ケーブル、USB-C to A ケーブル、 USB-C ケーブル・モニターフード、 保証書 キャリブレーションレポート、 X-rite i1 Display Pro Calibrator			
広色域対応	89% Rec.2020、 99.5% Adobe RGB、 99% DCI-P3 and 100% sRGB	製品保証/ ZBD (ドット欠け) 保証	購入日より3年間の日本国内保証			

参考価格: ¥309,273 (税抜)

ProArt PA27UCX



2/12	7	1000					
パネル種類	IPS (Mini LED)	最大表示色	約10億7374万色				
最大解像度	3,840 × 2,160 (4K UHD)	最大輝度	1000 cd/m²				
表面仕様	ノングレア	コントラスト比	1000 :1 (HDR 1000000 :1)				
視野角	水平178°、垂直178°	映像入力	HDMI (v2.0b) ×2、 DisplayPort 1.2、 USB Type-C				
HDR	HDR-10/ HLG (Hybrid Log Gamma)/ Dolby Vision	付属品	DisplayPortケーブル、HDMIケーブル、 電源ケーブル、USB・ケーブル、 USB・C ケーブル、モニターフード、 保証書、キャリブレーションレポート				
広色域対応	83% Rec.2020、 99.5% Adobe RGB、 97% DCI-P3 and 100% sRGB	製品保証/ ZBD (ドット欠け) 保証	購入日より3年間の日本国内保証				

参考価格: ¥202,090 (税抜)

ProArt PA27UCX-K



27イン	ا	-	At .			
パネル種類	IPS (Mini LED)	最大表示色	約10億7374万色			
最大解像度	3,840 × 2,160 (4K UHD)	最大輝度	1000 cd/㎡			
表面仕様	ノングレア	コントラスト比	1000:1 (HDR 1000000:1)			
視野角	水平178°、垂直178°	映像入力	HDMI (v2.0b) ×2、 DisplayPort 1.2、 USB Type-C			
HDR	HDR-10/ HLG (Hybrid Log Gamma)/ Dolby Vision	付属品	DisplayPortケーブル、HDMケーブル、電源ケーブル、USBケーブル、 USB-C ケーブル、モニターフード、 保証書、キャリブレーションレポート、 X-rite I1 Display Pro Calibrator			
広色域対応	83% Rec.2020、 99.5% Adobe RGB、 97% DCI-P3 and 100% sRGB	製品保証/ ZBD (ドット欠け) 保証	購入日より3年間の日本国内保証			

参考価格: ¥219,273 (税抜)

製品名	パネルサイズ	パネル種類	最大解像度	表面仕様	視野角	HDR	広色域対応	最大表示色	最大輝度	映像入力	参考価格(税抜)
ProArt PA32UC	32型		3,840×2,160			95% DCI-P3、100% K平178° HDR 10	85% Rec.2020、99.5% Adobe RGB、 95% DCI-P3、100% sRGB	約10億7374万色	1000 cd/m	Thunderbolt™ 3 USB-C™ x2 (In x1、Out x1)、 HDMI (v2.0b) x4、DisplayPort 1.2	¥171,800
ProArt PA32UC-	329		(4K UHD)		水平178° 垂直178° HDR-10						¥188,800
ProArt PA27AC	27型	IPS	2560×1440 (WQHD)	ノングレア				約1677万色	400 cd/m	Thunderbolt™ 3 USB-C™ x2 (In x1、Out x1)、 HDMI (v2.0a)、DisplayPort 1.2、HDMI1.4 x2	¥69,801
ProArt PA24AC	24型		1920×1200 (WUXGA)				100% sRGB			HDMI (v2.0a) x2、DisplayPort 1.2、 USB Type-C	¥59,220

製品のお問合せ・ご購入の相談は、下記までご連絡ください。

ASUSコールセンター ▶ 0800-123-2787 [通話料無料]



年中無休/ **年末年始は受付時間が変更となります。 詳細は弊社ウエブサイト https://www.asus.com/jp/support/callus でご確認ください。



