

クリエイター編集環境にも最適！

Mini LED採用&広色域モニター

DCI-P3(Display P3) カバー率 99% 対応&高解像度WQHD



27型 LCD-LDQ271JAB

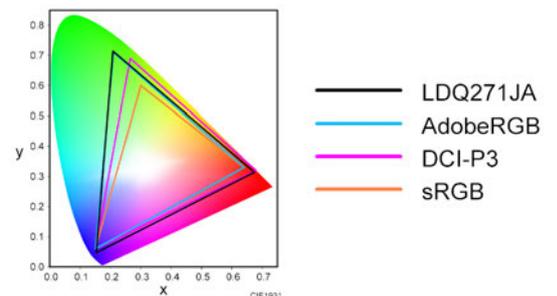
パネルタイプ	解像度	輝度	コントラスト	応答速度	視野角
Mini LED / Quantum dot 技術 AHVA パネル	2560×1440 WQHD	SDR 表示時 : 450cd/㎡	1,000 : 1	1ms [GTG] ※180Hz / オーバードライブ レベル 3 設定時	178° 上下左右
		HDR 表示時 (ピーク輝度) : 1000cd/㎡	ローカルディミング有効時 / HDR 有効時 : 最大 2,000,000:1		

【入力端子】HDMI (HDCP 2.3) ×2、DisplayPort (HDCP 2.2) ×1 【添付ケーブル】DisplayPort ケーブル

DCI-P3 カバー率 99%

各種色域規格「DCI-P3」のカバー率 99%、「Adobe RGB」カバー率 98%、「sRGB」カバー率 99%（※標準値、当社調べ）と色再現性が高いため、各色域で撮影された動画や写真などのデータを表示する際には、よりリアルな再現表示を行うことが可能となります。また、ガンマ 2.2 での出力に対応しており、Apple 社製品にて採用されている「Display P3」にも非常に近い表現が可能です。

DCI-P3カバー率99%



＼ご存知でしたか？／

時間とともにディスプレイの色が変化していきます。

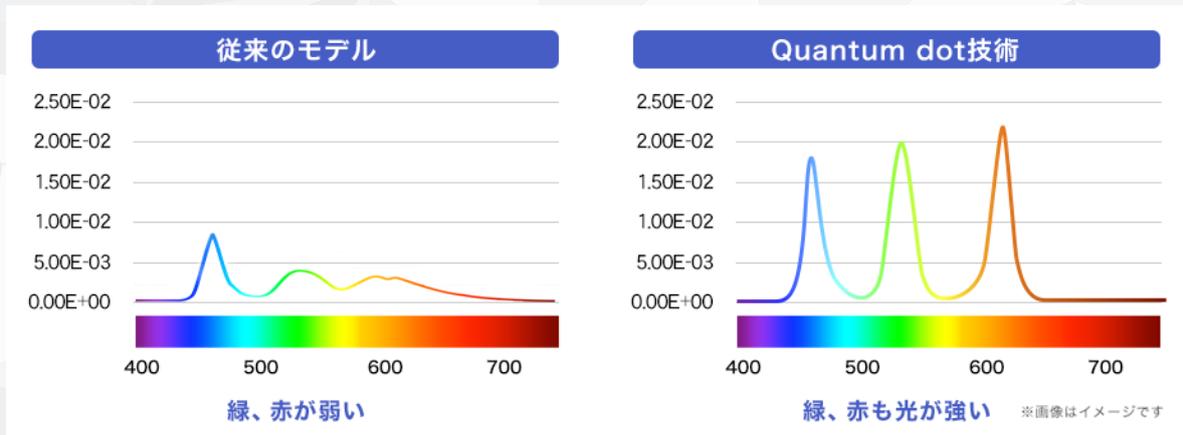
ディスプレイの経年劣化の色ズレを調節できる！

キャリブレーションセンサー [PhotoCrysta Pro powered by X-Rite] DA-PH/CCS1



Quantum dot 採用で色の再現性が高い!

Quantum dot (量子ドット)とは量子的光学特性を持つナノスケールの材料を採用した技術で、一般的なLEDでは緑や赤などの発光が弱いですが、量子ドットによって発光波長を調整し、青色LEDを緑や赤に色変換を行うことで今まで表現できなかった色も表現することができるようになりました。より色の再現性が高まります。Quantum dot 技術なら、従来の青だけでなく、赤、緑の発光ピークが鋭く、色純度が高いため、表示色域も広がります。



Mini LED 採用&Display HDR 1000 に対応

バックライトにLEDを高密度に配置し、明部をより明るく、暗部をより暗くメリハリある表現が可能となりました。従来のバックライトはパネル全体を光らせることから明部と暗部をバックライトでは表現することは出来ず、Mini LEDを採用することで本商品はDisplayHDR 1000を取得しているのです。通常のHDR対応ディスプレイと比べ、HDR対応のゲームや映像をよりダイナミックで高画質に表示することができます。HDR対応ゲームの白飛びや黒つぶれのない広い空間の色表現を楽しむことができ、「没入感」をより深く体感いただけます。



VESA CERTIFIED

DisplayHDR™ 1000

「画面モード」を簡単に切り替えられる!

それぞれのコンテンツに適した設定がプリセットされています。モードを選ぶだけで、コンテンツに応じて見やすく美しい画質を表示することができます。また、お好みに応じて、各モードに設定されている画質の調整も可能です。

This block displays five different display modes with their respective visual examples:

- Standard:** Shows a screenshot of a data visualization software interface with various charts and graphs.
- Game:** Shows a screenshot of a fighter jet flying over a cloudy sky.
- DCI-P3:** Shows a screenshot of a film set with a clapperboard and a camera.
- RPG:** Shows a screenshot of a fantasy RPG game featuring a character in a dark, atmospheric setting.
- sRGB:** Shows a screenshot of a woman working at a computer workstation.

詳しくはこちら

