

### 4K (UltraHD) HDR対応 HDMI 2.0 60Hz FreeSync 24型ワイド液晶モニター 「JN-IPS244UHDR」 を発表



株式会社JAPANNEXT(東京都千代田区)は4K (UltraHD) 3,840×2,160ドット24型ワイド HDMI2.0 60Hz対応液晶モニター 「JN-IPS244UHDR」を発表し、2019年7月24日(水)より発売を開始します。尚、2019年7月17日～2019年7月31日は発売記念モニター特価販売セールを実施します(27,980円)

本製品はUHD(3840x2160)解像度に対応したHDR対応液晶モニターとなります。圧倒的な表示領域に加え、HDR機能を使用することでよりリアルに迫った色鮮やかな映像体験を味わうことができます。4Kとは、フルHD(1,920×1,080)の約4倍の作業領域を実現する3,840×2,160ドットの解像度です。ブルーライト軽減モードを搭載し、フリッカーフリー設計で、身体への負担を軽減します。充実のインターフェースでHDMI2.0x1, HDMI1.4x2、Displayport(DP)合計4つのポートを搭載しています。IPSパネルを搭載し、あらゆる角度から見ても色やコントラスト変化がおきにくい、画像を鮮明に映し出し、広視野角上下左右178°を実現します。10bitカラーパネルを採用しsRGBを100%カバーしています。画像をより鮮やかに、美しく、どんな場面でも忠実な色再現できます。画数ピッチを約0.13ミリ及び185PPIという高画数密度を実現し、どんな詳細も明確に、高精細な表示を実現できます。60Hzのフレッシュレートと5ms(最大)応答速度対応で、動きの速い描写の映像をなめらかに表現することが可能です。さらにAMD freesync、3種類のゲームモード機能を搭載し、映画やゲームなど楽しむ方に最適な環境をつくれます。マルチウィンドウ機能、PIP/PBPに対応し、画面を分割して最大2つの入力ソースを表示できます。スマートフォンの楽しみ方が広がるMHLにも対応しています。LEDバックライト採用により、大幅な省電力を実現し、さらに省エネモード搭載で消費電力を27Wに抑えています。筐体はブラックの1色となります。

# JN-IPS244UHDRの主な特徴

## HDR対応でリアルに迫った色鮮やかな映像体験を

HDR（ハイダイナミックレンジ）対応モニターは従来のSDR規格（スタンダードダイナミックレンジ）と比べ、明るい部分も暗い部分もくっきり表現しリアルに迫った深みのある映像を演出します。HDR対応のブルーレイディスクやビデオ・オンデマンド、ゲームなどの表示が可能。現実に近い究極の映像をお楽しみください。

## 圧倒的な解像度を誇る4K Ultra HD対応ディスプレイ

JAPANNEXT「JN-IPS244UHDR」は24インチのUHD（4K）解像度に対応した液晶ディスプレイです。フルHD（1,920×1,080）の4倍の作業領域を実現する3840×2160ドットの解像度です。一般的なフルHD液晶ディスプレイより作業領域は圧倒的に広く、広域表示に対応することで作業効率を大幅に向上できます。大型グラフィックスを扱うDTPやCADソフトなどの作業パレットを配置したり、複数ドキュメントを扱うオフィスワークや、WEBページの同時表示や、フルHD動画を楽しみながらスカイプやその他のSNSアプリを同時に表示することができ、様々な作業をよりよくサポートします。

## 新しい感動を体験させる超工画数密度

画数ピッチ（画素と画素の距離）を約0.13ミリ迄に縮めることで、24型モニターでも185PPIという高画数密度を実現できる4K解像度。どんな詳細も明確に、高精細な表示を実現：細部まで正確にくっきりと再現する、今までにない精确性と鮮やかさを体験できます。

## 10BIT / 10.7億色 表示パネル採用

映像をより鮮やかに、美しくどんな場面でも忠実な色再現できる1.07B色対応パネル採用

## 高性能で定評のIPSパネル採用

IPSパネルを搭載し、あらゆる角度から見ても色やコントラスト変化がおきにくい、画像を鮮明に映し出し、広視野角上下左右178°を実現します。IPSパネルは標準的なTNパネルと異なり、画像を鮮やかな色彩でくっきりとより鮮やかに美しく忠実な色再現できます。

## フリッカーフリー設計、ブルーライト低減機能搭載

目の疲れの原因とされるブルーライト(青色光)をブルーライト低減機能で抑えています。また、フリッカーフリーは、画面のちらつきを抑え目の負担を軽減します。

## 60Hzのリフレッシュレート 5ms高速応答速度

フレッシュレート60Hzが通常の30Hzに比べ、滑らかな動きを実現。オーバードライブ機能を最大に使うことで、画像の鮮やかさを失うことなく、応答速度5msを実現。

## マルチウィンドウ機能

複数の機器から入力信号を同時に表示する「MULTI WINDOW」に対応。画面内に子画面を表示する「Picture in Picture」と画面を分割して最大2つの入力ソースを表示する「Picture by Picture」を利用することができます。

## FreeSync対応

AMD FreeSyncテクノロジーは安定しないゲームプレイやフレームの低下を解消し、どんなフレームレートでも、なめらかでアーチファクトフリーの性能を実現します。

## 3つのゲームモード搭載

どんなに技術のあるゲーマーであっても、視野性の悪さは、ゲームの勝敗に影響があります。暗いまたは明るい場所に隠れた敵を見分けやすくし、ゲームを有利に展開することができます。

## MHL接続対応

MHL対応のスマートフォンデバイスを接続することで、スマートフォンの映像や写真、ゲームなどを、モニターの大画面でお楽しみいただけます。また、音楽の再生も可能です。

## 充実のインターフェース

多数の入力端子を搭載し、パソコンのみならず、ブルーレイディスクプレイヤー、家庭用ゲーム機、デジタルビデオカメラなどを1本のケーブルで接続できます。

1 X HDMI 2.0

2 X HDMI 1.4

1 X DisplayPort 1.2 (Thunderbolt対応)

1 X Audio OUT

## 省エネ設計

LEDバックライト搭載により、大幅な消費電力の削減を実現。消費電力は最大で32W、通常27Wに抑えます。バックライトにLEDを採用し、一般的なモニターに比べ、画面全体を一定の明るさに保つことができます。

## ■IPS系パネル採用4K対応大型液晶モニター 商品概要

**商品名：JN-IPS244UHDR**

モニター（ディスプレイ）サイズ：24インチ

パネル種類：IPS

外形サイズ：565 x 412 x 178mm（スタンド付き）

重量：約3.4キロ

コントラスト：1000：1

輝度：300cd/m<sup>2</sup>

視野角（上下／左右）：178／178度

画素ピッチ：0.13（H）×0.13（V）

解像度：3840×2160ピクセル

入力端子：HDMI 2.0×1、HDMI1.4×2、DP×1

その他：スピーカー搭載

## 価格・発売開始時期

定価：オープン価格

参考価格：37,980円（JAPANNEXT新4Kモデル発売記念特価）

発売開始時期：2019年7月24日

（発売記念モニター特価販売開始 2019年7月17日～7月31日 27,980円）

## ■販売情報

**JN-IPS244UHDR**

参考販売価格：37,980円 税込み

セール販売価格：27,980円 税込み（販売サイト、店舗によって異なります）

▼ 「JN-IPS244UHDR」商品紹介ページ：

[http://japannext.net/?page\\_id=6977](http://japannext.net/?page_id=6977)

▼ 「JN-IPS244UHDR」JAPANNEXT直販ページ：

<http://japan-next.jp/shopdetail/000000001031>

▼ 「JN-IPS244UHDR」商品販売ページ（ウェブサイト「Amazon.co.jp」）：

<https://www.amazon.co.jp/gp/product/B07TV41L3R>

## 【株式会社JAPANNEXT（ジャパンネクスト）について】

本社：〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-3-1

設立：2006年03月

URL： <http://www.japannext.net/>

事業内容：ディスプレイ（モニター）およびエレクトロニクス製品の開発・製造・販売と関連事業ほか

【一般の方向けのお問い合わせ先】

企業名：株式会社JAPANNEXT

Email: [support@japannext.net](mailto:support@japannext.net)