

4K (UHD) 3840×2160ドット HDMI 2.0 60Hz AMD FreeSync SVA 49型曲面液晶モニター「JN-VC490UHD」を発表



株式会社JAPANNEXT(東京都千代田区)は4K SVAパネル 49型ワイドHDMI2.0/AMD freesync対応 60Hz曲面液晶モニター「JN-VC490UHD」を発表し、2017年2月7日(火)より発売を開始します。尚、2017年2月1日～2月7日は発売前モニター特価販売セールを実施します(79,970円)。

本製品は、本製品はテレビ用に作られたチューナーなしのディスプレイではなく、動画や画像、細かい文字まで綺麗に表示できるPC用規格の4K解像度に対応した曲面型液晶モニターとなります。端まで視界に入る視認性の高さから今までにない没入感を体感することができます。6W x 2のステレオスピーカーを搭載しHDCP2.2対応で4K配信動画も堪能できます。4Kとは、フルHD(1920×1080)の約4倍の作業領域を実現する3840×2160ドットの解像度となり、高精細な表示を実現できます。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、目と身体への負担を軽減します。充実のインターフェースでHDMI2.0、HDMI1.4(2口)、Displayport(DP)、VGA、合計5つのポートを搭載しています。スーパーVA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99%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。60Hzのフレッシュレートと3ms(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対応で、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ります。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4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79Wに抑えています。フレームは丈夫でスタイリッシュなアルミ製で非常にスリム(16mm)、筐体はブラックの1色となります。近日55インチモデルも発売予定です。

JN-VC490UHDの主な特徴

高級感あるれるアルミ&ガラスのスタイリッシュデザイン



アルミ製フレーム&液晶パネルを守る光沢の美しいガラス製フロントパネル採用。
ELED採用で最薄部は1.6cmの薄さを実現。

驚きの曲面4Kモニターを体験

JN-VC490UHDは、4K(3840×2160)の圧倒的な表示領域に加え、見やすさを向上させる16:9の曲面スクリーンによる、新しい体験を味わうことができます。フラットな大型モニターでは、端は中央より遠くにあるため、目にはキーストーン形(台形)に歪んだスクリーンが見え、長方形には見えません。曲面モニターは、より均一化された焦点距離により、見やすさを向上し、驚異的でリアルな体験を実現。ゲームや映画など今まで体験したことのない臨場感ある視覚体験を楽しめます。

圧倒的な情報量の表示と効率的な作業領域を実現



圧倒的な情報量の表示と効率的な作業領域を実現。フラットな大型モニターでは、作業領域が大きくなっても端に表示されているコンテンツは見づらく、PC作業には向いていないと言われています。しかし、JN-VC490UHDは湾曲した液晶パネルを採用することにより、見やすさを格段に向上。端までしっかりコンテンツが見えるので、大画面と4K(3840×2160)という高解像度の恩恵を隅から隅までフル活用し、圧倒的な情報量の表示と効率的な作業領域を実現します。

大画面なのに文字が鮮明に

大画面テレビにPCを繋げて表示させてみたら文字が滲んで見づらくなってしまった経験ありませんか？これはテレビ用とPC用による規格の違いが原因となっております。テレビ用に規格されている商品は「動画」を見るのに特化されており、細かい文字はぼやけたり、滲んだりする傾向があります。逆にPC用に規格されている本製品は、文章や画像など「静止画」を大画面でも細かい字を綺麗に表示し、ストレスなく快適にPC作業が行えます。もちろん、本製品は動画やゲームに対しても高いパフォーマンスを発揮いたします。

HDCP2.2対応 4K配信動画も堪能！

HDCP2.2対応&HDMI2.0ポート搭載で4K配信動画も堪能できます。大型局面モニターでしか味わえない没入感&臨場感を体験できます。

圧倒的な没入感の4K Ultra HD対応曲面ディスプレイ

JAPANNEXT「JN-VC490UHD」は49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 1920×1080の4倍の作業領域を実現する3840 x 2160ドットの解像度です。一般的なFHD液晶ディスプレイより作業領域は圧倒的に広い。例えば、フルHD動画を同時に4つ表示可能です。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。液晶パネルは包みこむように湾曲している曲面を採用することにより圧倒的な没入感を体感できます。

60Hzのリフレッシュレート 3ms高速応答速度

リフレッシュレート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3msを実現。

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SVAパネル採用

SVA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。スーパーVAパネルは標準的なVA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

フリッカーフリー&ブルーライト低減機能搭載



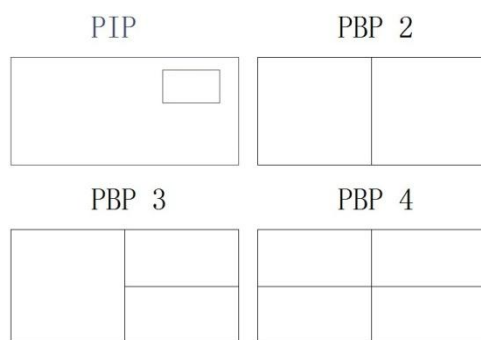
目と体の負担を軽減するフリッカーフリー&ブルーライト低減機能搭載

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0.28ミリ迄に縮めることで、49型モニターでも89PPIという高画数密度を実現できる4K解像度。24.5インチのFHDモニターと同じ密度となります。

マルチウィンドウ機能

PIP-PBP機能4つのソースまで同時に表示可能。複数画面を使う必要はなくなります。もっと快適でスタイリッシュなPC生活を提供します。



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

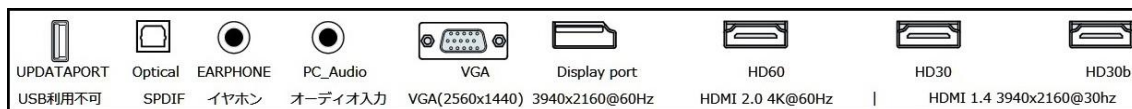
どんなに技術のあるゲーマーであっても、視野性の悪さは、ゲームの勝敗に影響があります。暗いまたは明るい場所に隠れた敵を見分けやすくし、ゲームを有利に展開することができます。

MHL3.0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 VGA 1 X Audio IN 1 X Audio OUT

その他の特徴、機能、など

スピーカー：6W X 2ステレオスピーカーを搭載、買ってすぐ映画や音楽も堪能できます。
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できます。

JN-VC490UHD 主な仕様

Monitor Size		JN-VC490UHD
型番/JAN		4589511164907
液晶パネル	パネル種類	SVA
	サイズ	49"
	バックライト	ELED edge Type
	輝度	250cd/m2(Typical)
	コントラスト	6000:1
	コントラスト(DCR)	YES
	画素ピッチ	0.2825mm
	解像度	3840×2160
	アスペクト比	16/9
	応答速度	3ms
	視野角	H:178°,V:178° (CR>10)
	表面処理	光沢
	表示色	1.07B (10-bit)
機能	MHL	YES(3.0)
	フリッカーフリー (ちらつき軽減)	YES
	ブルーライト軽減モード	YES
	HDCP	YES(2.2)
信号入力コネクタ 及び表示可能最 大解像度	HD30 (HDMI 1.4)	3940X2160@30Hz
	HD30B (HDMI 1.4)	3940X2160@30HZ
	HD60 (HDMI 2.0)	3940X2160@60HZ
	DP	3940X2160@60HZ
	VGA	2560x1440@60HZ
音声	イヤホン	YES
	スピーカー(Typical)	6W*2
Power	消費電力	Max: ≤ 100WStandby: ≤0.5W
	AC パワーレンジ	AC 100-240V 50/60Hz
	電源ライト	オン :Blue、スタンバイ : Red
環境条件	使用温度条件	5°C~40°C
	使用湿度条件	10%~85%
Physical	外形寸法 (幅 X 高 X 奥行mm)	1110 x 223 x 703
	パッキング (幅 X 高 X 奥行mm)	1240 x 210 x 785
	重量 (k g)	18.6
	パッキング総重量 (k g)	24
	チルト機能	NA
	Kensington ロック	NA
	VESA マウント	200mm×400mm
コントロール	フロントコントロール	right, left, up, down, MENU,SOURCE,POWER
	色度モード	User Mode,WARM, COOL, NORMAL
	ピクチャーモード	STANDARD / GAME1/2/3 / MOVIE / PHOTO / 省エネ(テキスト)
付属品	HDMI 2.0 Cable	YES
	リモートコントロール	YES
	User Manual	YES
Compability	Windows 7/8/8.1/10/MAC OS	YES

価格・発売開始時期

定価：オープン価格

参考価格：99,970円（JAPANNEXT新局面モデル発売記念特価）

発売開始時期：2017年2月7日

（発売前モニター特価販売開始 2017年2月1日～2月7日 79,970円）

製品仕様、製品情報、商品ショップURL

JN-VC490UHDの特長や仕様詳細について：http://japannext.net/?page_id=4627

JN-VC490UHDの直販ページ：<http://japan-next.jp/shopdetail/000000000943>

JN-VC490UHDのAMAZON販売ページ：<https://www.amazon.co.jp/dp/B01MS5J9K7>

（お取り扱い店舗様拡大中）

会社概要

社名：株式会社JAPANNEXT

所在地：東京都千代田区岩本町1-3-1

事業内容：ディスプレイモニタ及びエレクトロニクス製品の開発、製造、販売
とそれに付随する一切の事業

設立：2006年03月

資本金：1000万円

URL：<http://www.japannext.net/>

製品の問い合わせ（一般のお客様用）

メール問い合わせ：info@japannext.net

製品に関する報道関係者様からのお問い合わせ先

株式会社JAPANNEXT

法人営業統括部 伊丹（イタミ）

TEL：050-7124-6997

E-mail: press@japannext.net