

NEWS RELEASE

報道関係各位

JAPANNEXT
Next generation of monitor

2016年05月11日
株式会社JAPANNEXT

4K (UltraHD) 3,840×2,160ドット HDMI 2.0 60Hz
28型ワイド液晶モニター 「JN-T2820UHD」 発表



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DisplayPort

**4K
UHD**

MHL
mobile high-link

10Bit Color

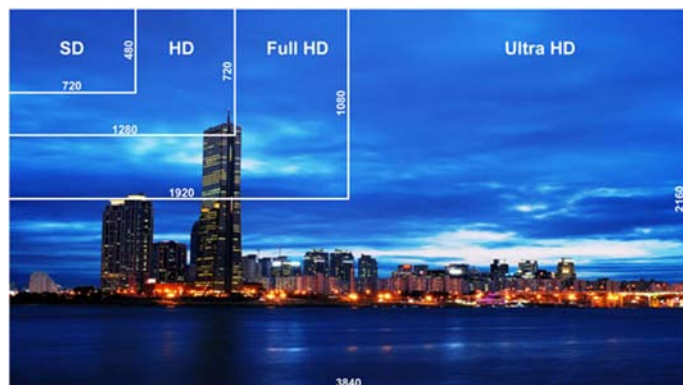


株式会社JAPANNEXT(東京都千代田区)は4K (UltraHD) 3,840×2,160ドット28型ワイド HDMI2.0 60Hz対応液晶モニター 「JN-T2820UHD」を発表し、2016年05月17日(火)より発売を開始します。尚、2016年05月11日~16日は発売前モニター特価販売セールを実施します(39990円)。

本製品は、4K解像度に対応した液晶ディスプレイです。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。充実のインターフェースでHDMI 2.0, Displayport(DP), DVI, HDMI 1.4端子、合計4つのポートを搭載しています。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0.16ミリ及び157PPI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2.5ms(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。目に優しい低ブルーライトモードを搭載し、チラツキを軽減する設計で、身体への負担を軽減します。マルチウィンドウ機能、PIP/PBPI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。4Wのステレオスピーカーを搭載しています。LEDバックライト採用により、大幅な省電力を実現し、標準で消費電力を29Wに抑えています。筐体はブラックの1色となります。

JN-T280UHDの主な特徴

圧倒的な解像度を誇る4K Ultra HD対応ディスプレイ



JAPANNEXT「JN-T280UHD」は28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い。例えば、フルHD動画を同時に4つ表示可能です。

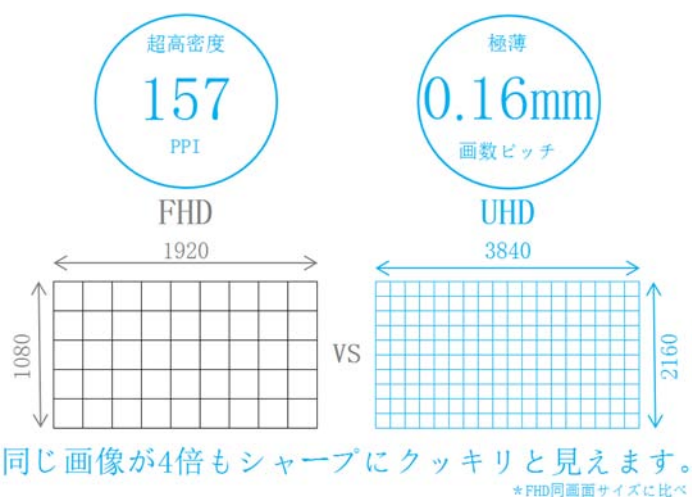
4K（3,840×2,160ドット）対応の圧倒的な解像度を誇り、広域表示に対応することで作業効率を大幅に向上できます。大型グラフィックスを扱うDTPやCADソフトなどの作業パレットを配置したり、複数ドキュメントを扱うオフィスワークや、WEBページの同時表示や、フルHD動画を楽しみながらスカイプやその他のSNSアプリを同時に表示することができ、様々な作業をよりよくサポートします。



新しい感動を体験させる超高画数密度

画数ピッチ（画素と画素の距離）を約0.16ミリ迄に縮めることで、28型モニターでも157PPI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、今までにない正確性と鮮やかさを体験できます。4倍の鮮明さ、色彩の豊かさ、細部まで正確な表示を実現します。低価格で超高精細機能が得られます。



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10.7B色対応パネル採用。



60Hzのリフレッシュレート 2.5ms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2.5msを実現。



低ブルーライトモード搭載 ちらつき軽減設計

目に優しい低ブルーライトモードを搭載し、ちらつきを軽減する設計で、身体への負担を軽減します。

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4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る。

PIP



PBP 2



PBP 3



PBP 4



スマートフォンの楽しみ方が広がる 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。

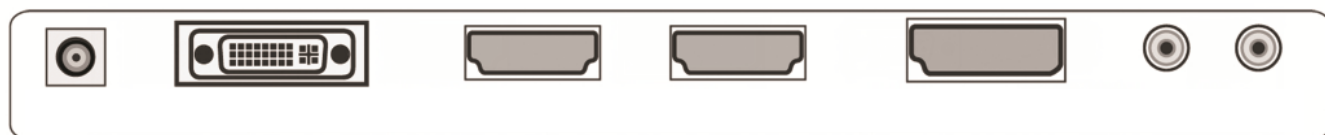


アップルMACにでも簡単接続

MACユーザーが嬉しい、DPポート搭載で、標準でDP->MINI DP (THUNDERBOLT対応)ケーブル付き。または、マイクロソフトSURFACEをはじめ最新型のタブレットPCで多くて搭載されているMINI-DPポート対応なので非常に便利です。ケーブル一本で接続しすぐ利用できます。

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 DisplayPort 1.2 (Thunderbolt対応)
1 X DVI-D (Dual Link)

1 X HDMI 1.4
1 X HDMI 2.0

1 X Audio IN
1X Audio OUT

付属信号ケーブルも充実

標準で、DisplayPort→MiniDP (Thunderbolt)ケーブル、DVI-D(Dual Link)ケーブル、HDMIケーブルが付属されています。

その他の特徴、機能、など

スピーカー： 4W X 2ステレオスピーカーを搭載し、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。



筐体はブラックの1色となります。



JN-T2820UHD 主な仕様

モデル名		JAPANNEXT 28型ワイド 4K液晶ディスプレイ
型番 / JAN		JN-T2820UHD (JAN:4589511166444)
液晶パネル	パネル種類	TN
	サイズ	28型 16:9
	画素ピッチ	0.160mm
	表示色	1.07b色 (sRGB 100%)
	輝度	300±20cd/m ² (標準)
	視野角	170°/ 160°
	応答速度	5ms ~ 2.5ms
	コントラスト	1000:1
	D C R	○
	水平	30 ~ 145KHz
	垂直	50 ~ 130Hz
入力端子	音声入力コネクタ	φ3.5ステレオミニジャック
	Display Port (DP)	3840X2160 (60Hz) 829万画素 (HDCP機能付)
	HDMI 2.0	3840X2160 (60Hz) 829万画素 (HDCP機能付)
	DVI	3840X2160 (30Hz) 829万画素 (HDCP機能付)
	HDMI 1.4	3840X2160 (30Hz) 829万画素 (HDCP機能付)
消費電力	最大	36W
	標準	約29W
	スタンバイ時	≤0.5W
コントロール プリセットモード	フロントコントロール	EXIT, MENU, <, >, Up, DOWN, POWER
	ピクチャー・モード	ユーザー,sRGB,5400,6500,9300,Low Blue Light
	色度モード	Standard, Game, Movie, Photo, Vivid
低ブルーライトモード		○
ちらつき（フリッカー）軽減設計		○
マルチウィンドウ		PIP/PBP
MHL対応		2.0
Kensington ロック		○
ヘッドホン端子		φ3.5ステレオミニジャック
内臓スピーカー		4W X 2
USBハブ		X
VESAマウント		100 X 100mm
入力電源		AC 100~240V (DC 12V 3A), 50~60Hz
環境条件		動作時：温度 0~40℃ 湿度10~80%(結露なきこと)
		保管時：温度-10~45℃ (結露なきこと)
外形寸法(幅×高×奥行mm)		662.9 (幅) × 462.0 (高) × 227.2 (奥行) mm
重量 (kg)		NW約6.5KG GW約8.6KGS
適合規格		PSE , CE, Rohs
付属品・信号ケーブルなど		DisplayPort変換ケーブル→MiniDP (Thunderbolt) D-DVIケーブル HDMIケーブル 電源コード+ACアダプター
その他		取り扱い説明書 保証書

価格・発売開始時期

定価: オープン価格

参考価格: 44440円 (JAPANNEXT新4Kモデル発売記念特価)

発売開始時期: 2016年04月17日

(発売前モニター特価販売開始 2016年01月10日～ 39990円)

製品仕様、製品情報、商品ショップURL

JN-T2820UHDの特長や仕様詳細について:

http://www.japannext.jp.net/wp/?page_id=3757

JN-T2820UHDの直販ページ: http://japannext.net/?post_type=product

JN-T2820UHDのAMAZON販売ページ: <http://www.amazon.co.jp/dp/B01FCZOUMG/>

(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.jp.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