

2015年7月15日

各位

株式会社 ドウシシャ

DOSHISHA 『4K パネル採用液晶ディスプレイ』を2機種発売

株式会社ドウシシャ(本社:大阪市中央区/代表取締役社長 野村 正幸、以下「ドウシシャ」)は、高解像度 4K パネルを搭載した液晶ディスプレイを2機種発売いたします。

今回、新たに発売する製品は、DOSHISHA ブランドの第一弾モデルとして、民生用としては業界初(注 1)となる 43 インチ液晶ディスプレイと、液晶パネル前面に強化ガラスを採用したデザイン性に優れる 28 インチ液晶ディスプレイの2機種を、7月下旬より順次発売します。フルハイビジョンの4倍の高解像度(3840x2160)を持つ4K液晶パネルを採用し、圧倒的な繊細さと、臨場感あふれる映像を表現することができます。

(注 1)2015年6月現在当社調べによる

2014年6月に4K デジタル放送の試験放送開始を皮切りに、パソコンやテレビ市場において4K 対応製品の需要拡大が見込まれています。当社はこれまで培ってきた映像機器製品の開発ノウハウを活かして、4K 液晶ディスプレイ製品の市場へ参入するとともに、今後ラインナップの充実を図っていきます。

《43 型 4K 液晶ディスプレイ D431US》

本製品は、43 インチの大型 4K 液晶パネルを採用、大画面で迫力のある 4K コンテンツをご家庭でお楽しみいただけます。

【特長】

- ① パソコン用モニター及びリビング用モニターへの使い勝手も考慮し、HDMI 端子全 4 系統を搭載。そのうち 3 系統が HDMI2.0 に対応しており、4K/60p のコンテンツを表示することができます。また、同端子はデジタル著作権保護技術 HDCP2.2 にも対応、4K 放送受信チューナーを接続して 4K デジタル放送をお楽しみいただけます。
- ② 残りの 1 系統は MHL に対応しており、専用ケーブルと接続することでお手持ちのタブレットやスマートフォンのコンテンツを大画面で表示することができます。
- ③ HDMI-CEC 技術による機器連動機能にも対応しています。他社の対応機器と連動することができリビングモニターとしても使いやすい製品となっています。

《28 型 4K 液晶ディスプレイ D281US》

本製品はパソコンモニターとしての充実した機能と、高級感のあるデザインにより実用的且つどんなインテリアにもマッチする製品になっています。

【特長】

- ① HDMI 端子 2 系統と DisplayPort 端子 1 系統を搭載し、各端子で最大 4K/60p のコンテンツを表示することができます。
- ② LED バックライトから発せられる可視光線のうち、目の疲れの原因といわれている青色波長(380~485nm)の領域を低減するブルーライトガード機能を搭載しています。

- ③ 液晶パネル前面には強化ガラスを採用。また流線型のキャビネット形状や、スタンドネック部分にメッキ加工を施すなど、高級感のあるデザインに仕上げています。

【発売製品・店頭予想価格】

43型 4K液晶ディスプレイ D431US:(税抜) ¥90,000 前後

28型 4K液晶ディスプレイ D281US:(税抜) ¥80,000 前後

【発売時期】

D431US (税抜) 2015年7月下旬

D281US (税抜) 2015年8月初旬

【主な仕様】

品名 品番	4K液晶ディスプレイ	
	D431US	D281US
サイズ	43V型	28V型
液晶 パネル 解像度	3,840x2,160 (4K UHD)	
パネル種類	VA	TN
視野角	水平170° 垂直170°	水平170° 垂直160°
最大輝度	250cd/m2	300cd/m2
コントラスト比	4000:1	1000:1
応答速度	5ms	5ms
入出力端子	デジタル入力 HDMI x3 HDMI(MHL1.2対応) x1	HDMI x2 DisplayPort x1 DVI-D x1
アナログ入力	VGA x1	-
オーディオ入力	アナログ x1	アナログ x1
オーディオ出力	-	アナログ x1
スピーカー	8W + 8W	3W + 3W
本体調整機能(チルト)	-	-5° ~15°
著作権保護	HDMI1-3: HDCP2.2 HDMI4: HDCP1.4	HDMI/DisplayPort: HDCP1.4
対応VESA規格	200mmx200mm	75mmx75mm
ケンジントンスロット	-	搭載
電源	AC 100-240V/50-60Hz	ACアダプター
消費電力 (スタンバイ時)	90W (0.5W)	50W (0.5W)
本体サイズ	W x D x H (cm) W96.5xD20.9xH61.9mm	W x D x H (cm) W68.0xD19.2xH50.4
質量	8.2kg	7.3kg

【製品写真】



D431US



D281US

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ドウシシャ

A&V関連営業ディビジョン

東京: 田中 直広 (電話) 03-6408-5576 Email: naohiro-tanaka@doshisha.co.jp

大阪: 細川 寛 (電話) 06-6121-5891 Email: hiroshi-hosokawa@doshisha.co.jp

【ホームページ】

株式会社ドウシシャ <http://www.doshisha.co.jp/>

※ プレスリリース記載の情報は、発表日現在の情報です。

※ 内容は予告なしに変更されることがございますので、予めご了承くださいませようお願い申し上げます。