

News Release

2016年7月15日

「吊り下げ設置^{※1}」や「水平上向き・下向き設置」が可能な薄型・スタイリッシュモデル

インフォメーションディスプレイ2機種7モデルを発売

シャープは、「吊り下げ設置^{※1}」や「水平上向き・下向き設置」に対応し、フレキシブルな設置が可能な薄型でスタイリッシュなインフォメーションディスプレイ2機種7モデル<PN-R556/PN-R496/PN-R426およびPN-Y556/PN-Y496/PN-Y436/PN-Y326>を発売します。

<PN-Rシリーズ>は、筐体の剛性を高めており、天井からワイヤーで吊り下げて設置^{※2}することが可能です。加えて、床や店舗内の商品陳列用カウンターなどには上向き、天井には下向きに、水平に設置^{※2}することもできます。設置場所のニーズに応じた対応ができ、空間演出の幅が広がります。また、業界で初めて^{※3}業務用ディスプレイの拡張スロットの標準規格「Mini OPS^{※4}」に対応。本規格に準拠したスロットを本体の背面に搭載しているため、面倒な配線をすることなく、用途に応じた様々な機能を拡張することができます。

<PN-Yシリーズ>は、メディアプレーヤー^{※5}を内蔵しており、USBメモリーやSDカードを本体に挿すだけで、コンテンツの再生が可能です。同梱のアプリケーションソフト「e-Signage 楽々配信くん」を使えば、パソコンからLAN経由で、本機に挿入されたUSBメモリーやSDカード内のコンテンツを書き換えることができます。高所やケース内など、メモリーの抜き差しが困難な場所に設置されていても、手軽に表示内容を更新することが可能となりました。なお、本シリーズも「水平上向き・下向き設置」に対応しています。

品名	インフォメーションディスプレイ						
形名	PN-R556	PN-R496	PN-R426	PN-Y556	PN-Y496	PN-Y436	PN-Y326
希望小売価格	オープン			オープン			
発売日	2016年10月下旬			2016年11月下旬	2016年10月下旬	2016年9月下旬	2016年12月下旬
月産台数	各100台			150台	150台	300台	150台

■ 主な特長

<PN-Rシリーズ>

- ・「吊り下げ設置」や「水平上向き・下向き設置」に対応し、フレキシブルな設置が可能
- ・業界初 業務用ディスプレイの拡張スロットの標準規格「Mini OPS」に対応

<PN-Yシリーズ>

- ・メディアプレーヤー内蔵。USBメモリーやSDカードを本体に挿すだけで、コンテンツを再生
- ・同梱のソフトウェア「e-Signage 楽々配信くん」により、LAN経由でコンテンツ更新が可能

※1 吊り下げ設置は、PN-Rシリーズのみ対応しています。

※2 設置には、別途、別売品、オプション品が必要な場合があります。

※3 2016年7月15日現在。シャープ調べ。

※4 Mini Open Pluggable Specificationの略。インテルが発表した業務用ディスプレイ向けのコントロールモジュールとスロットの規格です。

※5 対応ファイル形式は、静止画：jpg(jpeg)/png、動画：wmv/mp4/ts、音楽：mp3/wmaです。(左記のファイル形式でも再生できない場合があります。)

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。

<http://www.sharp.co.jp/business/lcd-display/>

【お問い合わせ先】

お客様：ビジネスソリューションカンパニー システムソリューション事業部
商品企画部 (0743) 55-5064

■ 設置シーン(イメージ)



「吊り下げ設置」 <PN-R556>



イーゼルスタンド*使用時 <PN-Y436>
* 株式会社ファースト製<CMP-45SC-S>

●画面はいずれもハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。

■ 仕 様

形 名		PN-R556	PN-R496	PN-R426	PN-Y556	PN-Y496	PN-Y436	PN-Y326
設 置 方 向		縦／横／水平上向き／水平下向き			縦／横／水平上向き／水平下向き			
液 晶 パ ネ ル	画 面 サ イ ズ	55V型ワイド (対角138.78cm) TFT 液晶	49V型ワイド (対角123.20cm) TFT 液晶	42V型ワイド (対角106.47cm) TFT 液晶	55V型ワイド (対角138.78cm) TFT 液晶	49V型ワイド (対角123.20cm) TFT 液晶	43V型ワイド (対角107.98cm) TFT 液晶	32V型ワイド (対角80.13cm) TFT 液晶
	バ ッ ク ラ イ ト	LED(エッジ型)			LED(エッジ型)			LED(直下型)
	最 大 解 像 度 (最大表示色)	1,920×1,080ドット(約10.7億色)			1,920×1,080ドット(約1,677万色)			
	輝 度 (標 準 値)※6	700cd/m ²			450cd/m ²			400cd/m ²
	コ ン ト ラ ス ト 比 (標 準 値)	1,300 : 1			1,100 : 1			
	表 示 画 面 サ イ ズ	横1209.6mm × 縦680.4mm	横1073.8mm × 縦604.0mm	横927.94mm × 縦521.96mm	横1209.6mm × 縦680.4mm	横1073.8mm × 縦604.0mm	横941.2mm × 縦529.4mm	横698.4mm × 縦392.0mm
入 力 端 子 ※7	映 像	アナログミニD-sub15ピン(1系統)※8、 デジタルDVI-D24ピン(HDCP対応)(1系統)、 デジタルDisplayPort(1系統)、 HDMI(2系統)※10、 コンポーネント映像(1系統)※8			アナログミニD-sub15ピン(1系統)※9、 デジタルDVI-D24ピン(HDCP対応)(1系統)、 HDMI(1系統)、 コンポーネント映像(1系統)※9			
	音 声	音声φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)			音声φ3.5mmミニステレオジャック(2系統)			
	R S - 2 3 2 C	RS-232C D-sub 9ピン(1系統)			RS-232C D-sub 9ピン(1系統)			
	U S B メ モ リ ー	—			1系統 (静止画／動画／音楽ファイル再生)※11			
	S D カ ー ド	—			1系統 (静止画／動画／音楽ファイル再生)※11			
出 力 端 子 ※7	映 像	デジタル DisplayPort(1系統)			デジタル DVI-D 24ピン(1系統)			
	音 声	音声φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)			音声φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)			
	R S - 2 3 2 C	RS-232C D-sub 9ピン(1系統)			RS-232C D-sub 9ピン(1系統)			
入 出 力 端 子※7	LAN端子10BASE-T/100BASE-TX(1系統)			LAN端子10BASE-T/100BASE-TX(1系統)				
ス ピ ー カ ー 出 力	10W+10W			7W+7W			5W+5W	
拡 張 ス ロ ッ ト	1系統 (Mini OPS対応)			—				
電 源	AC100V～240V 50/60Hz			AC100V～240V 50/60Hz				
連 続 稼 働 時 間	24時間			24時間				
消 費 電 力	175W	155W	135W	105W	87W	76W	69W	
使 用 温 度※12 ／使用湿度範囲	0～40℃ / 20～80%(結露なきこと)			0～40℃ / 20～80%(結露なきこと)				
外 形 寸 法 (突起部を除く) ／質 量	幅約1,231× 奥行約57× 高さ約702(mm) ／約25kg	幅約1,095× 奥行約57× 高さ約626(mm) ／約19.5kg	幅約949× 奥行約57× 高さ約 543.5(mm) ／約15.5kg	幅約1,233× 奥行約46× 高さ約710(mm) ／約18kg	幅約1,097× 奥行約46× 高さ約634(mm) ／約15kg	幅約965× 奥行約46× 高さ約559(mm) ／約10.5kg	幅約724.5× 奥行約56× 高さ約424(mm) ／約6kg	

※6 輝度は、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により劣化します。一定の輝度を維持するものではありません。

※7 パソコンや映像機器との接続には市販の接続用ケーブルをお使いください。

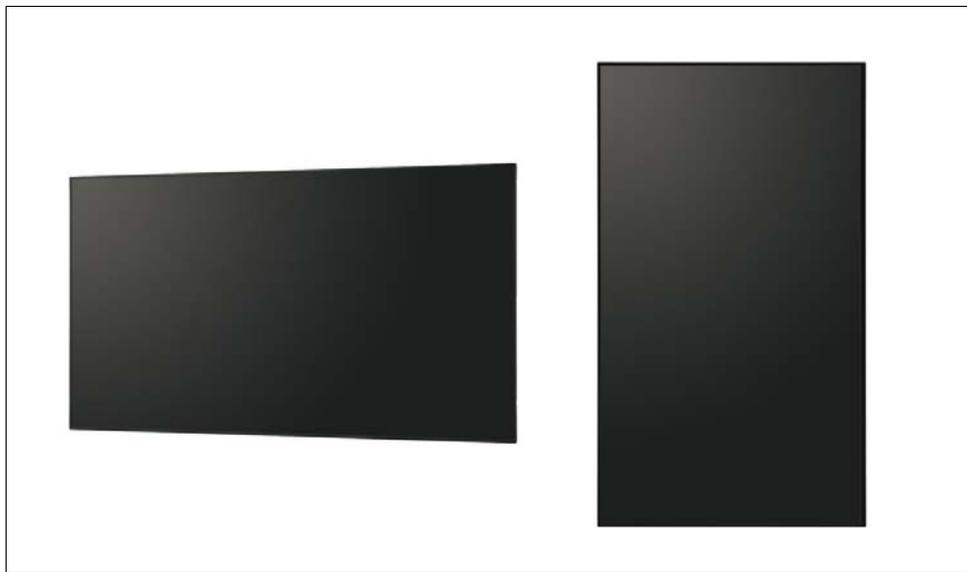
※8 アナログPCとコンポーネント映像は共用です(メニューにて切換必要)。コンポーネント映像は、ミニD-sub15ピンからの変換ケーブルによる接続が必要です。

※9 アナログPC、ビデオ映像とコンポーネント映像は共用です(メニューにて切換必要)。ビデオ映像とコンポーネント映像は、ミニD-sub15ピンからの変換ケーブルによる接続が必要です。

※10 HDMIは、PC、AV共用です。

※11 対応ファイル形式は静止画：jpg(jpeg)/png、動画：wmv/mp4/ts、音楽：mp3/wmaです。(左記ファイル形式でも再生できない場合があります。)

※12 別売品取り付け時の温度範囲は、別売品の仕様をご確認ください。別売品を付けると温度範囲が変わる場合があります。また、設置条件により温度範囲が変わる場合があります。平置き(水平面に対し垂直の状態から上向き／下向き20°を超えて傾ける場合)の場合は0℃～30℃で使用してください。



シャープ インフォメーションディスプレイ
左から<PN-R556><PN-Y556>