

## News Release

2015年11月25日

マルチディスプレイに最適な狭額縁の55V型と手軽に設置できる43V型

## インフォメーションディスプレイ2機種〈PN-V550/PN-W435〉を発売

シャープは、マルチディスプレイに最適な狭額縁の55V型〈PN-V550〉と、店舗などに手軽に設置できる43V型〈PN-W435〉のインフォメーションディスプレイ2機種を発売します。

〈PN-V550〉は、複数のディスプレイで一つの大画面を構成するマルチディスプレイシステム用のモデルです。今回、輝度500cd(カンデラ)/m<sup>2</sup>の本機をラインアップに追加<sup>※1</sup>しました。店舗やオフィスでの利用に加え、監視ルームなどでもお使いいただけます。

システムフレーム幅<sup>※2</sup>が3.5mm<sup>※3</sup>と細いので、マルチディスプレイ構成時、ディスプレイ間の境目が目立ちにくく、より自然な映像表現が可能です。本機4台(縦2台×横2台)をつなげば、110V型相当の大画面を構築でき、画面全体の解像度が3,840×2,160ドットとなるので、4Kの映像をそのまま表示することが可能です。また、色や輝度のムラを抑える当社独自技術「SHARP UCCT<sup>※4</sup>」により、高品位な表示を実現しました。

〈PN-W435〉は、メディアプレーヤー<sup>※5</sup>を標準搭載しているので、静止画や動画を記録したUSBメモリーを本体に挿すだけで、コンテンツの再生が可能です。別売のイーゼル型スタンドやフロアスタンドと組み合わせれば、店舗やアミューズメント施設などに手軽に設置でき、利用シーンが広がります。

品名	インフォメーションディスプレイ	
形名	PN-V550	PN-W435
希望小売価格	オープン	オープン
発売日	2016年2月上旬	2016年1月下旬
月産台数	100台	300台

## ■ 主な特長

## 〈PN-V550〉

- ・システムフレーム幅3.5mmの狭額縁デザインにより、自然な映像表現を実現
- ・色や輝度のムラを抑える当社独自技術「SHARP UCCT」を搭載

## 〈PN-W435〉

- ・動画再生も可能なUSBメディアプレーヤーを搭載

※1 現行モデル〈PN-V551〉(2015年2月発売)は、輝度700cd/m<sup>2</sup>です。  
 ※2 マルチディスプレイ構成時の隣接するディスプレイ間のフレーム幅。  
 ※3 最小設計寸法であり、ディスプレイ間の隙間は含みません。  
 ※4 SHARP Uniform Color Calibration Technologyの略。色ムラ補正により、輝度は低下します。  
 ※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 ビジュアルソリューション事業部  
 商品企画部 (0743) 55-6373

## ■ 仕様

形名	PN-V550	PN-W435	
設置方向	横/縦置き		
液晶パネル	画面サイズ	55V型ワイド(対角138.8cm)TFT液晶	43V型ワイド(対角107.95cm)TFT液晶
	バックライト	LED(直下型)	
	最大解像度(最大表示色)	1,920×1,080ドット(約1,677万色)	
	輝度(標準値) <sup>※5</sup>	500cd/m <sup>2</sup>	350cd/m <sup>2</sup>
	コントラスト比(標準値)	4,000 : 1	3,000 : 1
	表示画面サイズ	横1,209.6×縦680.4mm	横940.9×縦529.25mm
入力端子 <sup>※6</sup>	映像	アナログ ミニD-sub 15ピン(1系統) <sup>※7</sup> デジタル DisplayPort(1系統) デジタル/アナログ DVI-I 29ピン(1系統) HDMI(1系統) <sup>※8</sup> ビデオ映像(1系統) <sup>※7</sup> コンポーネント映像(1系統) <sup>※7</sup>	アナログ ミニD-sub 15ピン(1系統) <sup>※7</sup> デジタル DVI-D 24ピン(1系統) HDMI(1系統) <sup>※8</sup> ビデオ映像(1系統) <sup>※7</sup> コンポーネント映像(1系統) <sup>※7</sup>
	音声	3.5mmミニステレオジャック(1系統)	3.5mmミニステレオジャック(1系統) RCAピン(L/R)(1系統)
	RS-232C	D-sub 9ピン(1系統)	
	コントロールキット用端子	1系統	—
	USBメモリー	—	1系統 (静止画/動画/音楽ファイル再生) <sup>※9</sup>
出力端子 <sup>※6</sup>	映像	デジタル DisplayPort(1系統) <sup>※10</sup> 、 デジタル DVI-D 24ピン(1系統)	—
	音声	3.5mmミニステレオジャック(1系統)	RCAピン(L/R)(1系統)
	RS-232C	D-sub 9ピン(1系統)	—
入出力端子 <sup>※6</sup>	LAN端子 10BASE-T/100BASE-TX(1系統)		
スピーカー出力	—	7W+7W	
電源	AC100V~240V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz	
連続稼働時間	24時間	16時間	
消費電力	185W	100W	
使用温度 <sup>※11</sup> /使用湿度範囲	0~40℃ / 20~80%(結露なきこと)		
外形寸法(突起部を除く) /質量	幅約1,213.5×奥行約113.8×高さ約684.3mm /約25kg	幅約969×奥行約60×高さ約560mm /約9kg	

※5 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。

※6 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。

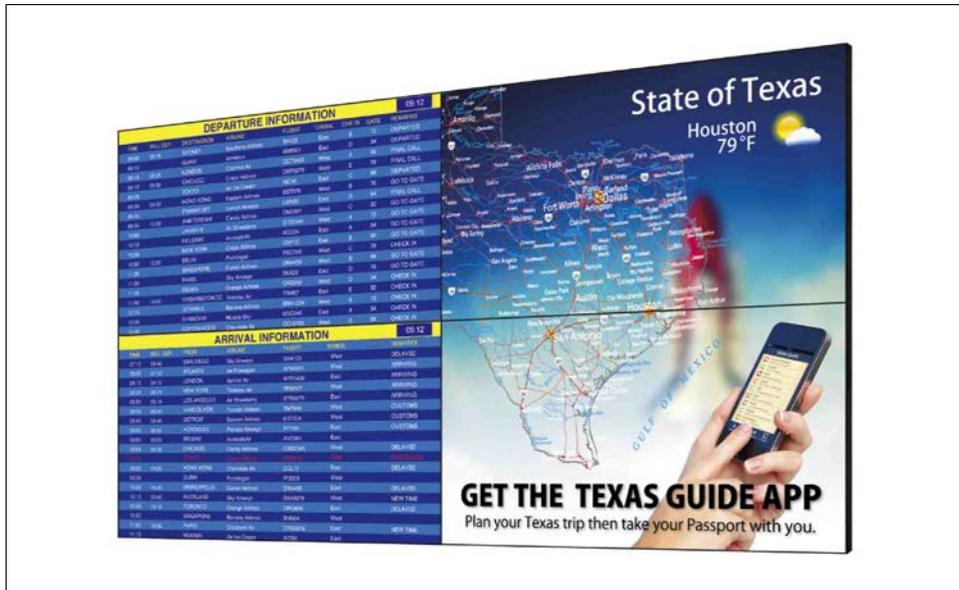
※7 アナログPC、ビデオ映像とコンポーネント映像は共用です。(メニューにて切替必要)  
ビデオ映像とコンポーネント映像は、ミニD-sub15ピンからの変換ケーブルによる接続が必要です。

※8 HDMIは、PC、AV共用です

※9 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)  
USBメモリーカバーを付ける場合は、長さ50mm(端子部12mmを含む)×幅20mm×高さ12mm以内のUSBメモリーをお使いください。

※10 映像信号のみ出力します。

※11 別売品を付けると温度範囲が変わる場合があります。別売品取り付け時の温度条件は、別売品の仕様をご確認ください。



シャープ インフォメーションディスプレイ  
 <PN-V550> (4面設置例)

- 画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。



シャープ インフォメーションディスプレイ  
 <PN-W435>

- 右は、別売のイーゼル型スタンド<CMP-45SC-S>※使用時。  
 画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。

※株式会社ファースト製