

## News Release

2014年11月12日

フレーム幅3.5mm<sup>※1</sup>の狭額縁デザイン、大画面マルチディスプレイシステムで4K表示も可能  
55V型インフォメーションディスプレイ<PN-V551>を発売

シャープは、フレーム幅3.5mmの狭額縁デザインを実現し、大画面マルチディスプレイシステムで4K表示も可能な55V型インフォメーションディスプレイ<PN-V551>を発売します。

本機は、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ディスプレイです。隣接するディスプレイ間のつなぎ目がわずか3.5mmのため、境界線が目立ちにくく、より自然な映像表示が可能です。また、本機を4台使用したマルチディスプレイシステム<sup>※2</sup>を構成すれば、約110V型相当の大画面で4K映像をそのまま表示することもできます。

さらに、複数のディスプレイで色ムラや輝度ムラが発生した場合も、当社独自の補正技術(SHARP UCCT<sup>※3</sup>)により高精細・高精度で輝度と色の均一な表示を実現するので、大画面で迫力ある映像演出が可能です。

品名	インフォメーションディスプレイ
形名	PN-V551
希望小売価格	オープン
発売日	2015年2月中旬
月産台数	1,500台

## ■ 主な特長

1. フレーム幅3.5mmの狭額縁デザインを実現
2. 約110V型相当の大画面マルチディスプレイシステムで、4K映像をそのまま表示可能
3. ディスプレイの色ムラ・輝度ムラを大幅に低減する、独自の補正技術(SHARP UCCT)を搭載

※1 隣接するディスプレイ間のフレーム幅。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。  
※2 縦2台×横2台の4画面表示。  
※3 SHARP Uniform Color Calibration Technology の略。色ムラ補正により、輝度は低下します。

本製品に関する情報は、当社ホームページ「製品情報」をご覧ください。  
<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事業推進本部 ディスプレイ事業部  
商品企画部 (0743) 55-6373

## ■ 仕様

形名	PN-V551	
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
	バックライト	LED
	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>※4</sup>	700cd/m <sup>2</sup> (出荷時550cd/m <sup>2</sup> )
	コントラスト比 (標準値)	3,500 : 1
	表示画面サイズ	横1,209.6mm×縦680.4mm
入力端子 <sup>※5</sup>	コンピューター信号	アナログ ミニD-sub 15ピン(1系統) <sup>※6</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)
	その他	HDMI(1系統) <sup>※7</sup> 、ビデオ映像(1系統) <sup>※6</sup> 、コンポーネント映像(1系統) <sup>※6</sup> 、音声φ3.5mmミニステレオジャック(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)
出力端子 <sup>※5</sup>	コンピューター信号	デジタル DisplayPort(1系統) <sup>※8</sup> 、デジタル DVI-D 24ピン(1系統)
	その他	音声φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)、RS-232C D-sub 9ピン(1系統)
入出力端子 <sup>※5</sup>	LAN端子 10BASE-T/100BASE-TX(1系統)	
電源	AC100V~240V 50/60Hz	
消費電力	210W	
使用温度 <sup>※9</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1,213.5mm×奥行約113.8mm×高さ約684.3mm / 約27.5kg	

- ※4 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。  
 ※5 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。  
 ※6 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。  
 ※7 HDMIは、PC、AV共用です。  
 ※8 映像信号のみ出力します。  
 ※9 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。



シャープ インフォメーションディスプレイ  
 <PN-V551>

●画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。