

4台(縦2台×横2台)を組み合わせて、120V型・8K相当の大画面・高精細マルチディスプレイを実現

60V型 4Kインフォメーションディスプレイを発売



©SHARP CORPORATION



©SHARP CORPORATION

60V型 4Kインフォメーションディスプレイ<PN-V605H>

- 左：4台(縦2台×横2台)、右：16台(同4×4台)を組み合わせた場合のイメージです。
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。

シャープは、4K液晶パネルを搭載したマルチディスプレイ用の60V型インフォメーションディスプレイ<PN-V605H>を発売します。

本機は、複数台を組み合わせることで、設置場所や用途に応じたサイズのマルチディスプレイを構成することができます。4台(縦2台×横2台)を組み合わせたれば、120V型(縦 約150cm×横 約267cm)・8K相当の大画面・高精細マルチディスプレイになります。さらに、16台(同4×4台)の組み合わせで、240V型(同 約301cm×約534cm)・16K相当の超大画面・高精細を実現します。

当社独自の「SHARP Advanced UCCT^{*1}」技術により、ディスプレイ間の色ムラや輝度ムラを抑え、均一性の高い表示を実現します。また、システムフレーム幅が約3.4mm^{*2}と狭いので、マルチディスプレイを構成した際の境目が目立ちにくく、より自然な映像表現が可能です。

商業施設・交通機関などにおけるデジタルサイネージやオフィスでのプレゼンテーション用途はもちろん、今後、需要拡大が見込まれるパブリックビューイングにも最適です。

品名	形名	希望小売価格	発売月	当初月産台数
インフォメーションディスプレイ	PN-V605H	オープン	2020年3月	300台

■ 主な特長

1. 複数台を組み合わせることで設置場所に応じたサイズのマルチディスプレイを構成可能
4台(縦2台×横2台)を組み合わせて120V型・8K相当の大画面・高精細を実現
2. 当社独自の「SHARP Advanced UCCT」技術により、ディスプレイ間の色ムラや輝度ムラを抑制
3. システムフレーム幅 約3.4mmを実現し、自然な映像表現が可能

※1 SHARP Advanced Uniform Color Calibration Technologyの略です。

※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。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。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp/> (画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>)
 【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地
 【 お客様お問い合わせ先 】 ビジネスソリューション事業本部 ビジュアルソリューション事業部
 商品企画部 (0743)-53-5521(大代)

■ 専用オプション

品名	形名	希望小売価格	発売日
コントロールキット	PN-ZR02	オープン	販売中

■ 仕様

型名	PN-V605H		
設置方向	横／縦置き		
液晶パネル	画面サイズ	60V型ワイド(対角152.7cm)TFT液晶	
	バックライト	LED(直下型)	
	最大解像度(最大表示色)	3,840×2,160ドット(約10.6億色)	
	輝度(標準値) ^{※3}	710cd/m ²	
	コントラスト比(標準値)	3,000 : 1	
	表示画面サイズ	横1,330.6mm×縦748.4mm	
入力端子 ^{※4}	映像	デジタルDisplayPort(1系統)、HDMI(1系統)	
	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 ^{※4}	映像	デジタルDisplayPort(1系統)	
	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 ^{※4}	LAN端子10BASE-T／100BASE-TX(1系統)		
電源	AC100～240V 50/60Hz		
連続稼働時間	24時間		
消費電力	310W		
使用温度 ^{※5} ／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1,335.0×奥行 約99.7×高さ 約753.1 (mm)／約22kg		

※3 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。工場出荷時は明るさ設定値を25(最大31)にしています。

※4 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。

※5 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。

● DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

● HDMIは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。

● その他、会社名、製品名などの固有名詞は各社の商標または登録商標です。

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。
<https://jp.sharp/business/lcd-display/>