

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

楽々サイネージ※1から、本格サイネージ※1まで、様々なソリューションに対応。

多彩なAndroid™アプリをプリインストール。スタンドアロンからネットワーク 運用まで、利用形態や表示コンテンツに合わせたサイネージを実現できます。



1～2台のディスプレイで
サイネージを実現したい

ネットワークを構築せず、
手軽に導入したい

お試しでサイネージを
運用したい

メディアプレーヤー※2で
手軽にサイネージ



USBメモリ/microSDカード (別売) に静止画や動画を保存。本体に挿すだけで自動的に再生※3できるメディアプレーヤー機能により、表示したいコンテンツを手軽に映し出すことができます。

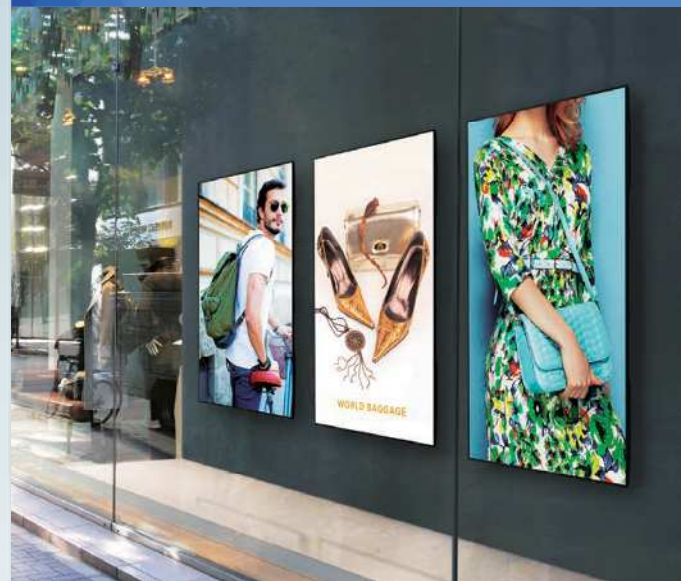


3～4台のディスプレイで
店頭を演出したい

USBメモリー (microSDカード) の
抜き挿しの手間を省きたい

手元のパソコンから
配信したい

e-Signage楽々配信くん※4で
簡単コンテンツ配信



e-Signage楽々配信くんを使えば、LAN経由で複数のディスプレイへPCから自動再生用のコンテンツを手軽に配信可能※4。高所やケース内設置など、USBメモリー/microSDカードの抜き挿しが困難な場合でも対応できます。



50台以上のディスプレイを
つないで個別に制御したい

時間帯ごとに表示内容を
細かく変えたい

テロップや動画、静止画を
活用して番組を作りたい

e-Signage S※5で
本格的にサイネージ



ドラッグ&ドロップなどの簡単操作で運用できる「e-Signage S」用のプレーヤーアプリを内蔵。エリアごとに異なるコンテンツを配信するなど、最大1,000台のディスプレイを効率よく一括管理できます。



自社Webサイトを
オフィスサイネージとして
表示したい

Webサイトとサイネージ映像、
両方を効率的に活用して
情報発信したい

HTML5ブラウザ※5で
Webベースサイネージ



Webページの表示やWebベースでの運用を実現する「HTML5ブラウザ」を搭載。無線LANやBluetooth®内蔵により、ワイヤレスでのコンテンツ配信や機器接続も可能です。

コントローラー機能を内蔵

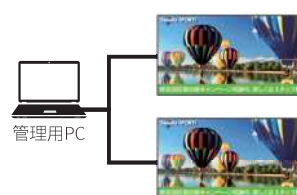
Android OSを採用し、コントローラーを内蔵。表示用PCを準備しなくても、様々なサイネージ運用が可能です。

コントローラー機能を内蔵していない場合



ディスプレイごとに表示用PCが必要

コントローラー機能内蔵ディスプレイなら



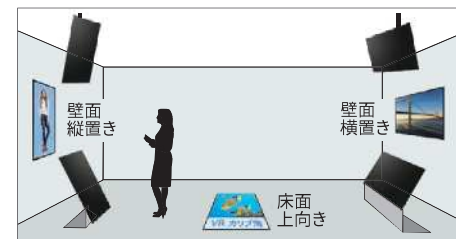
表示用PCが不要



イメージ写真は
機能を説明するためのもので、
実際の映像ではありません。

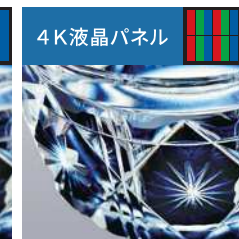
フレキシブルな設置が可能

水平上向き設置※6対応により、空間演出の幅が広がります。複数のディスプレイをつなぐ、デジチェーン接続にも対応しています。



高精細4K液晶パネル搭載

4K解像度(3,840×2,160)で、写真や映像もよりリアルに表示できるパネルを採用。4K60P対応の豊富な入出力端子も搭載しています※7。



拡張ボードで機能追加が可能

本体背面に「Intel® Mini OPS 準拠」拡張スロットを装備。3つの拡張ボード (別売) を装着することで、用途に合わせた機能を利用できます。

Windows®活用	ワイヤレス接続	遠隔運用
コントローラーボード	ワイヤレスボード	HDBaseT受信ボード
PN-ZB03C※8	PN-ZB03W※9	PN-ZB03H※8

※1 各サイネージの詳細は営業窓口までお問い合わせください。 ※2 内蔵メディアプレーヤーでは、動画・静止画の4K表示が可能です。 ※3 メディアプレーヤーで動画を再生する場合、mp4 (H.264/AVCおよびH.265/HEVC) 形式の動画を推奨します。静止画はbmp/gif/jpeg/png、音声はmp3/wmaに対応しています。 ※4 楽々配信くんに対応可能なファイルは、静止画はjpg、動画はwmv/mp4に限り、楽々配信くんは、付属CD-ROM内のSHARPインフォメーションディスプレイダウンロード、または次のURLから取得することができます。https://jp.sharp/business/lcd-display/support/download/rakuraku_haishinkun.html ※5 e-Signage S プレーヤーアプリ、およびHTML5ブラウザでは、フルHD (1,920×1,080) で表示されます。 ※6 水平面に対して、垂直の状態から上向き20°を超えた状態で設置する場合は設置条件が変わりますので、お買い上げの販売店または弊社営業窓口にご相談ください。 ※7 接続するパソコンやシステム構成によっては、4K表示できない場合があります。 ※8 使用の際は、最大解像度が4K30pに制限されます。 ※9 使用の際は、最大解像度がフルHD (1,920×1,080) に制限されます。 ●写真はイメージです。 ●シーンおよび画面のイメージ写真は、機能を説明するためのもので、実際の映像ではありません。 ●設置環境、使用条件、取り付け金具などにつきましては、導入前に弊社営業窓口までお問い合わせください。

■内蔵無線LAN/Bluetooth®機能について ●本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、技術基準適合証明を受けています。従って、製品を使用する時に、無線局の免許は必要ありません。●利用環境について:無線LANが届く範囲は、遮蔽物の材質、設置場所、周囲の電波による影響やデータ転送速度など、使用環境によって通信距離が短くなったり、通信できない場合があります。 ■電波干渉に関して 本製品に搭載の無線LAN/Bluetooth®機能の周波数帯域は2.4GHz帯または5GHz帯です。2.4GHz帯の周波数では電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。 ●本製品の使用前に、近くに「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。 ●万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、使用場所を変えるか、または製品の運用を停止してください。 ●その他、何かお困りのことが起きたときは、お買い求め頂いた販売元へお問い合わせください。 ■5GHz帯無線LAN機能の使用に関して 5GHzの周波数帯においては、5.2GHz/5.3GHz/5.6GHz帯(W52/W53/W56)の3種類の帯域を使用することができます。5.2GHz/5.3GHz帯無線LAN(W52/W53)の屋外使用は電波法で禁止されています。