

デジタルサイネージ用PC

43 デジタルサイネージ用PC



「Windows®」搭載で、静止画や動画にはないインタラクティブなコンテンツ配信や、既存のWindows対応アプリケーションやオリジナルのソフトウェアを使って、スマートフォンなど様々なデバイスと連動したシステム構築が可能になります。不特定多数のユーザーに触れられる共有端末として利用できます。



液晶デジタルサイネージ

LEDビジョン

メディアプレーヤー

中央管理システム

ソフトウェア

デジタルサイネージ用PC

周辺機器

デジタルサイネージ用PC

コンパクトなデザインに、サイネージに必要なパフォーマンスと各種インターフェースをまとめ、
パワフルな動作を実現。一般的なPCに比べ長時間の連続稼働に適した耐環境性に優れたファンレスPC。

内部部品に至るまで厳選された設計

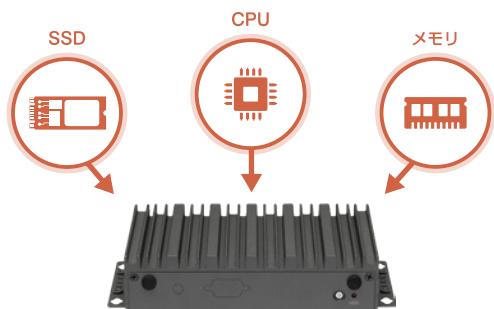
様々な場所、環境に適応し、長時間稼働にも対応する耐環境性に優れたデジタルサイネージ用PC。Intel®Core™ i3/i5/i7プロセッサやIntel®Celeron® プロセッサを搭載し、大容量の画像や映像、インタラクティブな動作処理にも対応します。

ハードから内部部品に至るまで厳選された設計で、安定したデジタルサイネージシステムを長期運用することが可能になります。



用途に合わせてPCをカスタマイズ

再生するコンテンツなど、使用用途に合わせて、OS・CPU・メモリ・ディスク容量を選択できます。目的に合わせてコストを抑えることも、複雑で負荷のかかるコンテンツを再生するためにハイスペックなPCへカスタマイズすることも可能です。



選べる2つの高性能PC

NDPC-161【エントリーモデル】

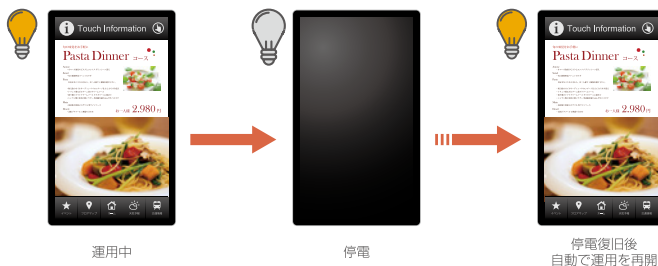
NDPC-161は、高いグラフィックパフォーマンスを実現。1080PフルHDコンテンツの再生にも対応します。

NDPC-167【ハイエンドモデル】

NDPC-167は、パワフルなパフォーマンスを提供するデジタルサイネージ用PCです。Intel®Core™ i3/i5/i7プロセッサファミリーのテクノロジーに基づき開発されており、なめらかな描画性能を提供し、より高度で負荷のかかるコンテンツの配信にも対応します。

停電復旧機能

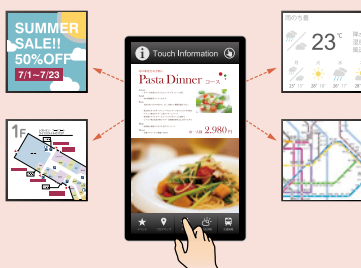
停電からの復旧後に自動で運用を再開することができる「停電復旧機能」に対応しています。



「Windows®」搭載で、様々なコンテンツの運用が可能に

タッチコンテンツの配信

タッチコンテンツを使用することで、静止画や動画にはないインタラクティブなコンテンツ配信が可能になります。ユーザーは画面を直接タッチし、知りたい情報を知りたいときに引き出すことが可能になります。



アプリケーションとの連動

既存のWindows対応アプリケーションやオリジナルのソフトウェアを使って、スマートフォンなど様々なデバイスと連動したシステム構築が可能になります。新たな利用シーンの開拓につながります。



共有端末として利用

特定のアプリケーションに稼働を限定することで、OSサイズの縮小や起動時間の短縮にもつながり、不特定多数のユーザーに触れられるインタラクティブなシステムも安心して構築可能です。



製品画像		
品番	NDPC-161	NDPC-167
OS	Win 10 IoT Enterprise LTSC	
CPU	Intel® Celeron® Processor J3455 Quad Core 1.5GHz up to 2.30GHz	選択可能 ・Intel® Core™ i3-8100T、Intel® Core™ i5-8500T ・Intel® Core™ i7-8700T
メインメモリ	1×204-pin SO-DIMM socket, supports DDR3L non-ECC, un-buffered memory up to 8G	2×260-pin SO-DIMM socket, supports DDR4 2400/2666MHz nonECC, un-buffered memory up to 32GB (single socket max. 16GB)
RAM	選択可能 (2GB、4GB、8GB)	選択可能 (4GB、8GB、16GB、32GB)
ストレージ	M.2 2242 SATAⅢ×1	M.2 2280 SATAⅢ×1
ストレージ容量	選択可能 (SSD:64GB、128GB、256GB)	選択可能 (SSD:64GB、128GB)
映像出力	HDMI×2	HDMI×3
ネットワーク	RJ45×1 (10/100/1000Mbps イーサネット)	RJ45×2 (10/100/1000Mbps イーサネット)
I/Oインターフェース (前面)	電源ボタン、アンテナホール×2	電源ボタン、RS232×1
I/Oインターフェース (背面)	USB3.0×2、RS232×1、DC19V 電源入力×1	USB3.0×4、アンテナホール×2、オーディオ出力×1、DC12V 電源入力×1
拡張スロット	1×mini-PCIe connector, support Wi-Fi module	1×M.2 2230 connector, support Wi-Fi module
動作可能周囲温度	-5~50度	-5~45度
保存温度	-20~80度	
湿度	10~95% (結露なし)	
電源	45W DC19V電源	96W DC12V電源
外形寸法	155 (幅)×37 (高)×106 (奥) mm	190 (幅)×54.4 (高)×200 (奥) mm
認証	CE、FCC ClassA	
希望小売価格	オープン価格	