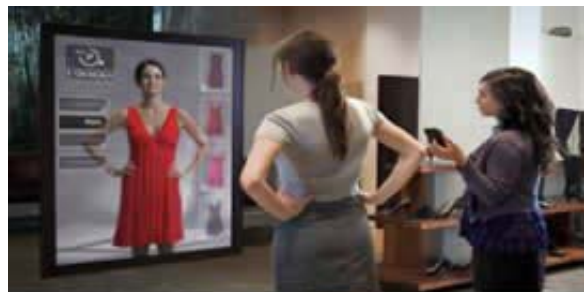


生活に密着し始めたデジタルサイネージ用途向けに Wincomm は 超薄型の 42 型液晶一体型コントローラ(タッチパネル搭載可)をリリース

～液晶パネル背面に高性能マザーボードを搭載した一体型で保守性と拡張性を
意識したスロット方式でマザーボードなどの交換も容易～

ネット・ショップの発展と同時に実店舗でも日進月歩の革新が続く中、店頭では各消費者のニーズに合わせた商品広告が重要な役割を占めてきたことで、デジタルサイネージ(電子看板)も一方通行の広告放映だけにとどまらず、タッチパネル利用などでのインタラクティブな双方向性の需要が益々盛んになって参りました。タッチパネル搭載の大型液晶一体型コンピュータを導入してインタラクティブなデジタルサイネージを実現することで、消費者は商品を探す時間を節約でき、店員に尋ねる煩わしさも解消できるようになり、省スペースも実現できる大変便利なツールとなります。

現在のデジタルサイネージ市場では、一般的な液晶テレビをツールとしてご利用されているお客様や SI 企業様も多く存在しております。しかしながら、公共の場に設置し、長時間運用が求められるデジタルサイネージ用のツールとしては、一般の液晶テレビなどとは異なり、産業用レベルのマザーボードなどを利用して専用設計された高信頼性で安定度が高く長寿命の製品が重要となります。



Wincomm ではこの度、超薄型の 42 型液晶一体型コントローラ(タッチパネル搭載可)をリリース致しました。内蔵マザーボードは最新・高性能の Intel Core i3, i5, i7 CPU の搭載が可能で、フル・ハイビジョン(最大解像度 1920 x 1080)の液晶パネルを採用しており、PCI Express x16 スロットが装備されていることで、高性能のグラフィック・ボードも搭載可能です。また、3G カードや WiFi カードなどのネットワークカードも搭載可能な拡張スロットを備えており、現行 WMS シリーズの品質と信頼性も継承しております。WMS シリーズは広範な SI 企業様に採用されておりますが、『ショールーム、宴会場、ロビーや KIOSK 端末向けなど、幅広い領域での応用が可能です。

Wincomm WMS-Plus3 の主な特徴・優位点は以下の通りとなります。

1. 大型液晶パネル一体型でスロット方式構造のためメンテナンスも容易

多くのデジタルサイネージ用製品(端末)と比較して Wincomm WMS-PLUS3 の最も大きな相違点は、マザーボードやグラフィック・ボードなどを容易に取り出せるようにスロット方式を採用している点です。下図のようにスロット方式で引き出すことが可能ですので、メンテナンスは非常に便利な設計となっております。また、液晶パネル一体型ですので、省スペースとなり、壁掛けや天井吊りなども簡単に設定も容易となります。



図： WMS-Plus3 スロット式の引出し設計

2. 高い拡張性

WMS-Plus3 は PCI-Express x16 スロット、PCI-Express x4 スロット、USB ポート、Mini PCI-E スロット、WiFi a/b/g/n(オプション)など、拡張性の優れており、HDD は 250GB/500GB、RAM は 1GB/2GB/4GB への選択も可能となっております。

3. リモコン操作

WMS-Plus3 ではリモコンが標準装備されており、リモコンのコマンドを提供することは可能ですので、ソフトウェア開発会社様にて独自にリモコン操作の割付も可能となり、リモコンにてデジタルサイネージのコンテンツ制御も可能となります。

4. スマート・ファン設計で低騒音を実現

内部温度の上昇状況に応じてファン速度を自動調整しているため、低騒音を実現しております。そのため、周囲温度 25℃の環境下では、38dB 以下の低騒音を実現できております。

5. フル・ハイビジョンの高画質と LED バックライト

えきフル・ハイビジョンの高画質を実現しているだけでなく、LED バックライトを採用しておりますので、本体の厚みを従来製品と比較して大幅に縮小でき、且つ低消費電力も同時に実現しました。

WMS-Plus3 は既に販売開始しております。

お問合せは「sales_support@wincomm.com.tw」または「sales@wincomm.jp」までお願い致します。

製品情報は<http://www.wincomm.com.tw/>に記載されております。