

2013年 5月 29日  
サイレックス・テクノロジー株式会社

## サイレックス・テクノロジー、文教市場向けのタブレット端末対応を強化

### ～Network Display Adaptor 管理ソフト NetDA Manager を Windows 8 対応～

サイレックス・テクノロジー株式会社(本社：京都府精華町、代表取締役社長：河野 剛士、以下サイレックス)は、文教市場向けに普及するタブレット端末への対応を強化することを目的に、Network Display Adaptor (以下、NetDA) の管理用ソフトウェア『NetDA Manager』を Windows 8 に正式対応いたします。5月29日からサイレックスのホームページからダウンロード可能となります。

NetDA は無線 LAN・有線 LAN を通じて PC やタブレットの画像・音声を遠隔のディスプレイに伝送する製品です。インタラクティブ機能をもつタッチパネルディスプレイ等であれば、ディスプレイ側の操作を遠隔の PC やタブレットに同期させることもできます(図1 参照)。

今回、サイレックスはこの NetDA の管理用ソフトウェア『NetDA Manager』を Windows 8 に対応することで、特に文教市場における市場開拓を進めます。

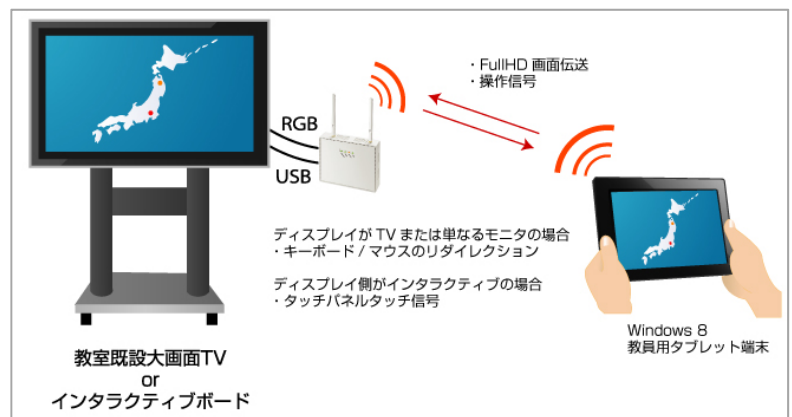


図1 NetDA を使ったタブレットとディスプレイの通信

文教市場では、平成 23 年 4 月に文部科学省から「教育の情報化ビジョン」が発表され、児童・生徒全員に情報端末を配布する方針が決定するなど ICT 教育化が推進されており、その中で Windows8 対応タブレット端末の採用が多数見込まれています。

NetDA を使えば、教室に設置されている大画面 TV に教師のタブレットから画像を映し、より視覚的にわかりやすく説明したり、インタラクティブボードに対して生徒が持つ端末をそれぞれ接続して、画面上で活発にやり取りをしながら参加型の授業を行ったりすることができます(図2 参照)。

また、NetDA には無線 LAN アクセスポイント(親機)機能も搭載しているため、これ 1 台で教室の無線 LAN 環境を構築することができます。

サイレックスは ICT 関連製品を教育機関(小中高)に販売しているシステムインテグレータや無線 LAN を活用して ICT 教育を推進している各教育委員会における指導主事の先生方への提案に力を入れていきます。

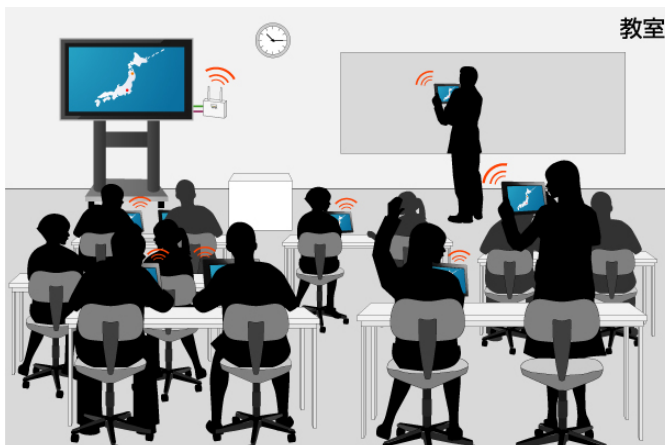


図2 インタラクティブな授業風景イメージ



図3 Network Display Adaptor 『SX-ND4050G』

## 【関連製品仕様】

型番	SX-ND4050G
有線 LAN	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (自動認識)
無線 LAN	IEEE802.11a/b/g/n 2T×2R (理論値 300Mbps) アクセスポイント (親機) 機能 ※ステーション (子機) としても利用可能
外部インターフェースポート	RJ-45 USB2.0 Hi-Speed (A タイプ) ×2 ポート (マウス・キーボード・タッチパネル信号ライン接続用) DVH 出力 ラインアウト (φ3.5mm ステレオミニジャック) マイクイン (φ3.5mm モノラル)
付属ユーティリティソフト 『NetDA Manage』の対応 OS	Windows 8 (32/64Bit) Windows 7(32/64Bit) Windows Vista SP1 以降(32/64Bit) Windows XP SP2 以降(32Bit)
表示機能	最大解像度 -フルHD(1920x1080) 特殊機能 - ミラーモード (複製 ※)、移動モード (拡張) - モニタ画像 90° 180° 270° 回転
保存環境条件	温度：-10 度～50 度 湿度：20%～90%RH (結露なきこと)
動作環境条件	温度：0 度～40 度 湿度：20%～80%RH (結露なきこと)
適合規格	VCCI Class A
外形寸法	W:155mm×D:32mm×H:120mm (ゴム足、オプション品除く)
重量	260g (ゴム足、オプション品除く)
電源	AC アダプタ AC100-240V 50/60Hz
最大消費電力	24W (DC12V 2.0A)

※Windows 7,Windows 8 では OS の仕様により、ミラーモード (複製) での表示は 1 台のみ可能です。

『SX-ND4050G』 URL : <http://www.silex.jp/products/audiovisual/sxnd4050g.html?pr=130529>

サイレックス・テクノロジーについて <http://www.silex.jp/index.html?pr=130529>

サイレックス・テクノロジー株式会社(本社：京都府精華町)は、機器をネットワークやワイヤレスにつなげるハードウェア・ソフトウェアの技術を核とした研究開発型企業です。

プリンタやMFPといったOA機器やワイヤレスルータなどのPC周辺機器をはじめ、医療機器・産業機器など確実な接続性が求められる機器にもネットワークやワイヤレスのノウハウを活かした製品を提案し、ビジネスの幅を広げています。品質基準を厳格に保つため、設計・開発・生産・品質保証といった一連のプロセスを「[いいはんな本社]」に集約しています。海外パートナーとの連携や新市場開拓、新技術の情報収集・開発などグローバルなビジネス展開のため、北米・欧州・中国に拠点を設けています。

・記載された社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。

## 【本プレスリリースに関するお問合せ先】

## ■サイレックス・テクノロジー株式会社

PR 担当窓口：マーケティング室

E-mail : [press@silex.jp](mailto:press@silex.jp)

Tel : 03-3455-2131 Fax : 03-3455-5343



Twitter : @silex\_marcom

[http://twitter.com/#!/silex\\_marcom](http://twitter.com/#!/silex_marcom)



Facebook :

<http://www.facebook.com/silexjp>