

報道関係各位

2018年 10月 19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、文教市場向けインタラクティブ画像伝送対応
IEEE 802.11ac 無線 LAN アクセスポイント『SX-ND-5370AC』を発表
～1人1台を目指したタブレット導入と拡大提示装置の常設を見据えた性能を実現～

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：岡野 喜男、以下 当社）は、文教ネットワークソリューションラインナップに、インタラクティブ画像伝送対応 無線 LAN アクセスポイントの上位モデルとして『SX-ND-5370AC』を新たに追加し、11月上旬に販売開始いたします。

【市場背景】

普通教室・特別教室用アクセスポイントとしてインタラクティブ画像伝送対応 無線 LAN アクセスポイントの現行モデルは、国内の小中学校を中心に60,000教室以上に導入されています。一方、市場ではIEEE 802.11acに対応したタブレットの追加整備や4Kモニタの導入が盛んになってきており、2020年に向けた整備の本格化が始まりつつあります。このような背景の中で、よりハイスペックでコストパフォーマンスの高い、画面転送機能を搭載した教室用アクセスポイントの需要が高まっています。



インタラクティブ画像伝送対応 無線 LAN アクセスポイント
『SX-ND-5370AC』

【インタラクティブ画像伝送対応 無線 LAN アクセスポイント『SX-ND-5370AC』の特徴】
『SX-ND-5370AC』製品紹介ページ：

<http://www.silex.jp/products/netdap/sxnd5370ac.html?pr=181019>

**《新機能・性能》**

- IEEE 802.11ac/n/a/b/g (4T×4R MU-MIMO wave2) に対応
- VHT80 でも優先利用チャンネルを2チャンネル設定可能、学校の教室整備の安定稼働に特化
- 画面転送機能 最大対応解像度 4K
- 文教市場で重要となるタブレット操作の拡大提示装置へのリアルタイム転送を高解像度でも実現
『4K コンテンツ低遅延転送モード搭載』

silex プレスリリース Vol.213

《60,000 教室の経験から従来機能を踏襲》

- 普通教室で不要な帯域の切り替わりと電波干渉を無くすために 5GHz と 2.4GHz は選択式を継承
- 全教室常設時も無線の教室間干渉を物理的に防ぐ電波出力の 20 段階設定
- 電子黒板のタッチペンのリダイレクションに対応 USB Virtual Link® Technology 搭載
- 無線 LAN 統合管理ソフトウェア AMC Manager® E model に対応
- 投影支援ソフト SX Virtual Link Display for Education 無償ダウンロード提供

当社は、広く市場の支持を得ている現行モデル『SX-ND-4370AN / SKY-AP-302AN』に、本上位機種を加え顧客提案の幅を広げることで更に文教アクセスポイント分野でのトップシェアポジションを強化し、ディスプレイ関連事業の拡大を推進していきます。

サイレックス・テクノロジーについて <http://www.silex.jp/index.html?pr=181019>

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业です。

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「けいほんな本社」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・インド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

担当窓口：ビジュアルコネクティビティビジネスユニット

E-mail：education@silex.jp

Tel. 0774-98-3781 Fax. 0774-98-3767



Twitter：[@silex_marcom](https://twitter.com/silex_marcom)

http://twitter.com/silex_marcom



Facebook：

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

