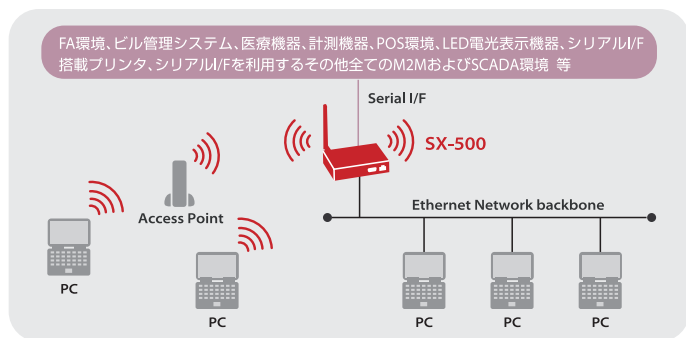


# 無線LAN、有線LAN対応 シリアルデバイスサーバ SX-500 シリーズ



silexの技術がシリアルデバイスの可能性を広げます

SX-500 シリアルデバイスサーバは無線/有線LAN環境でのシリアルデバイス共有を実現します。同梱のSerial Port Emulatorを使うことにより、既存のシリアルデバイス用アプリケーションを、シリアルデバイスがPCに直結された環境と同じ状態で利用することが可能になります。無線LANはIEEE802.11 b/gに対応しているため、多くの無線LAN環境に対応することが可能です。



## 簡単設定・操作

- 同梱のSerial Port Emulatorを使用することによって、仮想シリアルポートをWindowsシステム上に作成することができます。
- 仮想シリアルポートを使うことにより、現在ご使用のアプリケーションはネットワークを意識せず、シリアルデバイスをPCに直結したのと同じ状態で利用することが可能です。
- Web設定機能に加え、付属のExtendView(Windowsユーティリティ)で簡単設定・管理を行う事が可能です。
- SNMP(Simple Network Management Protocol)に対応していますので、多くのネットワーク管理システムにも対応します。

## 高いセキュリティを実現

無線/有線それぞれに高レベルなセキュリティ機能を搭載しています。

- 802.1x/Extensible Authentication Protocol(EAP)  
Transport Layer Security(TLS)  
Tunneled Transport Layer Security(TTLS)  
Lightweight Extensible Authentication Protocol(LEAP)  
Protected Extensible Authentication Protocol(PEAP)  
Flexible Authentication via Secure Tunneling(FAST)
- WEP(Open System, Shared Key)
- WPA(Wi-Fi Protected Access)はPersonalモード(WPA-PSK)とEnterpriseモードに対応。
- WPAではTemporal Key Integrity Protocol(TKIP)に、WPA2ではAdvanced Encryption Standard(AES)に対応。

## 強固なハードウェア

亜鉛メッキ筐体を使用しており、保護構造はIEC規格IP40を満たしています。側面には取付用金具を備えているため、しっかりと固定することができます。

## 本体仕様

型番	SX-500-0035	SX-500-1035
インタフェース	RS-232CシリアルI/F 10/100BASE-TX(自動認識)*1	RS-232CシリアルI/F 10/100BASE-TX(自動認識)*1 IEEE802.11b/g
対応OS	Windows 2000/XP	
対応プロトコル	ARP、TCP、Telnet、ICMP、SNMP、DHCP、BOOTP、HTTP、SMTP、TFTP、SLP、DNS、Dynamic DNS	
外形寸法	W:125.8mm × D:75.2mm × H:24.1mm (取り付け金具、シリアルポート、アンテナ部分は除く)	
重量	310g	335g
環境条件	温度条件: 動作温度: 0~50℃ 保存温度: -20~+70℃ 湿度条件: 動作湿度: 10~90%(結露なきこと) 保存湿度: 10~90%(結露なきこと) 筐体: 閉鎖形(IP40)	
電源	ACアダプタ AC100-240V 50/60Hz	
適合規格	VCCI Class-B、FCC Class-B、CE、IEC規格IP40	
標準価格	¥24,000(税抜)	¥32,000(税抜)

## 付属ユーティリティ

Serial Port Emulator	ポートエミュレータ
ExtendView	設定用ソフトウェア

※本体仕様の最新情報については、弊社ホームページ(www.silex.jp)をご参照ください。  
\*1) AUTO-MDI/MDIXに対応しております。

オプションで組込み用途として基板のみでご提供することも可能です。  
詳細は弊社までお問い合わせください。



製品に関するご質問は  
弊社カスタマサポートセンターまでお問合せください。

カスタマサポートセンター  
E-mail:support@silex.jp

TEL. 0774-98-3981

●Microsoft、Windowsなどは米国マイクロソフトコーポレーションの米国および、その他の国における商標または登録商標です。 ●その他記載された社名及び製品名は各社の登録商標または商標です。  
●改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。記載の仕様は2009年2月現在のものです。