

## Wireless Ethernet Adapter

SX-2500CG

SX-600-1003

SX-2500CG – Ideal geeignet für die Office-Umgebung

SX-600-1003 – Ideal geeignet für die Enterprise-Umgebung



SX-600-1003  
Besonders sicher

## Ethernet-Geräte einfach und sicher ins WLAN bringen

Die leistungsstarken Wireless Ethernet Adapter von SILEX binden jedes Ethernet-fähige Gerät per 802.11b/g-Standard in eine drahtlose Netzwerkumgebung ein. So erhalten Sie die Freiheit, Ihre Ethernet-Geräte überall zu platzieren und wireless zu nutzen.

Die SILEX-Adapter sind ideal geeignet, um Ethernet-Drucker, -Scanner und -Multifunktionsgeräte kabellos in ein Netzwerk einzubinden, ohne dass Treiber und vorhandene Management-Software verändert werden müssen. Auch ausgefallenen Geräten wie POS-Terminals, medizinischen oder industriellen Kontrollgeräten und natürlich Computern ermöglichen die Adapter Wireless-Konnektivität.

Gleich nach der Konfiguration sind sie kompatibel mit allen Ethernet-Geräten – unabhängig von Plattform und Betriebssystem. So können sämtliche Funktionen der Ethernet-Geräte auch per WLAN verwendet werden.

Thema Sicherheit: Besonders hervorzuheben ist das robuste Metallgehäuse, die Montage-Leisten sowie die umfassenden Sicherheitsmerkmale des SX-600-1003, der unter anderem den 802.1x-Standard und WPA2 unterstützt.

Zusätzlich bietet SILEX eine einbaubare Lösung (das Modul SX-550) für Hersteller an.



SX-2500CG  
Besonders einfach

### Vorteile

- ⊙ Keine Treiber erforderlich – kompatibel mit allen Ethernet-fähigen Geräten
- ⊙ Keine zusätzliche Software erforderlich
- ⊙ Unterstützt Netzwerk-Scanner drahtlos
- ⊙ Leichte Konfiguration und schnelles Setup per Windows-Software (SX-600) oder Webbrowser-Schnittstelle (SX-600 und SX-2500CG)
- ⊙ Ethernet-Weiterleitung, individuelle Sicherheitseinstellungen der Geräte bleiben weiterhin aktiv
- ⊙ Unabhängig von verwendeten Plattformen und kompatibel mit allen Betriebssystemen und Netzwerkgeräten

# Ethernet-Geräte einfach und sicher ins WLAN bringen

## Spezifikationen

<b>SX-2500CG</b> Wireless Ethernet Adapter <b>Office</b>	<b>SX-600-1003</b> Wireless Ethernet Adapter <b>Enterprise</b>
WEP (64/128), SSID, WPA-PSK (TKIP/ AES), WPA2-PSK (AES)	<b>Sicherheit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP (64/128), SSID, WPA-PSK (TKIP/ AES), WPA2-PSK (AES)</li> <li>• Zusätzlich: Enterprise-Modus, PAP, MS-CHAPv2, 802.1x EAP mit TLS/TTLS/LEAP/PEAP/ FAST, WEP</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webbrowser-Schnittstelle</li> <li>• AdminManager</li> </ul>	<b>Konfiguration</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ExtendView (Windows GUI)</li> <li>• Webbrowser-Schnittstelle</li> <li>• Über Telnet oder seriellen Port zugängliche Konsole</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• WLAN 802.11b/g</li> <li>• 10Base-T und 100Base-TX</li> </ul>	<b>Schnittstellen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WLAN 802.11b/g *</li> <li>• 10Base-T und 100Base-TX</li> <li>• Zusätzlich: RS232, serielle Schnittstelle</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: +10° bis 35°C</li> <li>• Lagerung: -10° bis 50°C</li> </ul>	<b>Umgebungs-temperatur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 0° bis 70°C</li> <li>• Lagerung: -55° bis +150°C</li> <li>• Maximale Temperaturschwankung pro Stunde: 20°C</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 20% bis 80% nicht kondensierend</li> <li>• Lagerung: 20% bis 90% nicht kondensierend</li> </ul>	<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 10% bis 90% nicht kondensierend</li> <li>• Lagerung: 10% bis 90% nicht kondensierend</li> </ul>
SX-2500CG, Installationsanleitung, Garantieheft, Netzteil, Crossover-Kabel (1,5m), Antenne, Standfuß	<b>Lieferumfang</b> SX-600, Installationsanleitung, Netzteil, Crossover-Kabel (1,5m), Setup-CD, Antenne
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE Klasse B</li> <li>• FCC Klasse B</li> <li>• VCCI Klasse B</li> </ul>	<b>Zulassungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CE Wireless-Standard</li> <li>• FCC &amp; CE Klasse B</li> <li>• FCC Part 15</li> </ul>
9W (DC 5V 1,8A)	<b>Stromverbrauch</b> 4W (DC 5V 0,8A)
36 x 114 x 138 mm (ohne Standfuß und Antenne)	<b>Größe</b> 24 x 75 x 126 mm (ohne Antenne)

### Netzwerk-beispiel



\*) - Variable Datenraten: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 11, 9, 6, 5, 5, 2 und 1 Mbps  
 - Frequenzband: 2,4 GHz ISM Band  
 - Ausgangsleistung 802.11g:  
 Kanal 2-10, 12, 13 = 15dBm; Kanal 11 = 14dBm;  
 Kanal 1 = 12 dBm  
 802.11b: Kanal 1-14 = 16dBm  
 - Reichweite: 100 m  
 - RS-SMA Anschluss mit schwenkbarer Dipol-Antenne 2dB

Artikelnummern:  
 SX-2500CG  
 SX-600-1003



SILEX TECHNOLOGY ist eine eingetragene Handelsmarke von SILEX TECHNOLOGY, Inc. Produkt- oder Markennamen anderer können die eingetragenen Handelsmarken oder Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Technische Informationen und Spezifikationen können ohne Ankündigung verändert werden. © 2007 SILEX TECHNOLOGY Europe GmbH Alle Rechte vorbehalten.