

## SX-2933-S03 Centronics Printserver

“PocketPro”



## High Class-Netzwerken Ihrer Paralleldrucker

Der SILEX PocketPro ist ein leistungsfähiger Printserver, der für schnelles und zuverlässiges Drucken im Netzwerk sorgt.

Als Multiprotokoll-Printserver ist er die ideale Lösung, um jeden parallelen Drucker an ein 10Base-T/100Base-TX-Ethernet anzuschließen. Für Großunternehmen entwickelt, ist er ebenso ideal für SMB (Small Medium Business) wie SOHO (Small Office Home Office). Der PocketPro ist sehr einfach zu bedienen und für jeden leistungsstarken Einsatz bestens geeignet. Er ist kompatibel mit allen gängigen Betriebssystemen und basiert auf der bewährten SILEX-Druckerverstechnologie, die weltweit von Konzernen bis hin zu kleinen Bürogemeinschaften verwendet wird.

### Außergewöhnliche Leistungsfähigkeit

Der PocketPro erhöht die Benutzerproduktivität durch verkürzte Druckwartezeiten deutlich. Der Kauf neuer, schnellerer Drucker wird überflüssig, da mit dem PocketPro die volle Druckgeschwindigkeit des vorhandenen Druckers ausgenutzt werden kann. Insbesondere auch das Drucken von Graphiken mit einem Datendurchsatz von fast einem Megabyte pro Sekunde erledigt der PocketPro in kürzester Zeit.

### Flexible Lösung

Mit dem PocketPro können Sie jeden Paralleldrucker ins Netzwerk einbinden. Dies gibt Ihnen die Freiheit, Drucker nach Ihren individuellen Bedürfnissen auszuwählen, unabhängig von den verwendeten Netzwerkdruckdiensten. Sie können gleichzeitig von unterschiedlichen Netzwerkprotokollen den Druckauftrag starten und so die volle Leistung, Flexibilität und die Bequemlichkeit von modernen Netzwerkeinrichtungen nutzen.



### Drucker-Management-Strategien

Der PocketPro von SILEX ist kompatibel mit den jeweils verwendeten Tools für die Enterprise-, LAN- oder Benutzerverwaltung. Die ‚Open Management Architecture‘ ermöglicht es, den Drucker auf jeder Verwaltungsebene mit Leichtigkeit und Übersichtlichkeit zu bedienen. Egal, welche Vorgehensweise Sie bei der Netzwerkverwaltung bevorzugen, SILEX wird Sie unterstützen!

# High Class-Netzwerken Ihrer Paralleldrucker

## Spezifikationen

**Geräteschnittstelle** IEEE 1284-B Centronics-Anschluss

**Netzwerkschnittstelle** 10Base-T/100Base-TX (Auto-Erkennung)

Protokolle	Unterstützt:
TCP/IP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- lpr/lpd Netzwerk-Druckprotokoll</li> <li>- Raw-Druckeranschluss (z.B. Port 9100)</li> <li>- NetBIOS über IP</li> <li>- telnet und ftp</li> <li>- SNMP V1, MIB I &amp; II</li> <li>- IPP Protokoll (Internet-Printing)</li> <li>- Peer-to-peer-Printing (Direct-Printing) per Microsoft DLC, TCP/IP oder IPX/SPX-Protokolle mit ExtendNet Connect</li> </ul>
AppleTalk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Macintosh System 6.x – 9.x, MacOS 10.x</li> <li>- Apple LaserWriter Treiber 8.x oder höher (PostScript-Drucker benötigt)</li> <li>- PostScript-kompatibel für Laserdrucker</li> <li>- die meisten HP-, Epson- und Canon-Tintendrucker</li> </ul>
IPX/SPX	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterstützt gleichzeitig:</li> <li>- Novell NetWare, NDS &amp; NDPS</li> <li>- Unterstützt:</li> <li>- NDPS per Novells Generic Gateway oder HPs Gateway</li> </ul>
DEC LAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Digital MOP</li> <li>- Digital RCF</li> <li>- Kompatibel mit NCP, LATCP, TSM, DCPS, PATHWORKS und weiterer gängigen DEC-Software</li> </ul>
NetBEUI, DLC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterstützt Windows</li> <li>- Drucker erscheint in der Netzwerkumgebung mit NetBIOS</li> </ul>

### Printserver-Management-Tools - Part II

### LAN-Administrations-Tools

- ExtendView-Dienstprogramme – Dienstprogramme von SILEX bieten eine leichte Konfiguration samt Managementfähigkeiten. ExtendView zeigt Informationen über System-, Netzwerk- und Druckerstatus per SNMP traps an und unterstützt:
  - TCP/IP
  - NDS (AP-IN für Novell NWAdmin)
  - NetWare
  - UNIX (Linux 2.0.34, Solaris 2.6, SunOS 4.1.3, HPUX 10.20)
- NetworkAlert™ Dienstprogramme – Dienstprogramme von SILEX unterstützen das Management der Netzwerkdrucker, indem Druckerprobleme proaktiv über SNMP-Traps gemeldet werden; eingebaut in ExtendView für fortgeschrittene Diagnosen und Konfigurationsinformationen
- WebXAdmin – Web Browser ermöglicht das Konfigurieren und Managen der Printserver
- HP JetAdmin und HP Web JetAdmin – ermöglichen das Konfigurieren und Managen der Printserver
- Novell ManageWise

### Weitere Merkmale

- LED-Anzeigen: Energie, Verbindung, Aktivität
- lpd-Plus virtuelle Druckerfunktionen (ermöglicht die servicebasierte Konfiguration von komplexen, anwenderbestimmten Befehlsketten (Strings))
- Servicebasierte Umwandlung Text-to-PostScript
- Programmierbare Umwandlung der Befehlsketten (Strings)
- IP-Security (eingeschränkter Zugriff auf Printserver durch IP-Adressen)
- Servicebasierte Konfiguration der TCP-Port-Nummern
- IP-Adresse konfigurieren per arp, rarp, DHCP, BOOTP, SILEX ExtendView Dienstprogramme, HP JetAdmin/ Web JetAdmin, NetWare und DEC MOP
- Möglichkeit der automatischen Erkennung oder Festlegung von NetWare-Frame-Type
- AppleTalk „Spoofing“ zur Unterstützung von nicht bi-direktionalen PostScript-Druckern
- AppleTalk Binary-Druck (erfordert die Druckerunterstützung von HP-Tagged-Binary-Kommunikationsprotokollen oder die Konfiguration auf Binary-Mode)
- Gleichzeitiger Support von Netware-, Unix-, Linux-, Windows- und Macintosh-Betriebssystemen mit jeglichen Protokollen
- Unterstützt IPP-Protokoll (Internet-Printing)
- ECP-Funktion sorgt für schnelleren Durchsatz

## Centronics Printserver PocketPro

SX-2933-S03



Printserver-Management-Tools - Teil I	Unterstützt:
Enterprise-Management-Tools	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jede PC-basierte SNMP-Applikation (z.B. HP Open View, IBM Net View und Sun SunNet Manager)</li> <li>- Private MIB</li> </ul>
Benutzerdruckstatus und Kontrolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- HP JetAdmin und Web JetAdmin für Statusinformationen von Drucker und Printserver</li> <li>- WebXAdmin für Statusinformationen von Drucker und Printserver</li> </ul>

**Stromversorgung** 350mA @ 5VDC

**Größe** 8,6 x 6,5 x 2,9 cm

**Gewicht** 82 g

### Über SILEX TECHNOLOGY

SILEX TECHNOLOGY kann auf mehr als 30 Jahre an Erfahrung und Qualitätsarbeit zurückblicken. Viele führende Hersteller von IT-Peripherie nutzen die Netzwerktechnologie von SILEX TECHNOLOGY und verwenden diese im OEM-Verfahren für ihre Produkte. Durch die **Print-** und **USB-** sowie **Serial Device Server** ebenso wie die **Biometrie-Produkte** oder die einzigartige kabellose **iPod-Lösung** wiDock haben nun auch Sie die Möglichkeit, sich bewusst für SILEX-Produkte zu entscheiden und deren Vorzüge zu nutzen. Entdecken Sie die Qualität, auf die führende Hersteller bereits seit vielen Jahren vertrauen.

Artikelnr. SX-2933-S03

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.