

## PS1129

### Gigabit Glasfaser Printserver für Kyocera Drucksysteme

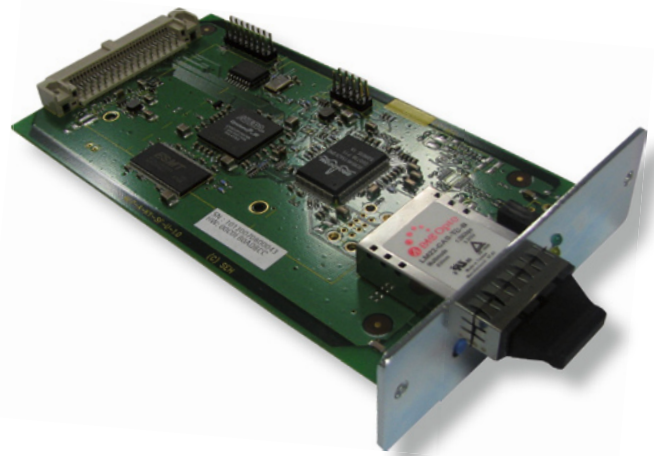
*PS1129 ist der einzige Printserver weltweit, der alle Vorteile der Glasfasertechnologie mit denen des schnellen Gigabit-Standards für alle Kyocera Drucksysteme mit KUIO-Port kombiniert. Gigabit bietet mehr Bandbreite zur Steigerung der Netzleistung und Vermeidung von Bandbreitenengpässen. Zudem bindet der Printserver PS1129 Kyocera Drucker und MFP mit KUIO Port in abhörsichere und flexible Glasfasernetze ein. PS1129 ist die passende Lösung für alle Netze, in denen die leistungsfähige Gigabit-Glasfaserverkabelung bis an die Arbeitsplätze und alle Kyocera-Drucksysteme mit KUIO Port geführt wird (Fiber-to-the-Desk).*

#### Glasfaserverbindung bis zum Drucker – mit Gigabit-Speed

Die zukunftsweisende Lichtwellenleiter-Technologie ermöglicht flexible Verkabelungen im Netz über längere Strecken – was natürlich auch die Kosten senkt! Sicherheit ist dabei Trumpf: Bei der Übertragung mit Lichtwellen-Technologie ist das Empfangssignal genau messbar, ein „Anzapfen“ des Kabels lässt sich umgehend feststellen. Dazu kommen die Vorteile der schnellen Datenübertragung in Gigabit-Netzen! Gigabit- und Glasfaser-Technologie sind Zukunftstechnologien: Für den Netzwerkdruck ermöglichen sie großvolumige Druckaufträge bei immer genügend verfügbarer Bandbreite und hoher Sicherheit!

#### Features

- IPv6-fähig, voll funktionsfähig mit IPv4
- Für Glasfaser-Netze (1000BaseSX)
- Schnelle und einfache Installation
- Einfache Konfiguration und bequemes Management via SEH InterCon-NetTool, Kyocera Admin-Tools oder Browser
- Zugangskontrolle, Druckdatenverschlüsselung (SSL/TLS, ThinPrint SSL), verschiedene Authentifizierungsverfahren (IEEE 802.1X)
- Fehlermeldung per E-Mail, POP3-Funktionalität
- Regelmäßige Software-Updates, technischer Support weltweit
- Bis zu fünf Jahre Garantie



#### Vorteile

- Der einzige Einbau-Printserver für Kyocera Drucksysteme, welche die Vorteile der Gigabit-Technologie mit denen eines Glasfasernetzes bis an den Drucker bereit stellt
- Steigerung der Netzwerkdruck-Performance durch schnellere bi-direktionale Kommunikation
- Abhörsicher ohne Abschirmungen oder Entstörungsaufwendungen
- Investitionsschutz, da zukunftsweisende Technologien
- Deutlich geringere Hardwarekosten, da die Länge des Glasfaserkabels zwischen zwei Netzwerkgeräten bis zu 500 Metern betragen kann

# PS1129

## Interner Gigabit-Glasfaser-Printserver für Kyocera

### Drucker- und Netzwerkanschlüsse

- Druckeranschluss: KUIO
- Netzwerkanschluss: 1000BaseSX (SC-Stecker)

### Konfiguration und Management

- SEH InterCon NetTool für Microsoft Windows, Linux, Macintosh
- Kyocera Admin-Tools
- Printer Wizard (Drucker-Installations-Assistent)
- HTML (Monitoring, Konfiguration, Administration, Firmware Update)
- FTP, SNMP, SNMP-MIB II-kompatibel, Bonjour

### Unterstützte Betriebssysteme

- Windows Vista, XP, Windows Server 2003, 2000, ME, 98, 95 und NT 4.x, 3.x
- Apple Mac OS 10.x, 9.x
- Novell NetWare 6.x, 5.x, 4.x, 3.x
- Systeme mit TCP/IP-Unterstützung (z. B. Linux, System V, BSD, IBM Systems)

### Unterstützte Netzwerk Protokolle

- IPv6-fähig
- TCP/IP:  
DHCP, BOOTP, ARP, IP, ICMP, UDP, TCP, FTP, FTPS, TFTP, LDAP, DNS, SLP, SNMP, SMTP, POP3, SNTP, HTTP, HTTPS, etc.
- Apple Talk / EtherTalk:  
AARP, RTMP, ADSP, ATP, NBP, ZIP, ATSP, PAP, DDP, BCP1, BCP2, TBCP etc.
- Net Ware:  
IPX, SPX, NDS, NDPS, Bindery, R/N PRINTER, Pure IP etc.
- Windows:  
SMB/CIFS (NetBIOS over TCP/IP), WINS, etc.

### Druckprotokolle und -methoden

- LPR/LPD Printing, Socket Printing, IPP v1.1 Printing
- HTTP/HTTPS Printing
- AppleTalk Printing
- ThinPrint Printing
- ThinPrint SSL Printing
- NetBIOS/SMB Printing

### Sicherheit

- Verschlüsselung: SSL 3.0, TLS 1.0, HTTPS, ThinPrint SSL, FTPS
- Authentifizierung: 802.1X (EAP-MD5, EAP-TLS, Cisco EAP (LEAP), EAP-FAST, EAP-TTLS, PEAP)
- IP Sender („Benutzerliste“), Zugangskontrolle
- Zertifikatsverwaltung:  
Selbstsigniertes Zertifikat, Zertifikatsanforderungen, Wurzelzertifikat, PKCS(12) Zertifikat
- Passwortschutz
- NetWare Packet Signature Level 1,2,3

### Hardware

- 4 MB Flash
- 16 MB RAM
- ISA basierter RISC Prozessor / 100 Mhz

### Unterstützte Sprachen

Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (traditionell und vereinfacht)

### Zulassungen (Notifizierungen)

- CE: EN55022 Class B, EN55024

### Betriebsumgebung

- Temperatur: 5-40°C
- Luftfeuchtigkeit: 20-80 %

### Abmessungen (Länge, Breite, Höhe)

- 165 x 95 x 30 mm

### Gewicht

- 110 g

### Bestellnummern

- M04610 (EU)



**SEH Computertechnik GmbH**  
Südring 11  
33647 Bielefeld  
Deutschland

Telefon +49 (0) 5 21 - 9 42 26-29  
Fax +49 (0) 5 21 - 9 42 26-99  
Hotline +49 (0) 5 21 - 9 42 26-44  
Web <http://www.seh.de>  
E-Mail [info@seh.de](mailto:info@seh.de)

### United Kingdom/Ireland

Phone +44 (0) 12 73 - 23 46-81  
Fax +44 (0) 12 73 - 23 46-82  
Web [www.seh-technology.co.uk](http://www.seh-technology.co.uk)  
Email [info@seh-technology.co.uk](mailto:info@seh-technology.co.uk)

### USA

Phone +1 610 - 9 33-20 88  
Fax +1 484 - 2 29-06 97  
Web [www.seh-technology.com](http://www.seh-technology.com)  
Email [info@seh-technology.com](mailto:info@seh-technology.com)