

## Drucker und Netzwerk Anschluss

- Druckeranschluss  
1 x Centronics (IEEE1284B, 36 pin Centronics Anschluss, 1284.4 kompatibel)
- Netzwerkanschluss (logisch)  
IEEE 802.3 (10BaseT Ethernet)  
IEEE 802.3 (100BaseTX Fast Ethernet)
- Netzwerkanschluss (physikalisch)  
RJ45 (STP Cat.5)

## Konfiguration und Management

- InterCon-NetTool  
Microsoft Windows (95, 98, Me, NT 4.x, 2000, XP, Server 2003, Vista)  
Linux (RPM based installation)  
Macintosh (MAC OS 10.x)
- Printer Wizard (Drucker Installations-Assistent)  
Microsoft Windows (95, 98, Me, NT 4.x, 2000, XP, Server 2003, Vista)
- Printserver WEB intern (für Überwachung, Konfiguration, Administrierung, Firmware Update)  
Minimale Browser Anforderung: Frame-fähig
- HP Tools (Kompatibilität / Support)  
HP WebJetAdmin  
HP JetAdmin  
HP Install Network Printer Wizard
- EPSON Tools (Kompatibilität / Support)  
EpsonNet WinAssist  
EpsonNet MacAssist  
EpsonNet WebAssist  
EpsonNet WebManager  
EpsonNet DirectPrint (LPR)  
EpsonNet InternetPrint (IPP)
- Kyocera Tools (Kompatibilität / Support)  
KPM
- FTP
- SNMP  
SNMP-MIB II kompatibel; private SEH enterprise MIB wird mitgeliefert
- Apple virtueller Drucker
- Bonjour

## Unterstützte Betriebssysteme

- Microsoft Windows  
95  
98  
Me  
NT 3.x  
NT 4.x  
XP  
2003 Server  
2008 Server  
Vista
- Windows 7
- Apple Macintosh  
Mac OS 7.x  
MAC OS 8.x  
MAC OS 9.x  
MAC OS 10.x



- Novell NetWare  
NetWare 3.x  
NetWare 4.x  
NetWare 5.x  
NetWare 6.x
- Systeme mit TCP/IP Unterstützung  
Linux Systeme  
System V Systeme (SCO, SunOS 5, IBM AIX, HP-UX, Reliant UNIX 5.x, ...)  
BSD Systeme (BSD 4.x, SunOS4, ...)  
IBM Systeme (OS390/400, ...)

## Unterstützte Protokolle

- TCP/IP  
DHCP, BootP, ARP, IPv4, IPv6, IPv6 / TCP, IPv6 / ICMP, IPv6 / FTP, IPv6 / FTPs, IPv6 / TFTP, IPv6 / HTTP, HTTPs, IPv6 / SSL, TLS, TCP, IPv6 / Raw TCP, UDP, ICMP, IGMP, FTP, FTPs, TFTP, LPD, HTTP, HTTPs, ZeroConf, DNS, SLP, SNMPv1, SNTP, SMTP, POP3, SSL/TLS, IPPv1.0, IPPv1.1, Raw TCP, Apple Bonjour
- AppleTalk (EtherTalk/TokenTalk)  
AARP, RTMP, ADSP, ATP, NBP, ZIP, ATSP, PAP, DDP, BCP1, BCP2, TBSP
- NetWare  
IPX, SPX, SPX2, SAP, SNAP, NCP, NCP Burst Mode, NDS, NDPS, PureIP, RIP, Bindery, R/N Printer
- Windows  
SMB/CIFS (NetBIOS over TCP/IP), WINS

## Druckprotokolle und -methoden

- Socketprinting / Raw TCP
- LPR/LPD printing
- IPP v1.1 printing
- AppleTalk printing
- HTTP printing (verschlüsselt und unverschlüsselt)
- HTTP printing (über einen Proxy hinaus/Internetprinting)
- ThinPrint printing  
ThinPrint SSL printing
- FTP printing
- NetBIOS printing
- Novell iPrint (LPR und IPP)
- NDPS printing (IP/IPX)
- Bindery printing

- R/N printing
- POP3 printing
- Bonjour printing service
- KonicaMinolta GDI

### Sicherheit

- SSL 3.0
- TLS 1.0
- HTTPs
- 802.1X
  - EAP- MD5 Authentifizierung
  - EAP- TLS Authentifizierung
  - EAP- TTLS Authentifizierung
  - EAP- FAST Authentifizierung
  - Cisco EAP (LEAP) Authentifizierung
- IPsender protection ("user access list")
- Access control
- Zertifikatsverwaltung
  - Selbstsigniertes Zertifikat
  - Zertifikatsanforderung
  - Wurzelzertifikat
- Passwortschutz
- NetWare Packet Signature Level 1,2,3

### Unterstützte Sprachen

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

### Technische Daten

- Druckeranschluss
  - 1 x Centronics (IEEE1284B, 36 pin Centronics Anschluss, 1284.4 kompatibel)
- Netzwerkanschluss (logisch)
  - IEEE 802.3 (10BaseT Ethernet)
  - IEEE 802.3 (100BaseTX Fast Ethernet)
- Netzwerkanschluss (physikalisch)
  - RJ45 (STP Cat.5)
- Zulassungen (Notifizierungen)
  - CE: EN55022 Klasse B, EN55024
  - FCC Klasse A
  - VCCI Klasse B
  - C-Tick
  - WEEE
  - RoHS
- Betriebsumgebung
  - Temperatur: 5 - 40°C
  - Luftfeuchtigkeit: 20 - 80%
  - Indoor use only

- Hardware
  - 4MB Flash
  - 16MB RAM
  - ISA basierter RISC Prozessor / 60 Mhz
- Stromversorgung
  - externes Netzteil (Ausgang: 5V,2A; Eingang: 100-240V~)
- Abmessungen (Tiefe, Breite, Höhe)
  - 98 x 63 x 26 mm
- Gewicht
  - 80 g

### Packungsinhalt

- PS105 Printserver
- myUTN- 80 USB Dongleserver
- Einbauanleitung
- Software Schnelleinstieg
- Produkt CD
- Netzteil

### Bestellnummern

- M04420 (Euro)
- M04421 (UK)
- M04422 (US)
- M04423 (JP)