

Drucker und Netzwerk Anschluss

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

Konfiguration und Management

- InterCon NetTool
Microsoft Windows (95, 98, Me, NT 4.x, 2000, XP, Server 2003)
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)
- Printserver WEB intern (für Überwachung, Konfiguration, Administrierung, Firmware Update)
Minimale Browser Anforderung Microsoft Internet Explorer 4.0
Netscape 4.76 oder höher
- 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 (für Überwachung, Konfiguration, Administrierung, Firmware Update)
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
- 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, RARP, IPv4, IPv6, IPv6 / TCP, IPv6 / ICMP, IPv6 / FTP, IPv6 / TFTP, IPv6 / HTTP, HTTPs, IPv6 / SSL, TLS, IPv6 / Raw TCP, TCP, UDP, ICMP, IGMP, FTP, TFTP, LDP, HTTP, HTTPs, ZeroConf, DNS, SLP, SNMPv1, SMTP, POP3, SSL/TLS, IPPv1.0, IPPv1.1, Raw TCP, Apple Bonjour (ZeroConf, mDNS, DNS service discovery, ...) kompatibel
- AppleTalk (EtherTalk/TokenTalk)
AARP, RTMP, ADSP, ATP, NBP, ZIP, ATSP, PAP, DDP, BCP1, BCP2, TBCP
- 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
- ThinPrint Connection Service Support
ThinPrint AutoConnect Support
- 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 (WLAN und Ethernet)
 - EAP- MD5 Authentifizierung
 - EAP- TLS 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 802.3i (10BaseT Ethernet)
 - IEEE 802.3u (100BaseTX Fast Ethernet)
- Netzwerkanschluss (physikalisch)
 - RJ45 (S/UTP Cat.5)
- Zulassungen (Notifizierungen)
 - CE: EN55022 Klasse B, EN55024
 - FCC Klasse A
 - VCCI Klasse B
- Betriebsumgebung
 - Temperatur: 5 - 40°C
 - Luftfeuchtigkeit: 20 - 80%
- Hardware
 - 4MB Flash
 - 16MB RAM
- ARM7 basierter RISC Prozessor / 50MHz
- MIPS basierter RISC Prozessor / 170 Mhz
- Stromversorgung

externes Netzteil (Ausgang: 5V,2A; Eingang: 100-240V~)

- Abmessungen (Länge, Breite Höhe)
 - 98 x 63 x 26 mm
- Gewicht
 - 80 g

Packungsinhalt

- PS105 Printserver
- Einbauanleitung
- Software Schnelleinstieg
- Produkt CD
- Netzteil

Bestellnummern

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