

# TGNet IPDS



TGNet IPDS offeriert zum heutigen Zeitpunkt die besten und am weitesten entwickelten IPDS-over-LAN-Schnittstellen.

Zum Installieren des Printservers genügt es, das Gerät einzuschalten. Daraufhin wird automatisch das Installationshandbuch ausgedruckt – wir nennen das „Plug and Print“. Über einen herkömmlichen Web-Browser lässt sich auf einzelne Geräte zugreifen; für den Zugriff auf Gerätekombinationen stehen die Konfigurations- und Management-Tools TGNet Admin, HP Web Jetadmin bzw. PrintGuide™ zur Verfügung. Von der Host-Anwendung aus kann auch auf Spezialfunktionen wie Mehrfach-Traktoren-Systeme, Einzelblattzuführungen und Serienbriefe zugegriffen werden. Der TGNet IPDS Printserver ist ein mit außergewöhnlichen Features ausgestattetes Gerät, das speziell für die Anbindung von Druckern an IBM AS400/iSeries- und Mainframe-Systeme konzipiert wurde. Er bietet umfassende Unterstützung für IBM AFP (Advanced Function Printing) zum Ausdrucken von Textdokumenten, Sonderschriften, Barcodes, Grafiken und Formularen auf Ihrem Drucker. Zudem eignet er sich für gemischte Betriebssysteme mit IBM/Unix/Windows-TCP/IP.

Monolaserdrucker

Farblaserdrucker

Nadeldrucker

Zeilendrucker

**Connectivity**

Ersatzteile

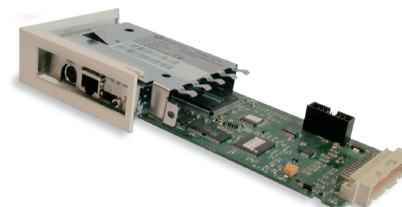
- ✓ AFP/IPDS-Unterstützung
- ✓ Unterstützung für AFP-Fonts, Formulare, Grafiken, Barcodes und Logos
- ✓ Unterstützung für SNA- und TCP/IP-Sessions
- ✓ TN5250e- und TN3270e-fähig
- ✓ Einfache Installation und Konfiguration mit „Plug and Print“
- ✓ Selbstkonfigurierend in Systemen, die DHCP/BOOTP und RARP unterstützen
- ✓ Integrierter Webserver
- ✓ HP Web Jetadmin-, TGNet Admin- und PrintGuide™-Unterstützung für Einrichtung und Druckmanagement
- ✓ String Search und Replace-Funktion zur Überwindung von Kompatibilitätsproblemen mit bereits vorhandenen Systemen
- ✓ Statusanzeigen und Fehlermeldungen per E-Mail-Benachrichtigung

## Funktionen und technische Daten

Die Überwachung des Printservers erfolgt vom Einzelplatzrechner zum Beispiel über einen Web-Browser. TallyGenicom stellt auch das Tool TGNet Admin kostenlos zur Verfügung, mit dessen Hilfe sich von einer Arbeitsstation aus mehrere IP-Geräte gleichzeitig verwalten lassen.

Der Printserver ist zudem in der Lage, Administratoren direkt per E-Mail über Fehler oder Statusänderungen an den Produkten zu informieren, was zur Senkung von Ausfallzeiten beiträgt. Neben diesem externen Printserver bietet TallyGenicom auch IPDS Ethernet Einbaulösungen für die Druckerreihen 2265+ und 2280+ (siehe Foto) sowie die Zeilendrucker der Modellreihen 6300 und T6200 an.

Weitere Informationen hierzu erhalten Sie von unseren Vertriebsmitarbeitern per Telefon oder unter [www.tallygenicom.de](http://www.tallygenicom.de)



<b>TGNet/IPDS Matrix</b>	Ethernet 100BASE-TX mit 100 Mbps, (IEEE 802.3u) bzw. 10BASE-T mit 10 Mbps (IEEE 802.3)
<b>Drucker</b>	Centronics Parallel-Port (IEEE 1284 einschl. ECP) Windows (Server 2003, XP, 2000, ME, NT, 9x), UNIX, Novell, DOS, OS/2, HP-UX, AIX, IBM OS/400, OS/390, MVS, VM, VSE
<b>LAN-/WAN-Systeme</b>	Jeder eingebundene Host mit TCP/IP, LPR, Port 9100 oder NetBIOS/NetBEUI, jeder Novell-Server für IPX/SPX mit Bindery- bzw. NDS-Unterstützung.
<b>Mainframe-Systeme</b>	IBM S/370, S/390 (MVS/VM/VSE), IBM AS/400 (mit Option)
<b>Protokolle</b>	TCP/IP, IPX/SPX, NetBIOS, IPP, Appletalk, FTP, TN3270e, TN5250e IPDS/AFP über TCP/IP 4247 (IPDS-Matrix-Emulation)* *Font-Unterstützung je nach angeschlossenem Druckertyp.
<b>Bootung</b>	BOOTP, DHCP, RARP
<b>Konfiguration</b>	HTTP, DLC, TCP/IP, FTP, WINS, DNS
<b>Druckerunterstützung</b>	Matrixdrucker T2240/T2340, 2150/2250, 2265+, 2280+ (Auch als Einbaulösung. Fragen Sie bitte Ihren Händler.) Zeilendrucker 6300, T6200 (Auch als Einbaulösung lieferbar. Fragen Sie bitte Ihren Händler.) Intelliprint Laserdrucker
<b>Besondere Funktionen: Ersetzen von Strings</b>	Suchen/Ersetzen. Falls sich in Ihrer Firma beispielsweise die Telefonnummer ändert, können Sie über den Web-Server festlegen, dass in allen Dokumenten die neue Nummer erscheint.
<b>Strings zum Voran- bzw. Nachsetzen bei Druckaufträgen</b>	Die Printserver können vordefinierte Inhalte an den Drucker schicken, zum Beispiel das Firmenlogo, einen speziellen Schriftzug oder das Euro-Währungssymbol.
<b>E-Mail-Benachrichtigung</b>	Die Printserver benachrichtigen Sie automatisch, wenn zum Beispiel kein Papier im Drucker ist, ein Papierstau auftritt oder andere außergewöhnliche Umstände vorliegen.
<b>Einrichtung</b>	Web-Browser (HTTP/HTML), PrintGuide™ (DLC/TCP/IP), ARP, RARP, FTP, DHCP, BOOTP, ASCII-File-Download WINS, DNS, Autokonfiguration
<b>Druckerverwaltung</b>	Web-Browser (HTTP/HTML), PrintGuide™, (DLC/TCP/IP), HP Web Jetadmin, E-Mail-Benachrichtigung per SMTP, SNMP MIB II oder als Datei per FTP
<b>Abmessungen</b>	97x60x23 mm (HxBxT)

Artikelnummer	Beschreibung
043787	TGNet Single Port Euro Matrix/IPDS (extern)
043790	IF Ethernet 10/100 Matrix/IPDS (intern für 2265+/2280+)



TallyGenicom Computerdrucker GmbH  
Heuweg 3 · D-89079 Ulm  
Tel. 07 31/20 75-0 · Fax 07 31/20 75-563  
[info@tallygenicom.de](mailto:info@tallygenicom.de)  
[www.tallygenicom.de](http://www.tallygenicom.de)

TallyGenicom Ges.m.b.H.  
Eduard-Kittenberger-Gasse 95 B  
A-1232 Wien  
Tel. 01/863 40-0 · Fax 01/863 40-240  
[www.tallygenicom.at](http://www.tallygenicom.at)