



#### TPG-125

# Die neue Generation

Das ThinPrint Gateway TPG-125 ist speziell für Umgebungen entwickelt, in denen die ThinPrint-Technologie zum Einsatz kommt.

Mit dem TPG-125 können Sie bis zu zwölf Drucker bandbreitenoptimiert nutzen. Damit ist die Netzwerkdruckeranbindung in ThinPrint-Umgebungen passgenau skalierbar.

Das ThinPrint Gateway hat in puncto Wartung, Pflege und Sicherheit eine Reihe an Entwicklungen zu bieten, die den Arbeitsalltag ungemein erleichtern. So verfügen alle Geräte über ein Parameter-Backup. Per USB-Stick\* können Sie bei Bedarf schnell

und unkompliziert alle Parameter sichern und auf neue Geräte übertragen. Mithilfe der E-Mail-Benachrichtungsfunktion bleiben Sie immer auf dem Laufenden, indem Sie vom TPG-125 Statusberichte sowie präzise Fehlermeldungen erhalten. Diese Funktion macht übrigens auch eine Fernwartung möglich – und das alles bequem per E-Mail.

# Details machen den Unterschied

Ein weiteres Feature des ThinPrint Gateways unterstützt aktiv den reibungslosen Arbeitsablauf: Mit dem Druckjob-Buffering können Sie Druckaufträge automatisch auf einem USB-Stick\* zwischenspeichern, sollte der Drucker einmal nicht einsatzbereit sein. Ist der Drucker wieder bereit, sendet das TPG-125 automatisch den gebufferten Druckjob los.

Natürlich ist auch ein umfangreiches Sicherheitspaket dabei: So ermöglicht das ThinPrint Gateway auch eine End-to-End-Verschlüsselung und vieles mehr.

Unser ThinPrint Gateway ist die perfekte Ergänzung für Ihre ThinPrint-Umgebung – überzeugen Sie sich selbst!

# ThinPrint Server Engine ICA / RDP TCP/IP ThinPrint\* SSL

# Vorteile

- Optimierte Bandbreitennutzung und Dekomprimierung von Druckaufträgen sichert die Anwendungs-Performance und verkürzt die Datenübertragungszeit
- Zusätzliche Features, wie z.B. Parameter-Backup und Druckjob-Buffering

# Typische Anwendungsgebiete

- Für alle Netzwerkumgebungen, in denen die ThinPrint-Technologie eingesetzt wird
- Filialen und Außenstellen
- WANs mit schmalbandigen Standleitungen oder Wählverbindungen
- Serverbasierte Umgebungen (Citrix XenApp und Microsoft Remote Desktop Services/Terminal Services)
- Virtualisierte Umgebungen (VMware, Citrix XenDesktop oder Server-Virtualisierung)

- Geringe Kosten pro Drucker (Total Cost of Ownership)
- Einfache Konfiguration, Administration und Management über das TPG Control Center oder das SEH InterCon-NetTool
- Schnelle und unkomplizierte Installation durch ThinPrint
  AutoConnect und ThinPrint Connection Services

# Leistungsmerkmale

- Integrierter ThinPrint Client
- Druckerherstellerunabhängig
- Für bis zu zwölf (TPG-125) Netzwerkdrucker in Thin-Print-Umgebungen
- E-Mail-Benachrichtigungsfunktion (Drucker-Fehlermeldungen, Statusinformationen, etc.)
- Buffering von Druckjobs
- Parameter-Backup
- End-to-End-Verschlüsselung



## Technische Daten

#### ThinPrint-Unterstützung

- ThinPrint Client
- SSL Printing
- AutoConnect Support
- Connection Service Support
- Für bis zu12 Netzwerkdrucker

#### Schnittstellen und Netzwerkanschlüsse

- 1 × 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT
- 1 × USB 2.0 Hi-Speed

## Konfiguration und Management

- SEH InterCon-NetTool für Windows, Linux, OS X/macOS
- TPG Web Control Center (Überwachung, Konfiguration, Administration, Firmware-Update)
- E-Mail, SNMP, SNMP-MIB II-kompatibel, SNMPv1, SNMPv3, Bonjour

#### Unterstützte Betriebssysteme

Betriebssystemunabhängig

#### Unterstützte Protokolle

- IPv6-fähig
- TCP/IP: DHCP, BOOTP, ARP, TCP, UDP, ICMP, IGMP, TFTP, HTTP/HTTPS, Zeroconf, DNS, SLP, SNMPv1, SNMPv3, SNTP, SMTP, POP3, SSL/TLS, IPPv1.0, IPPv1.1, RawTCP, Bonjour, etc.
- Windows: SMB/CIFS (NetBIOS over TCP/IP), WINS, etc.

#### Sicherheit

- Verschlüsselung: SSL 3.0 bis TLS 1.2, HTTPS, FTPS
- Authentifizierung: 802.1X (EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-FAST, EAP-TTLS, PEAP)
- Zugangskontrolle
- Zertifikat-Management: Selbstsigniertes Zertifikat, Zertifikatsanforderung, CA-Zertifikat, PKCS#12-Zertifikat, S/MIME-Zertifikat
- Geräte- und Portzugriffskontrolle

#### Druckprotokolle und -methoden

- Socket/Raw Printing
- LPR/LPD Printing
- IPP v1.1 Printing, IPP Secure Printing

#### Unterstützte Sprachen

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

#### Zulassungen (Notifizierungen)

- CE: EN55022 Klasse B, EN55024, EN62301
- FCC Klasse A
- VCCI Klasse A
- RCM (vormals C-TICK)
- ROHS

#### Stromversorgung

externes Netzteil Ausgang: 5 V, 2 AEingang: 100–240 V ~

#### Betriebsumgebung

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

#### Abmessungen (Länge, Breite, Höhe)

• 99 × 140 × 32 mm

#### Gewicht

• 120 g

#### Bestellnummern

- M03890 TPG-125 (EU)
- M03891 TPG-125 (UK)
- M03893 TPG-125 (JP)
- M03894 TPG-125 (AUS)



### 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 Support +49 (0) 5 21 9 42 26-44 Internet www.seh.de E-Mail info@seh.de



#### ThinPrint GmbH

Alt-Moabit 91 a/b 10559 Berlin Deutschland

Telefon +49 (0) 30 39 49 31-0 Fax +49 (0) 30 39 49 31-99 Internet www.thinprint.de E-Mail info@thinprint.com https://www.seh.de/produkte/thinprint-gateway.html



