



# Ihre neuen Sicherheitsbeauftragten.

P-4532i MFP · P-4539i MFP  
P-5539i MFP · P-6039i MFP

Jetzt gibt es auch bei DIN-A4-Multifunktionssystemen in puncto Datensicherheit keine Einschränkungen mehr. Der P-4532i MFP, P-4539i MFP, P-5539i MFP und P-6039i MFP bieten zusätzlich zu einer Druckauflösung von 1.200 x 1.200 dpi und einer hohen Ausgabegeschwindigkeit von bis zu 60 DIN-A4-Seiten/Minute auch umfangreiche Datensicherheitsfunktionen, wie man sie sonst nur bei DIN-A3-Systemen antrifft. Zudem ist auch die Bedienung des intuitiven Farb-Touch-Screens wegweisend einfach und komfortabel gestaltet. Somit bekommen Sie nun Sicherheit gepaart mit Bedienkomfort im kompakten Format.

## Das haben Sie davon:

**BESTENS ABGESICHERT:** Das integrierte Datensicherheitskit dieser MFPs garantiert die Sicherheit Ihrer Daten nach den derzeit gültigen ISO-Anforderungen. Zusätzlich bieten die USB-Kartenleser\*, mit denen das kontaktlose Identifizieren am System mittels Chipkarte oder Transponder möglich ist, ebenfalls einen hocheffektiven Schutz. Doch damit nicht genug: Das Secure Boot Verfahren stellt während der Inbetriebnahme und der Run-Time Integrity Check während des laufenden Betriebs sicher, dass eine autorisierte Firmware verwendet wird und schützt Ihre Daten damit nachhaltig.

**ÄUSSERST EFFIZIENT:** Das mühsame Einscannen einzelner Belege lässt sich jetzt schnell und einfach mit der HyPAS-App zur MultiCrop-Funktion bewältigen. In einem Schritt können mehrere Belege in einem Arbeitsgang digital zugeschnitten, begradigt, gescannt und separat als Datei abgelegt werden. Für die professionelle und umfangreiche Digitalisierung steht ein Dual-Scan-Einzug zur Verfügung, der beim P-6039i MFP zusätzlich noch mit einem Ultraschallsensor ausgestattet ist, der den Scanvorgang z. B. bei Mehrfacheinzug stoppt. So gehen keine Ihrer wertvollen Daten verloren.

**100% INTUITIV:** Nicht nur das justierbare, ca. 18 cm große Touch-Panel garantiert die unvergleichliche Benutzerfreundlichkeit dieser DIN-A4-Systeme. Auch die serienmäßige HyPAS™-Schnittstelle zur Integration optionaler kundenspezifischer Softwarelösungen und Applikationen sowie das optionale Scan Extension Kit zur automatischen Erstellung textdurchsuchbarer PDF-Dateien tragen zum innovativen Arbeiten bei.

**HOCHGRADIG PRODUKTIV:** Große Aufgaben schnell bewältigen und unnötige Wartezeiten vermeiden – kein Problem, dank der Druckgeschwindigkeiten von 45, 55 bzw. 60 DIN-A4-Seiten/Minute sowie des großen Papiervorrats von bis zu 2.600 Blatt. Darüber hinaus lassen Mobiles Drucken und Scannen über die kostenlose Mobile Print App sowie das Drucken über Apple AirPrint\* oder Wi-Fi\* diese vielseitigen Allrounder schnell zu unentbehrlichen „Kollegen“ in Ihrem Büro werden.



\* optional

P-4532i MFP · P-4539i MFP  
P-5539i MFP · P-6039i MFP  
**Digitales Multifunktionssystem**  
Kopieren / Drucken / Scannen / Faxen  
DIN A4

Technische Daten

# Technische Daten:

## P-4532i MFP • P-4539i MFP • P-5539i MFP • P-6039i MFP

### ALLGEMEIN

<b>Typ</b>	Tischgerät
<b>Funktion</b>	P-4532i MFP: Kopieren, Drucken, Scannen P-4539i/P-5539i/P-6039i MFP: Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen
<b>Drucktechnologie</b>	Laser s/w
<b>Originalformat</b>	max. DIN A4 vom Vorlagenglas
<b>Originaleinzug</b>	P-4532i/P-4539i MFP: 75 Blatt Originaleinzug mit Wendung, DIN A6R-DIN A4, 50-120 g/m <sup>2</sup> (Standard) P-5539i/P-6039i* MFP: 100 Blatt Dual-Scanner (*mit Ultraschall-Mehrfacheinzugerkennung), DIN A6R-DIN A4, 50-120 g/m <sup>2</sup> (Standard)
<b>Kopier-/Druckgeschwindigkeit</b>	P-4532i/P-4539i MFP: max. 45 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 22,5 DIN A4-Seiten/Min. P-5539i MFP: max. 55 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 39,5 DIN A4-Seiten/Min. P-6039i MFP: max. 60 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 43 DIN A4-Seiten/Min.
<b>1. Seite (Druck/Kopie)*</b>	5,3 Sek. / 6 Sek. (P-4532i/P-4539i MFP) 4,5 Sek. / 6 Sek. (P-5539i/P-6039i MFP)
<b>Anwärmzeit</b>	23 Sek. (P-4532i/P-4539i MFP) 25 Sek. (P-5539i/P-6039i MFP)
<b>Kopierauflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Graustufen</b>	256
<b>Papierzufuhr</b>	P-4532i/P-4539i MFP: 1 x 500 Blatt Universalkassetten (DIN A5R-DIN A4, min. 140 x 210 mm, max. 216 x 356 mm), P-5539i/P-6039i MFP: 1 x 500 Blatt Universalkassetten (DIN A6R-DIN A4, min. 105 x 148 mm, max. 216 x 356 mm); 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4 [min. 70 x 139,7 mm, max. 216 x 356 mm]), Banner: max. 915 mm Länge
<b>Papiergewichte</b>	Universalkassette 60-120 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-120 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierausgabe</b>	P-4532i/P-4539i MFP: 250 Blatt DIN A4 (face-down) P-5539i/P-6039i MFP: 500 Blatt DIN A4 (face-down)/250 Blatt (face-up mit optionalem PT-320)
<b>Systemspeicher</b>	1,5 GB RAM, (max. 3,5 GB RAM), 64/256/512 GB SSD**
<b>Kopierenvorwahl</b>	1-999 Kopien
<b>Zoom</b>	25 %-400 % in 1 %-Schritten
<b>Funktionen</b>	Farbiger Touch-Screen (17,8 cm), Duplex, Jobreservierung, Favoriten (Programme), Ausweiskopie, Scan once - Copy Many, Mehrfachscan, Leersitenerkennung, N-up, Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), 100 Kostenstellen, Data Security Kit, Secure Boot, Runtime Integrity Check, TLS 1.3 u. v. m.

### ABMESSUNGEN/GEWICHT

<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	P-4532i/P-4539i MFP: 575 x 475 x 476 mm, P-5539i MFP: 590 x 480 x 495 mm, P-6039i MFP: 610 x 480 x 495 mm
<b>Gewicht</b>	P-4532i/P-4539i MFP: ca. 22,5 kg, P-5539i MFP: ca. 24,1 kg, P-6039i MFP: ca. 24,5 kg

### UMWELT

<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	P-4532i/P-4539i MFP: ca. 1.270 W max. (incl. options), 599/564 W im Betrieb, ca. 57/56 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,5 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,62 kWh/Woche P-5539i/P-6039i MFP: ca. 1.287/1.309 W max., 704/741 W im Betrieb, ca. 60/58 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,6/0,5 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,78/0,84 kWh/Woche
<b>Geräuschentwicklung</b>	P-4532i MFP/P-4539i MFP: ca. 52,6 dB(A) im Betrieb, ca. 22,0 dB(A) im Bereitschaftsmodus (DIN ISO 7779/9296) P-5539i MFP/P-6039i MFP: ca. 54,5/56,0 dB(A) im Betrieb, ca. 23,3/22,7 dB(A) im Bereitschaftsmodus (DIN ISO 7779/9296)
<b>Sicherheit</b>	GS/TÜV, CE

### DRUCKSYSTEM

<b>Typ</b>	Im System integriert
<b>Druckformate</b>	DIN A6R-DIN A4
<b>Druckauflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi
<b>Prozessor</b>	ARM Cortex-A53 Dual Core, 1,4 GHz
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, Net BEUI
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ab OS 10.14
<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL 5e/c, XL), KPDL 3 (PostScript 3 kompatibel), PRESCRIBE Ite, Line Printer, IBM Proprinter, LQ-850, XPS, Open XPS, PDF 1.7
<b>Funktionen</b>	USB-Direktdruck, E-Mail Druck, Privater Druck, Barcodedruck, WSD-/Internetdruck, Mobile Print/Apple AirPrint**, Wi-Fi**, Microsoft Universal Print

### SCANSYSTEM

<b>Scantechnologie</b>	CCD Farbe und s/w
<b>Scanformat</b>	max. DIN A4
<b>Scan-geschwindigkeit</b>	P-4532i/P-4539i MFP: s/w: max. 60/26 DIN A4-Originale/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi, Farbe: max. 40/17 DIN A4-Originale/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi P-5539i/P-6039i MFP: s/w: max. 60/120 DIN A4-Originale/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi, Farbe: max. 40/80 DIN A4-Originale/Min. (Simplex/Duplex) in 300 dpi

<b>Scanauflösung</b>	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
<b>Scanmodus</b>	Foto, Text, Foto/Text, für OCR optimiert
<b>Dateiformate</b>	TIFF, JPEG, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, XPS, Open XPS, MS Office/durchsuchbares PDF**
<b>Schnittstellen</b>	10/100/1000BaseTX, USB 2.0
<b>Netzwerkprotokoll</b>	TCP/IP
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022
<b>Funktionen</b>	Scan to SMB, Scan to E-mail, Scan to FTP, Scan to USB, TWAIN-Scan, WIA-Scan, SMTP Authentifizierung, LDAP, Multi Crop Belegscan***

### FAXSYSTEM (P-4539i MFP - P-5539i MFP - P-6039i MFP)

<b>Kompatibilität</b>	Super G3
<b>Originalformat</b>	max. DIN A4
<b>Modem-geschwindigkeit</b>	33,6 kbps
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	3 Sekunden oder weniger mit JBIG
<b>Kompressionsmethode</b>	JBIG, MMR, MR, MH
<b>Faxauflösung</b>	Normal (200 x 100 dpi), Fein (200 x 200 dpi), Super-Fein (200 x 400 dpi), Ultra-Fein (400 x 400 dpi)
<b>Faxspeicher</b>	8 MB (3,5 MB Bilddatenspeicher)
<b>Rufnummernspeicher</b>	200 Nummern
<b>Zielwahl</b>	100 Nummern
<b>Gruppenwahl</b>	50 Nummern
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 7/8/8.1/10, Server 2008 R2/2012 R2/2016
<b>Funktionen</b>	Netzwerk-Faxtreiber, automatische Wahlwiederholung, zeitversetztes Senden

### OPTIONEN

<b>Papierzufuhr</b>	max. 4 x PF-3110 (500 Blatt Universalkassetten [DIN A5R-DIN A4, 60-120 g/m <sup>2</sup> ])
<b>Sonstiges</b>	PT-320 Ausgabefach (250 Blatt face-up, nur für P-5539i/P-6039i MFP), Scan Extension Kit (A)***, Card Authentication Kit (B), Card Reader Holder (10), UG-33 ThinPrint® Kit, UG-50 (Trusted Platform Modul), IB-50 Gigabit Ethernet Netzwerkkarte, IB-37 (5 GHz), IB-38 (2,4 GHz)**** oder IB-51 WLAN-Karte, HD-17 SSD-Karte (64 GB), HD-19 SSD-Karte (256 GB), HD-19 SSD-Karte (512 GB), MM-20 (1 GB DIMM), MM-21 (2 GB DIMM), MS-5100 B (nur für P-5539i/P-6039i MFP), Unterschrank Nr. 79 (hoch), Unterschrank Nr. 80 (niedrig), CA-3100 Caster Kit (Rollenbasis)

- \* abhängig vom Betriebszustand
- \*\* optional
- \*\*\* zusätzlicher Speicher erforderlich
- \*\*\*\* länderspezifisch








Die HyPAS-Funktionalität steht nur mit zusätzlichem Speicher zur Verfügung.

Änderungen in Ausstattung und Konstruktion vorbehalten.

Abbildungen mit optionalem Zubehör.

Im Document Business ist TA Triumph-Adler DER Spezialist. Wir analysieren und beraten Geschäftskunden individuell und realisieren den effizienten Dokumenten-Workflow. Sowohl in Papier- als auch in elektronischer Form mit nachhaltigem Service. Bei der Prozessoptimierung und immer dann, wenn professionelle Anwender Dokumente managen, ausdrucken, fotokopieren, faxen, präsentieren oder archivieren, sind die Managed Document Services von TA Triumph-Adler die erste Wahl. Unsere Kunden profitieren von den verbrauchsoptimierten Technologien unserer innovativen Systeme. TA Triumph-Adler und das TA Triumph-Adler-Logo sind eingetragene Warenzeichen der TA Triumph-Adler GmbH. Alle anderen erwähnten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

TA Triumph-Adler