



# Schick, schnell und ohne Schnickschnack.

P-4021 MFP · P-4026w MFP · P-4027iw MFP

**Moderne Büros erfordern moderne Systeme. Bereits durch ihr Erscheinungsbild werden die neuen Multifunktionssysteme P-4021 MFP, P-4026w MFP und P-4027iw MFP diesem Anspruch gerecht. Klares Design im Großen und Übersichtlichkeit im Detail zeichnen die Systeme aus. Sie sind mit einer Druckgeschwindigkeit von 40 DIN-A4-Seiten/Minute die idealen Begleiter für Ihren Arbeitsalltag, und begeistern obendrein noch mit vielseitigen Innovationen in den Bereichen Sicherheit, Umwelt und Effizienz. Eben moderne Bürosysteme für kostenbewusste Anwender mit hohem Druckvolumen und hohem Sicherheitsbedürfnis.**

## Das haben Sie davon:



**ERFASSEN LEICHTGEMACHT:** Dank einer Vielzahl von Scan-Funktionen wie z.B. Multi Crop und ID Card Copy können Sie sich auf das Wichtigste konzentrieren, während das MFP Ihre Dokumente zuverlässig und zügig verarbeitet. Es können bis zu 80 Seiten pro Minute gescannt werden, sodass selbst große Papierstapel schnell digitalisiert werden können. Der im Standard enthaltene Dual-Scanner ermöglicht ein schonendes Einlesen beidseitiger Vorlagen in einem Durchgang – Ihre Originale bleiben unversehrt.



**SCHUTZ PERFEKTIONIERT:** Unsere Multifunktionssysteme sind mit verschiedenen Sicherheitsprotokollen und -technologien ausgestattet, darunter u.a. das Trusted Platform Module (TPM)\*, Transport Layer Security 1.3 (TLS 1.3) und Allowlisting, um sicherzustellen, dass Ihre Daten ideal geschützt sind. Die Möglichkeit, einen Kartenleser anzuschließen, erlaubt eine kontaktlose Authentifizierung und bietet zusätzlichen Schutz bereits ab der ersten Anwendung auf dem Panel.



**UMWELT GESCHONT:** Durch die Senkung der Schmelztemperatur des Toners benötigen die Heizelemente weniger Energie, um den Druckvorgang durchzuführen. Das senkt den Energieverbrauch und spart Kosten. Mit besonderem Augenmerk auf Nachhaltigkeit wurde bei der Produktion darauf geachtet, recycelten Kunststoff sowohl im Inneren als auch im Äußeren des Produkts zu verwenden.



**AUSSEHEN ERNEUERT:** Modern, kompakt und benutzerfreundlich, so präsentieren sich unsere innovativen Multifunktionssysteme, unterstrichen durch den schwarzen Dokumenteneinzug sowie die neue Nutzeroberfläche des Displays. Mit vielfältigen Auswahlmöglichkeiten und einem Ziffernblock (P-4021 MFP und P-4026w MFP) bzw. einem Touch-Panel in hellen Farben mit klaren Icons (P-4027iw MFP) können Druckaufträge noch effizienter verwaltet und freigegeben werden.



**P-4021 MFP · P-4026w MFP · P-4027iw MFP**  
**Digitales Multifunktionssystem**  
**Kopieren / Drucken / Scannen / Faxen\*\***  
**DIN A4**

Technische Daten

# Technische Daten:

## P-4021 MFP • P-4026w MFP • P-4027iw MFP

### ALLGEMEIN

<b>Typ</b>	Tischgerät
<b>Funktion</b>	P-4021 MFP: Kopieren, Drucken, Scannen P-4026w MFP/P-4027iw MFP: Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen
<b>Drucktechnologie</b>	Laser s/w
<b>Originalformat</b>	max. DIN A4 vom Vorlagenglas
<b>Originaleinzug</b>	50 Blatt DIN A4 Dual Scanner A6R-A4, 50-160 g/m <sup>2</sup> (Simplex/Duplex)
<b>Kopier-/Druckgeschwindigkeit</b>	max. 40 DIN A4-Seiten/Min., Duplex: max. 20 DIN A4-Seiten/Min.
<b>Erste Seite (Druck/Kopie)<sup>1</sup></b>	7,4 Sek.
<b>Anwärmzeit</b>	P-4021 MFP/P-4026w MFP: 19 Sekunden <sup>1</sup> P-4027iw MFP: 29 Sekunden <sup>1</sup>
<b>Kopierauflösung</b>	600 x 600 dpi
<b>Graustufen</b>	256
<b>Papierzufuhr</b>	1 x 250 Blatt Universalkassette (DIN A6R-DIN A4), 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4 [min. 70 x 148 mm, max. 216 x 356 mm])
<b>Papiergewichte</b>	Universalkassette 60-163 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierausgabe</b>	150 Blatt DIN A4
<b>Systemspeicher</b>	P-4021 MFP/P-4026w MFP: 1 GB RAM P-4027iw MFP: 2 GB RAM
<b>Kopiervorwahl</b>	1-999 Kopien
<b>Zoom</b>	25% - 400% in 1% Schritten
<b>Display</b>	P-4021 MFP/P-4026w MFP: LCD-Display 128 x 64 Punkte, halbe Größe 21 Zeichen x 5 Zeilen mit numerischem Tastenfeld P-4027iw MFP: 4,3-Zoll-LCD-Farbdisplay mit druckempfindlichem Touchscreen
<b>Funktionen</b>	Duplex, Jobsreservierung, Programmfunktion, Ausweiskopie, Mehrfachscan, Leerseitenerkennung, N-Up-Printing, Funktions-Login, 100 Kostenstellen, Secure Boot <sup>3</sup> , Runtime Integrity Check <sup>3</sup> , Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP), TLS 1.3, OCSP, CRL <sup>4</sup> , S/MIME <sup>2</sup> S/IME-Support, Fax-Server-Schnittstelle u. v. m.

### ABMESSUNGEN/GEWICHT

<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	437 x 417 x 412 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 19 kg

### UMWELT

<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50(60 Hz)
<b>Leistungsaufnahme</b>	P-4021 MFP/P-4026w MFP: ca. 1.107 W max., ca. 574 W in Betrieb, ca. 11 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,4 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,35 kWh/Woche P-4027iw MFP: ca. 1.107 W max., ca. 574 W in Betrieb, ca. 12 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,4 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,35 kWh/Woche
<b>Geräuschentwicklung</b>	ca. 50,2 dB(A) im Betrieb, Bereitschaftsmodus: nicht messbar (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>	600 x 600 dpi, max. 1.200 x 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)
<b>Prozessor</b>	ARM Cortex-A9 dual core 1,2 GHz + ARM Cortex-M3 100 MHz
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB host (1), SD-card slot, Wi-Fi <sup>1</sup>
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, Net BEUI
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ex OS 10.9
<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3 compatible), PRESCRIBE IIe, PDF 2.0, XPS
<b>Funktionen</b>	USB-Direktdruck, PDF-/XPS-Direktdruck, E-Mail-Druck, privater Druck, Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Barcodedruck, Mobile Print (Android/iOS), Apple AirPrint, Universal print, WLAN im Standard für P-4026w MFP und P-4027iw MFP

### SCANSYSTEM

<b>Scantechnologie</b>	CIS Farbe und s/w
<b>Scanformat</b>	max. DIN A4
<b>Scangeschwindigkeit</b>	s/w: max. 40/80 DIN A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex, 300 dpi), Farbe: max. 23/46 DIN A4-Bildseiten/Min. (Simplex/Duplex, 300 dpi)
<b>Scanauflösung</b>	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
<b>Scanmodus</b>	Foto, Text, Foto/Text, optimiert für OCR
<b>Dateiformate</b>	TIFF, JPEG, PDF, PDF/A-2, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, XPS, Open XPS

<b>Schnittstellen</b>	10/100/1000BaseTX
<b>Netzwerkprotokoll</b>	TCP/IP
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ex OS 10.9
<b>Funktionen</b>	Scan to SMB (Version 3.0), Scan to E-Mail (SMTP), Scan to FTP, Scan to USB, TWAIN-Scan, WIA-Scan, SMTP-Authentifizierung, LDAP, Multi Crop Belegscan <sup>1</sup> , eSCL-Unterstützung (ChromeOS-Scan, AirPrint und Mopria-Scan)

### FAXSYSTEM (P-4026w MFP / P-4027iw MFP)

<b>Kompatibilität</b>	Super G3
<b>Originalformat</b>	max. DIN A4
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33,6 kbps
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	3 Sekunden oder weniger mit JBIG
<b>Kompressionsmethode</b>	JBIG, MMR, MR, MH
<b>Faxauflösung</b>	Standard (200 x 100 dpi), Fein (200 x 200 dpi), Superfein (200 x 400 dpi), Ultrafein (400 x 400 dpi)
<b>Faxspeicher</b>	8 MB (6,75 MB Bilddatenspeicher)
<b>Rufnummernspeicher</b>	300 Nummern
<b>Zielwahl</b>	22/100 Nummern
<b>Gruppenwahl</b>	50 Nummern
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ex OS 10.9
<b>Funktionen</b>	Netzwerk-Faxtreiber, automatische Wahlwiederholung, zeitversetztes Senden

### OPTIONEN

<b>Papierzufuhr</b>	max. 2x PF-1100 (250 Blatt Universalkassette [A6-A4, 60-163 g/m <sup>2</sup> ])
<b>Sonstiges</b>	Card Authentication Kit (B), UG-33 ThinPrint <sup>®</sup> kit, UG-50 Trusted Platform Module, Unterschrank Nr. 78

<sup>1</sup> abhängig vom Betriebszustand  
<sup>2</sup> optional  
<sup>3</sup> UG-50 Trusted Platform Modul erforderlich  
<sup>4</sup> optionaler SD-Speicher erforderlich








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