

Technische Daten: 2509ci • 3509ci

ALLGEMEIN

Typ	Tischgerät
Funktion	Kopieren, Drucken, Scannen, optional: Faxen
Drucktechnologie	Laser Farbe und s/w
Originalformat	max. DIN A3 vom Vorlagenglas
Kopier-/Druckgeschwindigkeit	2509ci: max. 25 DIN-A4-Seiten/Min. und max. 12 DIN-A3-Seiten/Min. in Farbe und s/w, 3509ci: max. 35 DIN-A4-Seiten/Min. und max. 17 DIN-A3-Seiten/Min. in Farbe und s/w
1. Seite (Druck/Kopie)¹	Farbe: 9,2/8,5 Sekunden ¹ , s/w: 7,0/6,4 Sekunden ¹ (2509ci), Farbe: 7,7/7,0 Sekunden ¹ , s/w: 5,9/5,3 Sekunden ¹ (3509ci)
Anwärmzeit	18 Sekunden ¹
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	256
Papierzufuhr	2 x 500 Blatt Universalkassetten (Kassette 1: DIN A6R-DIN A4, Kassette 2: DIN A6R-SRA3 [320 x 450 mm]), 150 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-SRA3, Banner [305 x 1.219 mm]), SRA3 und Banner nur im Druck
Papiergewichte	Universalkassette 52-300 g/m ² , Multi Bypass 52-300 g/m ² , Duplex 64-256 g/m ²
Papierausgabe	500 Blatt DIN A4
Systemspeicher	4 GB RAM, 64 GB SSD/optional: 320 GB oder 1 TB Festplatte ²
Kopierenvorwahl	1-9.999 Kopien
Zoom	25 %-400 % in 1 %-Schritten
Funktionen	Stufenlos verstellbarer Touch-Screen 10,1 Zoll (25,6 cm), Duplex, 1.000 Kostenstellen, Leerseitenerkennung, Bewegungssensor, Festplattenverschlüsselung/-überschreibung (Data Security Kit), Trusted Platform Module (TPM), Secure Boot und Runtime Integrity Check, Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP), TLS 1.3, OCSP, CRL, S/MIME, SIEM-Support, Allowlisting, Fax-Server-Schnittstelle u. v. m.

ABMESSUNGEN/GEWICHT

Abmessungen	790 x 602 x 665 mm (H x B x T)
Gewicht	ca. 90 kg

UMWELT

Netzspannung	220/240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1.750 W max., ca. 425/520 W im Betrieb (2509ci/3509ci), ca. 40 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,5 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,31/0,44 kWh/Woche (2509ci/3509ci)

Geräuschentwicklung

2509ci: ca. 48,1 dB(A)/48,0 dB(A) im Betrieb (Farb-/s/w-Modus), Bereitschaftsmodus: 31,7 dB(A) (ISO 7779/9296);
3509ci: ca. 50,1 dB(A)/49,5 dB(A) im Betrieb (Farb-/s/w-Modus), Bereitschaftsmodus: 33,5 dB(A) (ISO 7779/9296)

Sicherheit GS/TÜV, CE

DRUCKSYSTEM

Typ	Im System integriert
Druckformate	DIN A6R-SRA3
Druckauflösung	600 x 600 dpi, max. 1.200 x 1.200 dpi
Prozessor	ARM A53 1,6 GHz
Schnittstellen	USB 3.0, USB-Host(4), Gigabit-Ethernet (10/100/1000BaseTX), SD-Card Slot
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, Net BEUI
Betriebssysteme	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ab OS 10.14
Emulationen	PCL6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3 kompatibel), XPS, PDF 2.0, PRESCRIBE IIc
Funktionen	USB-Direktdruck, PDF-/XPS-Direktdruck, Super Resolution Imaging, SNMPv3, E-Mail Druck, privater Druck, EcoPrint, Barcodedruck, Mobile Print (Android, iOS)/Apple AirPrint, NFC, Wi-Fi Direct ³

SCANSYSTEM

Scantechnologie	CCD Farbe und s/w
Scanformat	max. DIN A3
Scangeschwindigkeit	max. 100/200 DIN-A4-Originale/Min. (Simplex/Duplex) in Farbe und s/w mit DP-7170 (300 dpi)
Scanauflösung	200 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Scanmodus	Foto, Text, Foto/Text, für OCR optimiert
Dateiformate	TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, XPS, Open XPS
Schnittstellen	10/100/1000BaseTX
Netzwerkprotokoll	TCP/IP
Betriebssysteme	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022
Funktionen	LDAP, Multi Crop Belegscan, Farbe löschen, Document Guard, Cloud Capture Funktionalität, Image Defect Prevention

FAXSYSTEM 12 (Option)

Kompatibilität	Super G3
Originalformat	max. DIN A3
Modemgeschwindigkeit	33,6 kbps
Übertragungs-geschwindigkeit	3 Sekunden oder weniger mit JBIG
Kompressions-methode	JBIG, MMR, MR, MH
Faxauflösung	Normal (200 x 100 dpi), Fein (200 x 200 dpi), Superfein (200 x 400 dpi), Ultrafein (400 x 400 dpi), 600 x 600 dpi

Faxspeicher	170 MB
Rufnummernspeicher	2.000 Nummern
Zielwahl	1.000 Nummern
Gruppenwahl	500 Nummern
Betriebssysteme	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022
Funktionen	Netzwerk-Faxtreiber, automatische Wahlwiederholung, zeitversetztes Senden, max. 2 Fax Kits für paralleles Senden und Empfangen

OPTIONEN

Originaleinzug	DP-7140 Originaleinzug mit automatischer Wendung (DIN A5R-DIN A3, Kapazität: 50 Blatt DIN A4, Papiergewichte 45-160 g/m ² , DP-7150 Originaleinzug mit automatischer Wendung (DIN A6R-DIN A3, Kapazität: 140 Blatt DIN A4, Papiergewichte 35-160 g/m ²), DP-7160 Dual Scanner (DIN A6R-DIN A3, Kapazität: 320 Blatt DIN A4, Papiergewichte 35-220 g/m ²), DP-7170 Dual Scanner inkl. Ultraschallsensor für Mehrfacheinzigserkennung + Heftklammererkennung (DIN A6R-DIN A3, Kapazität: 320 Blatt DIN A4, Papiergewichte 35-220 g/m ²)
Originalabdeckung	Platen Cover Typ E (falls kein Originaleinzug installiert ist)
Finisher	DF-7100 Interner Finisher (Kapazität: 500 Blatt DIN A4, Heftung max. 50 Blatt DIN A4), DF-7120 (Kapazität: 1.000 Blatt DIN A4, Heftung max. 50 Blatt DIN A4), DF-7140 (Kapazität: 4.000 Blatt DIN A4, Heftung max. 65 Blatt DIN A4), PH-7120 Lochereinheit für DF-7100, PH-730 Lochereinheit für DF-7120/7140, BF-730 Broschürenfaltmodul für DF-7140 (Sattelheftung und Faltung max. 20 Blatt DIN A4/A3, Wickelfalz max. 5 Blatt DIN A4), MT-730 (B) Multi Tray für DF-7140
Job Separator	JS-7100 (zusätzliches Ausgabefache für 100 Blatt), JS-7110 (interne Versatzausgabe für 250 Blatt)
Papierzufuhr	PF-7140 (2 x 500 Blatt Universalkassetten [DIN A5R-SRA3]), PF-7150 (2 x 1.500 Blatt Großraumkassetten [DIN A4]), PF-7120 (3.000 Blatt seitliches Großraummagazin [DIN A4])
Sonstiges	Scan Extension Kit (A), Internet Fax Kit (A), Card Authentication Kit (B), Keyboard Holder 10, Banner Guide 10, UG-33 ThinPrint® Kit, UG-34 Emulation Option Kit, IB-53 Gigabit Ethernet Netzwerkkarte, IB-54 WLAN-Karte (IEEE802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi direct, WPA3), IB-37 WLAN-Karte (IEEE802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi direct) oder IB-38 W-LAN-Karte ⁴ (IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi direct), DT-730 (B) Originalablage, NK-7120 Zehnertastatur, Unterschrank Nr. 81, HD-15 (320 GB Festplatte), HD-16 (1 TB Festplatte)

- ¹ abhängig vom Betriebszustand
- ² für Kopie, Druck, Scan, Fax
- ³ optional
- ⁴ IB-38 nur für ausgewählte Länder außerhalb der EU verfügbar, die die IB-37 nicht unterstützen








Die HyPAS-Funktionalität steht nur mit zusätzlichem Speicher zur Verfügung. Änderungen in Ausstattung und Konfiguration 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.