

# RISO T2

Hochgeschwindigkeits-Tintenstrahl-  
drucksystem mit Vollfarbdruck  
und Einzelblatteinzug

Steigern Sie Ihre  
Produktivität.



EINZELBLATT-FARBDRUCK

TINTENSTRAHLTECHNOLOGIE: FORCEJET™

320 SEITEN PRO MINUTE DUPLEXDRUCK



# RISO T2: Ein Vollfarb-Tintenstrahldrucker mit Einzelblatteinzug, der den Produktionsdruck revolutioniert.

Der RISO T2 ist ein 320-Seiten Duplexdrucksystem mit Einzelblatt-Einzug. Das Cutsheet-System basiert auf der bewährten RISO FORCEJET™ Hochgeschwindigkeits-Drucktechnologie, die hohe Auflagen besonders kosteneffizient in Farbe und Schwarzweiß produziert. Die FORCEJET™ Technologie reagiert auf den speziellen Bedarf, den Offset Drucktechnologien nicht decken können und druckt hohe Produktionsmengen unterschiedlichen Inhalts zu reduzierten Kosten.



## Produktivität

Das Produktionsdrucksystem RISO T2 druckt bis zu **19.500 DIN A4 Seiten Duplex pro Stunde**: Sie erreichen das Produktionsniveau eines Offsetdruckers mit der Flexibilität eines Tintenstrahldruckers. Hohe Auflagen können in kürzester Zeit gedruckt werden, wodurch sich Ihre Wettbewerbsfähigkeit erhöht.

Die Tintenstrahltechnologie des RISO T2 bietet sinnvolle Features für eine ausgezeichnete Ertragsrate. Die Lösung wurde unter Einsatz des FORCEJET™ Druckverfahrens erstellt – eine bewährte Technologie.



## Reduzierte Kosten



Im Vergleich mit der Tonertechnologie bietet die Tintenstrahltechnologie des RISO T2 den Vorteil niedriger Betriebskosten.

Zudem sind im Gegensatz zum Offsetdruck keine großen Mengen vorgedruckter Bestände erforderlich. Der RISO T2 ist die perfekte Lösung für effizienten Print-on-Demand bei geringerem Platzbedarf und vereinfachter Handhabung.

## Nachhaltige Leistungsfähigkeit

- ▶ Kaltdrucktechnik
- ▶ geringer Stromverbrauch (weniger als 3 kW)
- ▶ keine Ozonemissionen
- ▶ keine spezielle Anpassung des Standorts z.B. durch ein Abluftsystem oder dreiphasige Stromversorgung erforderlich



## InkJet: eine zukunftsweisende Technologie

58% der gesamten digitalen Produktion wird bis 2019 auf InkJet-Drucksystemen gedruckt.\*

\*Quelle: drupa 2016

## Effizienter Farbdruck

Mit dem RISO T2 können Sie Ihre Produktion auf Vollfarbe umstellen. Ihre Dokumente werden somit entscheidend aufgewertet und Sie erhalten eine beachtliche Investitionsrendite.

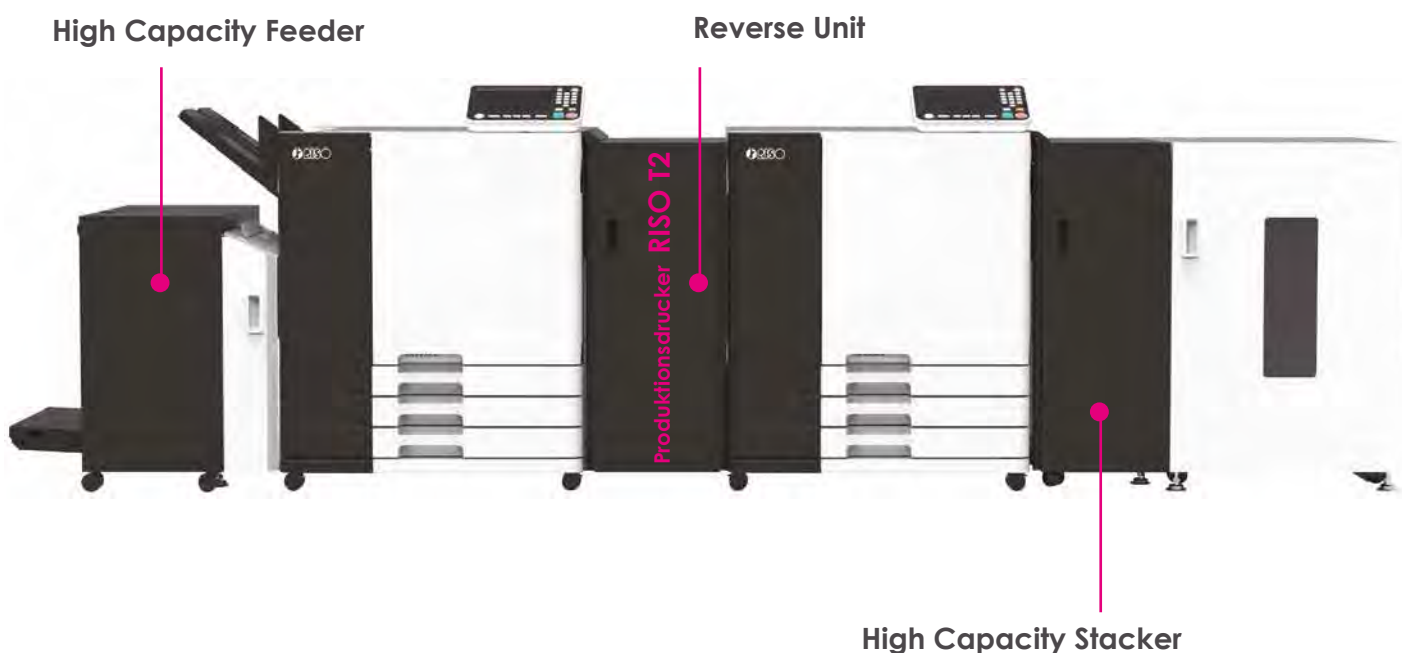
Der RISO T2 eignet sich am besten für

- ▶ Transaktionsdrucke / personalisierte Schreiben
- ▶ Bücher / Handbücher
- ▶ Schulungsmaterialien / Geschäftsdokumente / technische Dokumente



# Optimale Leistung.

RISO T2: Zuverlässiges Drucken dank FORCEJET™ Technologie mit Kaltdruckverfahren.



## STEUEREINHEIT



### AlphaStream Starter

Der **AlphaStream Starter** ist ein Controller für die Bearbeitung von PostScript- und PDF-Dateien mit hoher Geschwindigkeit, ohne Beeinträchtigung der Nennleistung des Druckers.



### AlphaStream Pro

Der **AlphaStream Pro** ist eine Multi-Flow Steuereinheit, die für den Druck von Transaktions- und/oder Transpromo-Dokumenten geeignet ist. Der **AlphaStream Pro** unterstützt den IPDS-Datenstrom. Er kann mit einem Drucker-Spooler ausgestattet werden, der die Drucksprachen PDF, PS und AFP optional unterstützt.

Die vom **AlphaStream** Controller gesteuerten IPDS-Funktionen basieren auf dem neuesten Standard IS/3 und MO:DCA GA (Grafiken), die vom AFP-Konsortium festgelegt werden. Auf der Grundlage eines sicheren Zwei-Wege-Protokolls zwischen Drucker und Controller gewährleistet der **AlphaStream Pro** die Integrität und Vollständigkeit der gesamten Drucke.

**tech.research**, eine Tochtergesellschaft der TagG informatique group, ist Partner der RISO (Deutschland) GmbH.

# TECHNISCHE ANGABEN:

## TECHNOLOGIE

Drucktyp	FORCEJET™ Tintenstrahlsystem Linienart (Drop on Demand)
Farbtyp	Ölbasierte Pigmenttinte (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Grau)
Druckgeschwindigkeit	Simplex: 160 Seiten pro Minute, Duplex: 320 Seiten pro Minute (A4 LEF / Letter LEF)
Anzahl der Graustufen	Schwarz: 4 Graustufen Cyan, Magenta, Gelb, Grau: 12 Graustufen
Druckauflösung	Standard: <ul style="list-style-type: none"><li>• Schwarz: 600 x 600 dpi</li><li>• Cyan, Magenta, Gelb, Grau: 300 x 300 dpi</li></ul> Fein: <ul style="list-style-type: none"><li>• Schwarz: 600 x 600 dpi</li><li>• Cyan, Magenta, Gelb, Grau: 300 x 600 dpi</li></ul>

## PAPIER

Papiergröße	High Capacity Feeder / High Capacity Stacker <ul style="list-style-type: none"><li>• Maximal: 340 mm x 460 mm</li><li>• Minimal: 148 mm x 210 mm</li></ul> Einzugsfach <ul style="list-style-type: none"><li>• Maximal: 297 mm x 432 mm</li><li>• Minimal: 182 mm x 210 mm</li></ul>
Papiergewicht	High Capacity Feeder: 46 bis 210 g/m <sup>2</sup> Einzugsfach: 52 bis 104 g/m <sup>2</sup>
Kapazität Papierfach	High Capacity Feeder: 4.000 Blätter Einzugsfach: 3 x 500 Blätter

## SCHNITTSTELLE: QSTREAM CONTROLLER

Datenformat*	AFP, IPDS, PDF, PS
Unterstützte Protokolle	TCP/IP
Netzwerkschnittstelle	Ethernet 1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T
Farbmanagement	ICC Profile, Geräteverbindung und Linearisierungskurve

## DRUCKUMGEBUNG

Stromquelle	AC 100 bis 240 V, 12,0 bis 6,0 A, 50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	Maximal 2.670 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C Feuchtigkeit: 40 bis 70 % RH (nicht kondensierend)
Größe (Breite x Tiefe x Höhe)	3.740 mm x 725 mm x 1.160 mm
Erforderliche Fläche (Breite x Tiefe x Höhe)	4.000 mm x 2.315 mm x 1.160 mm
Gewicht	605 kg

\*Abhängig vom verwendeten Controller

Die Angaben sind ab September 2018 gültig. Änderungen vorbehalten. Für weitere Details wenden Sie sich bitte an die RISO (Deutschland) GmbH.



RISO, ComColor und FORCEJET™ sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der RISO KAGAKU Corporation. Weitere Firmennamen und/oder Handelsmarken sind entweder eingetragene Handelsmarken oder Handelsmarken des jeweiligen Unternehmens. Die abgebildeten Geräte können mit optionalem Zubehör ausgestattet werden.

RISO (Deutschland) GmbH | Steilshooper Allee 80 | 22309 Hamburg | Telefon +49 (0) 40/53 28 61-0 | Fax +49 (0) 40/53 28 61-20  
willkommen@risoprinter.de | www.risoprinter.de