

*Vielseitigkeit, Qualität und Komfort*

RISO



*USB 2.0 Drucker-Schnittstelle / Druck über USB-Speicher / Erweiterte Papierauswahl / Anwenderverwaltungs-System / Umweltfreundlich*

**RISO EZ 570**



1. PC-Schnittstelle
2. Masterentsorgungsbox
3. Papiereinzug



4. Flachbett-Scanner
5. Ausziehbare Mastererstellungseinheit
6. Leichte Drucktrommel
7. Unterschrank



8. USB-Anschluss
9. Papierausgabe

## Qualitätsdruck leicht gemacht

Die neuen Drucker der RISO EZ5-Serie mit 600 dpi Perforationsstärke im Master garantieren Ihnen exzellente Ergebnisse – einfacher als je zuvor. Fortschrittliche Technik und Vielseitigkeit stehen für schnelle Auftrags erledigung und die Freiheit, so zu arbeiten, wie Sie möchten, statt Ihren Arbeitsstil dem Gerät anpassen zu müssen.

### PC-Schnittstelle **NEU**

Die Printer der RISO EZ5-Serie bieten drei Möglichkeiten an, sie an einen PC anzuschließen. Der **USB 2.0** Anschluss stellt eine einfache Kabelverbindung her. Die optionale Netzwerkkarte der EZ5-Serie Printer ermöglicht die Einbindung ins Netzwerk und der optional verfügbare Controller IS300 gewährleistet die Kompatibilität zu **Adobe PostScript 3**.

### Druck über USB-Speicher **NEU**

Drucken Sie auch wenn Ihr PC nicht an den Printer angeschlossen ist. Drucken Sie die Datei auf einen **USB-Speicher**, schließen Sie den Speicher über den integrierten USB-Anschluss an und schon können Sie drucken.



### RISO Controller IS300 **NEU**

Mithilfe des Controllers IS300 sind die Printer der EZ5-Serie kompatibel mit **Adobe PostScript 3** und komplexe Vorlagen werden verlässlich in hochqualitative Dokumente umgesetzt.

### Intelligenter Flachbett-Scanner

Der Flachbett-Scanner bietet schnelles, bequemes Scannen von Vorlagen bis zu **A3**. Eine intelligente Steuerung sorgt sogar dafür, dass der graue Hintergrund, der beim Scannen von z. B. Zeitungen entsteht, verschwindet.



### Frontbedienung

Gut durchdacht: Alle Routinehandgriffe können von der Frontseite aus erledigt werden. Zum Beispiel das Einsetzen einer neuen Masterrolle: schnell und einfach von vorn – bequemer geht es nicht.



### Leichte Drucktrommel

Das geringe Gewicht der Trommel macht das Austauschen bequem und einfach. Schmuckfarben sind damit problemlos hinzuzufügen.

### Farbe erneuern

Neue Farbkartuschen drehen Sie einfach einmal in der Drucktrommel, bis es klickt. Ihre Hände, der Fußboden – alles bleibt sauber.

### Erweiterte Papierauswahl

Eine große Auswahl an Papierqualitäten – von **46 g/m<sup>2</sup>** bis zu **210 g/m<sup>2</sup>** – macht praktisch jeden Druckauftrag möglich. Selbst stärkere Papiersorten sind kein Problem – der optionale Kartoneinzug schafft jede Stärke bis zu **400 g/m<sup>2</sup>**.

## Drucken, wie Sie es wollen

### Masterentsorgung **NEU**

Das neue Design der Auffangbox macht die Entsorgung von gebrauchten Mastern noch leichter: Die Auffangbox einfach herausziehen, und eine kleine Bewegung mit dem Handgelenk befördert die Master sauber in einen Abfallbehälter.

### RISO iQ System™

Mit diesem System zur Qualitätssicherung sorgen RISO-Printer für optimale Druckergebnisse und hohen Bedienungskomfort.



Das RISO Qualitätszeichen zeigt an, dass ein Produkt mit dem RISO iQ System™ kompatibel ist.

- automatische Gewährleistung der optimalen Druckqualität
- Vermeidung von Bedienungsfehlern
- Warnung, wenn Farbe oder Master zur Neige gehen
- minimierter Papierabfall, da kaum noch Fehldrucke

# niedrige Kosten hohe Druckgeschwindigkeit einfach wie nie

## Steuerung auf Knopf- druck

Das Bedienfeld der EZ5-Serie ist in zwei Bereiche unterteilt: Für jede Hauptfunktion gibt es eine Taste, für die Sonderfunktionen einen Touchscreen. Wenn Sie den Printer mit den Standardeinstellungen nutzen, benötigen Sie keine der Touchscreen-Funktionen. Alle Funktionen können dann leicht und schnell über die Haupttasten gesteuert werden. So einfach ist das.

### Leichte Bedienung

Das praktische Tastensystem für die Hauptfunktionen und das leicht verständliche Touchscreen-Menü ermöglichen die sichere Steuerung des Printers.



### Mode-Taste

Eigentlich können Sie im Touchscreen-Menü nicht verloren gehen. Falls doch, bringt Sie die Mode-Taste zurück an den Anfang.



### Großer Touchscreen

Die großen Symbole auf dem Touchscreen sind leicht zu verstehen. Bedienfehler gehören damit der Vergangenheit an.

### P-Taste

Ermöglicht den Direktzugriff auf die Speicherdaten für programmiertes Drucken.



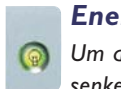
### Drucken mit Höchstgeschwindigkeit

Bei einer Druckgeschwindigkeit bis 130 Blatt pro Minute haben Sie auch den größten Druckauftrag im Handumdrehen fertig.



### Statusanzeige

An den Pfeilen der Statusanzeige können Sie jederzeit erkennen, wie weit die Mastererstellung oder der Druckauftrag schon fortgeschritten ist.



### Energiespar-Modus

Um die Betriebskosten zu senken können Sie die Zeitspanne einstellen, nach der sich der Printer automatisch ausschaltet oder in den Schlafmodus wechselt.

### Verbesserte Bildverarbeitung

Unter vier Voreinstellungen – Linie, Foto, Duo oder Bleistift – können Sie direkt den optimalen Modus für Ihr Dokument wählen. Stellen Sie den Linien-Modus für reine Textdokumente ein, den Foto-Modus für Fotos oder Illustrationen, den Duo-Modus bei einer Mischung aus Text und Fotos und den Bleistift-Modus für Bleistiftzeichnungen. Der Duo-Modus erlaubt die Wahl der Priorität von Text oder Fotos oder entfernt den grauen Hintergrund von z. B. Zeitungen. Eine neue Tonverfeinerungs-Funktion im Druckertreiber sorgt für feinste Abstufungen bei gerasterten Fotos.

### Benutzerdefinierte Papiergrößen

Sie können bis zu 30 Nichtstandard-Papiergrößen für den einfachen Zugriff einstellen, um die Papierauswahl für Master und Drucke optimal an Ihre besonderen Anforderungen anzupassen.

### Vergößern / Verkleinern

Sie können Ihre Vorlage mit vier Funktionen vergrößern: Standard passt die Vorlage einer Standardpapiergröße an (A4 -> B4, B5 -> A4 etc.). Margin+ verkleinert das Original, um einen Heftrand zu lassen. Zoom und Manuell erlauben ein numerisches Anpassungsverhältnis von 50% bis 200%.

### Nutzendruck

Mit der Nutzendruck-Funktion können Sie mehrere Exemplare des

gleichen Originals oder mehrere verschiedene Originale auf einer Seite drucken. Sie können den 2-, 4-, 6-, 8- und 16er-Modus sowie den Ticket-Modus wählen.

### Programmiertes Drucken

Abrufbereit: Hier können Sie die Anzahl der Kopien in einem Satz (bis zu 9.999 Kopien) und die Anzahl der Sätze in einer Gruppe (bis zu 99 Sätze) bis zu einer Höchstanzahl von 50 Gruppen für den Druck von einem einzigen Original festlegen und abspeichern. Der Druck von verschiedenen Originalen (max. 20 Originale) ist jeweils für 9.999 Kopien möglich. Die Ausgabe wird automatisch in die von Ihnen bestimmten Gruppen sortiert.

### Jobspeicher

Speichern Sie häufig genutzte Einstellungen für den schnellen Zugriff im Jobspeicher (10 Speicherstellen) und sparen Sie sich die Mühe der erneuten Eingabe.

### Mastererneuerung

Nach sehr langen Druckläufen kann es sein, dass die Druckqualität mit der Abnutzung des Masters nicht mehr den Standardanforderungen entspricht. Mit der Mastererneuerungsfunktion erstellen Sie einen neuen Master aus dem Datenspeicher, ohne Ihre Vorlage ein weiteres Mal einscannen zu müssen. Die Funktion „automatische Mastererneuerung“ erledigt diesen Job automatisch nach einer bestimmten Anzahl von gedruckten Seiten.

### RISO-Editor

NEU

Der RISO-Editor hilft Ihnen, leicht und schnell Textblöcke, Fotos oder Illustrationen zu verschieben, Farben zu definieren, Bild/Rahmen/Vollbild umzukehren (negativ/positiv), Bilder zu löschen oder Daten aus einem Speicher hinzuzufügen (DM-128CF oder USB-Speicher erforderlich).

### Vorschaumodus

Mit dem Vorschaumodus können Sie Ihr Dokument auf dem Touchscreen sehen und somit sicherstellen, dass es Ihren Erwartungen entspricht.

### Datenspeicher

NEU

Gescannte Daten oder Daten von Ihrem PC lassen sich problemlos auf der optionalen Dokumentenspeicherkarte oder auf einem USB-Speicher sichern. So haben Sie immer schnellen Zugriff auf Ihre Daten.

### Anwenderverwaltungs-System

NEU

Die Anwenderverwaltung ermöglicht es Ihnen, bis zu 100 Nutzer einzurichten sowie Zugriffsbeschränkungen und Nutzungsgrenzen einzustellen. Außerdem können Sie sich mit der ID-Zählerberichts-funktion die Nutzerinformationen ausdrucken.

### Umweltfreundlich

Die Umweltfreundlichkeit der RISO-Produkte wurde bei der EZ-Serie noch weiter verbessert:

- Energieeffizient nach Energy Star
- Mit max. 220 W sehr stromsparend beim Drucken
- Druckfarben auf Sojaöl-Basis
- Langlebigkeit
- 100 % recyclebar
- Erfüllung der EU-Richtlinien (WEEE/RoHS)



- PC-Druckerkarte mit USB 2.0
- Druck über USB-Speicher
- Neues Anwenderverwaltungs-System
- RISO-Editor
- Intelligenter Flachbett-Scanner
- Verbesserte Bildverarbeitung
- Erweiterte Papierauswahl
- Hohe Druckgeschwindigkeit
- Große Farbauswahl
- Einfacher Farbwechsel
- Bequeme Frontbedienung
- Umweltfreundlich

## ● Optionales Zubehör für mehr Komfort

<i>EZ Netzwerkkarte</i>	Für den Netzwerkanschluss des Druckers inkl. RISO MONITOR Software.
<i>EZ Farbtrommel</i>	Es stehen viele Farben zur Auswahl. Die Farbtrommeln können im mitgelieferten Koffer aufbewahrt werden.
<i>EZ Trommel A4W</i>	Eine besondere Trommel für A4-Papier im Querformat.
<i>Vorlageneinzug AF-VI:II</i>	Automatischer Vorlageneinzug für bis zu 50 Originale.
<i>Kartoneinzug Briefumschlagskit</i>	Ermöglicht die Verwendung stärkerer Papiersorten wie beispielsweise Karton und Briefumschläge.
<i>Job Separator IV:N II</i>	Separiert Dokumente durch farbige Trennstreifen.
<i>Magnetkartenzähler IV:N</i>	Externes Kartenlesesystem – Alternative zum neuen integrierten Anwenderverwaltungs-System.
<i>RISO Controller IS300</i>	Für die Kompatibilität des Printers mit Adobe PostScript 3 (ab September 2008).
<i>Dokumentenspeicherkarte DM-128CF</i>	Ermöglicht die Speicherung von häufig genutzten Dokumenten wie z.B. Briefbögen und Vordrucke direkt vom Scanner oder von Ihrem Computer.

## ● Technische Daten RISO EZ570

<b>RISO EZ570</b>	<b>Mastererstellung / Druckmethoden</b>	Digitale Mastererstellung mit Hochgeschwindigkeit/vollautomatischer Schablonendruck
	<b>Original-Vorlagentyp</b>	Buch/Blatt
	<b>Original-Vorlagengröße (max./min.)</b>	Über das Vorlagenglas: 50 x 90 mm – 310 x 432 mm Mit dem Vorlageneinzug AF-VI (Option): 100 x 148 mm – 310 x 432 mm
	<b>Original-Papiergrammatur</b>	Über das Vorlagenglas: 10 kg oder weniger. Mit dem Vorlageneinzug AF-VI (Option): 50 g/m <sup>2</sup> – 128 g/m <sup>2</sup>
	<b>Scan-Bereich (max.)</b>	297 x 432 mm
	<b>Druckpapierfläche (max./min.)</b>	100 x 148 mm – 310 x 432 mm
	<b>Papierkapazität</b>	1.000 Blatt (64 g/m <sup>2</sup> )
	<b>Druckpapiergrammatur</b>	Standard: 46 g/m <sup>2</sup> – 210 g/m <sup>2</sup> Mit dem Kartoneinzug (Option): 100 g/m <sup>2</sup> – 400 g/m <sup>2</sup>
	<b>Bildverarbeitungsmodus</b>	Linie, Foto (Standard/Porträt/Gruppe), Duo, Bleistift
	<b>Auflösung</b>	Scan-Auflösung: 300 x 600 dpi Druckbildauffösung: 300 x 600 dpi (600 x 600 dpi: Perforationsstärke im Master)
	<b>Masterstellungszeit</b>	Ca. 20 Sekunden (für A4 Querformat bei 100% Reproduktionsverhältnis)
	<b>Druckfläche (max.)</b>	291 x 413 mm
	<b>Druckreproduktionsverhältnis</b>	4 Vergrößerungen: 116%, 122%, 141%, 163% 4 Verkleinerungen: 87%, 82%, 71%, 61% Zoom: 50 – 200% Manuell: vertikal 50 – 200%, horizontal: 50 – 200% Rand+: 90 – 99%
	<b>Druckgeschwindigkeit</b>	60 – 130 Blatt pro Minute (5-stufig einstellbar)
	<b>Druckpositionseinstellung</b>	Vertikal: ±15 mm / Horizontal: ±10 mm
	<b>Tintenversorgung</b>	Vollautomatisch (1.000 ml pro Kartusche)
	<b>Masterversorgung / -entsorgung</b>	Vollautomatisch (ca. 220 Blatt pro Rolle bei A3 / ca. 374 Blatt pro Rolle bei A4 W)
	<b>Masterentsorgungskapazität</b>	Ca. 100 Blatt
<b>Benutzerschnittstelle</b>	LED- / Touch-Panel mit Pfeilanzeigen, Frontbedienung	
<b>Stromanschluss / Leistungsaufnahme</b>	220 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, max 220 W	
<b>Abmessungen (L x B x H) / Gewicht</b>	1.380 x 645 x 660 mm / ca. 103 kg (ohne Unterschrank)	

Technische Änderungen vorbehalten. Details können je nach Land abweichen.

Ihr autorisierter RISO-Partner



RISO (Deutschland) GmbH

Langenhorner Chaussee 44 a • 22335 Hamburg  
Telefon +49 (0) 40 / 53 28 61 -0 • Fax +49 (0) 40 / 53 28 61 -20  
willkommen@risoprinter.de • www.risoprinter.de