

Lesen Sie zur Einhaltung der Sicherheitsvorgaben vor Inbetriebnahme des Produktes dieses Handbuch. Halten Sie es auch nach dem Lesen für künftige Einsichtnahme in Reichweite.

Vorwort

Vielen Dank für den Kauf der ComColorExpress IS1000C / IS950C.

Die ComColorExpress IS1000C / IS950C ist ein Controller mit einem Hochgeschwindigkeitsinterpreter, der Netzwerke und PostScript[®]3 unterstützt. Dieses Gerät bietet verschiedene Funktionen wie Datenausgabeund Druckerüberwachung von Windows- und Macintosh-Computern aus.

Vor der Inbetriebnahme dieses Gerätes lesen Sie bitte dieses Dokument. Nachdem Sie es gelesen haben, bewahren Sie es in Reichweite für zukünftige Verwendung auf.

Der Nutzer wird darauf hingewiesen, dass unautorisierte Änderungen oder nicht zugelassene Modifikationen dazu führen können, dass die Erlaubnis zum Betrieb des Gerätes erlischt.

Dieses Gerät wurde getestet und als den Beschränkungen eines Digitalgerätes der Klasse B gemäß Abschnitt 15 der FCC-Richtlinien genügend befunden. Diese Beschränkungen wurden zum umfassenden Schutz gegen schädliche Einstreuungen beim Einsatz in Wohngebieten erstellt. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und kann Radiowellen abstrahlen und kann, wenn nicht gemäß Anleitung aufgestellt, schädliche Einwirkung auf Funkverbindungen haben. Nichtsdestotrotz gibt es keine Garantie, dass Einstreuungen nicht bei einer bestimmen Aufstellung auftreten können. Falls das Gerät schädlich auf Funk- oder Fernsehempfang einstreut, was durch Aus- und Einschalten des Gerätes bestimmt werden kann, wird empfohlen, den Versuch der Behebung der Einstreuungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu unternehmen:

- Richten Sie die Empfangsantenne anders aus oder positionieren Sie sie um.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einen vom Stromkreis des Empfängers getrennten Kreis an.
- Kontaktieren Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechiker, um Hilfe zu erhalten.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Dieses Produkt enthält Perchlorat - möglicherweise ist spezielle Handhabung erforderlich, siehe http://chemdat.merck.de/documents/sds/emd/deu/de/1065/106564.pdf Abfall dieses Produktes enthält möglicherweise Gefahrstoffe. Stellen Sie deshalb sicher, dass Sie in Kontakt mit Ihrem Vertragshändler bleiben.

Organisation der Handbücher

Diesem Produkt liegen drei Handbücher bei.

- "Setup-Handbuch" (dieses Handbuch)
 Dieses Handbuch beschreibt das Verfahren zum Anschluß der IS1000C / IS950C und die Installation f
 ür die mitgelieferte Software.
- "Druckertreiber-Handbuch"
 Dieses Handbuch beschreibt spezielle Funktionen und das Setup-Prozedere f
 ür den Druckertreiber.

Lesen Sie jedes Handbuch vor Inbetriebnahme des Produktes oder wenn Sie etwas während der Nutzung des Produktes nicht verstehen.

Inhalt der Handbücher

Hinweise

- 1) Unautorisierte Reproduktion des ganzen oder eines Teils dieses Handbuches ist streng untersagt.
- 2) Aufgrund von Verbesserungen am Produkt kann sich der Inhalt dieses Handbuches zukünftig ohne Ankündigung ändern.
- **3)** RISO übernimmt für Effekte, die sich aus diesem Handbuch oder des Betriebs des Produktes ergeben, keine Verantwortung.
- 4) Die in diesem Dokument verwendeten Illustrationen stellen in den meisten Fällen die Ansicht des Modells IS1000C dar.

Copyrights

GISO und ComColorExpress sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der RISO KAGAKU CORPORATION in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Adobe, AdobePS, PostScript, PostScript3 und dasPostScript-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.Macintosh und Mac OS sind Warenzeichen von Apple, Inc.

Microsoft, Windows, Windows Vista und Windows Server sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.SOFHA ist ein eingetragenes Warenzeichen der SOFHA GmbH, Deutschland

Weitere Produkt- und Firmennamen oder Warenzeichen sind Handelsnamen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen.

Copyright © IS1000C / IS950C-Handbücher: 2018 RISO KAGAKU CORPORATION Copyright © IS1000C / IS950C-Software: 2006-2018 SOFHA GmbH, Deutschland

Inhalt

In diesem Handbuch verwendete Zeichen	5
---------------------------------------	---

6

62

Anmerkungen zur Sicherheit und Handhabung

Sicherheitsvorkehrungen	
Warnsvmbole / -zeichen	6
Aufstellungsorte	
Stromanschluß	7
Schnittstellenkabelanschluß	
Handhabung	
Warnschilder	9
Bevor Sie beginnen	
Aufstellungsorte	
Handhabung	
Umaebunasbedingungen	
Geräteabmessungen	
Weitergabe des Gerätes	
Komponenten und Entsorauna des Gerätes	
Benennung der Teile und Funktionen	
Frontseite	
Rückseite	
Test-Taste	
Reset-Taste	
Spezifikationen	

Bevor Sie mit der ComColorExpress IS1000C / IS950C beginnen 18

Übersicht über die ComColorExpress IS1000C / IS950C	. 18
Kompatible Betriebssysteme	. 18
Druckertreiber	. 18
RISO-Konsole	. 19
Prüfung des Packungsinhaltes Ihres ComColorExpress IS1000C / IS950C	. 20

Setup und Installation der ComColorExpress IS1000C / IS950C 22

Anschluß des Computers	
Software-Installation	
Installationsverfahren	
Installation unter Windows	
Installation der RISO IS1000C / IS950C-Software	
Verbindungseinstellungen	
Installation eines Druckers	
Deinstallation der RISO IS1000C / IS950C-Software	
Installation auf dem Macintosh (Mac OS)	
Installation des RISO Management Tool	
Verbindungseinstellungen	
Installation des Druckers	
Entfernen der RISO IS1000C / IS950C-Software	
Installation unter Linux	
Einrichtung der RISO IS1000C / IS950C-PPD unter Linux	
Entfernung der Linux-PPD	

<u>Anhang</u>

~~~~~	
Fehlerbehebung	
Font-Liste	
	•

# In diesem Handbuch verwendete Zeichen

Funktionen, Operationen und Vorsichtsmaßnahmen werden wie folgt in diesem Handbuch beschrieben.

Wichtig!	beschreibt Punkte, an denen Achtsamkeit geboten ist oder Verbote bestehen.
Hinweis	beschreibt Punkte, an denen besonders hilfreiche Informationen oder Wissenswertes zu finden ist.
(B)	zeigt Überschrift und Seitennummer eines Punktes an, der gelesen und verstanden werden sollte. Wenn auf ein anderes Handbuch verwiesen wird, ist dessen Bezeichnung ebenso vermerkt.
▲WARNUNG	sind Sicherheitshinweise. "Sicherheitsvorkehrungen" sind auf @ S. 6 beschrieben. Versichern Sie sich, diese zu lesen, bevor Sie das Produkt verwenden.

# Anmerkungen zur Sicherheit und Handhabung

# Sicherheitsvorkehrungen

Dieser Abschnit beschreibt die zu beachtenden Vorkehrungen zum sicheren Umgang mit diesem Gerät. Lesen Sie diesen Abschnitt sorgfältig.

### Warnsymbole / -zeichen

Zur richtigen Nutzung und zur Vermeidung von Schäden an Mensch und Material werden folgende Warnsymbole verwendet. Stellen Sie sicher, dass Sie die Definitionen dieser Symbole vollständig verstanden haben, bevor Sie das Handbuch lesen.

A WARNUNG:	Bedeutet, dass unsachgemäße Handhabung durch Ignorieren dieses Symbols Tod oder schwere Verletzungen verursachen können.
	Bedeutet, dass unsachgemäße Handhabung durch Ignorieren dieses Symbols Verletzungen oder Sachschäden verursachen können.

### Beispielsymbole

$\bigcirc$	Das $\bigcirc$ -Symbol verweist auf eine untersagte Handlung. Ein Symbol, das die untersagte Aktion genauer beschreibt, ist in das Verbotssymbol eingebettet oder nebengestellt. (Die Abbildung links bedeutet das Verbot der Demontage.)
	Das  -Symbol verweist auf eine erforderliche Handlung oder eine Anweisung. Ein Symbol, das die notwendige Aktion genauer beschreibt, ist in das Symbol eingebettet. (Die Abbildung links zeigt die Anweisung zum Trennen des Gerätes vom Stromnetz.)

### Aufstellungsorte

### ▲ Vorsicht:

- Plazieren Sie das Gerät auf einer flachen, stabilen Unterlage.
   Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Verletzungen durch Kippen oder Sturz des Gerätes.
- Das Gerät ist mit Lüftungslöchern ausgestattet. Stellen Sie das Gerät mehr als 150 mm von der Wand entfernt auf. Wenn die Lüftungsöffnungen blockiert sind, kann keine Wärme abgeführt werden und es besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie das Gerät nicht in staubiger oder feuchter Umgebung auf. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in tropf- oder spritzwassergefährdeten Umgebungen auf. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.

# Stromanschluß

### A WARNUNG:

- Folgen Sie dem vorgesehenen Verfahren zum Anschluß des Netzteils. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Stellen Sie das Gerät neben einer Wandsteckdose auf, um nicht auf Verlängerungsleitungen angewiesen zu sein. Falls die Verwendung einer Verlängerungsleitung unumgänglich ist, so darf diese eine Länge von 5 m (15 ft) nicht überschreiten. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder Stromschlägen.
- Beschädigen oder manipulieren Sie nicht das Netzkabel. Abstellen von schweren Gegenständen auf dem Netzkabel oder Ziehen/Knicken des Kabels kann zu Schäden führen, die Brände oder elektrische Schläge verursachen.
- Das mitgelieferte Netzkabel ist ausschließlich für den Gebrauch mit diesem Produkt vorgesehen. Verwendung an anderen elektrischen Geräten kann Brände oder elektrische Schläge verursachen.
- Stecken oder ziehen Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von elektrischen Schlägen.

#### **∆** Vorsicht:

- Achten Sie auf festen Sitz der Netz- und Schnittstellenkabel. Lose Verbindungen können Wackelkontakte erzeugen und Brände verursachen.
- Verwenden Sie keine beschädigten Netzkabel. Tauschen Sie ein beschädigtes Netzkabel durch ein dieselben Spezifikationen einhaltendes Kabel aus. Kontaktieren Sie für den Austausch Ihren Kundendienst.
- Ziehen Sie beim Trennen vom Netz nicht am Kabel. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr, dass das Kabel Schaden nimmt, was Brände oder elektrische Schläge verursachen kann. Halten Sie ein Kabel beim Abziehen immer am Stecker.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, beispielsweise über Feiertage, ziehen Sie zur Sicherheit das Netzkabel ab.
- Ziehen Sie mehrmals im Jahr das Netzkabel ab und reinigen Sie die Kontakte und Umgebung des Steckers. Staub, der sich an diesen Stellen ablagert, kann Brände verursachen.

### Schnittstellenkabelanschluß

#### **∆** Vorsicht:

- Verwenden Sie ausschließlich von RISO KAGAKU CORPORATION spezifizierte Kabel und stellen Sie sicher, dass sie mit den richtigen Steckern an die richtigen Geräte angeschlossen wurden. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden.
- Beschädigen Sie Schnittstellenkabel nicht oder treten Sie nicht darauf. Stellen Sie keine schweren Objekte auf die Kabel oder betreiben Sie das System mit losen Verbindungskabeln. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden.

### Handhabung

### **A WARNUNG:**

- Stellen Sie keine Behälter mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten oder metallischen Objekten auf das Gerät. Jegliches fremde in das Gerät eingebrachte Material kann Brände oder elektrische Schläge verursachen.
- Halten Sie Feuer und offenes Licht vom Gerät fern.
- Führen Sie keine brennbaren Materialien oder metallische Gegenstände in Öffnungen am Gerät ein oder lassen Sie sie hineintropfen/-laufen. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Entfernen Sie die Abdeckungen nicht. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von elektrischen Schlägen durch Hochspannung führende Teile.
- Zerlegen oder modifizieren Sie das Gerät nicht. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Falls das Gerät übermäßige Hitze ausstrahlt oder Rauch oder üblen Geruch ausströmt, schalten Sie das Gerät sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker und verständigen Sie Ihren Kundendienst zur Verhütung von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Falls Gegenstände ins Gehäuse fallen, schalten Sie das Gerät sofort aus, ziehen den Netzstecker und verständigen Sie Ihren Kundendienst. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.
- Entfernen Sie die Lithiumbatterie nicht aus dem Gerät. Die Aufbewahrung einer Lithiumbatterie in der Nähe von Feuer oder Wasser kann Explosionen hervorrufen. Falls das Gerät nicht korrekt arbeitet, weil die Batterie leer ist, verständigen Sie Ihren Kundendienst.

#### ▲ Vorsicht:

- Trennen Sie das Gerät vor einer Ortsveränderung vom Netz und ziehen Sie alle Kabel ab. Wenn Sie das Gerät an der Unterseite halten, achten Sie darauf, dass Sie nicht mit Händen, Füßen oder Kabeln am Gerät hängenbleiben.
- Falls ein Blitzeinschlag unmittelbar bevorzustehen scheint, ziehen Sie den Netzstecker. Wenn es bereits donnert, bevor das Netzkabel abgezogen werden kann, berühren Sie das Gerät oder die Kabel unter keinen Umständen. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.





### Warnschilder

Die folgenden Warnschilder sind aus Sicherheitsgründen am Gerät angebracht. Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig. Ziehen Sie niemals die Schilder ab oder verschmutzen Sie diese. Falls keine Schilder am Gerät angebracht sind, verständigen Sie Ihren Kundendienst.



# **Bevor Sie beginnen**

Dieser Abschnitt erklärt vor der Verwendung zu beachtende Vorsichtsmaßnahmen.

## Aufstellungsorte

Beachten Sie folgende Punkte:

- Der Aufstellungsort wird bei Auslieferung basierend auf Absprache mit dem Kunden festgelegt.
- Vermeiden Sie die Aufstellung an unten aufgelisteten Orten. Bei Nichtbeachtung besteht Gefahr des Versagens des Gerätes sowie Personenschaden.
  - Orte mit direkter Sonneneinstrahlung oder hellerleuchteten Orten nahe Fenstern. (Falls keine Ausweichmöglichkeiten vorhanden sind, verhängen Sie die Fenster.)
  - Orte, an denen plötzliche Temperaturänderungen zu erwarten sind.
  - Extrem heiße und feuchte Orte oder kalte und trockene Orte.
  - Aufgeheizte Orte oder Orte, die direkter Einwirkung kalter oder heißer Luft oder Wärmestrahlung ausgesetzt sind.
  - Schlecht gelüftete Orte
  - Staubige Orte
  - Orte, an denen häufige Erschütterungen zu erwarten sind.

### Handhabung

- Schalten Sie während des laufenden Betriebes das Gerät nicht über den Netzschalter aus oder ziehen den Netzstecker.
- Das Gerät enthält Präzisionsteile und darf nicht in anderer Weise als in diesem Handbuch beschrieben bedient werden.
- Plazieren Sie keine schweren Objekte auf dem Gerät oder setzen Sie es Erschütterungen aus.
- Warten Sie mindestens zehn Sekunden, bevor Sie das Netzteil nach dem Ausschalten wieder einschalten.
- Achten Sie beim Anschluß eines Peripheriegerätes darauf, dass es ausgeschaltet ist und dass Sie zuvor den Netzstecker abgezogen haben.
- Trennen Sie das Gerät vor einer Ortsveränderung vom Netz und ziehen Sie alle Kabel ab.
- Betreiben Sie keine Mobiltelefone oder Pager in der Nähe des Gerätes, da Fehlfunktionen durch Radiowellen auftreten können. Schalten Sie alle Mobiltelefone und Pager in unmittelbarer Umgebung des Gerätes ab.
- Plötzliche Temperaturänderungen können Kondenswasserbildung verursachen, die das Gerät beschädigt. Wenn das Gerät aus einer kalten (Außen-) in eine warme (Innen-) Umgebung versetzt wird, kann leicht Tau (Kondens-wasser) auftreten. Lassen Sie das Gerät vor dem Einsatz eine Weile zur Anpassung an die geänderten Temperaturverhältnisse stehen.
- Kurzfristige Spannungseinbrüche können zu Fehlverhalten führen. Zur Vermeidung verwenden Sie eine USV (unterbrechungsfreie Spannungsversorgung) oder ähnliches Schutzsystem.

### Umgebungsbedingungen

 Geeignete Umweltbedingungen sind wie folgt: Temperaturspanne: 5 °C - 35 °C (41°F - 86°F) Luftfeuchtigkeitsspanne: 20% - 80% (nicht kondensierend)



### Geräteabmessungen



Bitte halten Sie Platz um die Lufteinlaß- und Auslaßöffnungen frei.

### Weitergabe des Gerätes

Bei Weitergabe oder Verkauf des Gerätes an Dritte müssen Sie folgende Erfordernisse einhalten:

- 1) Geben Sie alle Zubehörteile einschließlich dieses Dokumentes weiter und behalten Sie keine Kopien.
- 2) Die die Weitergabe betreffenden Erfordernisse, die in "Nutzungsbedingungen der Software " jedes Teils der Software beschrieben sind, müssen eingehalten werden.
- 3) Software, deren Weitergabe an Dritte untersagt ist, muß vor der Weitergabe des Gerätes gelöscht werden.

### Komponenten und Entsorgung des Gerätes

- Bei Entsorgung der IS1000C / IS950C, der Festplatte und der Batterie folgen Sie den Bestimmungen Ihrer Kommune. Kontaktieren Sie Ihre Kommunalverwaltung für Einzelheiten.
- Unter den Teilen des Gerätes befinden sich Bauteile wie z.B. Ventilatoren oder die eingebaute Batterie, die aufgrund der Lebendsauer der Einzelteile ausgetauscht werden müssen. Es wird empfohlen, die Teile in regelmäßigen Abständen auszutauschen. Für Austausch und Lebenszyklus einzelner Teile fragen Sie Ihren Kundendienst.

# Benennung der Teile und Funktionen

### Frontseite



### 1) Hauptschalter:

Dieser Schalter wird üblicherweise nicht genutzt. Die Spannungszufuhr ist mit dem Hauptschalter am Hauptpanel des Druckers gekoppelt, der für Ein-und Aus-schalten benutzt wird.

### Wichtig!:

- Halten Sie den Hauptschalter nicht gedrückt, um das Ausschalten zu erzwingen. Dies kann zu einer Fehlfunktion des Controllers führen.
- 2) ERROR-Anzeige (Orange) Zeigt den Fehlerstatus des Controllers an.
- 3) READY-Anzeige (Grün)

Zeigt den Bereitschaftsstatus des Controllers an.

### 4) DATA-Anzeige (Gelb)

Zeigt den Arbeitsstatus des Controllers an, wenn die READY-Anzeige leuchtet.

## Rückseite

Für die Verbindung der ComColorExpress IS1000C / IS950C mit anderen Geräten sind auf der Rückseite des Gerätes Anschlüsse sowie zwei Tasten vorhanden.

### Wichtig!:

- Schalten Sie die IS1000C / IS950C und das andere Gerät aus, bevor Sie eine Verbindung herstellen. Andernfalls können Fehlfunktionen und Störungen auftreten.
- Die höchstzulässige Spannung ist für alle Ein- und Ausgänge 5 V.

#### Hinweis:



- 1) Netzanschlußbuchse
- 2) Monitorbuchse (DVI)
- 3) Monitorbuchse (VGA)
- 4) USB2.0-Anschluß (4 Kanäle)
- 5) 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T-Anschluß (2 Kanäle) Oben: Druckeranschluß Unten: Computeranschluß
- 6) Test-Taste
- 7) Reset-Taste

### Test-Taste

Drücken Sie nach dem Hochfahren des Gerätes die Test-Taste so lange, bis während des Bereitschaftszustands ein Piepton ertönt. Dies weist darauf hin, dass ein Testdruck ausgeführt wird.

### **Reset-Taste**

Drücken der Reset-Taste erlaubt Ihnen, die Einstellungen zurückzusetzen.

- Führen Sie folgende Prozeduren aus, wenn Sie den Auslieferungszustand der IS1000C / IS950C wiederherstellen wollen.
  - 1) Drücken Sie nach dem Hochfahren des Gerätes die Reset-Taste so lange, bis während des Bereitschaftszustands ein Piepton ertönt.
  - 2) Lassen Sie die Reset-Taste spätestens zwei Sekunden nach Beginn des Pieptons los. Es ertönt ein weiterer Piepton, und nach dem Neustart der IS1000C / IS950C sind folgende Einstellungen auf den Auslieferungszustand zurückgesetzt:
    - Netzwerkeinstellungen
    - Administrator-Kennwort
- Kontaktieren Sie Ihren Händler für die Initialisierung der Festplatte der IS1000C / IS950C.

# Spezifikationen

Grundlegende Spezifikationen	RIP-Modell	ComColorExpress IS1000C: VB-XE34G ComColorExpress IS950C: VB-PG29G	
	Anschließbare Drucker	ComColor 9150 / 9110 / 7150 / 7110 / 3150 / 3110	
	CPU	ComColorExpress IS1000C: Intel [®] Xeon [®] E3-1275 3,4 GHz ComColorExpress IS950C Intel [®] Pentium [®] G850 2,9 GHz	
	Speicher	ComColorExpress IS1000C: 8GB ComColorExpress IS950C: 2GB	
	HDD	500GB (für Benutzer verfügbar* ¹ : etwa 460GB) * ¹ Für Benutzer verfügbar: Jobempfang, Hold-, Archiv-, Formularspeicherung, Schriftarten-Installationsbereich	
	Betriebssystem	Linux	
	Unterstützte Schnittstelle	1 Ch (Ethernet 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T)	
	Тур	Extern	
	Stromversorgung	ComColorExpress IS1000C: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 1,1A–0,5 A ComColorExpress IS950C: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 0,9A–0,4A	
	Leistungsaufnahme	ComColorExpress IS1000C: Max. 110W Bereitschaft* ² : 75W oder weniger Standby: 4W oder weniger ComColorExpress IS950C: Max. 85W Bereitschaft* ² : 65W oder weniger Standby: 4W oder weniger * ² Wenn nicht gedruckt wird	
	Abmessungen / Gewicht(W x D x H)	185 mm (7 9/32") x 415 mm (16 11/32") x 360 mm (14 3/16") (ohne überstehende Teile) / ca. 10kg (22lb)	
	Sicherheit	Entspricht IEC60950-1, Innenraum, Verschmutzungsgrad 2 ^{*3} in Höhen von 2000m oder weniger * ^{3 :} Verschmutzungsgrad in der Nutzumgebung durch Staub oder Schmutz. Grad "2" ist allgemeiner Innenraum-Belastung zugeordnet.	
	PDL (Seiten- beschreibungs- sprache)	PostScript [®] 3 (CPSI 3019) ^{*4} , PDF (1.7) PCL/PCL XL (PCL5c 1.38), TIFF (6.0), PPML ^{*4} Orignial Adobe Engine	
	Anwendbare Protokolle	TCP/IP, HTTP, HTTPs (SSL), DHCP, FTP* ⁵ , NetBIOS* ⁶ , AppleTalk [®] , LPR, IPP, Port 9100 (RAW-Port), IPv6, IPSec * ⁵ FTP: Hot-folder * ⁶ NetBIOS: Drucken, Hot-folder	

Installierte Schriftarten	PS: 139 Schriftarten (Type 1: 120, TrueType: 19) PCL: 80 Schriftarten
Unterstützte Betriebssysteme	Windows Server [®] 2003 (32-Bit/64-Bit) / Windows Server [®] 2003 R2 (32-Bit/64-Bit) / Windows Server [®] 2008 (32-Bit/64-Bit) / Windows Server [®] 2008 R2 (64-Bit) / Windows [®] XP (32-Bit) / Windows Vista [®] (32-Bit/64-Bit) / Windows [®] 7 (32-Bit/64-Bit) / Windows Server [®] 2012 (64-Bit) / Windows Server [®] 2012 R2 (64-Bit) / Windows [®] 8 (32-Bit/64-Bit) / Windows [®] 8.1 (32-Bit/64-Bit) / Windows [®] 10 (32-Bit/64-Bit) / Windows Server [®] 2016 (64-Bit) Mac OS X v10.5 / v10.6 / v10.7 (Lion) OS X v10.8 (Mountain Lion) / v10.9 (Mavericks) / v10.10 (Yosemite) / v10.11 (El Capitan) macOS v10.12 (Sierra) / v10.13 (High Sierra)
	Linux (nur PPD-Unterstützung)

# Bevor Sie mit der ComColorExpress IS1000C / IS950C beginnen

Die ComColorExpress IS1000C / IS950C ist ein Controller für die Verwendung mit ComColor-Druckern mit einem Hochgeschwindigkeitsinterpreter, der Netzwerke und PostScript[®]3 unterstützt. Ihr Einsatz im Verbund mit der mitgelieferten Software versetzt Sie in die Lage, die Vorzüge einer Reihe von Funktionen nutzen zu können.

# Übersicht über die ComColorExpress IS1000C / IS950C

- Die IS1000C / IS950C bietet einen reinen Postscript[®]3-kompatiblen RIP von Adobe Systems, der eine hochqualitative Ausgabe ermöglicht.
- Der Status der Datenverarbeitung ist auf einfache Weise durch simples Ablesen der LEDs auf der Frontplatte ersichtlich.
- Die IS1000C / IS950C bietet ein Sicherheitsdesign, das automatisch das Herunterfahren des Systems einleitet, sobald der Netzschalter gedrückt wird.



# Kompatible Betriebssysteme

Die ComColorExpress IS1000C / IS950C ist mit den folgenden Betriebssystemen kompatibel.

- Windows Server 2003 / Windows Server 2003 R2 / Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2016
- Mac OS v10.5 / v10.6 / v10.7 (Lion) / v10.8 (Mountain Lion) / v10.9 (Mavericks) / v10.10 (Yosemite) / v10.11 (El Capitan) / v10.12 (Sierra) / v10.13 (High Sierra)
- Linux (nur PPD-Unterstützung)

# Druckertreiber

Dieses Produkt verwendet einen Adobe-PS-Druckertreiber, der von Adobe Systems Incorporated und Microsoft Corporation bereitgestellt wird und ein dediziertes Plug-in und eine PPD-Datei einschließt.

- Dieser Druckertreiber vereinfacht die Konfiguration optimaler Einstellungen zur Verwendung mit RISO-Hochgeschwindigkeits-Farbdruckern.
- Der Druckertreiber versetzt Sie in die Lage, auf einfache Weise mit der RISO-Konsole verknüpfte Operationen durchzuführen, wie beispielsweise die Spezifizierung von Ausgabe-Zielqueues.

Zu Einzelheiten des Druckertreibers siehe auch das separate "Druckertreiber-Handbuch".



# **RISO-Konsole**

Die RISO-Konsole ist ein Software-Werkzeug, das die Fähigkeiten der ComColorExpress IS1000C / IS950C voll nutzt.

- Der Zugriff auf die IS1000C / IS950C über Ihren Webbrowser ermöglicht Ihnen unter anderem, den Jobmanager für Ihre Ausgabedaten und die Druckerüberwachung einzusetzen.
- Diese Software wurde mittels Java Script und HTML erstellt. Dies ermöglicht es Ihnen, die RISO-Konsole über eine betriebssytem-unabhängige Schnittstelle einzusetzen.
- Die Software macht eine Reihe komfortabler Funktionen verfügbar, einschließlich der Funktion [Neue Queue erstellen], die den Zeit zum Setzen der Druckbedingungen verkürzt, sowie die Funktion [Hold Queue], die schnelles Drucken durch einfaches Aufrufen vorher hochgeladener Daten ermöglicht.



Zu Einzelheiten über die Handhabung der RISO-Konsole siehe das separate "Utility-Handbuch".

#### Hinweis:

An die IS1000C / IS950C kann ein Monitor (1024×768 oder höhere Auflösung wird empfohlen), eine USB-Tastatur und eine USB-Maus angeschlossen werden, so dass Sie die RISO-Konsole ohne Computer verwenden können. (Bestimmte Funktionen sind nicht verfügbar. Zu Einzelheiten siehe das separate "Utility-Handbuch".)

# Prüfung des Packungsinhaltes Ihres ComColorExpress IS1000C / IS950C

Prüfen Sie, ob Ihr ComColorExpress IS1000C / IS950C-Paket die unten dargestellten Komponenten enthält. Falls Teile fehlen, kontaktieren Sie Ihren Kundendienst.

### Wichtig!:

 Falls die IS1000C / IS950C-Verpackung extremen Temperaturbedingungen ausgesetzt war, warten Sie einige Stunden, bevor Sie die Plastikverpackung der IS1000C / IS950C öffnen. Andernfalls kann Wasser im Inneren des Gerätes kondensieren, was zu Schäden an den dortigen elektronischen Komponenten führen kann.



IS1000C / IS950C-Gerät



Handbücher

- Setup Guide (Dieses Handbuch)
- Druckertreiberhandbuch
- Utility-Handbuch





RISO IS1000C / IS950C-Software-CD-ROM



**USB-Dongle** 

LAN-Kabel (Zum Anschluss der IS1000C / IS950C und des Druckers)



Endbenutzerlizenzvereinbarung

# Setup und Installation der ComColorExpress IS1000C / IS950C

# Anschluß des Computers

Verbinden Sie die IS1000C / IS950C und den Computer mit dem Netzwerk.

Anschluß mehrerer Computer:



Anschluß eines Computers:



### Wichtig!:

• Stellen Sie sicher, dass das LAN-Kabel am unteren Anschluß angeschlossen wird. Der obere Anschluß ist für den Drucker vorgesehen.

### Hinweis:

• Verwenden Sie ein handelsübliches STP-Kabel (Shielded Twisted Pair-Kabel) für die LAN-Verbindung.

# Software-Installation

Sie finden die unten beschriebene Software auf der beiliegenden CD-ROM. Diese muß auf Ihrem Computer installiert werden, bevor Sie die ComColorExpress IS1000C / IS950C verwenden können.

### Printer Installer

Dies ist das Druckertreiber-Installationsprogramm für die IS1000C / IS950C. Starten Sie diese Anwendung, wenn Sie einen Druckertreiber installieren. Der Druckertreiber wird zum Senden der auf Ihrem Computer erstellten Dokumentendaten an die IS1000C / IS950C und anschließendem Drucken benötigt.

#### **Hinweis:**

- Wenn Sie den Druckertreiber unter Windows installieren, wird möglicherweiser Ihr bereits eingericheter PS-Druckertreiber überschrieben, und Sie können möglicherweise keine Ausgaben mit PS-Druckertreibern oder Bildsatzgeräten anderer Hersteller erzeugen. Deinstallieren Sie in diesem Fall den Druckertreiber.
   "Deinstallation der RISO IS1000C / IS950C Software" © S. 38

#### RISO Management Tool

Diese Software übernimmt Aufgaben wie Einrichtung von IP-Adressen und Aufweckfunktionen der IS1000C / IS950C.

Installieren Sie zuerst diese Anwendung und richten Sie die IP-Adresse der IS1000C / IS950C ein, bevor Sie den Druckertreiber installieren.

#### Hinweis:

- "Aufwecken" bezieht sich auf die Funktion, die es Ihrem Computer erlaubt, die IS1000C / IS950C aus dem Ruhezustand heraus zu aktivieren.
- Achten Sie darauf, daß beim Verbinden mehrerer RIPs miteinander (mit IP-Adressen 0.0.0.0 f
  ür IPv4 oder 0:0:0:0:0:0:0:0:0 f
  ür IPv6) d. h. RIPs deren IP-Adressen auf dasselbe Subnetz eingestellt sein m
  üssen.
- Der das RISO Management Tool ausführende Rechner und die IS1000C / IS950C müssen sich im selben Subnetz befinden. Es ist nicht möglich, mit dem RISO Management Tool erstmalig die IP-Adresse einer IS1000C / IS950C festzulegen, die sich nicht im selben Subnetz befindet wie der Rechner, auf dem das RISO Management Tool ausgeführt wird. Nachdem die IP-Adresse für die IS1000C / IS950C einmal gesetzt wurde, kann über das RISO Management Tool auch auf andere Subnetze bzw. RIPs in anderen Subnetzen zugegriffen werden.

#### **IP-Adressen**

Dies ist eine eindeutige Nummerierung, die jedem Gerät im Netzwerk zur Identifikation zugeordnet wird. Lassen Sie die IP-Adresse, die der IS1000C / IS950C zugeordnet werden soll, von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen.

#### SMAP (Nur Windows)

Diese Anwendung ermöglicht direktes Drucken durch Ziehen und Ablegen von Dateien in die Zielqueue. Installieren Sie SMAP nach Wunsch.

# Installationsverfahren

Bevor Sie die ComColorExpress IS1000C / IS950C benutzen, installieren Sie die Software und nehmen Sie Einstellungen in folgender Reihenfolge vor.



### Hinweis:

 Mit dem RISO Management Tool können Sie sowohl die IP-Adresse der IS1000C / IS950C einrichten als auch

Überwachungs- und Aufweckoperationen für die IS1000C / IS950C ausführen. Lassen Sie die IP-Adresse von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen.

• Installieren Sie SMAP nach Wunsch. (Nur Windows)

# **Installation unter Windows**

### Installation der RISO IS1000C / IS950C-Software

### Hinweis:

1

- In diesem Beispiel werden Windows XP-Bildschirmansichten verwendet.
- Bitte schließen Sie andere laufende Anwendungen vor Beginn der Installation.

# Legen Sie die RISO IS1000C / IS950C Software-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Der Installer startet, und der Dialog "Sprache des Installers" wird angezeigt.

### Hinweis:

- Falls der Installer nicht automatisch startet, doppelklicken Sie die Datei "IS1000C_IS950C_Software_Package.exe" auf der CD.
- Wird der Dialog [Benutzerkontosteuerung] angezeigt, klicken Sie auf [Ja] oder [Zulassen] (Windows Vista).



2 Wählen Sie [Deutsch] aus der Liste, und klicken Sie auf [OK].



# **3** Klicken Sie auf [Weiter].



4 Lesen Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung, und klicken Sie auf [Annehmen].

💱 RISO IS1000C/IS950C	Installation			
RISO	Lizenzabkommen Bitte lesen Sie die Lizenzbedingungen durch, bevor Sie Installation fortfahren.	mit der		
Drücken Sie die Bild-nach-ur	nten Taste, um den Rest des Abkommens zu sehen.			
Endnutz ConColorEx	Endnutzerlizenzvereinbarung für die 🔷 ComColorExpress IS1000C / IS950C Software			
VICHTIG: BITTE LESEN SIE DIESE ENDNUTZERLIZENZVEREINBARUNG FUR DIE COMCOLOREXPRESS IS1000C / IS950C SOFTVARE (die "Softvare") (die "Vereinbarung") VOR DEW öFFNEN DER VERSIEGELTEN VERPACKUNG, BRECHEN DES SIEGELS ODER KLICKEN AUF ↓				
Falls Sie alle Bedingungen des Abkommens akzeptieren, klicken Sie auf Annehmen. Sie müssen die Lizenzvereinbarungen anerkennen, um RISO IS1000C/IS950C installieren zu können.				
Nullsoft Install System	-Unicode -	bbrechen		

#### Hinweis:

• Wenn Sie mit der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung nicht einverstanden sind, kann die Software nicht installiert werden.

# 5 Wählen Sie die zu installierenden Komponenten, und klicken Sie auf [Weiter].

🚼 RISO IS1000C/IS950C	Installation		
Komponenten auswählen Wählen Sie die Komponenten aus, die Sie installieren möchten.			
Wählen Sie die Komponenten aus, die Sie installieren möchten und wählen Sie diejenigen ab, die Sie nicht installieren wollen. Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.			
Wählen Sie die Komponenten aus, die Sie installieren möchten:	Druckertreiber     SMAP     RISO Management Tool     Manuals	Beschreibung Bewegen Sie den Mauszeiger über eine Komponente, um ihre Beschreibung zu sehen.	
Benötigter Speicher: 3.0MB			
Nullsoft Install System Unicode <a></a>			

• Druckertreiber

Dies ist der IS1000C / IS950C-Druckertreiber. Wählen Sie diese Komponente, wenn Sie die Treiberdateien auf Ihre lokale Festplatte kopieren wollen.

SMAP

Diese Anwendung erlaubt Ziehen und Ablegen von Dateien in Zielqueues zum direkten Druck. Wählen Sie diese Komponente, wenn Sie **[SMAP**] verwenden wollen.

RISO Management Tool

Diese Anwendung übernimmt Aufgaben wie Einrichtung von IP-Adressen und den Fernstart der IS1000C / IS950C. Wählen Sie diese Komponente, wenn Sie das **[RISO Management Tool]** verwenden wollen.

Lassen Sie die IP-Adresse von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen.

Handbücher
 Dies sind die Handbücher für die IS1000C / IS950C.

### 6 Bestätigen Sie den Zielordner, und klicken Sie auf [Weiter].

🗱 RISO IS1000C/IS950C Installation		
Zielverzeichnis auswählen Wählen Sie das Verzeichnis aus, in das RISO IS1000C/IS950C installiert werden soll.		
RISO IS1000C/IS950C wird in das unten angegebene Verzeichnis installiert. Falls Sie in ein anderes Verzeichnis installieren möchten, klicken Sie auf Durchsuchen und wählen Sie ein anderes Verzeichnis aus. Klicken Sie auf Weiter, um fortzufahren.		
Zielverzeichnis Ci\Programme\RISO\RISO IS1000C IS950C Durchsuchen		
Benötigter Speicher: 17.5MB Verfügbarer Speicher: 66.2GB		
Nullsoft Install System Unicode Abbrechen		

#### **Hinweis:**

• Wenn Sie den Zielordner der Installation ändern wollen, klicken Sie auf [Durchsuchen] und geben einen Ordner an.

# 7 Klicken Sie auf [Installieren].

💱 RISO IS1000C/IS950C	Installation	×
RISO	Startmenü-Ordner bestimmen Bestimmen Sie einen Startmenü-Ordner für die Programmverknüpfungen.	
Wählen Sie den Startmenü-Ordner für die Programmverknüpfungen aus. Falls Sie einen neuen Ordner erstellen möchten, geben Sie dessen Namen ein.		
Autostart Microsoft Office Tools PrintMe Internet Printing Spiele Verwaltung Zubehör	19	
Nulisoft Install System -Unicode Abbrechen Abbrechen		

Die Installation beginnt.

🗱 RISO IS1000C Installation
Installiere Bitte warten Sie, während RISO IS1000C/IS950C
Dekomprimiere: RSI10A_ps.dll
Erstelle Verzeichnis: C:\Dokumente und Einstellungen\All Users\Startmenü\Programm Erstelle Verknüpfung: C:\Dokumente und Einstellungen\All Users\Startmenü\Program Erstelle Verknüpfung: C:\Dokumente und Einstellungen\All Users\Doktop\RISO Print Zielverzeichnis: C:\Programme\RISO\RISO IS1000C IS950C Dekomprimiere: piz.lng 100% Dekomprimiere: RSI10GERA.ini 100% Dekomprimiere: RSI10GERA.pd 100% Dekomprimiere: RSI10GERA.pd 100% Dekomprimiere: RSI10GERA.jnd 35%
Nullsoft Install System Unicode < Zurück Weiter > Abbrechen

# 8 Abschluß der Installation.

Wenn der untenstehende Dialog angezeigt wird, klicken Sie auf **[Fertig stellen]** und schließen die Installation ab.

🐉 RISO IS1000C/IS950C	Installation
	Die Installation von RISO IS1000C/IS950C wird abgeschlossen
	RISO IS1000C/IS950C wurde auf Ihrem Computer installiert.
	Klicken Sie auf Fertig stellen, um den Installations-Assistenten zu schließen.
	▼ PrinterInstaller ausführen
	< Zurück Fertig stellen Abbrechen

### Hinweis:

• Wenn das Kontrollkästchen [PrinterInstaller ausführen] aktiviert ist, startet der Printer Installer automatisch nach Abschluß der Installation.

Falls die Netzwerkeinstellungen der IS1000C / IS950C nicht vollständig eingegeben wurden, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **[PrinterInstaller ausführen]**, und schließen Sie den Installer. Danach richten Sie die IP-Adresse für die IS1000C / IS950C mithilfe des RISO Management Tool ein, bevor Sie den Drucker einrichten.

"Verbindungseinstellungen" @ S. 30

### Verbindungseinstellungen

Starten Sie das RISO Management Tool zur Einrichtung einer IP-Adresse für die ComColorExpress IS1000C / IS950C.

### Hinweis:

- In diesem Beispiel werden Windows XP-Bildschirmansichten verwendet.
- Lassen Sie die IP-Adresse f
  ür die IS1000C / IS950C und die Netzwerkeinstellungen von Ihrem Netzwerkadministrator best
  ätigen.
- Sie können die Netzwerkeinstellungen über das Touchpanel des Druckers vornehmen. Zu Einzelheiten siehe "Erweiterte Controllereinstellungen" im Druckerhandbuch.

### Wichtig!:

 Bevor Sie die folgenden Schritte durchführen, stellen Sie sicher, dass die IS1000C / IS950C an den Rechner angeschlossen ist.
 "Anschluß des Computers" @ S. 22 Stellen Sie sicher, dass sich der Computer und die IS1000C / IS950C im selben Subnetz befinden.

# Wählen Sie [Start]-[Alle Programme]-[RISO]-[RISO IS1000C IS950C]-[RISO Management Tool].

Unter Windows 8 / Windows 8.1 öffnen Sie "Apps" und klicken auf **[RISO Management Tool]** in der Gruppe "RISO IS1000C IS950C".

Unter Windows 10 klicken Sie auf [Start] – [Alle Apps] – [RISO IS1000C IS950C] – [RISO Management Tool].

Nach Start des RISO Management Tools wird die IS1000C / IS950C mit der IP-Adresse 0.0.0.0 (für IPv4) oder 0:0:0:0:0:0:0:0:0 (für IPv6) in der Liste angezeigt.

### 2 Wählen Sie den RIP, und klicken Sie auf [Ändern].



**3** Konfigurieren Sie die Verbindungseinstellungen der IS1000C / IS950C.

### Für IPv4

Verbindungseinstellung	en	×
RIP-Name		
Domäne		
- IPv4		-
DHCP verwenden		
IP-Adresse	10 42 23 67	
Subnetzmaske	255 . 255 . 0 . 0	
IP-Gateway	10 42 10 42	
IPv6		
Konfiguration der IP-Adresse	Manuell	
IP-Adresse	0:0:0:0:0:0:0:0/64	
IP-Gateway		
DNS-Server		
DHCP verwenden		
IP-Adresse (IPv4)	10 42 0 13	
IP-Adresse (IPv6)		
NetBIOS Arbeitsgruppe		
EtherTalk Zone		
Mailserver		
Absenderadresse		
	Schlief	ien

#### RIP-Name

Geben Sie den RIP-Namen unter Verwendung von höchstens 15 ausschließlich alphanumerischen Zeichen und Bindestrichen ein.

#### **Hinweis:**

- Geben Sie an erster Stelle des Namens ein alphabetisches Zeichen ein.
- Geben Sie an letzter Stelle des Namens ein alphanumerisches Zeichen ein.
- Domäne

Geben Sie den Domänennamen des Netzwerkes, mit dem der Drucker verbunden ist, ein.

• DHCP verwenden

Wenn ein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden ist, kann der RIP bei Aktivieren des Kontrollkästchens [DHCP verwenden] eine IP-Adresse über den DHCP-Server einholen. Falls Sie eine feste IP-Adresse verwenden, entfernen Sie den Haken und geben Sie die IP-Adresse manuell ein.

• IP-Adresse

Geben Sie die IP-Adresse des RIPs ein, falls Sie keinen DHCP-Server verwenden.

#### Wichtig!:

- Die folgenden IP-Adressen werden möglicherweise bereits für den Drucker-Port verwendet. Geben Sie keine IP-Adresse ein, die vom Drucker-Port verwendet wird. IP-Adresse A: 10.255.255.251
   IP-Adresse B: 172.16.255.251
   IP-Adresse C: 192.168.255.251
   Für Einstellungen des Drucker-Ports siehe das separate "Utility-Handbuch".
- Subnetzmaske

Geben Sie die Subnetzmaske des Netzwerkes ein, mit dem der RIP verbunden ist.

IP-Gateway

Geben Sie die Gateway-Adresse des Netzwerkes ein, mit dem der RIP verbunden ist.

Name-Server

Geben Sie die IP-Adresse des DNS-Servers ein, wenn Sie einen DNS-Server im Netzwerk verwenden.

IP-Adresse (IPv4)

Wenn Sie keinen DHCP-Server verwenden, geben Sie die dem RIP zugeordnete IP-Adresse ein.

#### Für IPv6

Verbindungseinstellung	en	
RIP-Name		
Domäne		
- IPv4		
DHCP verwenden		
IP-Adresse	10 42 23 67	
Subnetzmaske	255.255.0.0	
IP-Gateway	10 42 10 42	
IPv6		
Konfiguration der IP-Adresse	Manuell	
IP-Adresse	0:0:0:0:0:0:0:0/64	
IP-Gateway		
DNS-Server		
DHCP verwenden		
IP-Adresse (IPv4)	10 42 0 13	
IP-Adresse (IPv6)		
NetBIOS Arbeitsgruppe		
EtherTalk Zone		
Mailserver		
Absenderadresse		
	Sch	hließen

#### Wichtig!:

- Falls die Netzwerkeinstellungen f
  ür IPv4 bereits vorgenommen wurden, sind die Felder f
  ür IPv6 ausgegraut. Zur Konfiguration von IPv6 setzen Sie daher alle Einstellungen zur
  ück.
- RIP-Name

Geben Sie einen RIP-Namen unter Verwendung von höchstens 15 alphanumerischen Zeichen und Symbolen ein.

#### Hinweis:

- Geben Sie an erster Stelle des Namens einen Buchstaben ein.
- Geben Sie an letzter Stelle des Namens einen Buchstaben oder eine Ziffer ein.
- Domäne

Geben Sie den Namen der Domäne an, mit der der Drucker verbunden ist.

- Konfiguration der IP-Adresse: Manuell / Zustandslose Adresse / Zustandsbehaftete Adresse
- IP-Adresse / Präfix*: Geben Sie hexadezimale Zeichen ein.
   Für das Präfix* * "geben Sie Ziffern ein.
- IP-Gateway: Geben Sie hexadezimale Zeichen ein.
- DHCP verwenden

Wenn ein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden ist, kann der RIP bei Aktivieren des Kontrollkästchens [DHCP verwenden] eine IP-Adresse über den DHCP-Server einholen. Falls Sie eine feste IP-Adresse verwenden, entfernen Sie den Haken und geben Sie die IP-Adresse manuell ein.

IP-Adresse (IPv6)
 Wenn Sie keinen DHCP-Server verwenden, geben Sie die dem RIP zugeordnete IP-Adresse ein.

## 4 Klicken Sie [Ok].

Der Name des RIPs und seine IP-Adresse werden in der Liste angezeigt.



Die IS1000C / IS950C startet erneut automatisch, und die in Schritt 3 konfigurierten Einstellungen werden wirksam.

Danach installieren Sie den Druckertreiber. Siehe "Installation eines Druckers" @ S. 34

#### Hinweis:

- Die Einzelheiten der Verbindungseinstellungen können im Menüpunkt **[Verbindungseinstellungen]** in der RISO-Konsole geändert werden. Für Einzelheiten siehe das separate "Utility-Handbuch".
- Falls die IS1000C / IS950C keinen Neustart ausführt, drücken Sie den An-/Aus-Schalter an der IS1000C / IS950C, um diese neu zu starten.

### Installation eines Druckers

### **Hinweis:**

- In diesem Beispiel werden Windows XP-Bildschirmansichten verwendet.
- Schließen Sie alle anderen Anwendungen, bevor Sie die Software installieren.
- Richten Sie vor der Installation des Druckertreibers die IP-Adresse an der IS1000C / IS950C ein. "Verbindungseinstellungen" P S. 30

# Wählen Sie [Start]-[Alle Programme]-[RISO]-[RISO IS1000C IS950C]-[RISO Printer Installer].

Unter Windows 8 / Windows 8.1 öffnen Sie "Apps" und klicken auf **[RISO Printer Installer]** in der Gruppe "RISO IS1000C IS950C".

Unter Windows 10 klicken Sie auf [Start] – [Alle Apps] – [RISO IS1000C IS950C] – [RISO Printer Installer].

Der Printer Installer startet.

### Hinweis:

- Sie können den Printer Installer auch durch Doppelklick auf das Symbol [RISO Printer Installer] auf Ihrem Desktop starten.
- Wird der Dialog [Benutzerkontosteuerung] angezeigt, klicken Sie auf [Ja] oder [Zulassen] (Windows Vista).

## 2 Klicken Sie auf [Weiter].

🌢 Printer Installer	
Printer Installer	Willkommen
	Dieser Assistent unterstützt Sie beim Installieren eines Druckers bzw. beim Herstellen einer Druckerverbindung.
	Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.
	- deu
	< Zurück Weiter > Abbrechen

#### Hinweis:

• Wenn der Dialog [Neuer Druckertreiber von der Installations-CD?] angezeigt wird, wählen Sie [Installiere neuen Drucker von der Installations-CD] und klicken auf [Weiter].
# **3** Wählen Sie [Suche im Subnetz nach Druckern], und klicken Sie auf [Suchen].

🐉 Printer Installer	X
Netzwerk-Suche Durchsuche das Sub-Netzwerk nach vorhandenen Dru	uckern.
Suche im Sub-Netz nach Druckern  Installierte Drucker IS1000C 169.254.250.223	O Netzwerkdruckername oder IP-Adresse
	Andere Verbindung Wählen Sie "Andere Verbindung", um weitere Verbindungsmöglichkeiten
Suchen	zu erhalten
< Zurü	ck Weiter > Abbrechen

### Hinweis:

- Klicken Sie die IS1000C / IS950C an.
- Falls sich der Computer und die IS1000C / IS950C nicht im selben Subnetz befinden, kann die IS1000C / IS950C nicht gefunden werden. Wählen Sie [Netzwerkdruckername oder IP-Adresse], und geben Sie den Netzwerkdruckernamen oder die IP-Adresse ein, die auf die IS1000C / IS950C verweist.
- Sie können auch [Andere Verbindung] wählen und weitere Verbindungsmöglichkeiten angeben.

### 4 Wählen Sie den Druckernamen und klicken Sie auf [Weiter].

👹 Printer Installer	
Netzwerk-Suche Durchsuche das Sub-Netzwerk nach vorhandenen Dru	uckern.
Suche im Sub-Netz nach Druckern  Installisrto-Drucker  RISO IS1000C  169.254.250.223  Suchen	Netzwerkdruckername oder IP-Adresse     Andere Verbindung     Wählen Sie "Andere     Verbindung", um weitere     Verbindungsmöglichkeiten     zu erhalten
< Zurö	ck Weiter > Abbrechen

### Hinweis:

Wenn die IS1000C / IS950C über eine IPv4- und IPv6-Adresse verfügt,werden beide Adressen angezeigt.

5 Wählen Sie die zu installierenden Queues, und klicken Sie auf [Weiter].

🐉 Printer Installer	
Queue-Auswahl Welche Queues wollen Sie installieren?	+
Wählen Sie Queues zur Installation aus:     Hold     Normal	<ul> <li>Andere Verbindung</li> <li>Wählen Sie "Andere Verbindung", um weitere Verbindungsmöglichkeiten zu erhalten</li> </ul>
Alle auswählen Alle abwählen	Installiere als Internetdrucker
< Zurü	ck Weiter > Abbrechen

#### Hinweis:

- [Normal]-Queue (z.B. IS1000C / IS950CG-Normal) Ausgegebene Dokumentendaten werden der Reihe nach gedruckt.
- [Hold]-Queue (z.B. IS1000C / IS950CG-Hold) Ausgegebene Dokumentendaten werden in der IS1000C / IS950C gespeichert. Diese werden per Kommando über die RISO-Konsole gedruckt.
- Benutzerdefinierte Queue (z.B. IS1000C / IS950CG-ABC) Wenn der Administrator benutzerdefinierte Queues eingerichtet hat, werden bereits erstellte Queues in der Queue-Auswahlliste angezeigt. Ausgegebene Dokumentendaten werden gemäß der vom Administrator vorgegebenen Queue-Einstellungen gedruckt.

Für weitere Einzelheiten siehe das separate "Utility-Handbuch".

## 6 Wählen Sie den Druckernamen, und klicken Sie auf [Weiter].

🕹 Printer Installer		
Hersteller und Drucker Der Hersteller und das ist.	modell Modell bestimmen, welcher Druckertreiber zu verwenden	
Wählen Sie den Herstellen ( Installations-CD auf "Daten	und das Druckermodell aus. Klicken Sie zum Verwenden einer träger".	
Hersteller	Druckormodoll	
RISO	RISO IS1000C	
Datenträger	Druckername: RISO IS1000C	
	< Zurück Weiter > Ab	brechen

### Hinweis:

- Falls der Hersteller und das Druckermodell nicht angezeigt werden, klicken Sie auf [Diskette], navigieren zu dem Ordner, der in Schritt 6 der "Installation der RISO IS1000C / IS950C-Software" als Installationsziel angegeben wurde, öffnen den Treiberordner innherhalb des RISO IS1000C / IS950C-Ordners und wählen "Setup.inf". "Installation der RISO IS1000C / IS950C-Software"
   S. 25
- Falls bereits ein anderer IS1000C / IS950C-Treiber installiert ist, wird der Dialog [Vorhandener Druckertreiber] angezeigt.

In diesem Falle wählen Sie **[Vorhandenen Treiber ersetzen]** und ersetzen den vorhandenen Treiber mit dem neuen.

### 7 Klicken Sie auf [Fertig stellen].

Wenn der Dialog unten angezeigt wird, klicken Sie auf [Fertig stellen] und schließen den Assistenten.

👹 Printer Installer	
Printer	Fertigstellen
© SOFHA GmbH	Folgende Druckereinstellungen wurden gewählt:
	Druckername: IS1000C
	Druckertreiber: RISO IS1000C
	Anschlüsse: \\151000C\Hold \\151000C\Normal
	Klicken Sie auf "Fertig stellen", um den Vorgang abzuschliessen.
	< Zurück Fertig stellen Abbrechen

### Wichtig!:

• Falls "Windows Logo-Test", "Windows-Sicherheit" oder "Digitale Signatur nicht gefunden" angezeigt wird, sollten Sie die Installation trotzdem fortsetzen.

### Hinweis:

• Wenn Sie den Drucker als IP-Drucker installieren, ändert sich der Port-Name zu http://druckername (oder die IP-Adresse):631/drucker/Queue-Name.

## Deinstallation der RISO IS1000C / IS950C-Software

Führen Sie die folgenden Schritte durch, um die RISO IS1000C / IS950C-Software und den Druckertreiber zu deinstallieren.

### Hinweis:

- In diesem Beispiel werden Windows XP-Bildschirmansichten verwendet.
- Schließen Sie alle anderen Anwendungen, bevor Sie die Software deinstallieren.

### 1

### Öffnen Sie den Ordner-[Drucker].

Unter Windows XP: Klicken Sie auf **[Start]** und wählen Sie aus dem Startmenü **[Drucker und Faxgeräte]**.

Unter Windows Vista: Klicken sie auf das [Start]-Symbol, wählen im Startmenü [Systemsteuerung] – [Hardware und Sound] und doppelklicken dann im sich öffnenden Fenster auf [Drucker].

Unter Windows 7: Klicken sie auf das [Start]-Symbol und wählen im Startmenü [Geräte und Drucker].

Unter Windows 8 / Windows 8.1: Öffnen Sie das Fenster "Apps" und klicken Sie auf [Systemsteuerung] – [Hardware und Sound] – [Geräte und Drucker].

Unter Windows 10: Rechtsklicken Sie auf [Start] und klicken dann auf [Systemsteuerung] – [Hardware und Sound] – [Geräte und Drucker].

# 2 Wählen Sie das Symbol des Druckers an, den Sie löschen wollen.

Wählen Sie den zu löschenden Drucker aus und löschen ihn durch Rechtsklick auf [Löschen] im Kontextmenü.

### Hinweis:

• Klicken Sie [Ja], wenn der Dialog mit der Bestätigungsfrage erscheint.



Der Drucker wird gelöscht und das Symbol verschwindet.

Wenn mehrere Queues der IS1000C / IS950C als Windows-Drucker eingerichtet sind, wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4 und löschen alle Drucker.

Löschen Sie anschließend die IS1000C / IS950C-Software.

# **3** Starten Sie den Uninstaller.

Unter Windows XP / Windows Vista / Windows 7:

```
Klicken Sie [Start] – [Alle Programme] – [RISO] – [RISO IS1000C IS950C] – [Uninstall] in dieser Reihenfolge.
```

Unter Windows 8 / Windows 8.1:

- 1) Öffnen Sie das Fenster "Apps" und klicken Sie auf [Systemsteuerung] [Programme] [Programme und Features] und [Programme ändern oder entfernen].
- 2) Selektieren Sie [RISO IS1000C/IS950C *.*] und klicken Sie auf [Ändern/Entfernen].

Unter Windows 10:

- 1) Rechtsklicken Sie auf [Start] und klicken dann auf [Systemsteuerung] [Programme] [Programme und Features] und [Programme ändern oder entfernen].
- 2) Selektieren Sie [RISO IS1000C/IS950C *.*] und klicken Sie auf [Ändern/Entfernen].

### 4 Klicken Sie auf [Ja].



# 5 Klicken Sie auf [Deinstallieren].



Die Deinstallation beginnt.

6 Klicken Sie auf [OK].



Dies beendet die Deinstallation der RISO IS1000C / IS950C- Software.

# Installation auf dem Macintosh (Mac OS)

# Installation des RISO Management Tool

### Hinweis:

1

• Bitte schließen Sie andere laufende Anwendungen vor Beginn der Installation.

# Legen Sie die RISO IS1000C / IS950C-Software-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

# **2** Starten Sie das Installationsprogramm.

Doppelklicken Sie auf **[IS1000C IS950C-RISOManagementTool 10.*.pkg]**, sofern Sie auf einer mit diesem Programm kompatiblen Betriebssystemversion arbeiten.

### Hinweis:

• Wenn Sie mit einer abweichenden Mac OS-Version arbeiten, laden Sie ein geeignetes Programmpaket von der RISO-Seite herunter.

# **3** Klicken Sie auf [Fortfahren].



# 4 Lesen Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung, und klicken Sie auf [Fortfahren].



# 5 Klicken Sie auf [Akzeptieren].



### Hinweis:

• Wenn Sie mit der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung nicht einverstanden sind, kann die Software nicht installiert werden.

### 6

### Klicken Sie auf [Installieren].



### Hinweis:

• Ab der zweiten Installation wechselt die Schaltfläche [Installieren] zu [Upgrade].

7 Geben Sie [Name] und [Kennwort] im Dialog "Identifizieren" ein, und klicken Sie auf [OK].

0		Identifizieren
	Geben Sie Ihr "Installations	Kennwort ein, um an programm" Ånderungen vorzunehmen.
	Name: Kennwort:	
Details		
?		Abbrechen OK

### Hinweis:

• Lassen Sie **[Name]** und **[Kennwort]** von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen. Die Installation beginnt.



## 8 Abschluß der Installation.

Wenn untenstehender Dialog angezeigt wird, klicken Sie zum Abschluß der Installation auf [Schließen].



Als nächstes wird die Einrichtung der IP-Adresse für die IS1000C / IS950C vorgenommen. "Verbindungseinstellungen" @ S. 43

## Verbindungseinstellungen

Starten Sie das RISO Management Tool zur Einrichtung der IP-Adresse der ComColorExpress IS1000C / IS950C.

Wenn Sie TCP/IP benutzen, folgen Sie der Anleitung, um Ihre IP-Adresse zu konfigurieren.

### **Hinweis:**

• Lassen Sie die IP-Adresse von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen.

### Wichtig!:

- Bevor Sie die folgenden Schritte durchführen, stellen Sie sicher, dass die IS1000C / IS950C an den Rechner angeschlossen ist.
  - "Anschluß des Computers" @ S. 22

Stellen Sie sicher, dass sich der Computer und die IS1000C / IS950C im selben Subnetz befinden.

# **1** Öffnen Sie das Mac OS-Laufwerk und wählen Sie [Anwendungen] - [RISO Client Software].

### 2 Dor

### Doppelklicken Sie [RISO Management Tool].

Das RISO Management Tool startet, und die IS1000C / IS950C wird mit der IP-Adresse 0.0.0.0.(für IPv4) oder 0:0:0:0:0:0:0:0:0 (für IPv6) in der Liste angezeigt.

### **3** Wählen Sie den RIP, und klicken Sie auf [Ändern].

00				RISO Mana	gemen	Tool				
Suchen	Är	ndern	RIP hinzufügen	RIP löschen	Aufv	Vecken	Aktualisier	2n		Deutsch
Name		IPv4	IPv6			Physikal	ische Adresse	Status		
() <unkonfiguriert< td=""><td>0.0.0.0</td><td></td><td></td><td></td><td>00:25:5</td><td>C:AC:1A:20</td><td>Online</td><td></td><td></td></unkonfiguriert<>		0.0.0.0				00:25:5	C:AC:1A:20	Online		
Version / DF		@ 2012 SOF	HA CmbH @ 2011 BISC	KAGAKU Corporatio					Minimie	ren) Beenden

**4** Konfigurieren Sie die Verbindungseinstellungen der IS1000C / IS950C.

### Für IPv4

● ○ ○	Verbindungseinstellungen
Bitte geben Sie die initialen Ver	bindungseinstellungen für den RIP ein.
RIP-Name	
Domäne	
IPv4	
DHCP verwenden	<b>⊠</b>
IP-Adresse	0.0.0.0
Subnetzmaske	255 . 255 . 255 . 0
IP-Gateway	0.0.0
IPv6	
Konfiguration der IP-Adresse	Manuell
IP-Adresse	0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 / 64
IP-Gateway	0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0
DNS-Server	
DHCP verwenden	<b>⊻</b>
IP-Adresse (IPv4)	0.0.0
IP-Adresse (IPv6)	0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0
	(Abbrechen) Ok

RIP-Name

Geben Sie den RIP-Namen unter Verwendung von höchstens 15 ausschließlich alphanumerischen Zeichen und Bindestrichen ein.

#### Hinweis:

- Geben Sie an erster Stelle des Namens ein alphabetisches Zeichen ein.
- Geben Sie an letzter Stelle des Namens ein alphanumerisches Zeichen ein.
- Domäne

Geben Sie den Domänennamen des Netzwerkes, mit dem der Drucker verbunden ist, ein.

DHCP verwenden

Wenn ein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden ist, kann der RIP bei Aktivieren des Kontrollkästchens **[DHCP verwenden]** eine IP-Adresse über den DHCP-Server einholen. Falls Sie eine feste IP-Adresse verwenden, entfernen Sie den Haken und geben Sie die IP-Adresse manuell ein.

### Wichtig!:

- Die folgenden IP-Adressen werden möglicherweise bereits für den Drucker-Port verwendet. Geben Sie keine IP-Adresse ein, die vom Drucker-Port verwendet wird. IP-Adresse A: 10.255.255.251
  - IP-Adresse B: 172.16.255.251
  - IP-Adresse C: 192.168.255.251

Für Einstellungen des Drucker-Ports siehe das separate "Utility-Handbuch".

Subnetzmaske

Geben Sie die Subnetzmaske des Netzwerkes ein, mit dem der RIP verbunden ist.

- IP-Gateway Geben Sie die Gateway-Adresse des Netzwerkes ein, mit dem der RIP verbunden ist.
- Name-Server Geben Sie die IP-Adresse des DNS-Servers ein, wenn Sie einen DNS-Server im Netzwerk verwenden.
- IP-Adresse (IPv4)
   Wenn Sie keinen DHCP-Server verwenden, geben Sie die dem RIP zugeordnete IP-Adresse ein.

### Für IPv6

00	Verbindungseinstellungen
Bitte geben Sie die initialen Ver	bindungseinstellungen für den RIP ein.
RIP-Name	
Domäne	
IPv4	
DHCP verwenden	
IP-Adresse	0.0.0
Subnetzmaske	255 . 255 . 255 . 0
IP-Gateway	0.0.0.0
IPv6	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Konfiguration der IP-Adresse	Manuell
IP-Adresse	0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 / 64
IP-Gateway	
DNS-Server	
DHCP verwenden	
IP-Adresse (IPv4)	0.0.0
IP-Adresse (IPv6)	0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0
	(Abbrechen) Ok

### Wichtig!:

- Falls die Netzwerkeinstellungen f
  ür IPv4 bereits vorgenommen wurden, sind die Felder f
  ür IPv6 ausgegraut. Zur Konfiguration von IPv6 setzen Sie daher alle Einstellungen zur
  ück.
- RIP-Name

Geben Sie einen RIP-Namen unter Verwendung von höchstens 15 alphanumerischen Zeichen und Symbolen ein.

#### Hinweis:

- Geben Sie an erster Stelle des Namens einen Buchstaben ein.
- Geben Sie an letzter Stelle des Namens einen Buchstaben oder eine Ziffer ein.
- Domäne

Geben Sie den Namen der Domäne an, mit der der Drucker verbunden ist.

- Konfiguration der IP-Adresse: Manuell / Zustandslose Adresse / Zustandsbehaftete Adresse
- IP-Adresse / Präfix*: Geben Sie hexadezimale Zeichen ein.
   Für das Präfix" * " geben Sie Ziffern ein.
- IP-Gateway: Geben Sie hexadezimale Zeichen ein.
- DHCP verwenden

Wenn ein DHCP-Server im Netzwerk vorhanden ist, kann der RIP bei Aktivieren des Kontrollkästchens [DHCP verwenden] eine IP-Adresse über den DHCP-Server einholen. Falls Sie eine feste IP-Adresse verwenden, entfernen Sie den Haken und geben Sie die IP-Adresse manuell ein.

IP-Adresse (IPv6)

Wenn Sie keinen DHCP-Server verwenden, geben Sie die dem RIP zugeordnete IP-Adresse ein.

# 5 Klicken Sie auf [Ok].

Der Name des RIPs und seine IP-Adresse werden in der Liste angezeigt.

00	50 C		RISO Mana	gemen	Tool		112		
Suchen	Anzeigen	RIP hinzufügen	RIP löschen	Aufv	Vecken	Aktualisier	en		Deutsch
Name	IPv4	IPv6			Physikal	ische Adresse	Status		
() IS1000C 169.254.250.223		3			00:25:5	C:AC:1A:20	Online		
Version /	DE - © 2012 SO	FHA GmbH © 2011 RISO	KAGAKU Corporatio	n				Minimie	ren) Beenden

Die IS1000C / IS950C startet automatisch neu, und die in Schritt 4 konfigurierten Einstellungen werden wirksam.

Danach installieren Sie den Druckertreiber. Siehe "Installation des Druckers" @ S. 47

#### **Hinweis:**

- Die Einzelheiten der Verbindungseinstellungen können im Menüpunkt [Verbindungseinstellungen] in der RISO-Konsole geändert werden.
   Für Details siehe das separate "ComColorExpress IS1000C / IS950C Utility-Handbuch".
- Falls die IS1000C / IS950C keinen Neustart ausführt, drücken Sie den An-/Aus-Schalter an der IS1000C / IS950C.

## Installation des Druckers

### Hinweis:

Richten Sie vor der Installation des Druckertreibers die IP-Adresse an der IS1000C / IS950C ein.
 "Verbindungseinstellungen" P S. 43

### Legen Sie die RISO IS1000C / IS950C Software-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

# **2** Starten Sie das Installationsprogramm.

Doppelklicken Sie auf **[IS1000C IS950C-PD 10.*.pkg]**, sofern Sie auf einer mit diesem Programm kompatiblen Betriebssystemversion arbeiten.

### Hinweis:

• Wenn Sie mit einer abweichenden Mac OS-Version arbeiten, laden Sie ein geeignetes Programmpaket von der RISO-Seite herunter.

# **3** Klicken Sie auf [Fortfahren].



# 4 Lesen Sie die Endbenutzer-Lizenzvereinbarung, und klicken Sie auf [Fortfahren].



# 5 Klicken Sie auf [Akzeptieren].



### Hinweis:

• Wenn Sie mit der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung nicht einverstanden sind, kann die Software nicht installiert werden.

## 6

### Klicken Sie auf [Installieren].



#### **Hinweis:**

• Ab der zweiten Installation wechselt die Schaltfläche [Installieren] zu [Upgrade].

# 7 Geben Sie [Name] und [Kennwort] im Dialog "Identifizieren" ein, und klicken Sie auf [OK].

0		Identifizieren
	Geben Sie I "Installatio	hr Kennwort ein, um an nsprogramm" Änderungen vorzunehmen.
	Name: Kennwort:	
Details		
?		Abbrechen OK

### Hinweis:

• Lassen Sie **[Name]** und **[Kennwort]** von Ihrem Netzwerkadministrator bestätigen. Die Installation beginnt.

🤭 🔿 🔿 🥪 "R	ISO IS1000C/IS950C Printer Driver" installieren
	"RISO IS1000C/IS950C Printer Driver" installieren
⊖ Einführung	
O Lizenz	
<ul> <li>Zielvolume auswählen</li> </ul>	
$\Theta$ Installationstyp	Installation beenden
Installation	
	RISO IS1000C/IS950C Printer Driver Installationsskript ausführen
	RISO
	Zurück Fortfahren

# 8 Abschluß der Installation.

Wenn untenstehender Dialog angezeigt wird, klicken Sie zum Abschluß der Installation auf [Schließen].



### 9

### Richten Sie den Drucker ein.

- 1) Öffnen Sie das Mac OS-Laufwerk und dann den Ordner [Programme] [Systemenstellungen].
- 2) Klicken Sie auf [Drucker & Scanner], [Drucken & Faxen] (für v10.5 und v10.6) oder [Drucken & Scannen] (für v10.7 (Lion) und v10.8 (Mountain Lion)).
- 3) Klicken Sie auf [+].

#### Hinweis:

 Falls kein nutzbarer Drucker verfügbar ist, wird der Dialog [Es sind keine nutzbaren Drucker verfügbar] angezeigt. In diesem Fall klicken Sie auf [Hinzufügen], wodurch die [Druckerliste] angezeigt wird.

# **10** Stellen Sie die zu installierenden Queues ein.

### Unter Mac OS v10.6 oder neuer

Klicken Sie [IP] im Fenster [Drucker hinzufügen] und geben Sie die IP Adresse und Queue an.

Adresse

Geben sie die IP-Adresse an, die Sie in den Verbindungseinstellungen angegeben haben (@ S. 43).

Warteliste

Geben sie die Warteliste (Queue) in Kleinbuchstaben gemäß des gewünschten Ausgabetyps an.

00	Druc	cker hinzufügen		$\bigcirc$
	3	٩		
Standard Fax	IP Windows		Suchen	
Protokoll:	Line Printer Da	emon – LPD		•
Adresse:				•
	Hostname oder IP-/	Adresse eingeben		
Warteliste:				•
	Für Standardwarteli	iste bitte leer lasser	1	
Name:	Nichts ausgewä	hlt		
Standort:	Nichts ausgewä	hlt		
Drucken mit:				<b></b>
			Hinz	ufügen
				11.

### Unter Mac OS v10.5

Wählen Sie die zu installierenden Queues im **[Druckerauswahl]**-Fenster. Wählen Sie eine Queue aus der Druckerliste in Übereinstimmung mit der gewünschten Art der Ausgabe.

Druckername S950C_Hold S1000C_Normal		▲ Typ AppleTalk AppleTalk	
Name:	IS1000C_normal		
Standort:	Lokale Zone		
Drucken mit:	Wählen Sie einen	n Treiber aus	÷
	Q		
	RISO ComColorExpre	ess IS1000C-G	
	KISU ComColorExpr	ess 15950C-G	

#### **Hinweis:**

• [normal]-Queue

Ausgegebene Dokumentendaten werden der Reihe nach gedruckt.

- [hold]-Queue Ausgegebene Dokumentendaten werden in der IS1000C / IS950C gespeichert. Diese werden per Kommando über die RISO-Konsole gedruckt.
- [direct]-Queue Verwenden Sie die [direct]-Queue nicht zum Drucken. Wählen Sie diese Queue, wenn Sie die Druckerschriftarten installieren.
- Benutzerdefinierte Queue

Wenn der Administrator benutzerdefinierte Queues in der IS1000C / IS950C eingerichtet hat, werden bereits erstellte Queues in der Queue-Auswahlliste angezeigt. Ausgegebene Dokumentendaten werden gemäß der vom Administrator vorgegebenen Queue-Einstellungen gedruckt.

Für weitere Einzelheiten siehe das separate "Utility-Handbuch".

# **11** Wählen Sie den zu verwendenden Treiber aus

### Unter Mac OS v10.6 oder neuer

1) Wählen Sie [Druckersoftware auswählen...] aus [Drucken mit]

00	Druc	ker hinzufügen		
	🔊 🚊	Q		
ndard Fax	IP Windows		Suchen	
Protokoll:	Line Printer Dae	emon – LPD		\$
Adresse:	169.254.250.22	3		
	Gültige und vollstän	dige Adresse		
Warteliste:	normal			•
	Für Standardwartelis	ste bitte leer lassen		
Name:	169.254.250.22	3		
Standor*	Automatisch			
Drucken mi	/ Allgemeiner Pos	tScript–Drucker		
r=	Generic PCL Las	er Printer		
	Druckersoftware	e auswählen		
	Andere			0
				caragen

- 2) Wählen sie [RISO ComColorExpress IS1000C-G v*.**] oder [RISO ComColorExpress IS950C-G v*.**] aus der angezeigten Liste.
- 3) Klicken Sie auf [OK].
- 4) Klicken Sie auf [Hinzufügen] im Fenster [Drucker hinzufügen].

### Unter Mac OS v10.5

- 1) Wählen Sie [RISO] aus [Drucken mit]
- 2) Wählen sie [RISO ComColorExpress IS1000C-G v*.**] oder [RISO ComColorExpress IS950C-G v*.**] aus der Liste der Modelle aus.
- 3) Klicken Sie auf [Hinzufügen].

Name:	IS1000C_normal
Standort:	Lokale Zone
Drucken mit:	Wählen Sie einen Treiber aus
	QRISO
	RISO ComColorExpress IS1000C-G
	RISO ComColorExpress IS950C-G
	Hinzufügen

### **Hinweis:**

- Falls ein Fenster mit Einstellungen für Zusatzgeräte erscheint, aktivieren sie die Geräte, die an Ihren Drucker angeschlossen sind.
- Wenn Sie weitere Queues installieren wollen, führen Sie die Prozedur ab Schritt 9 erneut aus.

12 Stellen Sie sicher, dass die in Schritt 10 gewählte Queue hinzugefügt wurde.

Alle einblenden	Drucken & Faxen	
RISO IS1000C • Inaktiv	RISO IS1000C-Normal	
	Standort: Typ: RISO ComColorExpress IS1000C-G v1.0 Status: Inaktiv	
	Drucker-Warteliste öffnen Optionen & Zubehör	)
+ – Standard-Papiergröße im Dia	Standarddrucker: Zuletzt verwendeter Drucker 🗘 og "Papierformat": DIN A4 🛟	
Klicken Sie auf das Schlos	, um Änderungen zu verhindern.	?

# **13** Schließen Sie das Fenster.

Dies schließt die Installation des Druckertreibers ab.

# Entfernen der RISO IS1000C / IS950C-Software

Führen Sie folgende Vorgänge durch, um die RISO IS1000C / IS950C-Software und den Druckertreiber zu entfernen.

### Hinweis:

- Falls Sie noch andere Anwendungen laufen aktiv haben, beenden Sie diese vor der Entfernung der Software.
- Öffnen Sie das Mac OS–Laufwerk, und rufen Sie [Anwendungen] -[Systemeinstellungen] auf.

### **2** Doppelklicken Sie [Drucker & Scanner].

Unter Mac OS v10.5 / v10.6 doppelklicken Sie [Drucken & Faxen]. Unter Mac OS v10.7 (Lion) / v10.8 (Mountain Lion) doppelklicken Sie [Drucken & Scannen].

### **3** Wählen Sie den zu löschenden Drucker aus.



## 4 Klicken Sie auf [-].



Wenn mehrere Queues für die IS1000C / IS950C eingerichtet sind, führen Sie die Schritte 3 bis 4 für alle weiteren Queues (Drucker) erneut aus.

# **5** Schließen Sie das Fenster.

Unter Mac OS v10.6 oder neuer springen Sie zu Schritt 8.

- 6 Öffnen Sie das Mac OS Laufwerk, und rufen Sie [Library] [Receipts] auf.
- 7 Löschen Sie [IS1000C_IS950C-***.pkg].



8 Öffnen Sie das Mac OS-Laufwerk, und rufen Sie [Library] - [Printers] auf.

**9** Löschen Sie den Ordner [RISO].



10 Öffnen Sie das Mac OS–Laufwerk, und rufen Sie [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] auf.

000	📁 Resource	es	
		Q	
Netzwerk         Mac OS X 1         B Data         B Data2         Filme         Dokumente         Musik         Bilder	ins	Image: Provide state stat	4 4 4 4 4 4 4 4 4 6 (c
	22 Objekte, 2,77 GB v	erfügbar	1

**11** Führen Sie eine Suchanfrage mit dem Schlüsselwort [RSI10] oder [RSI95] durch.

12 Löschen Sie die gefundenen Dateien mit den Namen [RSI10****.ppd] oder [RSI95***.ppd].

		9	In "Resou	rces" suchen		C
	₽ #-			QF	RSI9	0
Netzwerk	Server	Computer	Privat	Ordner .Resources	Andere	Sichern unter ) (+
	▼ Andere					Obere 5 einblenden
Mac OS X 1	RS110A	A.ppd			15.02.09 16:54	C
- P. Data	RSI104				15.02.09 16:54	<u>í</u>
B Data	RSI10A				15.02.09 16:54	G
B Data 2	RSI10A				15.02.09 16:54	<u>(</u>
	RSI10A				15.02.09 16:54	C
Schraihtisch	RSI10A				15.02.09 16:54	<u>(</u>
Schreibusch	RSI10A	A.ppd			15.02.09 16:54	<u> </u>
OS X 1	RSI10A	.ppd			15.02.09 16:54	<u>(</u>
<b>A</b>	RSI10A	.ppd			15.02.09 16:54	
Programme	RSI10A	A.ppd			15.02.09 16:54	<u> </u>
Dokumente	RS(10)	A.ppd			15.02.09 16:54	
	RS(10)	A.ppd			15.02.09 16:54	U
Filme	- Obere	e 5 emblenden				
2 Musik						
- Musik						
Bilder						
_						
	Die ausge	wählten Objekte	haben nich	it denselben Pfad.		

- **13** Öffnen Sie das Mac OS–Laufwerk, und rufen Sie [Benutzer] [(Benutzername)] -[Library] [Preferences] auf.
- 14 Löschen Sie [com.apple.print.custompapers.plist] und [com.apple.print.custompresets.plist].



Diese Dateien sind nicht vorhanden, wenn keine benutzerdefinierten Papiergrößen im System eingetragen wurden oder keine Druck-optionen im Druckertreiber konfiguriert wurden. Löschen Sie sie, falls sie vorhanden sind. Danach löschen Sie die RISO IS1000C / IS950C Software.

# 15 Öffnen Sie das Mac OS-Laufwerk, und rufen Sie [Programme] auf.



**16** Löschen Sie den Ordner [RISO IS1000C] oder [RISO IS950C].

Dies vervollständigt die Entfernung der RISO IS1000C / IS950C Software.

# **Installation unter Linux**

# Einrichtung der RISO IS1000C / IS950C-PPD unter Linux

### Hinweis:

- In diesem Beispiel werden Linux Ubuntu 10.04-Ansichten verwendet.
- Bitte schließen Sie andere laufende Anwendungen vor Beginn der Installation.
- **1** Schalten Sie den Drucker und den IS1000C / IS950C-RIP ein.
- 2 Konfigurieren Sie die Linux-Netzwerkeinstellungen.
- 3 Wählen Sie [System] [Verwaltung] [Drucken] aus der Menüleiste. Das Druckmenü wird angezeigt.
- 4 Klicken Sie auf [Hinzufügen].
- 5 Wählen Sie [LDP/LPR-Host oder Drucker] und geben Sie die IP-Adresse des IS1000C / IS950C-RIPs als [Host:] ein.

Devices	Location	n of the LPD i	network pri	nter
LPT #1	Host:	172.16.21.148	3	😫 Probe
Serial Port #1		<u> </u>		
Serial Port #2	Queue:			- V
Other				
<ul> <li>Network Printer</li> </ul>				
RISO KAGAKU CORPORATION				
Find Network Printer				
AppSocket/HP JetDirect				
Internet Printing Protocol (in				
LPD/LPR Host or Printer				
WINCOWS FINICE VIE SAMOA				
< () ۲				

- 6 Falls erforderlich, geben Sie im Feld [Warteschlange:] die Warteschlange (normal/hold) in Kleinbuchstaben an und klicken auf [Weiter].
- Wählen Sie im Treiberauswahlfeld [PPD auswählen], dann die Datei [RSI10DEGA.ppd] und klicken dann auf [Weiter].
- 8 Überprüfen Sie die PPD-Version und klicken dann auf [Weiter].
- 9 Überprüfen Sie den Druckernamen und klicken dann auf [Anwenden].

# **10** Führen Sie, falls erforderlich, einen Drucktest durch. Die Druckereinrichtung ist hiermit abgeschlossen, und ein Drucker-Icon wird im Druckdialog angezeigt.

# Entfernung der Linux-PPD

Zum Entfernen (deinstallieren) der unter Linux eingerichteten RISO IS1000C / IS950C-PPD führen Sie folgende Operationen durch.

### Wichtig!:

• Deinstallation erfordert Administrator-Rechte.

### Hinweis:

- In diesem Beispiel werden Linux Ubuntu 10.04-Ansichten verwendet.
- Bitte schließen Sie andere laufende Anwendungen vor Beginn der Deinstallation.
- **1** Wählen Sie [System] [Verwaltung] [Drucken] aus der Menüleiste. Das Druckmenü wird angezeigt.

# **2** Rechtsklicken Sie auf das Icon des Druckers, den Sie entfernen wollen und wählen [Entfernen].

Server Printer Group View	v Help	
Add 🔻 😋	Filter: Q	1
RISO-IS1000C-G		
Connected to localhost		1

Der Deinstallationsprozeß beginnt.



Wenn das Icon verschwunden ist, ist die RISO IS1000C / IS950C-PPD gelöscht, und die Deinstallation ist beendet.

# Anhang

# Fehlerbehebung

Dieser Abschnitt beschreibt, wie Probleme während der Installation des Treibers und der Software gelöst werden können.

Problem	Ursache und Lösung
RISO IS1000C / IS950C-Software kann nicht installiert werden.	<ul> <li>Installation startet nicht, obwohl die CD-ROM in den Rechner eingelegt ist. oder Der Computer dessen Einstellungen erlauben möglicherweise keinen CD-Autostart. Doppelklicken Sie "IS1000C_IS950_Software_Package.exe" auf der CD-ROM.</li> </ul>
Das RISO Management Tool funktioniert nicht wie erwartet.	<ul> <li>Das RISO Management Tool ist nicht richtig installiert. Siehe die folgenden Seiten. Reinstallieren Sie das RISO Management Tool.</li> <li>Windows "Verbindungseinstellungen"  S. 30</li> <li>Mac OS "Verbindungseinstellungen"  S. 43</li> <li>Das RISO Management Tool startet, aber es werden keine Druckerinformationen angezeigt.</li> <li>Klicken Sie auf [Suchen], und aktualisieren Sie die Anzeige.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass die IS1000C / IS950C und der Drucker eingeschaltet sind.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass die IS1000C / IS950C, der Arbeitsplatzrechner und der Drucker korrekt angeschlossen sind. "Rückseite"  S. 13, "Anschluß des Computers"  S. 22</li> </ul>
Druckertreiber kann nicht installiert werden.	<ul> <li><u>Die IP-Adresse der IS1000C / IS950C wurde nicht konfiguriert.</u> Siehe die folgenden Seiten. Weisen Sie der IS1000C / IS950C eine IP-Adresse zu.</li> <li>Windows "Verbindungseinstellungen"  S. 30</li> <li>Mac OS "Verbindungseinstellungen"  S. 43</li> <li><u>Es wurde eine falsche IP-Adresse eingestellt.</u></li> <li>Die vom RISO Management Tool eingegebene IP-Adresse ist falsch. Geben Sie die richtige IP-Adresse an.</li> </ul>
"Ex.Cl ist nicht angeschlossen." wird im Fenster <b>[Status] -</b> <b>[Allgemein]</b> des Drucker-Touchpanel angezeigt.	<ul> <li><u>Die IS1000C / IS950C ist ausgeschaltet.</u> Drücken Sie den An-/Aus-Schalter der IS1000C / IS950C, um diese einzuschalten.</li> <li><u>Die IS1000C / IS950C und der Drucker sind fehlerhaft angeschlossen.</u> Schließen Sie das LAN-Kabel des Druckers korrekt an den unteren Anschluss auf der Rückseite der IS1000C / IS950C an. "Rückseite" @ S. 13</li> <li><u>Die IP-Adresse für die Verbindung zum Netzwerk und die IP-Adresse zur Verbindung mit dem Drucker sind identisch.</u> Die IS1000C / IS950C weist eine IP-Adresse auf die sowohl für die</li> </ul>

Netzwerkverbindung als auch für die Druckerverbindung verwendet wird. Sind diese beiden Adressen identisch, kann ein Verbindungsfehler auftreten.
Bestätigen Sie im Fenster <b>[Kommunikationseinstellungen]</b> der IS1000C / IS950C-Konsole, dass die IP-Adresse, die unter <b>[IP-Adresse]</b> (der Adresse für die Netzwerkverbindung) und die IP-Adresse unter <b>[Engine-IP-Konfiguration]</b> sich unterscheiden. Sind diese beiden Adressen allerdings identisch, ändern Sie eine der beiden Adressen.
Zu Einzelheiten siehe das separate "Utility-Handbuch".

# **Font-Liste**

## Font Sample Page

#### Memory:

AvantGarde-Book AvantGarde-BookOblique AvantGarde-Demi AvantGarde-DemiOblique Courier Courier-Bold Courier-BoldOblique Courier-Oblique Helvetica Helvetica-Bold Helvetica-BoldOblique Helvetica-Oblique Symbol Times-Bold Times-BoldItalic Times-Italic Times-Roman ZapfChancery-MediumItalic ZapfDingbats Number of Fonts: 19

#### Disk1:

AdobeSansMM AdobeSerifMM AlbertusMT AlbertusMT-Italic AlbertusMT-Light AntiqueOlive-Bold AntiqueOlive-Compact AntiqueOlive-Italic AntiqueOlive-Roman Apple-Chancery Arial-BoldItalicMT Arial-BoldMT Arial-ItalicMT AriaIMT AvantGarde-Book AvantGarde-BookOblique AvantGarde-Demi AvantGarde-DemiOblique Bodoni Bodoni-Bold Bodoni-BoldItalic Bodoni-Italic Bodoni-Poster Bodoni-PosterCompressed Bookman-Demi Bookman-Demiltalic Bookman-Light

Printer Name: IS1000C Serial Number: Model: RISO IS1000CG Version:

The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog Τηε θυιχκ βροων φοξ φυμπσ οπερ τηε λαζψ δογ The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog *∰\$ □�\$** ÔÔつĴE \$□! *●ÔŎĂ □�*♡ ▼#* ●\$!! \$□*

The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog

Page: 2

Model: RISO IS1000CG

Version:

### Font Sample Page

Printer Name: IS1000C

Bookman-LightItalic Carta Chicago Clarendon Clarendon-Bold Clarendon-Light CooperBlack CooperBlack-Italic Copperplate-ThirtyThreeBC Copperplate-ThirtyTwoBC Coronet-Regular Courier Courier-Bold Courier-BoldOblique Courier-Oblique Eurostile Eurostile-Bold Eurostile-BoldExtendedTwo Eurostile-ExtendedTwo Geneva GillSans GillSans-Bold GillSans-BoldCondensed GillSans-BoldItalic GillSans-Condensed GillSans-ExtraBold GillSans-Italic GillSans-Light GillSans-LightItalic Goudy Goudy-Bold Goudy-BoldItalic Goudy-ExtraBold Goudy-Italic Helvetica Helvetica-Bold Helvetica-BoldOblique Helvetica-Condensed Helvetica-Condensed-Bold Helvetica-Condensed-BoldObl Helvetica-Condensed-Oblique Helvetica-Narrow Helvetica-Narrow-Bold Helvetica-Narrow-BoldOblique Helvetica-Narrow-Oblique Helvetica-Oblique HoeflerText-Black HoeflerText-BlackItalic HoeflerText-Italic HoeflerText-Ornaments

Serial Number: The quick brown fox jumps over the lazy dog i OA (i≥ + 40 0** ) \$\ 10 1 1 0 1 * 0 1 * 0 0 1 * 0 0 1 × 0 0 1 × 0 0 1 × 0 0 1 The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG The gaick brown for jumps over the lary dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog 

# Font Sample Page

Printer Name: IS1000C

Serial Number:

HoeflerText-Regular JoannaMT JoannaMT-Bold JoannaMT-Bolditalic JoannaMT-Italic LetterGothic LetterGothic-Bold LetterGothic-BoldSlanted LetterGothic-Slanted LubalinGraph-Book LubalinGraph-BookOblique LubalinGraph-Demi LubalinGraph-DemiOblique Maricold MonaLisa-Recut Monaco NewCenturySchlbk-Bold NewCenturySchlbk-BoldItalic NewCenturySchlbk-Italic NewCenturySchlbk-Roman NewYork Optima Optima-Bold Optima-BoldItalic Optima-Italic Oxford Palatino-Bold Palatino-BoldItalic Palatino-Italic Palatino-Roman StempelGaramond-Bold StempelGaramond-BoldItalic StempelGaramond-Italic StempelGaramond-Roman Symbol Tekton Times-Bold Times-BoldItalic Times-Italic Times-Roman TimesNewRomanPS-BoldItalicMT TimesNewRomanPS-BoldMT TimesNewRomanPS-ItalicMT TimesNewRomanPSMT Univers Univers-Bold Univers-BoldExt Univers-BoldExtObl Univers-BoldOblique Univers-Condensed

The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown for peops over the lazy day The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The auick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog Τηε θυιχκ βροων φοξ φυμπσ ο σερ τηε λαζψ δογ The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog The quick brown fox jumps over the lazy dog

Page: 3

Model: RISO IS1000CG

Version:

			Page: 4		
Font Sample Page	Printer Name: IS1000C	Model: RISO IS1000CG			
Tom Gample Tage	Serial Number:	Version:			
Univers-CondensedBold	The quick brown fox jumps	s over the lazy dog			
Univers-CondensedBoldOblique	The quick brown fox jump	s over the lazy dog			
Univers-CondensedOblique	The quick brown fox jumps over the lazy dog				
Univers-Extended	The quick brown fox jumps over the lazy dog				
Univers-ExtendedObl	The quick brown fox jumps over the lazy dog				
Univers-Light	The quick brown fox jumps over the lazy dog				
Univers-LightOblique	The quick brown fox jur	nps over the lazy dog			
Univers-Oblique	The quick brown fox ju	mps over the lazy dog			
Wingdings	\$##M <b>□</b> ♦₩M& N	□□•■ ↗□⊠ er♦○□• □<	•m_⊡ ♦≈≈m_ •Չ		
Wingdings-Regular	ቋ≈୦ጢ □ቀ∺ከይ៩ ಖ	□□•■ ở□⊠ er♦○□• □<	•m_⊡ ♦‱m_ •≤		
ZapfChancery-MediumItalic	The quick brown fox jumps ove	er the lazy dog			
ZapfDinobats	*※* □◆**** 0□□0■ #	:□  ※●○□▲ □◆◎□ ▼※◎ ●@Ⅱ ◎	※ □ ※		

Number of Fonts: 139, Number of Files: 139

Disk0:

Number of Fonts: 0, Number of Files: 0

End of Font Sample Page

# PCL Font Sample Page

Printer Name: IS1000C Version: Serial Number: PCL Fonts: 80 (ROM) / 0 (Soft)

Albertus Extra Bold <esc> (8U<esc> (s1p12v0s4b4362T Albertus Medium esc>(8U<esc>(s1p12v0s1b4362T Antique Olive <esc>(BU<esc>(s1p12v0s0b4168T Antique Olive Bold esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b4168T Antique Olive Italic <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4168T Arial <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b16602T Arial Bold esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b16602T Arial Bold Italic <esc>(8U<esc>(slpl2vls3bl6602T Arial Italic esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b16602T AvantGarde-Book <esc>(BU<esc>(s1p12v0s0b24607T) AvantGarde-BookOblique esc>(8U<esc>(slp12v1s0b24607T AvantGarde-Demi <esc>(8U<esc>(s1p12v0s2b24607T AvantGarde-DemiOblique <esc>(8U<esc>(s1p12v1s2b24607T Bookman-Demi <esc>(8U<esc>(s1p12v0s2b24623T Bookman-DemiItalic <esc>(8U<esc>(slp12v1s2b24623T Bookman-Light esc>(8U<esc>(s1p12v0s-3b24623T Bookman-LightItalic <esc> (8U<esc> (s1p12v1s-3b24623T CG Omega <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b4113T CG Omega Bold <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b4113T CG Omega Bold Italic <esc>(BU<esc>(slpl2vls3b4113T CG Omega Italic esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4113T CG Times <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b4101T CG Times Bold esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b4101T CG Times Bold Italic cesc> (RUcesc> (s1n12v1s3b4101T CG Times Italic <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4101T Clarendon Condensed Bold

<esc>(8U<esc>(s1p12v4s3b4140T Coronet <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4116T Courier

<esc>(8U<esc>(s0pl2h0s0b4099T

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 12345678 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The guick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog, 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown for jumps over the lazy day, 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

# PCL Font Sample Page Printer Name: IS 1000C

Courier Bold

Courier Italic

CourierPS-Bold

CourierPS-BoldOblique

CourierPS-Oblique

Garamond Antigua

Garamond Halbfett

Garamond Kursiv

Helvetica-Bold

Helvetica-Narrow

Helvetica-Oblique

Letter Gothic Bold

Letter Gothic Italic

NewCenturySchlbk-Bold

NewCenturySchlbk-Italic

Letter Gothic

Marigold

Helvetica

Garamond Kursiv Halbfett

Helvetica-BoldOblique

Helvetica-Narrow-Bold

Helvetica-Narrow-Oblique

CourierPS

Courier Bold Italic

Version

Serial Number: PCL Fonts: 80 (ROM) / 0 (Soft)

Page 2

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc> (8U<esc> (s0p12h0s3b4099T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s0p12h1s3b4099T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(BU<esc>(s0p12h1s0b4099T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s0p12h0s0b24579T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s0p12h0s3b24579T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc> (8U<esc> (s0p12h1s3b24579T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s0p12h1s0b24579T The quick brown fox jumps over the lazy dog, 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b4197T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b4197T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4197T) The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 esc>(8U<esc>(slp12v1s3b4197T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc> (8U<esc> (s1p12v1s3b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v4s0b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 esc>(8U<esc>(slp12v4s3b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 Helvetica-Narrow-BoldOblique <esc>(8U<esc>(s1p12v5s3b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v5s0b24580T The guick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b24580T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc>(BU<esc>(s0pl2h0s0b4102T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 esc>(8U<esc>(s0p12h0s3b4102T The quick brown fox jumps over the Tazy dog. 1234567890 <esc>(8U<esc>(s0p12h1s0b4102T The quick brown fox pamps over the lazy dag. 1234567890 esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b4297T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc> (RU<esc> (s1n12v0s3b24703T) The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 <esc> (BU<esc> (s1p12v1s3b24703T The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

<esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b24703T NewCenturySchlbk-Roman <esc> (BU<esc> (slpl2v0s0b24703T Palatino-Bold <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b24591T

NewCenturySchlbk-BoldItalic

# PCL Font Sample Page

Printer Name: IS1000C Version

Serial Number: PCL Fonts: 80 (ROM) / 0 (Soft)

Univers Condensed Medium Italic

Palatino-BoldItalic <esc> (8U<esc> (s1p12v1s3b24591T Palatino-Italic

- <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b24591T Palatino-Roman
- <esc>(BU<esc>(s1p12v0s0b24591T SymbPS
- <esc>(BU<esc>(slpl2v0s0bl6686T Symbol
- <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b45358T Times New Roman
- <esc> (8U<esc> (s1p12v0s0b16901T Times New Roman Bold
- <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b16901T Times New Roman Bold Italic
- <esc>(8U<esc>(slpl2vls3bl690)T Times New Roman Italic
- <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b16901T Times-Bold
- <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b25093T Times-BoldItalic
- esc>(8U<esc>(s1p12v1s3b25093T
- Times-Italic <esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b25093T
- Times-Roman <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b25093T
- Univers Bold <esc>(8U<esc>(s1p12v0s3b4148T
- Univers Bold Italic <esc>(8U<esc>(slpl2vls3b4148T
- Univers Condensed Bold esc>(BU<esc>(slpl2v4s3b4148T
- Univers Condensed Bold Italic <esc>(8U<esc>(s1p12v5s3b4148T)
- Univers Condensed Medium <esc>(8U<esc>(s1p12v4s0b4148T
- <esc>(8U<esc>(s1p12v5s0b4148T Univers Medium
- <esc>(BU<esc>(slpl2v0s0b4148T Univers Medium Italic
- esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b4148T Wingdings
- <esc>(8U<esc>(s1p12v0s0b31402T ZapfChancery-MediumItalic
- esc>(8U<esc>(s1p12v1s0b45099T ZapfDingbats
- cesc> (RU<esc> (s1n12v0s0b45101T

70 Font-Liste

### The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 Τηε θυιχκ βροων φοξ φυμπσ οπερ τηε λαζψ δογ. 1234567890 Τηε θυιχκ βροων φοξ φυμπσ οπερ τηε λαζψ δογ. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890 \$≈m □♦xm& JOD•■ ↗O⊠ er♦OD• □♦mO ♦∞m The quick brown fox jumps over the lazy dog. 1234567890

★※※ □◆☆☆★ ۞□□♪■ ۞□ ※◆○□▲ □◇◇□ ▼※※ ●尊目 ◎□※☜ ∞⊷√

Page 3


Für Ersatzteile oder Service kontaktieren Sie bitte: