ComColor Series



본 설명서는 종이 걸림 등의 문제가 발생했을 때 취해야 할 조처에 대한 설명입니다.

적용 가능한 프린터 모델 9150/7150 3150/3110 2150

052-36062-KO4



이 안내서를 읽은 후에 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하십 시오 "안전상 주의사항" 은 보충 자료에서 제공됩니다. 안전 정보 사용 전에 설명서를 잘 읽어 보시기 바랍니다.

본 문제해결 설명서에 관한 정보

서문

ComColor Series 제품을 사용해 주셔서 감사합니다. 본 설명서는 시스템과 관련 솔루션을 사용할 때 발생할 수 있는 문제점들의 원인에 대해 기술합니다. 본 설명 서를 쉽게 참조해 볼 수 있도록 시스템 근처 등의 가까운 곳에 잘 보관하시기 바랍니다.

이 기기는 다음의 4종류 가이드를 제공해 드립니다.

● 기본 설명서

본 설명서는 기본 프린터, 복사, 스캐너 운영, 및 소모품 교체 방법에 대한 설명입니다. 사용 전에 먼저 본 설명서를 읽으십시오.

● 관리자 설명서 본 안내서에서는 관리자가 수행하는 기기 설정 및 옵션 (IC 카드 리더 , 스캐너 등) 에 대해서 설명합니다 .

● 문제해결 설명서 (본 설명서) 본 설명서는 종이 걸림 등의 문제가 발생했을 때 취해야 할 조처에 대한 설명입니다.

● 안전 정보

본 설명서는 안전 관련 주의사항 및 사양에 대한 설명입니다.

본 설명서에 관한 정보

- (1) 본 설명서의 전체 또는 일부를 RISO KAGAKU CORPORATION 의 승인 없이 복제해서는 안 됩니다.
- (2) 본 설명서의 내용은 제품의 개선점을 반영하여 사전 통지없이 변경될 수 있습니다.
- (3) RISO 는 본 설명서 또는 시스템 사용 결과에 대해서는 책임지지 않습니다.

상표권

Microsoft, Windows, Windows Vista 는 미국 및 (또는) 기타 국가에서 Microsoft Corporation 의 등록상표입니다. ColorSet 은 Monotype Imaging Inc. 의 상표로서, 미국 특허청에 등록되어 있으며, 타 관할권에서 등록할 수도 있습니다. FeliCa 는 Sony Corporation 의 등록 상표입니다.

Mifare 는 Royal Philips Electronics 의 등록 상표입니다.

ComColor 와 FORCEJET 는 RISO KAGAKU CORPORATION 의 상표입니다.

QISO는 일본 및 기타 국가에서 사용되는 RISO KAGAKU CORPORATION 의 등록상표입니다 .

본 설명서에 기재된 모든 기타 제품명 및 회사명은 각각의 회사의 상표 또는 등록 상표입니다 .

본 설명서에 사용되는 심볼 , 표기법 및 스크린 샷

■ 본 설명서에 사용되는 심볼

⚠️ 본 시스템의 안전한 사용을 위해 유의해야 할 주의사항을 나타냅니다.

유의해야 하거나 금지된 주요 항목들을 나타냅니다.

ស 유용한 정보 또는 부가 정보를 나타냅니다 .

■ 키와 단추의 이름

운영 패널상의 하드 키와 터치패널 스크린 또는 컴퓨터 윈도우 상의 버튼의 이름은 대괄호 []를 사용하여 표기하였습니다.

작업 패널



예 : [STOP] 키를 누르십시오 .





예 : [ADF 스캔 & 일시 정지] 를 누 르십시오 . 컴퓨터 창



예 : [원고 크기 혼합] 체크 상자 를 선택하십시오.

■ 선택 장비 명칭

다음은 본 설명서에서 사용되는 선택 장비 명칭입니다 . 고유의 기능을 설명할 때 각각의 장비 항목에 대하여 개개의 이름이 사용됩니다 .

본 설명서에 사용되는 명칭	선택 장비
표준 트레이	대용량 급지 유닛
스택 트레이 *	넓은 스태킹 트레이 자동제어 스태킹 트레이 대용량 배지 유닛

* 선택 사양으로 기기 오른쪽에 연결된 스택 트레이

■ 본 설명서에 사용되는 그림

본 설명서에 포함된 스크린 샷은 연결된 선택 장비 등의 사용 환경에 따라 실제 화면 표시와 다를 수 있습니다.



ComColor 2150 은 검은색 및 빨간색 잉크를 사용하기 때문에 다음 화면 표시가 다를 수 있습니다. • 프린터 드라이버 화면 및 복사 모드 화면의 색상 모드

- 각 모드 화면에서 잔여 잉크 표시기
- 일반정보 화면
- 카운터 표시 화면

RISO Console 화면과 마찬가지로 잉크와 관련된 표시가 다를 수 있습니다.

목차

	본 문제해결 설명서에 관한 정보	1
	본 설명서에 사용되는 심볼 , 표기법 및 스크린 샷	2
	터치 패널 디스플레이	6
	모드 화면	6
	상태 영역	7
	작업 목록 아이콘	8
1 장	오류 메시지	1-1
	터치 패널 상의 오류 메시지	
	오류 메시지의 예	1-2
	서비스 요청	
	장치 오류	
	용지 걸림	
	소모품 오류	
	걸고 경고	1-8
	정보	
2 장	문제해결	2-1
	용지 걸림	2-1
	걸린 용지를 제거할 때의 주의사항	
	빈번한 용지 걸림	
	용지 공급 경로	2-4
	프린터 드라이버 및 프린터 모드 문제해결	2-6
	복사 모드 문제해결	
	스캔 모드 문제해결	
	다기능 마무리 장치 / 오프셋 스테이플 트레이의 문제 해결	
	스테이플이 시스템 내부에 걸려 있습니다 (다기능 마무리 장치)	2–21
	스테이플이 기기 (오프셋 스테이플 트레이) 내부에 걸렸습니다	
	급지 트레이 문제 해결	
	대용량 급지 유닛 문제 해결	
	대용량 배지 유닛 문제 해결	
	IC 카드 리더 문제 해결	
	기타 문제점들	
		-

3장 유	우지관리	3-1
-	스테이플 카트리지 교체	3-1
	UR1 스테이플 카트리지 교체 (다기능 마무리 장치)	3-1
	UR2 또는 UR3 스테이플 카트리지 교제 스테이플 카트리지 교체 (오프셋 스테이플 트레이)	3–2 3–3
	펀치 박스 청소	3-5
	펀치 잔여물 처리	3-5
간단한 질문들	설명·	서의 끝



터치 패널은 기능을 수행하게 해주며 시스템의 현재 상태 를 표시합니다. 여기 제시되는 정보는 문제 발생 시에 도움을 드리기 위 한 것입니다.

모드 화면

각 모드의 모드 버튼 표시와 [상태확인]에 관한 다음의 내용을 알 수 있습니다.

🚺 필요한 선택형 장비가 시스템에 연결되어 있지 않을 경우 , 그에 해당하는 모드 버튼은 표시되지 않습니다 .



🚨 따기종 🔜 🖉 🚛 🚛 🚛 모드 버튼에 자물쇠 아이콘이 표시된 경우

모드 버튼에 자물쇠 아이콘이 표시된 경우는 해당 모드에 액세 스할 때 로그인이 필요함을 나타냅니다.

 관리자는 사용자 로그인이 각각의 모드에 필요한지 여부를 설 정합니다.



] ☑ ҝ▋ ₀▋ҝ▋ ज] 모드 버튼이 회색으로 표시될 때

로그인하고 있는 사용자가 모드에 접속할 권리를 갖고 있지 않 을 때,해당 모드에 대한 버튼이 회색으로 표시됩니다. • 관리자는 각 사용자에 대한 모드 접속 권리를 설정합니다.

상태확인			닫기
일반정보 시스템 정보	사용자 정보	라이센스 정보	
K (1000ml)			
C (1000ml)			
Y (1000m)			
용지 크기	용지 유형	급지 제어	트레이 선택
A4 210x297mm	일반	표준 용지	자동
🔳 1 A4 🗗 297x210mm	일반	표준 용지	자동
■2 A3 297x420mm	일반	표준 용지	자동
■ 3 B5 182x257mm	일반	표준 용지	자동

[상태확인] 화면

[상태확인] 화면

모드 화면의 좌측 하단에서 [상태확인]을 눌러 일반 정보, 시 스템 정보, 사용자 정보, 라이선스 정보 등을 화면에 표시합니 다.

[일반정보] 화면에서는 잉크, 용지 및 기타 소모품 상태를 표 시합니다.

0

[사용자 정보]는 사용자가 로그인하지 않았을 때에는 표시되지 않습니다.

상태 영역

터치 패널 상단의 상태 영역은 [로그인] 단추, 프린터 상태 단추, FORCEJET™ 연결 아이콘, 및 남은 잉크 표시자가 표시됩니다.



① [로그인]

사용자의 로그인 상태를 표시합니다.

 사용자가 로그온되어 있지 않을 때 버튼에 자물쇠 아이콘과 '로그인'이 표시됩니다. 버튼 옆의 오른쪽 공간에는 아무것도 표시되지 않습 니다.

```
🙀 로그인 🚺 대기중
```

 사용자가 로그인하였을 때 버튼에 자물쇠 아이콘과 "로그아웃 "이 표시됩니다.
 버튼 옆의 오른쪽 공간에는 아무것도 표시되지 않습 니다. 사용자 아이콘과 로그인한 사용자명이 버튼 옆 에 표시됩니다.



• 관리자가 로그인하고 [관리자 모드]를 선택했을 때 [로그아웃] 버튼이 표시됩니다. 왕관 아이콘과 관 리자의 이름도 표시됩니다.

로그아웃 M Admin

🕒 대기중 🛛 🕻



[로그인] 버튼은 로그인이 필요하지 않을 때에도 표시됩니다 (모드 버튼이 잠김 아이콘을 가지고 있지 않을 때).

② 프린터 상태 버튼

시스템의 현재 상태를 표시합니다 : [대기중], [인쇄 중], [오류], [확인 대기] 또는 [오프라인]. 오류가 발생하면 오류 아이콘이 깜빡입니다.

Admin 🛛 🕼 오류 🕠 🖓 K 📗 c 📕 M 📗 Y

③ FORCEJET™ 연결 아이콘 인쇄 관련 요소들이 제대로 작동하고 있는지 표시합 니다.

④ 남은 잉크 표시기

각 색상의 남은 잉크량을 표시합니다. 잉크의 남은양 이 10% 이하이면 아이콘이 깜빡입니다. 깜빡이는 색상의 새 잉크 카트리지를 준비합니다.



남은 잉크량은 RISO 이외의 잉크를 사용할 때에 는 표시되지 않습니다. 남은 잉크 아이콘은 회색 으로 표시됩니다.

작업 목록 아이콘

프린터 모드 화면 상의 작업 목록이 작업 이름과 작업 종류에 따라 다음 아이콘 중 한 가지를 표시합니다.

→ ि 로그인				С к	м
▶ 프린터				HDD 사용양 6%	
처리중 대기 중) 완료	폴더		기능	
RISO_USB_BOX_01		을 복사		정렬 중	
작업 이름	소유자	페이지	저장됨		
Microsoft Word — 12345.doc	K. Tada	1	2012/0	09/28 16:15	
Dicrosoft Word – 1234.doc	cJ. Smith	1	2012/0	09/28 16:15	
🗐 licrosoft Word – 1234.doc	cJ. Smith	1	2012/0	09/28 16:14	1
DOPY-1	C. Carry	1	2012/0	09/28 16:13	
📃 모두 선택	_ [] 세부/	사항 📕	<	② 인쇄	

작업 아이콘	작업 종류
	복사 작업
6	PIN 코드를 사용하는 작업
셤	깨진 작업 (깨진 데이터 또는 RISO 프린터 드라이버와 다른 파일 형식)



깨진 작업을 선택하면, [세부사항]과 [인쇄]는 선택할 수 없게 희미해집니다.



1장 오류 메시지

이 장에서는 작업 패널에서 오류 램프가 깜빡이는 이유와 터치 패널에 오류 메시지가 나타나는 이유, 취해야 할 조처에 대해 기술합니다.

표시된 메시지에 따라 오류를 해결합니다.

작업 패널 오류 램프

오류가 발생하면 오류램프가 적색으로 깜빡입니다.



스캐너 램프 스캐너 오류가 발생하면 스캐너 램프가 적색으로 깜빡입니다 .



터치 패널 상의 오류 메시지

오류에 대한 설명과 오류를 해결하기 위한 지시사항이 아래와 같이 표시됩니다.



영숫자 조합 에러 코드가 에러 메시지 화면 상단에 표시됩니다. 서비스 직원에게 연락할 때 이 오류 코드를 말씀해 주십시오.

- 오류 코드의 첫 문자는 오류 종류를 표시합니다.
- 숫자는 오류 위치를 표시합니다.

오류 메시지의 예

다음은 오류 메시지의 예입니다 .

<S00-000>서비스 요청

이 오류 메시지는 서비스 직원의 검사 또는 수리가 필요할 때 표시됩니다.

메시지	취해야 할 조처
!! 시스템 오류 !! 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문의하십시오 .	표준 트레이에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
!! 시스템 오류 !! 운영패널의 전원키를 눌러 전원을 다시켜기 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	시스템 에러가 발생하였습니다. 전원을 끄고 다시 켜기 위해 작업 패널에 [부 전원] 키를 누르십시오. 시스템이 복구되지 않으면 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 이때 터치 패널에 표시된 오류 코드를 말씀해 주십시오.
배출 탱크가 가득 찼습니다 . 교체하려면 서비스 센터에 문의하 십시오 .	배출 탱크가 가득 찼습니다 . 판매자에게 (또는 공인 서비스 담당자) 연락하여 배출 탱크를 교체하십시오 .
피니셔 에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	다기능 마무리 장치에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
피니셔의 펀치 유닛 에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	다기능 마무리 장치의 펀치 장치에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
대용량 배지 유닛에서 문제가 발생하였습니다 . 운영 패널의 전원 키를 눌러 전원을 껐다 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문의하십시오 .	대용량 배지 유닛에 오류가 발생했습니다. 작업 패널의 [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켜줍니다. 시스템이 복구 되지 않으면, 기기를 구입한 판매업자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하 십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
급지 트레이 에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	급지 트레이에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
표준 트레이 에서 문제가 발생하였습니다 . RESET 키를 누르십시오 . (작업을 취소하였습니다 .) 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	표준 트레이에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, 기기를 구 입한 판매업자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.

메시지	취해야 할 조처
표준 트레이 에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	표준 트레이에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
급지 트레이 1(급지 트레이 2,급 지 트레이 3)에서 문제가 발생하였 습니다. 복구하려면 걸린 용지를 제거하십 시오. 다른 트레이를 사용하여 인쇄를 속행할 수 있습니다.	급지 트레이 1(급지 트레이 2 또는 급지 트레이 3)에 오류가 발생했습니다. 급지 트레이 1(급지 트레이 2 또는 급지 트레이 3)을 잡아 당긴 후 걸린 용지를 제거합니다. 세부사항은 "급지 트레이 문제 해결 "(p. 2-24) 참조. 오류가 없는 트레이를 사용할 수 있습니다.[취소] 또는 [계속]을 눌러 작업을 다시 진행합니다. 오류가 복원 작동으로 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매업자 (또는 공인 서 비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
급지 트레이 1(급지 트레이 2, 급 지 트레이 3)에서 문제가 발생하였 습니다. 복구하려면 걸린 용지를 제거한 후, RESET 키를 누르십시오. 다른 트레이를 사용한 인쇄는 가능합니다.	급지 트레이 1(급지 트레이 2 또는 급지 트레이 3)에 오류가 발생했습니다. 급지 트레이 1(급지 트레이 2 또는 급지 트레이 3)을 잡아 당긴 후 걸린 용지를 제거합니다. 세부사항은 "급지 트레이 문제 해결 "(p. 2-24) 참조. 오류가 없는 트레이를 사용할 수 있습니다. 운영 패널의 [RESET] 키를 눌러 다 시 작동을 시작합니다. 오류가 복원 작동으로 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매업자 (또는 공인 서 비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.

<U00-000>장치 오류

이 오류 메시지는 서비스 직원의 수리가 필요할 때 표시됩니다 .

메시지	취해야 할 조처
외부 컨트롤러에 오류가 발생했습	외부 컨트롤러 (ComColorExpress IS1000C 또는 IS950C) 에 오류가 발생했거
니다 .	나 제대로 연결되지 않았습니다 .
외부 컨트롤러를 확인하십시오 .	외부 컨트롤러의 케이블 연결과 LED 표시기를 점검하십시오 .
스캐너와 통신이 연결되지 않습니 다. 스캐너의 전원이나 접속을 확 인하고 리셋 키를 누르십시오. 복구되지 않을 경우, 서비스 센터 에 전화하십시오.	기기가 스캐너와 올바르게 통신할 수 없습니다 . 스캐너가 켜져 있는지 그리고 연결되어 있는지 확인한 후 , 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다 . 시스템이 복구되지 않으면 , 기기를 구입한 판매업자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오 . 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오 .
스캐너와의 통신에	기기가 스캐너와 올바르게 통신할 수 없습니다.
실패하였습니다 .	작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부전원]
리셋 키를 누르거나	키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다.
본 기기의 전원을 다시 켜십시오 .	위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자
복구에 실패하면 서비스 센터에 문	(또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된
의하십시오 .	오류 코드를 알려주십시오.
피니셔의 펀치 유닛 (스테이플 장	다기능 마무리 장치의 펀치 장치, 스테이플 장치, 스택 트레이 또는 소책자 트레
치, 스택 트레이, 소책자 트레이)	이 트레이에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시
에서 문제가 발생하였습니다.	스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다.
리셋 키를 누르거나	위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자
본 기기의 전원을 다시 켜십시오.	(또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된
복구에 실패하면 서비스 센터에 문	오류 코드를 알려주십시오. [STOP] 키를 누르면, 오류가 발생하지 않은 급지 트
의하십시오.	레이를 사용할 수 있습니다.

메시지	취해야 할 조처
대용량 급지 유닛에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	대용량 급지 유닛에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해 결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하 십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
대용량 배지 유닛에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문의하십시오 .	대용량 배지 유닛에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해 결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하 십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
오프셋 스테이플 트레이에서 (오프 셋 스테이플 트레이의 스테이플 장 치에서) 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	오프셋 스테이플 트레이 또는 스테이플 장치에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
스캐너에서 문제가 발생하였습니다 . 리셋 키를 누르거나 본 기기의 전원을 다시 켜십시오 . 복구에 실패하면 서비스 센터에 문 의하십시오 .	스캐너에 오류가 발생했습니다. 작업 패널에서 [RESET] 키를 누릅니다. 시스템이 복구되지 않으면, [부전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켭니다. 위의 두 가지 복구 작업으로도 오류가 해결되지 않으면, 기기를 구입한 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오.
스캐너의 설정이 완료되지 않았습니다 . 서비스 센터에 문의하십시오 . (잠금 미해제)	스캐너가 올바르게 연결되지 않았습니다 . 기기를 구매한 판매자 (또는 공인 서 비스 담당자) 에게 연락하십시오 . 담당자에게 터치 패널에 표시된 오류 코드를 알려주십시오 .
스캐너의 설정이 올바르게 실행되지 않았습니다 . 서비스 센터에 문의하십시오 .	

<X00-000>용지 걸림

이 오류 메시지는 용지 걸림 발생 시 표시됩니다.

메시지	취해야 할 조처
스캐너에 원본이 걸렸습니다 . ADF 커버를 열고 걸린 원본을 제거 하십시오 .	용지가 스캐너에 걸렸습니다 . ADF 커버 (원본 커버) 를 열어 ADF 내에 걸린 용지를 제거합니다 .
용지가 이중 급지되었을 수 있습니 다 . 인쇄된 용지를 확인하십시오 .	표준 트레이에서 용지가 공급되지 않거나 여러 장이 과잉 공급되고 있습니다 . 터치 패널에서 [닫기]를 누른 후 , 표준 트레이와 원본을 확인합니다 .
용지가 적절히 반송되지 않았을 가 능성이 있습니다 . 표준 트레이를 확인하십시오 .	표준 트레이에서 용지가 공급되지 않거나 여러 장이 과잉 공급되고 있습니다 . 터치 패널에서 [닫기]를 누른 후 , 표준 트레이를 확인합니다 .

메시지	취해야 할 조처
용지가 걸렸습니다 . 막힌 부분에 버튼을 표시하고 있습니다. 해제 방법을 표시하려면 버튼을 터치하십시오 .	기기 또는 다기능 마무리 장치 안에 용지가 걸렸거나, 프린터 또는 마무리 장치 내에 용지가 공급되지 않았거나 여러 장이 과잉 공급되었습니다. 용지 걸림 위치 를 나타내는 버튼을 눌러, 걸린 용지를 제거하는 방법을 표시하고, 터치 패널에 표시된 절차에 따라 용지를 제거합니다. 세부사항은 "용지 걸림" (p. 2-1) 참조.
용지가 인쇄에 적합하지 않을 수 있 으니 다음을 확인하세요 . • 용지가 구겨져 있지 않은가 ? • 용지의 두께가 적정한가 ? • 용지의 끝이 깔쭉깔쭉한가 ? • 접히거나 구멍이 뚫려 있는가 ? 등	적합하지 않은 용지 사용이 용지 걸림의 원인입니다. 투입된 용지를 확인합니다. 적합한 용지에 대한 세부사항은, " 기본 설명서 "의 " 용지와 원본 " 을 참조하십 시오 .

<Y00-000>소모품 오류

이 오류 메시지는 정기적으로 교체해 주어야 하는 소모품이나 부품을 교체할 시간이 되었음을 표시하는 것입니다.

메시지	취해야 할 조처
오프셋 스테이플 트레이의 스테이 프은 보축하시세요	오프셋 스테이플 트레이에 더 이상 스테이플이 없습니다 . 스테이플을 추가합니 다
	니 . 세부사항은 " 스테이플 카트리지 교체 " (p. 3−1) 참조 .
피니셔 전면 도어를 열고 스테이플을 추가하십시오 .	다기능 마무리 장치에 더 이상 스테이플이 없습니다 . 스테이플을 추가합니다 . 세부사항은 " 스테이플 카트리지 교체 " (p. 3-1) 참조 .
피니셔 전면 도어를 열고 소책자 스테이플용 스테이플을 추 가하십시오 .	
잉크 카트리지를 교체하십시오 . 분 리한 잉크 카트리지 는 다시 세트하지 마십시오 . 고장 의 원인이 될 수 있습니다 .	잉크 카트리지가 비었습니다 . 표시된 색상의 잉크 카트리지를 교체하십시오 . 잉크 카트리지를 교체하는 방법 에 대한 세부사항은 " 기본 설명서 " 의 " 정기 점검 " 을 참조하십시오 .
	이크 교체 메시지가 표시되기까지는 잉크 카트리지를 제거하지 마십시오.
	남은 잉크량이 적으면 남은 잉크 표시기가 터치 패널 화면에서 깜빡입니다. 다. 깜빡이는 색상의 새 잉크 카트리지를 준비합니다.
피니셔가 펀치 잔여물로 가득 찼습 니다 . 피니셔 전면 도어를 열고 잔여물을 제거하십시오 .	다기능 마무리 장치의 펀칭 박스 내에 생긴 펀칭 찌꺼기를 모두 없앱니다 . 세부사항은 " 펀치 박스 청소 " (p. 3-5) 참조 .

<Z00-000>설정 오류 점검

이 오류는 덮개나 트레이가 완전히 닫히지 않았거나 잉크 카트리지가 적절히 설치되지 않았을 때 표시됩니다.

메시지	취해야 할 조처
ADF 커버를 닫으십시오 .	ADF 커버 (원본 커버) 가 완전히 닫히지 않았습니다 . 단단히 닫으십시오 .
대용량 급지 유닛의 덮개를 닫으십시오 .	대용량 급지 유닛 커버가 완전히 닫히지 않았습니다 . 단단히 닫으십시오 .
피니셔 소책자 트레이를 닫으십시오 .	다기능 마무리 장치의 소책자 트레이가 제대로 설치되지 않았습니다 . 소책자 트레이를 튼튼하게 설치해 줍니다 .
피니셔 도어를 닫으십시오 .	다기능 마무리 장치 커버가 완전히 닫히지 않았습니다 . 단단히 닫으십시오 .
전면 도어를 닫으십시오 . 전면 도어를 열기 전에 " 전면 도어 잠금 해제 " 버튼을 누 르십시오 . 무리하게 열면 파손될 우려가 있습 니다 .	전면 도어가 완전히 닫히지 않았습니다 . 단단히 닫으십시오 .
걸린 용지 제거 커버 [G] (H)을 (를) 닫으십시오.	용지 걸림 해지 덮개 [G] (H)을 (를)가 완전히 닫히지 않았습니다. 단단히 닫으십시오.
대용량 배지 유닛의 왼쪽 (오른쪽) 커버를 닫으십시 오 .	대용량 배지 유닛의 왼쪽 (오른쪽) 커버가 완전히 닫히지 않았습니다 . 커버를 꽉 닫아 줍니다 .
오프셋 스테이플 트레이의 스테이플 커버를 닫으십시오 .	스테이플 카트리지가 제대로 설치되지 않았거나 스테이플 커버가 완전히 닫히지 않았습니다 . 스테이플 카트리지를 튼튼하게 설치해 주거나 스테이플 커버를 꽉 닫아 줍니다 .
오프셋 스테이플 트레이의 이송 커버를 닫으십시오 .	오프셋 스테이플 트레이의 커버가 완전히 닫히지 않았습니다 . 커버를 꽉 닫아 줍니다 .
잉크 카트리지를 설치하십시오 .	RISO 이외의 잉크 카트리지가 설치되었거나 잉크 카트리지가 설치되지 않았습 니다 . RISO 잉크 카트리지를 설치하십시오 . 그외의 문제일 경우 , 관리자에게 연락하십시오 .
급지 트레이 1 (급지 트레이 2/ 급지 트레이 3) 을 맞게 설정하십시오 .	급지 트레이 1, 2, 또는 3 이 완전히 닫히지 않았습니다 . 단단히 닫으십시오 .
대용량 배지 유닛의 대차를 설치하 십시오 .	대용량 배지 유닛에 설치된 대차가 없습니다 . 대차를 대용량 배지 유닛에 설치하고 오른쪽 커버를 닫아 줍니다 .
대용량 배지 유닛의 스택 트레이가 없습니다 . 스택 트레이를 설치하십시오 .	스택 트레이가 대용량 배지 유닛에 설치되지 않았습니다 . 스택 트레이를 대용량 배지 유닛에 설치하고 오른쪽 커버를 닫아 줍니다 .
잘못된 컬러 잉크 카트리지가 설치 되었습니다 . 잉크 카트리지를 교체하십시오 .	설치된 잉크 카트리지의 유형 또는 컬러가 잘못되었습니다 . 표시된 위치에 설치 된 잉크 카트리지의 컬러를 확인한 후 잉크 카트리지를 다시 설치해 줍니다 . 잘못된 잉크 카트리지를 설치하였을 경우 , 잉크 포트를 씻어내고 캡을 씌운 후 , 옥바르 보과 반향대로 수편으로 보과하십시오
잘못된 유형의 잉크 카트리지가 설 치되었거나 잉크 정보를 읽을 수 없습니다 . 잉크 카트리지를 교체하거나 RISO 대리점 / 해당 지점에 문의하십시 오 .	

메시지	취해야 할 조처
표준 트레이 (대용량 급지 유닛) 또는 스트리퍼 판의 안전 스위치가 작동되었습니다 . 표준 트레이 (대용량 급지 유닛) 의 용지 또는 스트리퍼 판을 재설정 하십시오 .	표준 트레이 또는 스트리퍼 판의 안전 스위치가 작동되었습니다. 표준 트레이 아래 또는 용지 위에 장애물이 없는지 확인하십시오. 장애물이 있는 경우 제거하십시오. 스트리퍼 판이 올바르게 설정되지 않은 경우 재설정하십시 오.
	스트리퍼 관
	스트리퍼 판 설정 1 스트리퍼 잠금 노브 (a) 를 내려 스트리퍼 판 의 잠금을 해제합니다.
	2 스트리퍼 해제 레버 (b) 를 누르고 스트리퍼 판을 분리합니다.
	3 스트리퍼 판을 재설정합니다.
	 4 스트리퍼 잠금 노브를 위로 올려 스트리퍼 판을 잠급니다. 스트리퍼 잠금 노브가 잠기지 않는다면 스트리퍼 판이 완전히 삽입되지 않은 것입니다. 스트리퍼 판이 완전히 삽입되었는지 확인합니다.

<W00-000>경고

이 경고 메시지는 용지가 더 이상 없거나, 출력 트레이가 가득 찼거나, 주변기기가 연결되지 않았거나, 다른 문제가 있을 때 표시됩니다.

메시지	취해야 할 조처
사용 가능한 출력 트레이가 없습니 다 . 용지를 제거하십시오 .	각 트레이의 용지 출력량이 최대 적재 용량을 초과했습니다 . 용지를 제거한 후 [취소] 또는 [계속] 을 눌러 오류 메시지 화면을 닫아 줍니다 .
스캐너에 오류가 발생했습니다 .	스캐너에 오류가 발생하였습니다. 원본을 스캔하는 동안 이 메시지가 표시되었다면 스캔한 데이터는 잃게 됩니다. [확인]을 누르고 원본을 다시 스캔합니다. 원본을 스캔할 때 이외에 이 메시지가 표시되었다면 [확인]을 누르십시오.에 러 메시지가 표시되지 않으면, 전원을 끄고 다시 켜기 위해 작업 패널에 [부 전 원]키를 누르십시오.
자동 급지 트레이 선택을 사용할 수 없습니다 . 트레이를 선택하고 [START] 키를 누르십시오 .	[급지 트레이]가 [자동]으로 설정되어 있다하더라도 모든 트레이는 [트레이 선택]에서 [수동]으로 설정됩니다.[트레이 선택]에서 트레이중 하나를 [자 동]으로 설정하거나 [트레이 선택]을 누르고 사용할 수 있는 트레이를 선택합 니다.
Auto-Ctrl Stacking Tray 가 가득 찼습니다 . 용지를 제거하십시오 .	자동제어 스태킹 트레이의 용지 출력량이 최대 적재 용량을 초과했습니다 . 용지 를 제거한 후 [취소] 또는 [계속] 을 눌러 오류 메시지 화면을 닫아 줍니다 .
Auto-Ctrl Stacking Tray 를 확인 하십시오 .	RISO 자동 제어 스태킹 트레이 의 용지 가이드가 제대로 설정되어 있지 않습니다 . 용지 가이드를 점검합니다 .
대용량 배지 유닛에 다른 크기의 용지가 적재되어 있습 니다 . 스택 트레이의 용지를 제거하십시 오 .	대용량 배지 유닛의 스택 트레이에 용지가 있습니다. 스택 트레이에 용지가 있으면 용지 가이드가 움직이지 않으므로, 다음 인쇄 작업 의 용지 크기에 맞춰 용지 가이드를 조정해 줄 수 없습니다. 용지를 제거합니다.
대용량 배지 유닛 배출 위치에 용지가 남아있어 인쇄를 수행할 수 없습니다 . 배출 위치의 용지를 제거하십시오 .	전원이 켜지거나 철전 모드가 해제되면, 용지 크기에 맞게 용지 가이드를 제대로 조정해 줄 수 없으므로 스택 트레이의 용지를 제거해야 합니다. 작 업이 완료될 때마다 출력물을 제거하기가 귀찮다면, "관리자 설정 "에서 [절전 설정]의 절전 모드 지속 시간을 길게 설정해 주는 것이 좋습니다. 절전 상태에 관한 세부사항은 "관리자 설명서 "의 "절전 설정 "을 참조 하십시오.
메일을 전송하지 못했습니다. 전송하려는 메일 주소를 확인하십 시오 (메일 서버의 설정을 확인하 십시오./메일 전송 가능 용량을 초 과하였습니다. 스캔 기능의 설정 을 변경하십시오./메일 서버에 장 애가 발생했을 가능성이 있습니다./ 전송 데이터가 파손되었을 가능성이 있습니다.).	이메일 전송 실패. 다음을 점검하고 이메일을 다시 발송하십시오. • 장소 설정 • 메일 서버 설정 • 전송한 데이터 문제 • 메일 서버에 문제가 있음 • 전송 데이터 용량
표준 트레이 용지 가이드를 용지폭에 맞춥니다 .	용지 가이드와 스토퍼가 용지 너비에 맞는 위치에 있지 않습니다 . 급지 트레이를 확인합니다 . [취소] 또는 [계속] 을 눌러 작업을 다시 진행합니다 .
HDD 가 가득 찼습니다 . 필요한 HDD 용량을 준비하려면 불필요한 작업을 삭제하십시오 .	시스템의 하드디스크가 가득 찼습니다 . 하드디스크의 공간을 비우기 위해 불필요한 작업을 삭제합니다 .

메시지	취해야 할 조처
작업 이름 : 이 용지 크기는, 지정한 트레이로 부터는 배지할 수 없습니다. 배지 트레이를 변경하거나 용지 크기를 변경하십시오. (작업을 취소하였습니다.)	지정한 용지 크기는 선택한 스택 트레이에서 출력할 수 없습니다 . [닫기] 를 누 르고 작업을 다시 보냅니다 . 각 트레이 별로 사용 가능한 용지 크기에 대한 세부 사항은 , " 안전 정보 " 의 " 인쇄 용지 " 를 참조하십시오 .
작업 이름 : 스테이플 가능 매수를 초과하여 스테이플할 수 없습니다 . 배지 트 레이의 용지를 제거하십시오 . 스테이플 하 지 않고 인쇄를 속행할 수 있습니다 .	인쇄 작업량이 최대 스테이플 용량을 초과하면 , 용지는 스테이플이 되지 않은 상 태로 출력됩니다 . 용지를 제거한 후 [계속] 또는 [STOP] 을 누릅니다 .
작업 이름 : 이 작업은 대용량 배지 유닛에 배지할 수 없습 니다 . 설정을 확인하십시오 . (작업을 삭 제했습니다)	대용량 배지 유닛 설정으로 출력할 수 없는 용지 크기 또는 원고 크기 혼합이 포 함된, 즉 허용되지 않는 설정이 포함된 작업은 대용량 배지 유닛 설정으로 출력 할 수 없습니다. 작업을 보낼 때 배출구 선택을 변경하거나 사용 가능한 크기를 지정하거나 또는 원고 크기 혼합을 제외해 줍니다.
작업 이름 : 피니셔의스테이플 장치가 (펀치 유 닛, 상부 트레이, 스택 트레이, 소 책자 장치) 고장이어서 인쇄할 수 없습니다. 스테이플 장치를 사용하지 않는 인쇄는 가능합니다. (작업을 취소하였습니다.)	스테이플 장치, 펀칭 장치, 탑 트레이, 스택 트레이, 소책자 장치 등의 다기능 마무리 장치는 사용할 수 없습니다. 판매자에게 (또는 인가된 서비스 직원에게) [닫기]를 누르면, 오류가 발생한 장치를 제외하고 기기를 계속 사용할 수 있습 니다.
다음 트레이에 커버 시트를 넣으십시오 .	컽지 트레이에 용지가 없습니다 . 표시된 트레이에 덮개 용지를 올려놓으십시오 .
다음 트레이에 본 시트와 같은 크기의 커버 시트를 넣으십시오 .	주 텍스트와 다른 크기의 용지가 덮개 트레이에 올려졌습니다. 주 텍스트와 같은 크기의 덮개 용지를 올려놓으십시오 .
급지 트레이 1 에 (급지 트레이 2/ 급지 트레이 3) 용지를 넣으십시오 .	급지 트레이 1, 2, 또는 3 이 비어있습니다 . 용지를 올려놓습니다 . 용지의 크기나 종류를 변경하기 위해 작업 패널에서 급지 트레이의 설정을 변경 합니다 .
급지 트레이에 용지를 넣으십시오 .	급지 트레이가 [자동]으로 설정되었으며, 작업을 위해 특정 용지 크기와 종류 가 맞는 용지를 [트레이 선택]에서 설정한 트레이에 올려놓지 않았습니다. 명 시한 종류의 용지를 올려놓습니다. 또는 [트레이 변경]을 눌러 급지 트레이를 [자동]이외의 상태로 변경하거나 지정한 용지를 [트레이 선택]에 두고 용지 를 올려놓은 트레이에 대해 [자동]으로 설정합니다.
	급지 트레이에 용지가 없습니다 . 용지를 올려놓습니다 .
표준 트레이에 용지를 넣으십시오 (대용량 급지 유닛).	표준 트레이가 비어있습니다. 용지를 올려놓습니다. 용지의 크기나 종류를 변경하기 위해 작업 패널에서 급지 트레이의 설정을 변경 합니다.
다음 트레이에 간지를 넣으십시오 . 선택된 트레 이 :	용지가 없습니다 ; 또는 맞지 않는 크기의 용지가 지정한 트레이에 올려져 있습니 다 . 지정한 트레이에 맞는 종류의 용지를 올려놓으십시오 .

6

메시지	취해야 할 조처
적절한 용지가 세트되어 있지 않습니다 . 아래의 용지를 넣으십시오 .	작업에 지정된 용지 크기에 대응하는 어떠한 급지 트레이에도 용지가 없습니다 . 지정한 크기의 용지를 넣습니다 . [취소] 또는 [계속] 을 눌러 작업을 다시 진행합니다 .
용지가 이중 급지되었을 수 있습니 다 . 인쇄된 용지를 확인하십시오 .	여러 장이 급지되었습니다. 터치 패널에서 [닫기]를 누른 후, 인쇄물을 확인합 니다.
대용량 배지 유닛 스택 트레이에 용 지가 흐트러져 적재되어 있습니다. 스택 트레이를 확인하십시오 .	대용량 배지 유닛에 제대로 출력되지 않았기 때문에 , 용지가 깔끔하게 정렬되지 않았습니다 . 터치 패널에서 [닫기] 를 누른 후 , 인쇄물을 확인합니다 . 기타 크기의 용지를 사용할 때는 , 사전에 용지 크기를 [사용자 용지 등록] 에 등 록해 줍니다 .
현재의 "접기 (소책자,스테이플 / 펀치)" 설정에서는 출력할 수 없는 용지 크기입니다. 용지 세트 방향 또는 설정을 확인하십시오.	지정한 용지 크기는 [접기 (소책자, 스테이플, 펀치)] 기능이 지원되지 않습니 다. [닫기]를 누르고 작업을 다시 보냅니다. 용지 크기 및 방향별 사용 가능한 접기 (소책자, 스테이플, 펀치) 기능에 대한 세부사항은, "User's Guide"의 "Booklet binding"과 "Staple/Punch"를 참조 하십시오 (영문으로만 제공).
현재의 출력 트레이 설정에서는 출력할 수 없는 용지 크기입니다 . 용지 세트 방향 또는 설정을 확인하십시오 .	지정한 용지 크기는 선택한 스택 트레이에서 출력할 수 없습니다 . [닫기] 를 누 르고 작업을 다시 보냅니다 . 출력 트레이별 사용 가능한 용지 크기에 대한 세부사항은 , " 안전 정보 " 의 " 인 쇄 용지 " 를 참조하십시오 (영문으로만 제공).
오프셋 출력에서는 출력할 수 없는 용지 크기입니다 . 용지 세트 방향 또는 설정을 확인하십시오 .	지정한 용지 크기는 [오프셋 출력] 기능이 지원되지 않습니다 . [닫기]를 누르 고 작업을 다시 보냅니다 . 오프셋 출력별 사용 가능한 용지 크기에 대한 세부사 항은 , " 안전 정보 " 의 " 인쇄 용지 " 를 참조하십시오 .
봉투 인쇄가 지정되어 있습니다 . 양면 인쇄나 피니셔 설정 등 , 병용 할 수 없는 설정이 되어 있지 않은 지 확인하십시오 .	인쇄 작업이 허용되지 않습니다. 봉투 작업에 허용할 수 없는 설정이 포함되었기 때문입니다. 다음의 설정을 취소하고 작업을 다시 보냅니다. • 양면 인쇄 • 출력 트레이 선택 (다기능 마무리 장치)
배지 트레이에 남아 있는 용지를 제거하십시오 .	오프셋 스테이플 트레이에 용지가 남아 있습니다 . 용지를 제거한 후 [취소] 또 는 [STOP] 키를 누릅니다 .
외부 컨트롤러에 문서 보관으로 저장할 수 없습니다 .	외부 컨트롤러에 오류가 발생했거나 제대로 연결되지 않았습니다 . 외부 컨트롤 러의 LED 표시등 및 케이블 연결을 확인합니다 .
스캔 파일을 저장할 수 없습니다 . 저장할 대상 위치 설정을 확인하십 시오 .	스캔한 데이터를 저장하지 못합니다. 다음을 점검하고 데이터를 다시 저장하십 시오. • 저장 서버의 네트워크 구성 • 저장 서버에 문제가 있음 • 네트워크 케이블 연결 • 스캔한 데이터를 위한 [디렉토리] 설정
USB 플래시 드라이브를 사용할 수 없습니다. 아래의 요인을 생각할 수 있습니 다. • 파일 수, 용량, 파일명에 공간이 없거나 • USB 플래시 드라이브가 쓰기 금 지로 되어 있다 확인하십시오.	동일한 작업 이름을 가진 파일이 디렉토리로 명시된 USB 플래시 드라이브에 존 재합니다 . 작업 이름을 변경하여 저장하려면 [닫기]를 누르고 원본을 다시 스 캔합니다 . 또는 [닫기]를 누르고 내부 하드디스크로 장소를 변경한 다음 원본 을 다시 스캔합니다 .
	USB 플래시 드라이브에 충분한 공간이 없으므로 데이터를 저장할 수 없습니다 . [내부 HDD 에 저장]을 누르거나 USB 플래시 드라이브에 불필요한 데이터를 삭제하여 충분한 공간을 확보한 후에 데이터를 다시 저장합니다 .
	USB 메모리는 쓰기 보호 설정이 되어 있습니다 . [닫기]를 누르고 , 대상 폴더 를 내장 HDD 로 변경한 후 , 원본을 다시 스캔합니다 .

메시지	취해야 할 조처
페이스 다운 트레이가 가득 찼습 니다 . 용지를 제거하십시오 .	출력 트레이로의 용지 출력량이 최대 적재 용량을 초과했습니다 . 용지를 제거한 후 [취소] 또는 [계속]을 눌러 오류 메시지 화면을 닫아 줍니다 .
이미 저장된 파일 중 같은 이름의 파일이 존재합니다 . 덮어쓰시겠습니까 ?	동일한 이름의 파일이 이미 [디렉토리]에 존재합니다 (USB 플래시 장치). 덮어 쓰기를 하려면 [계속]을 누르십시오. 파일 이름을 변경하여 저장하려면 [최소]를 누르고 파일을 다시 저장합니다.
피니셔 스테이플 장치 (펀치 장치 / 상부 트레이 장치 / 스택 트레이 장 치 / 소책자 트레이 장치) 가 연결 되지 않았습니다 . 연결을 확인하십시오 . (작업을 취소하였습니다 .)	피니셔가 연결되지 않았습니다 . 판매자 (또는 공인 서비스 담당자) 에게 연락하십시오 .
피니셔 상태를 확인할 수 없습니 다 . 운영 패널의 전원 키를 눌러 전원을 껐다 다시 켜십시오 .	다기능 마무리 장치 상태를 확인할 수 없습니다 . [닫기] 를 누릅니다 . 작업 패널 의 [부 전원] 키를 눌러 전원을 껐다가 다시 켜줍니다 .
피니셔 상부 트레이 (스택 트레이 / 소책자 트레이) 가 가득 찼습니다 . 용지를 제거하십시오 .	각 트레이의 용지 출력량이 최대 적재 용량을 초과했습니다 . 용지를 제거한 후 [취소] 또는 [계속] 을 눌러 오류 메시지 화면을 닫아 줍니다 .
대용량 급지 유닛에 용지가 한계 이상으로 적재되어 있 습니다 . 표준 트레이를 확인하십시오 .	대용량 급지 유닛의 용지 매수가 최대 투입 용량을 초과했습니다. 용지를 제거한 후 [닫기]를 누릅니다. 최대 투입 용량에 대한 세부사항은, "기본 설명서 "의 "용지와 원본 "을 참조 하십시오.
대용량 배지 유닛이 가득 차있습니 다 . 종이를 제거하십시오 .	대용량 배지 유닛에 출력된 용지 매수가 최대 적재 용량을 초과했습니다. 용지를 제거한 후 [취소] 또는 [계속]을 누릅니다.
오프셋 스테이플 트레이 가득 찼습 니다 . 용지를 제거하십시오 .	오프셋 스테이플 트레이에 출력된 용지 매수가 최대 적재 용량을 초과했습니다 . 용지를 제거한 후 [취소] 또는 [계속]을 누릅니다 .
용지 크기가 올바르지 않을 가능성 이 있습니다. 표준 트레이 용지 가 이드, 트레이 또는 용지 크기를 확 인하십시오. (작업을 취소하였습니다.)	작업에 지정된 용지 크기에 대응하는 어떠한 급지 트레이에도 용지가 없습니다 . 지정한 유형의 용지를 넣습니다 . 아니면 , [트레이 변경]을 눌러 지정한 용지가 투입된 트레이에 대해 [자동]을 설정해 줍니다 .
프린터 시계가 Kerberos 시간과 동기화되지 않을 수 있습니다 .	프린터 내부 시계와 Kerberos 서버의 시간이 일치하지 않습니다 . 관리자에게 문 의하십시오 . " 관리자 설정 " 에서 [NTP 시간 동기화] 를 구성하여 시간 차이를 교정할 수 있습니다 .
피니셔 스택 트레이의 안전 스위치가 활성화되었습니다 . 트레이를 확인하십시오 .	스태킹 트레이에 장애물이 있을 수 있습니다 . 트레이 아래나 근처에 아무것도 없 는지 확인하십시오 .
대용량 배지 유닛 스택 트레이의 안전 스위치가 작동 되었습니다 . 스택 트레이의 용지를 제거하십시 오 .	대용량 배지 유닛의 용지가 용지 가이드에 닿았기 때문에 스택 트레이가 올라가 지 않습니다 . 스택 트레이의 용지를 제거합니다 .

메시지	취해야 할 조처
스캔 파일을 저장할 수 없습니다 . 파일 크기가 상한을 초과하였거나 파일명이 중복되었습니다 .	스캔 데이터의 파일 크기가 시스템 한도를 초과했기 때문에 데이터를 저장할 수 없습니다 . [닫기]를 누르고 , 원본 매수를 줄이거나 저장 형식을 변경한 후 , 원 본을 다시 스캔합니다 .
국인아입지도 .	동일한 작업 이름의 파일이 디렉토리로 지정된 서버에 존재합니다 . 작업 이름을 변경하여 저장하려면 , [닫기]를 누르고 원본 데이터를 다시 스캔합니다 . 아니 면 , [닫기]를 누르고 , 대상 폴더를 내장 HDD 로 변경한 후 , 원본을 다시 스캔 합니다 .
RISO 비정품 잉크 카트리지입니다. RISO 비정품 잉크 카트리지를 사용 하면 프린터가 심각하게 손상될 수 있습니다. 비정품을 사용하여 입은 손상은 보 장되지 않을 수 있으니 해당 서비스 제공업체의 보증 / 서비스 계약서를 확인하십시오. 이 잉크 카트리지를 계속 사용하시 겠습니까 ?	RISO 이외의 잉크 카트리지를 설치하였습니다 . 취해야 할 조처에 대한 세부사항 을 원하실 경우 , 관리자에게 연락하십시오 .
이 작업은 이미 삭제되었습니다 .	중지된 작업의 " 확인 " 화면이 표시되었거나 " 확인 " 화면에 [설정 변경] 이 나 타났을 경우 셋업 화면이 표시되었을 때에 이에 해당하는 작업이 이미 콘솔에서 삭제되었습니다 . 데이터를 재전송하십시오 .
Kerberos 서버 (LDAP 서버) 로의 전송 오류입니다 . 관리자에게 문의하십시오 .	데이터 전송에 실패했습니다 . 조치 사항에 대한 세부사항은 관리자에게 문의하 십시오 .
USB 플래시 드라이브를 찾을 수 없 습니다 . USB 플래시 드라이브를 다시 설정 하고 " 재시도 " 버튼을 누르십시오 .	 USB 플래시 드라이브가 시스템에 삽입되지 않았습니다. USB 플래시 드라이브에 저장하려면 시스템에 삽입한 뒤 [재시도]를 누르십시오. 내부 하드디스크에 저장 디렉토리를 변경하려면 [내부 HDD에 저장]을 누르십시오. 내부 하드디스크 이외의 위치에 저장 디렉토리를 변경하거나 저장을 취소하려면 [최소]를 누르십시오.
	삽입한 USB 플래시 드라이브가 시스템에 호환되지 않습니다 . USB 대량 저장 장치를 사용하거나 일반 USB 1.1 또는 2.0 플래시 드라이브를 사용합니다 .
외부 시스템에 전송 오류가 발생했을 가능성이 있습니다 . 관리자에게 문의하십시오 .	데이터 전송에 실패했습니다 . 조치 사항에 대한 세부사항은 관리자에게 문의하 십시오 .
외부 시스템과 통신할 수 없습니다. 다시 조작하십시오 . 복구에 실패하면 관리자에게 문의 하십시오 .	
외부 시스템 제한 매수에 도달했습 니다 . 관리자에게 문의하십시오 . (작업을 삭제했습니다)	복사 및 인쇄가 제한되었습니다 . 조치 사항에 대한 세부사항은 관리자에게 문의하십시오 .

<I00-000>정보

이 메시지는 시스템의 유지관리가 필요할 때에 표시됩니다.

메시지	취해야 할 조처
!! 유지 관리 !! 서비스 센터에 문의하십시오 .	정기 검사 시기가 되었습니다 . 판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하 십시오 .
오프셋 배지 유닛의 부품 교환이 필 요합니다 . 서비스 센터에 문의하십시오 .	판매자에게 (또는 인가된 서비스 직원에게). [닫기]를 누르면, 오류가 발생한 오프셋 스테이플 트레이를 제외하고 기기를 계속 사용할 수 있습니다. 스캐너 모드 및 다른 스택 트레이로부터의 출력이 사용 가능합니다.
배출 탱크를 교체해야 합니다 . 새 탱크로 교체하려면 서비스 센터에 문의하십시오 .	판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오.
전송 통로에 이물질이 있어서 이미지가 정상적으로 인쇄되지 않 을 수 있습니다 . 서비스 센터에 문의하십시오 .	판매자 (또는 공인 서비스 담당자)에게 연락하십시오. 이송 경로 오염으로 프린터가 용지 크기와 위치를 결정할 수 없는 경우, 이미지가 제대로 인쇄되지 않을 수 있습니다.이송 경로 청소를 실시하기 전까지 이미지 인쇄 시 여백은 규격에 상관없이 5 mm 입니다. 청소는 서비스 엔지니어가 실시해야 합니다.이 메시지가 표시될 때는 반 드시 서비스를 요청하십시오.
제어 서버에 전송 오류가 발생했습 니다 . 서비스 센터에 문의하십시오 .	정보가 제어 서버에 제대로 전송되지 않았을 수 있습니다 . 판매자 (또는 공인 서 비스 담당자)에게 연락하십시오 .
다른 유형의 잉크 카트리지가 설치 되었거나 잉크 정보를 읽을 수 없습 니다 . 이 문제가 지속되면 잉크 카 트리지를 사용할 수 없습니다 . 잉 크 카트리지를 교체하거나 RISO 판 매업체 / 지점에 연락하십시오 .	RISO KAGAKU CORPORATION 에서 제조한 ComColor 잉크를 설치합니다 . 적합한 잉크를 구할 수 없을 경우 , 관리자에게 연락하십시오 .

1

2장 문제해결

이 장은 문제가 발생했을 때 어떤 조처를 취해야 하는지에 대해 기술합니다.

용지 걸림

기기, 다기능 마무리 장치, 또는 ADF에 용지 걸림이 발생할 경우, 인쇄가 정지되고 작업 패널의 오류 램프가 빨강색으 로 반짝이며 터치 패널에 용지 걸림 화면이 나타납니다. 터치 패널에 표시된 절차에 따라 걸린 용지를 제거하고 인쇄 작 업을 재개하십시오.





터치 패널 상에 표시된 절차를 따라 용지를 제거하십시오.

이전 또는 다음 페이지를 표시하려면 [◀▶] 을 누르십시오. (다음 스크린샷은 전송 장치 좌측에서 용지 걸림이 있을 경우의 표시 예입니다).



닫기

확인



[닫기]를 누르십시오.

1 단계에서 화면으로 돌아갑니다. 용지를 제거한 위치를 보여주는 버튼이 사라졌는지 확인하십시오.



알파벳 버튼이 화면에 표시되면 용지가 아직 표시된 위치에 남아있습니다. 걸린 용지를 제거하기 위해 1 단계부터 3 단계까지 반복하십시오.

걸린 용지를 제거할 때의 주의사항

- 걸린 용지를 천천히 주의하여 제거합니다. 용지 일부가 시스템에 남아있지 않도록 주의하십시오.
- 시스템에서 용지를 제거할 때에 시스템 내에 출력 방향으로 한번에 조금씩 용지를 굴린 다음 몸 쪽으로 용지를 빼내 제 거하십시오.



 인쇄 중에는 용지가 프린터를 통해 고속으로 전송됩니다. 따라서 여러 용지를 인쇄하는 중에 용지 걸림이 발생하면 용 지 걸림을 유발한 용지뿐 아니라 다른 용지들도 전송 경로에 남아있을 수 있습니다. 걸린 용지를 제거하기 위해 내부 다이얼을 사용하는 경우, 처음 용지를 제거한 후에 4,5 회 정도 다이얼을 돌려 다른 용지가 남아있는지 확인합니다.

특히 잉크 카트리지 아래 전송 장치에 여러 용지가 남아있을 수 있습니다. 프린터 내부의 "D2" 다이얼을 용지가 출력되지 않을 때까지 돌립니다.



- 프린터 헤드가 개구부 "B" 의 상단 내부에 위치해 있습니다 . "B" 에서 용지를 제거할 때 잉크가 묻지 않도록 손과 소매 가 프린터에 닿지 않게 주의하십시오 .
- * 다기능 피니셔가 연결되었을 때에만 다이얼 "C4" 를 사용합니다.

빈번한 용지 걸림

용지 걸림이 빈번하게 발생할 경우, 다음 사항들을 다시 점검하십시오.

- 표준 트레이 위나 급지 트레이 내부의 용지는 최대 적재 용량의 범위 내에 있다.
- 표준 트레이 용지 가이드가 정확하게 놓여졌으며 용지가 적절하게 올려져 있다.
- 실제로 올려놓은 용지는 [급지 트레이] 설정에 적합하다.
- 사용 가능한 용지가 올려져 있다.
- 특히 주름지거나 말린 용지는 용지 걸림을 유발할 수 있으므로 이러한 용지는 사용하지 마십시오.
- 기타 크기의 용지를 사용할 때는, "관리자 설정"을 통해 용지 크기를 사전에 등록해야 합니다. 관리자에게 문의하십시 오. 등록되지 않은 기타 크기의 용지를 사용하려면, [급지 트레이] ▶ [세부사항] ▶ [기타 크기] 순서대로 선택해 줍니다.
- 한쪽 면에 이미 인쇄를 하였거나 어두운 색상의 용지를 사용하는 경우, 시스템이 여러 용지가 공급된 것으로 잘못 인식 할 수 있습니다. [이중 급지 확인]을 [OFF]으로 설정하십시오.
 - ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 유형] ▶ [이중 급지 확인]을 [OFF]으 로 설정합니다.
 - ⇒ 복사 모드 화면▶ [기본] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형] ▶ [이중 급지 확인]
 을 [OFF] 으로 설정합니다.



2 - 3



단면 복사와 양면 복사 시의 용지 경로는 출력 시점까지 서로 다릅니다. 또한 인쇄물 출력에 사용되는 트레이는 사용되는 기능에 따라 제한될 수 있습니다.

인쇄 중에 용지는 아래와 같이 시스템을 통해 전송됩니다.

→ 실선 : 단면 인쇄 중 용지 공급 경로
 → 점선 : 양면 인쇄 중 용지 공급 경로

< 페이스 다운 트레이를
 < 오프셋 스테이플 트레이를
 < 스택 트레이를 사용할 때 >
 사용할 때 >



< 다기능 마무리 장치가 설치된 기기 사용 시 > 단면 및 양면 인쇄를 하는 동안의 다기능 마무리 장치 내의 급지 경로는 동일합니다.



- 모델에 따라 급지 트레이가 없을 수도 있습니다.
- 인쇄물 출력에 사용될 트레이는 다기능 마무리 장치 기능의 구성에 따라 달라집니다.
- 다기능 마무리 장치를 사용할 때의 용지 공급 경로의 자세한 그림을 보려면 다음 페이지를 참조하십시오.

다기능 마무리를 사용할 때

● 스테이플링 중



🗕 펀칭 중



🗕 펀칭과 스테이플링 중



● 소책자 /2 번 접기 기능을 사용할 때



2 - 5

프린터 드라이버 및 프린터 모드 문제해결

이 항에서는 프린터 드라이버와 프린터 모드에 관련된 문제해결 방법에 대해 기술합니다.

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
컴퓨터에서 인쇄할 수 없습니다 .	<u>프린터 모드가 오프라인입니다 .</u>
	작업 패널의 모드 화면에서 프린터 상태 버튼을 점검합니다 .
	💹 오프라인
	[오프라인]이 표시될 때 , [온라인]으로 상태를 변경합니다 . ⇒프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [온라인]을 누릅니다 .
	작업 상태가 [대기 중]일 수 있습니다.
	관리자가 모든 작업을 [대기 중] 상태로 보내거나 작업이 PIN 코드를 요 구할 경우에는 작업 상태가 [대기 중] 일 수 있습니다 . 작업이 프린터 모드에서 [대기 중] 화면에 있는지 점검하십시오 .
	시스템이 사용 중입니다.
	시스템이 컴퓨터 작업보다는 작업 패널에 나타난 작업에 더 높은 우선순 위를 두고 있습니다 . 대기 중인 작업이 여러 개 있을 경우 , 우선순위에 따라 작업이 인쇄됩 니다
	복사한 작업 > [대기 중] 작업 > 컴퓨터로부터 받은 작업
	<u>잉크 카트리지 교체을 표시하는 메시지가 나타납니다.</u>
	단 하나의 컬러라도 교체가 필요하다는 메시지가 나타난다면 인쇄할 수 없습니다
	표시된 컬러의 잉크 카트리지를 교체합니다 .
기타 크기 용지에 인쇄가 잘 안 됨 .	<u>기타 크기 용지는 등록이 필요합니다.</u>
	용지 크기는 프린터 드라이버와 시스템 모두에서 [사용자 용지 등록]으 로 미리 등록해야 합니다. • 프린터 드라이버 [속성] 대화상자 ▶ [환경] 탭 ▶ [사용자 용지 등록] 으로 용지 크기를 등록하십시오. • 시스템에 [사용자 용지 등록]을 구성하기 위해 관리자가 설정을 구성 해야 합니다.관리자에게 문의하십시오.
	[급지 트레이] ▶ [세부사항] ▶ [기타 크기]가 선택되었습니다.
	 [사용자 용지 등록] 구성없이 기타 크기 용지를 사용하려면, [급지 트 레이] ▶ [세부사항]으로 가서 [기타 크기]를 선택합니다.너비는 급지 트레이의 펜스 폭이 채택됩니다.길이의 경우에는 각 트레이의 최대값이 채택됩니다.관리자가 등록한 기타 크기 용지를 사용하면, 인쇄 속도와 용지 정렬도가 향상됩니다.
여러 페이지 문서를 인쇄할 경우 , 일부 페이 지의 용지 크기가 작목 지적되어 인수나다	문서 데이터에 다른 용지 크기가 포함되어 있습니다.
까ㅋ 6까 그가가 골入 작성되어 ᆻ답니다.	프린터 속성 대화상자에서 [기본] 탭의 [원고 크기 혼합] 체크 상자를 선택합니다. 급지 트레이는 원본 크기에 따라 자동으로 선택되며 문서가 인쇄됩니다 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
인쇄하기까지 많은 시간이 걸립니다 . / 여 러 부를 인쇄할 때는 한 부씩 출력이 완료될 때마다 프리티가 소리를 내니다	[한 부씩 인쇄] 체크 상자를 애플리케이션의 [인쇄] 대화상자에서 선택 할 수 있습니다.
베비니 _ 린니가 포니콜 립니니 .	[한 부씩 인쇄] 체크 상자가 선택된 경우 , 인쇄할 페이지 수에 대한 데 이터 (사본) 가 각 페이지마다 발송됩니다 (사본). 이 체크표시를 제거 합니다 .
작업에 대한 PIN 코드가 사라집니다 .	<u>작업에 대한 PIN 코드가 사라지면 해당 작업을 인쇄할 수 없습니다 .</u>
	새 PIN 코드를 추가하고 작업을 재전송합니다 . 관리자에게 연락하여 삭 제한 [대기 중] 화면에서 해당 목록이 남아있게 하도록 요청합니다 .
[풀 컬러]과 [자동]은 프린터 속성 대화 상자에서 [색상 모드]에 표시되지 않습니	<u>컬러 인쇄 기능은 관리자에 의해 제한되었습니다 .</u>
다.	관리자에게 문의하십시오 .
인쇄할 페이지를 명시할 수 없습니다 .	<u>[한 부씩 인쇄]체크 상자를 애플리케이션의 [인쇄]대화상자에서 선택</u> <u>했습니다 .</u>
	애플리케이션의 [인쇄] 대화상자에서 [한부씩 인쇄] 체크상자에서 체 크표시를 제거하고 , 프린터 속성 대화상자의 [완료 중] 탭에서 [한부씩 인쇄]를 [그룹] 으로 설정합니다 .
여러 부 (페이지) 복사를 지정하였으나 한 부 (페이지) 마 이생되니다	[확인 인쇄]가 설정되었습니다.
두 (페이지) 근 근체합니다 .	[확인 인쇄]가 프린터 속성 대화상자에 설정되었을 때, 한 부 (페이지)인쇄를 마친 후에 인쇄가 멈춥니다. 인쇄 결과에 문제가 없으 면 작업 패널의 [START] 키 또는 터치 패널의 [계속] 키를 눌러 인쇄를 계속합니다. [확인 인쇄]를 취소하려면 [고급] 탭에서 [확인 인쇄] 체크 상자에서 체크표시를 제거하십시오.
프린터 모드에서 [완료] 화면에서는 작업 은 재이세하 스 어스니다	<u>" 관리자 설정 " 을 통해 인쇄 작업의 재인쇄를 금지할 수 있습니다 .</u>
	" 관리자 설정 " 에서 작업의 재인쇄가 허용되지 않은 경우 , [인쇄] 와 작업 목록이 비활성화되어 재인쇄를 할 수 없게 됩니다 . 세부사항은 관 리자에게 문의하십시오 .
기기를 중간에 중단시켰거나 기기 전원을 껐다가 다시 켰는데 , 이전의 인쇄가 어디까 지 진행되었는지 사용자가 기억하지 못함	<u>완료 작업 세부사항 화면을 통해 완료된 인쇄 매수를 확인합니다. 완료</u> <u>된 인쇄 매수와 마지막에 인쇄된 페이지 번호가 표시됩니다.</u>
	⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [완료] 화면에서 작업 선택 ▶ [세부사항] ▶ [완료 작업] 세부사항 화면 ▶ [설정일람]
USB 드라이브의 인쇄 파일을 프린터에 저 장할 수 없음 .	" 관리자 설정 " 에서 [폴더 기능] 이 [OFF] 로 설정되었다면 , 작업을 복 사할 수 없습니다 . 세부사항은 관리자에게 문의하십시오 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
공급된 용지가 없습니다 . / 여러 장이 급지 중입니다 . / 카드 뒷면이 밖을 향해 있습니 다 .	<u>용지 공급 설정이 용지 속성과 맞지 않습니다 (용지 두께).</u>
	급지 트레이와 관련하여 [용지 유형]을 사용하여 용지 속성에 맞는 용 지 공급 설정을 구성하십시오 . 세부사항은 "User's Guide"의 "Feed Tray" 참조하십시오 (영문으로만 제공).
	<u>용지 공급 압력 조절 레버가 용지 두께에 맞지 않습니다 .</u>
	용지 공급 압력 조절 레버를 사용하여 적재한 용지에 맞춰 용지 공급 압 력을 조절하십시오 . 용지 유형에 따라 레버를 [★(일반)] or [┿(엽서)] 로 설정하십시오 .
	 보통은 레버를 [★(일반)]으로 설정합니다. 용지 공급에 문제 가 있을 경우, [┿(엽서)]로 설정합니다. 용지 공급 압력 조절 레버 및 용지 유형에 대한 세부사항은 "기본 설
	명서 "의 "용지와 원본 "을 참조 └───────────────────────────────────

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
공급된 용지가 없습니다 . / 여러 장의 용지	스트리퍼 판의 각도가 적절히 조절되어 있지 않습니다.
가 공급되었습니다 . / 카드 뒷면이 밖을 향 해 있습니다 .	스트리퍼 판 각도 조절 다이얼을 돌려 상황에 맞게 스트리퍼 판의 각도를 조절하십시오 .
	• 공급된 용지가 없습니다:
	다이얼을 좌측으로 돌리 십시오.
	• 여러 장의 용지가 공급되었습니다:
	다이얼을 우측으로 돌리 십시오.
	각도를 조절할 때, 표준 트레이에서 용지를 제거했는지 확인하고 최저 위치까지 표준 트레이를 낮추십시오.
	<u>용지 분리 압력이 적절히 조절되어 있지 않습니다 .</u>
	 공급된 용지가 없으면 카 드 뒷면이 밖을 향하게 되 거나 종이분말이 잘 발생 하는 용지를 사용한 경우: 다이얼을 [조금 약함] 로 돌립니다.
	• 여러 장의 용지가 공급되 었습니다: 다이얼을 [강함]로 돌립 니다.
	각도를 조절할 때, 표준 트레이에서 용지를 제거했는지 확인하고 최저 위치까지 표준 트레이를 낮추십시오.

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
다중 공급이 수행되지 않았는데도 다중 공 급 오류가 발생하였거나 다중 공급 오류가 자주 발생합니다 .	<u>어두운 색상의 용지나 이면지가 사용되었습니다.</u> 한쪽 면에 이미 인쇄를 하였거나 어두운 색상의 용지를 사용하는 경우, 시스템이 여러 용지가 공급된 것으로 잘못 인식할 수 있습니다. 이런 경 우에는 [이중 급지 확인]을 [OFF]으로 설정하십시오. ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 유형] ▶ [이중 급지 확인]을 [OFF]으로 설정합니 다.
용지를 올려놓았는데도 " 급지 트레이에 용 지를 넣으십시오 " 라는 오류 메시지가 표시 됩니다 .	<u>프린터 드라이버의 [용지 크기] 및 [용지 유형] 설정이 시스템의 설정</u> <u>내용과 맞지 않습니다.</u> 용지가 올려져 있는데도 프린터 드라이버의 [용지 크기] 및 [용지 유형] 설정과 시스템이 서로 맞지 않으면 오류 메시지가 표시됩니다. 시스템에 서 같은 용지 크기와 유형으로 설정합니다. ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 크기/[용지 유형]
	[트레이 선택]이 다중 트레이에 대해 [수동]으로 설정되어 있습니다. [입력 트레이]가 [자동]으로 설정되어 있을 경우, 시스템의 급지 트 레이가 [트레이 선택]에서 [자동]으로 설정되어 있지 않으면 오류 메 시지가 표시됩니다. 시스템에서 [급지 트레이]를 표준 트레이 또는 선택한 급지 트레이에 대해 [트레이 선택]으로 설정하십시오. ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능]▶ [급지 트레이]▶ [트레이 선택]을 눌러 [자동] 또는 [수동]을 선택하십시오.
컬러 인쇄의 품질이 일정하지 않습니다.	색조(재현성)는 사용하는 용지에 따라 다릅니다. 색 프로필은 용지 유형에 따라 결정됩니다. 용지 유형에 대한 최적의 프 로파일을 찾으려면 [용지 유형] 화면에서 변경하면서 여러 용지 유형 설 정을 시도해 보고 완료된 인쇄물을 비교해 볼 것을 권장합니다. 또는 판 매자에게 연락하십시오. 이 시스템(잉크젯)의 인쇄 방법에 대해서는 인쇄 품질(특히 컬 러 인쇄의 경우)이 용지 유형에 따라 다양할 수 있습니다. 따라 서 각 인쇄 용지 유형에 따라 [색상 프로필]을 변경하시기 바랍 니다. 프린터 드라이버 설정이 적재한 용지 유형에 맞지 않을 경우, 인 쇄 기능이 정상적으로 작동하지 않을 수도 있습니다. 다음을 점검 합니다. · 프린터 드라이버에 대한 [용지 유형]이 [지정하지 않음]로 설정 된 경우에는, 실제 사용하고 있는 용지 유형을 선택합니다. 세 부사항은 "기본 설명서 "의 "인쇄하기 프린터 드라이버 화면" 을 참조하십시오. · 급지 트레이에 적재된 용지 유형이 [급지 트레이]에 설정된 용지 유형에 맞는지 확인합니다. · 프린터 모드 화면 ▶ [기능]▶ [급지 트레이]▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 유형]

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
인쇄한 이미지가 밝거나 바랬습니다 .	인쇄 농도 설정이 밝게 인쇄로 설정되어 있습니다.
	인쇄 속성 대화상자의 [이미지] 탭에서 [인쇄 농도] 설정을 조절하십시오 .
	[초안]기능이 설정되었습니다.
	프린터 드라이버에 [초안]이 설정되면 , 잉크 사용량이 줄어 인쇄 농도 가 감소합니다 . 인쇄 농도를 증가시키려면 , [이미지] 탭 ▶ [이미지 품 질] ▶ [세부사항]으로 가서 [표준] 을 선택해 줍니다 .
	[데이터 압축] 기능이 설정되었습니다.
	프린터 드라이버에 [데이터 압축]이 설정되면, 잉크 드롭양이 낮아지 고 인쇄 속도가 증가하기 때문에 중성색이 불균일 색조로 변합니다. 인 쇄 농도를 증가시키려면,[이미지]탭 ▶ [이미지 품질]▶ [세부사항]으로 가서 [표준]을 선택해 줍니다.
	용지 유형 설정 (시스템)과 실제 적재된 용지가 맞지 않습니다.
	용지 유형을 올바르게 설정하십시오 . ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 유형]
	<u> 잉크 헤드가 막혔습니다.</u>
	막힌 잉크 헤드를 뚫어주기 위해 헤드를 청소해 주십시오 . ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [헤드 청소] ▶ [일반 클리닝] 그래도 문제가 해결되지 않으면 [스트롱 클리닝]를 수행하십시오 .
인쇄한 이미지가 어둡습니다 .	인쇄 농도 설정이 어두운 인쇄로 설정되어 있습니다.
	인쇄 속성 대화상자의 [이미지] 탭에서 [인쇄 농도] 설정을 조절하십시오 .
	<u>용지 유형 설정이 급지 트레이 또는 표준 트레이에 적재된 용지 유형에</u> 대해 잘못 설정되어 있습니다.
	용지 유형을 올바르게 설정하십시오 . ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [용지 유형]
인쇄한 이미지에 백색조흔이 있습니다 .	<u>잉크 헤드가 막혔습니다.</u>
	막힌 잉크 헤드를 뚫어주기 위해 헤드를 청소해 주십시오 . ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [헤드 청소] ▶ [일반 클리닝] 그래도 문제가 해결되지 않으면 [스트롱 클리닝]를 수행하십시오 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
용지 또는 용지 가장자리가 지저분합니다 .	사용할 수 없는 용지가 적재되었습니다 .
	표준 트레이 또는 급지 트레이에 적재된 용지의 유형을 점검합니다 . 세부 사항을 보려면 " 기본 설명서 " 에서 " 기본 설명서 " 을 참조하십시오 .
	말린 용지가 적재되었습니다.
	말린 용지는 잉크 헤드에 닿아서 용지를 더럽힐 수 있습니다 . 이 경우 잉 크 헤드가 손상될 수 있으므로 말린 용지는 사용하지 마시기 바랍니다 .
	" 관리자 설정 " 에서 [인쇄영역 변경] 이 [최대] 로 설정되었습니다.
	시스템 내부가 잉크로 더럽혀져 있습니다. 특히 용지 가장자리까지 닿는 큰 이미지이 포함된 데이터를 인쇄한 후에 용지가 더럽혀지는 경우에는 [표준] 설정 사용을 권장합니다 . 관리자에게 문의하십시오 .
사진이 밝거나 어둡습니다 .	이미지 데이터인 경우에는 수정이 가능합니다.
	프린터 속성 대화상자에서 [이미지] 탭의 [감마 제어] 체크 상자를 선 택합니다 . [세부사항] 을 클릭하여 [감마 제어] 대화상자의 밝기와 대 비를 조절합니다 .
표준 트레이에 투입된 용지로 양면 복사를 하 스 어우	표준 트레이에 대한 급지 트레이 설정이 [봉투]로 지정되었습니다.
	[급지 트레이] 화면에서 [급지 제어]가 [봉투] 로 설정된 경우에는 , 투입된 용지 유형에 상관없이 표준 트레이의 용지를 사용한 양면 복사는 할 수 없습니다 . 사용할 용지에 따라 설정을 구성해 줍니다 .
	⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [급지 트레이] ▶ 표준 트레이 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형] ▶ [급지 제어]
데이터를 보냈지만 깨진 작업이 됨 .	<u>작업 데이터가 손상되었거나 RISO 프린터 드라이버가 아닌 다른 프린터</u> <u>드라이버에서 인쇄되었습니다 .</u>
	작업 데이터가 손상되었거나 , 파일 형식이 RISO 프린터 드라이버의 형 식과 달라서 인쇄할 수 없습니다 . 다른 프린터 드라이버에서 데이터가 인쇄되었거나 저장되었을 수 있습니다 .
	RISO 프린터 드라이버를 사용하여 인쇄 작업을 다시 보냅니다 .
바코드 배경색 또는 인근 이미지가 인쇄되 지 않음 .	<u>바코드 영역 내에 그림이 있거나 바코드 영역 지정 위치가 잘못되었습니</u> <u>다.</u>
	원래 색에 상관없이, [바코드 영역 지정]에서 지정한 영역에서는 기조 색이 흰색으로 인쇄되고 바코드, 글자, 그림은 검정색으로 인쇄됩니다. 바코드 영역 지정 위치가 잘못되었는지, 또는 글자 또는 그림이 바코드 외곽에서 1 mm 이상 떨어진 곳에 있는지 확인합니다.
	세부사항은 " 기본 설명서 " 의 " 바코드 원본 인쇄하기 " 를 참조하십시 오 .

복사 모드 문제해결

이 항에서는 복사 모드와 관련된 문제 해결 방법에 대해 기술합니다.

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
ADF 에 올려놓은 원본이 프린터에 잘 들어	<u>크기가 작은 원본이 ADF 에 올려졌습니다 .</u>
가지 않습니다 .	ADF 에 올릴 수 있는 원본의 최소크기는 100 mm x 148 mm 입니다 . 원본이 너무 작을 경우 , ADF 에서 프린터 내부로 잘 들어가지 않아 용지 걸림을 유발할 수 있습니다 . 100 mm x 148 mm 보다 작은 원본을 평판 유리 위에 올려 놓습니다 .
	원본 크기가 적절할지라도 두께, 종류 및 기타 특성에 따라 ADF 로 스캔이 되지 않을 수 있습니다. 자세한 사항은 " 기본 설명서 " 의 " 사용 가능한 원본 " 을 참조하십시오.
공급된 용지가 없습니다 . / 여러 장의 용지 가 공급되었습니다 . / 카드 뒷면이 밖을 향 해 있습니다 .	원인 및 취해야 할 조처에 대해서는 " 공급된 용지가 없습니다 . / 여러 장이 급지 중입니다 . / 카드 뒷면이 밖을 향해 있습니다 ." (p. 2- 8) 에서 세부사 항을 참조해 보시기 바랍니다 .
다중 공급이 수행되지 않았는데도 다중 공	어두운 색상의 용지나 이면지가 사용되었습니다 .
급 오뉴가 발생하였거나 나당 공급 오뉴가 자주 발생합니다 .	한쪽 면에 이미 인쇄를 하였거나 어두운 색상의 용지를 사용하는 경우, 시스템이 여러 용지가 공급된 것으로 잘못 인식할 수 있습니다. 이런 경 우에는 [이중 급지 확인] 을 [OFF] 으로 설정하십시오. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형] ▶ [이중 급지 확인] 을 [OFF] 으로 설정합니다.
복사한 데이터가 밝거나 색이 바랬습니다 .	원본 이미지가 밝거나 복사의 [스캔 레벨]이 밝은 복사에 맞춰 설정되 어 있습니다.
	복사를 위한 [스캔 레벨] 설정을 원본에 맞춰 설정합니다 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]
	[용지 유형] 설정이 표준 트레이 또는 트레이에 적재된 용지 유형에 대 해 잘못 설정되어 있습니다.
	용지 유형을 올바르게 설정하십시오 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형]
	<u>잉크 헤드가 막혔습니다.</u>
	막힌 잉크 헤드를 뚫어주기 위해 헤드를 청소해 주십시오. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [헤드 청소] ▶ [일반 클리닝]
	그래도 문제가 해결되지 않으면 [스트롱 클리닝]를 수행하십시오 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
복사한 데이터가 어둡습니다 .	<u>원본 이미지가 어둡거나 복사의 [스캔 레벨]이 어두운 복사에 맞춰 구 성되어 있습니다 .</u>
	복사를 위한 [스캔 레벨] 설정을 원본에 맞춰 설정합니다 . ⇒ 프린터 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]
	<u>[용지 유형] 설정이 표준 트레이 또는 트레이에 적재된 용지 유형에 대</u> <u>해 잘못 설정되어 있습니다.</u>
	용지 유형을 올바르게 설정하십시오 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [급지 트레이] ▶ 급지 트레이를 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형]
복사한 데이터에 백색조흔이 있습니다 .	<u>잉크 헤드가 막혔습니다.</u>
	막힌 잉크 헤드를 뚫어주기 위해 헤드를 청소해 주십시오 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [헤드 청소] ▶ [일반 클리닝] 그래도 문제가 해결되지 않으면 [스트롱 클리닝] 를 수행하십시오 .
복사한 데이터가 더럽습니다 . / 복사한 데	원본 덮개가 완전히 닫히지 않았습니다.
이터에 백색소은이 있습니다.	스캐너 장치의 원본 덮개를 단단히 닫아서 빛이 들어오지 않게 합니다 .
	ADF 의 흰색 롤러 , 플래튼 유리 , 스캐너 유리 , 또는 원본 패드가 지저분 합니다 .
	플래튼 유리를 청소하십시오 .
	먼지, 파편, 잉크나 플래튼 유리, 스캐너 유리, 또는 ADF 흰색 롤러에 붙은 수정액 등은 복사 및 스캔 데이터를 오염시킬 수 있 습니다. 주기적으로 청소를 실시합니다.
	[스캔 레벨] 설정이 어두운 인쇄로 설정되어 있습니다.
	복사에 맞춰 [스캔 레벨] 설정을 조절하십시오 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]
	<u>사용할 수 없는 용지가 적재되었습니다 .</u>
	표준 트레이 또는 급지 트레이에 적재된 용지의 유형를 점검합니다 . 세부 사항을 보려면 " 기본 설명서 " 에서 " 용지와 원본 " 을 참조하십시오 .
	말린 용지가 적재되었습니다.
	말린 용지는 잉크 헤드에 닿아서 용지를 더럽힐 수 있습니다 . 이 경우 잉 크 헤드가 손상될 수 있으므로 말린 용지는 사용하지 마시기 바랍니다 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
원본의 일부가 복사 데이터에서는 빠져 있	확대비율 설정이 원본 크기 및 용지 크기 조합에 맞지 않습니다.
· ᆸ니너 ·	원본과 같은 크기의 용지를 사용하거나 용지 크기에 맞는 확대비율을 선 택하신시오
	→ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [복제 크기]
	[<u>자동 축소]가[소책자]또는[스테이플/펀치]화면에 설정되지 않았</u> 습니다.
	팸플릿 제작 또는 인쇄한 용지의 스테이플 / 펀치를 할 때에 명시한 여백 너비가 인쇄한 이미지를 용지에서 벗어나게 할 수 있습니다. [소책자] 또는 [스테이플 / 펀치] 구성을 위한 화면에서 [자동 축소]를 선택하면 이미지가 자동으로 그에 맞춰 축소됩니다.
	⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [소책자] 또는 [스테이플 / 펀치] ▶ [자동 축소] 를 눌러 기능을 켜거나 끄십시오 .
복사한 데이터의 초점이 흐립니다 . / 복사	원본이 플래튼 유리에 완전히 밀착되지 않았습니다.
안 아마지의 일두군이 인쇄되지 않습니다 .	원본 덮개를 닫아서 원본이 플래튼 유리에 밀착하게 하십시오 .
	<u>용지에 습기가 있습니다.</u>
	용지에 습기가 있을 경우 , 복사한 데이터 일부가 인쇄되지 않거나 초점 이 흐릴 수 있습니다 . 마른 용지를 사용하십시오 .
	스캐너 장치에 진동이 있습니다.
	스캐너 장치가 진동하지 않게 하고 원본을 다시 스캔합니다 .
원본의 뒷면이 복사 데이터에 보입니다 .	<u>원본이 얇을 경우 , 원본 뒷면이나 겹쳐진 원본들의 이미지가 복사 데이</u> <u>터에 보일 수 있습니다 .</u>
	 깨끗한 복사를 위한 [스캔 레벨] 설정을 하고 원본을 다시 스캔합니다. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]
	 검은 용지를 원본 뒷면에 놓고 원본을 다시 복사합니다. 시므니나자지 든 기본 새사이 위본은 본사하는 경은 [기본 새사 레베]
	설정을 사용하여 기본 색상 레벨을 조정할 수 있습니다. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [기본 색상 레벨]
물결무늬 간섭현상이 발생합니다.	물결무늬 간섭현상은 사진이나 기타 화면처리된 출판물에서 쉽게 발생 할 수 있습니다.
	물결무늬 간섭현상은 [물결 무뉘 제거] 설정을 하여 감소시킬 수 있습니
	나. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [이미지 세부설정] ▶ [물결 무뉘 제거]
양면 복사를 수행했으나 하나 이상의 페이	<u> 크기가 다른 페이지로 구성된 원본의 양면 복사를 수행했습니다.</u>
지 것간이 백시됩니다 .	[혼합 크기 원본] 설정을 구성한 상태로 양면 복사를 수행하면 용지 앞 뒷면에 복사되는 원본 크기가 동일하지 않을 경우 , 단면 (한쪽 면) 복사 가 수행됩니다 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
양면 복사는 표준 트레이에 적재된 용지에 대해서는 수행할 수 없습니다 .	표준 트레이에 대해 설정된 급지 트레이가 [봉투]로 설정되어 있습니다.
	[급지 제어]가 [용지 유형] 화면에서 [봉투]로 설정되어 있을 경우, 양면 복사는 적재한 용지 유형에 상관없이 표준 트레이로부터의 용지를 사용하여 수행할 수 없습니다. 사용할 용지에 맞춰 설정을 구성합니다. ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [급지 트레이] ▶ 표준 트레이를 선택 ▶ [세부사항] ▶ [용지 유형] ▶ [급지 제어]

스캔 모드 문제해결

이 항에서는 스캔 모드와 관련된 문제 해결 방법에 대해 기술합니다.

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
콘솔의 스캐너 화면에 스캔한 데이터가 없 습니다 .	<u>스캔한 데이터는 폴더에 저장되었습니다.</u> 스캔 모드 선택 버튼을 눌렀을 때 표시되는 저장 포멧에서 [확인] 화면 의 [인쇄 가능한 형식 (폴더에 저장)] 을 선택하였을 경우, 스캔한 데이 터는 시스템에서 인쇄되어 폴더에 저장할 데이터로 처리됩니다. 이를 콘솔로 다운로드하려면 [PC 용 형식] 을 사용하여 호환되는 형식 ([PDF], [TIFF] 또는 [JPEG]) 으로 시스템 하드디스크에 저장해야 합니 다. 저장 포멧에 대해 [확인] 화면에서 [PC 용 형식] 을 선택하고 원본 을 다시 스캔합니다.
ADF 에 적재한 원본이 제대로 급지되지 않음.	ADF 에 적재된 원본의 크기가 작습니다. ADF 에 올릴 수 있는 원본의 최소크기는 100 mm x 148 mm 입니다. 원본이 너무 작을 경우, ADF 에서 프린터 내부로 잘 들어가지 않아 용지 걸림을 유발할 수 있습니다. 100 mm x 148 mm 보다 큰 원본을 평판 유리 위에 올려 놓습니다. 원본 크기가 적절할지라도 두께, 종류 및 기타 특성에 따라 ADF 로 스캔이 되지 않을 수 있습니다. 더 자세한 사항은 "기본 설명 서 " 의 " 사용 가능한 원본 " 을 참조하십시오.
스캔한 이미지가 밝거나 어둡습니다 .	원본 이미지가 밝거나 (또는 어둡거나). [스캔 레벨] 설정이 밝은 (또는 어두운) 스캔에 맞춰 설정되었습니다. 스캔 모드에서 [스캔 레벨] 설정을 적재한 원본에 맞춰 설정합니다. ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
스캔한 이미지가 지저분합니다 .	원본 덮개가 완전히 닫히지 않았습니다 .
	스캐너 장치의 원본 덮개를 단단히 닫아서 빛이 들어오지 않게 합니다.
	<u>ADF 의 흰색 롤러, 플래튼 유리, 스캐너 유리, 또는 원본 패드가 지저분</u> <u>합니다.</u>
	플래튼 유리를 청소하십시오 .
	흰색 롤러 원본 패드 이제 등리 문제 등 유리
	먼지, 파편, 잉크나 플래튼 유리, 또는 ADF 흰색 롤러에 붙은 수 정액 등은 스캔 데이터를 오염시킬 수 있습니다. 주기적으로 청소 를 실시합니다.
	[스캔 레벨] 설정이 어두운 인쇄로 설정되어 있습니다.
	스캔 모드에서 [스캔 레벨] 설정을 조절하십시오 . ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨]
원본의 일부가 스캔한 데이터에서는 빠져	<u>확대비율 설정이 원본 크기 및 [이미지 크기] 설정에 맞지 않습니다.</u>
있습니다.	 [이미지 크기]를 원본 크기에 맞춰 설정하거나, [복제 크기] 설정을 원 본 크기와 [이미지 크기] 설정에 맞춰 설정하십시오. ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [이미지 크기] ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [복제 크기]
스캔한 데이터의 초점이 흐리거나 스캔한	원본이 플래튼 유리에 완전히 밀착하지 않았습니다.
네이너의 될수가 안꽤되지 않답니다.	원본 덮개를 닫아서 원본이 플래튼 유리에 밀착하게 하십시오 .
	<u> 스캐너 장치에 진동이 있습니다.</u>
	스캐너 장치가 진동하지 않게 하고 원본을 다시 스캔합니다.
원본의 뒷면이 복사 데이터에 보입니다 .	용지 뒷면이나 다음 페이지에 있는 이미지가 보이며 원본이 얇아 함께 스 캔됩니다.
	 깨끗한 복사를 위한 [스캔 레벨] 설정을 하고 원본을 다시 스캔합니다. ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기본] ▶ [스캔 레벨] 검은 용지를 원본 뒷면에 두고 원본을 다시 스캔합니다. 신문이나 잡지 등 기본 색상의 원본을 복사하는 경우, [기본 색상 레벨] 설정을 사용하여 기본 색상 레벨을 조정할 수 있습니다. ⇒ 스캔 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [기본 색상 레벨]

2-17

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
물결무늬 간섭현상이 발생합니다 .	<u>물결무늬 간섭현상은 사진이나 기타 화면처리된 출판물에서 쉽게 발생</u> <u>할 수 있습니다 .</u>
	물결무늬 간섭현상은 [물결 무뉘 제거] 설정을 하여 감소시킬 수 있습니 다.
	⇒ 조걘 모드 와면 ▶ [기능] ▶ [이미지 제구설경] ▶ [물설 구귀 제거]
복사 또는 스캔의 컬러 모드를 [자동]으로 설정했지만, 기기가 원본 색을 자동으로 식 벽하지 안은	<u>아래의 원본에 대해서는 자동 확인 기능이 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.</u>
	 식별되지 않는 색 매우 옅은 색조의 원본 매우 어두우며 검정색에 가까운 원본 무색에 가까운 원본 (가는 선 등에 한해 색이 있음 .)
	 식별되지 않는 흑백 용지 자체가 흰색이 아닌 원본 (갱지)
	<u>" 관리자 설정 " 에서 [자동] 을 제외한 컬러 모드를 선택하거나 , [컬러 /</u> <u>흑백 판정 레벨] 을 조절해 줍니다 .</u>
	⇒ 복사 모드 화면 / 스캐너 모드 화면 ▶ [색상 모드] ▶ 목적에 따라 [풀 컬러]/[검은색]/[청록색]/[자홍색]를 선택합니다
	[청록색] 은 ComColor 2150 에서 사용할 수 없습니다 . 또한 [자홍색] 대신 [빨간색] 을 선택하고 [풀 컬러] 대신 [2 색] 을 선택합니다 .
	⇒ "관리자 설정"에서 [컬러/흑백 판정 레벨](1에서 5)을 더 높게 조절 할수록 , 색이 좀 더 쉽게 식별됩니다 . 세부사항은 관리자에게 문의 하십시오 .

다기능 마무리 장치 / 오프셋 스테이플 트레이의 문제 해결

이 절에서는 다기능 마무리 장치 및 오프셋 스테이플 트레이와 관련된 문제와 그 해결 방법에 대해 설명합니다 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
다기능 마무리 장치 / 오프셋 스테이플 트레 이가 작동하지 않음 .	전원 플러그가 전기 콘센트에 제대로 꽂혀 있는지 확인하십시오 .
	프린터와 다기능 마무리 장치가 코드로 단단히 연결되었는지 확인합니 다 .
	프린터의 주 전원이 켜져 있는지 확인하십시오 .
	프린터를 껐다가 다시 켜십시오 . 다기능 마무리 장치 / 오프셋 스테이플 트레이가 여전히 작동하지 않으면 , 판매자 (또는 공인 서비스 담당자) 에게 연락하십시오 .
복사 모드에서 용지가 잘못된 위치로 스테 이플 되었습니다 .	<u>적재한 원본 방향이 [스테이플 / 펀치] 화면에서 [원본 방향] 설정과 맞</u> <u>지 않습니다 .</u>
	원본 방향을 [스테이플 / 펀치] 화면에서 [원본 방향] 과 맞게 배열하십
	지도 . ⇒ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [스테이플/펀치] ▶ [원본 방향]을 설정 합니다
	[자동 - 회전] 이 [ON] 으로 설정되어 있습니다 .
	[자동 - 회전] 이 [ON] 으로 설정되어 있지 않으면 시스템이 올바른 위 치에서 용지를 스테이플 또는 펀치할 수 없습니다 . [ON] 으로 설정하십 시오 .
	→ 복사 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [자동 - 회전]
스테이플이 용지를 잘 뚫지 못하고 , 구부러 지거나 찌그러질 / 요지가 오프세 스테이	<u>스테이플 하기에 페이지수가 너무 많습니다 .</u>
플 트레이에서 출력되지 않음 .	 다기능 마무리 장치를 사용할 경우 ⇒ 스테이플 할 수 있는 페이지수는 다음과 같습니다 : 85 g/m² A4 및 그 이하 크기에는 100, A4 이상의 크기는 65
	 오프셋 스테이플 트레이를 사용할 경우 ⇒ 스테이플 가능한 페이지 수 : 85 g/m² 의 A4 또는 B5 용지의 경우 50 매, A3 또는 B4 용지의 경우는 25 매.
	스테이플이 상기 언급한 범위 내에 있는데도 스테이플이 제대로 삽입되 지 않으면 판매자 (또는 공인 서비스 담당자) 에게 연락하십시오 .
스테이플이 시스템 내부에 걸려 있습니다 .	" 기기 (다기능 마무리 장치) 내에 스테이플이 걸렸습니다 " 또는 " 기기 (오프셋 스테이플 트레이) 내에 스테이플이 걸렸습니다 " 의 스테이플 제거 지시사항을 따릅니다 .

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
오프셋 스테이플 트레이에서 종이가 엉성하 게 나옴 . 종이가 뒤집힘 .	<u>오프셋 스테이플 트레이의 트레이 위치 (▶◀로 표시된 고정 위치)가 일</u> <u>치하지 않습니다 .</u>
	트레이 위치 (▶◀로 표시된 고정 위치)는 용지 유형 또는 출력 조건에 따라 달라집니다. 여러 장을 오프셋 출력하거나 분류 없이 B5 용지보다 작은 크기의 얇은 종이를 출력하려면, 아래에 나타낸 ◀ 표시의 고정 위치를 설정해 줍니 다.

스테이플이 시스템 내부에 걸려 있습니다 (다기능 마무리 장치)

스테이플이 시스템 내부에 걸렸을 경우, 다음 절차에 따 라 스테이플을 제거하십시오.

●UR1 스테이플 카트리지의 경우





2 카트리지 손잡이를 잡고 스테이플 카트리지 를 약간 들어 올리면서 몸쪽으로 당겨 스테이 플 카트리지를 제거합니다.



3 스테이플 카트리지 덮개를 열고 걸린 스테이 플을 제거하십시오.



⚠ 주의

스테이플을 제거할 때 손가락이 다치지 않도록 주의하십 시오.

(4) 걸린 스테이플을 제거할 수 없는 경우, 화살 표 방향으로 스테이플 카트리지의 바닥을 밀 어 스테이플을 제거해 주십시오.





5 스테이플 카트리지를 원래 위치로 돌려놓습 니다.



스테이플 카트리지가 고정될 때까지 밀어넣습니 다.





● UR2 또는 UR3 스테이플 카트리지의 경우 5 스테이플 카트리지의 좌우측에 탭을 잡고 스 테이플 장치의 원래 위치에 스테이플 카트리 커버 엽니다 . 지를 설치합니다 . 카트리지의 가운데 (둥글게 파인 부분)에 강하게 2) 레버를 우측으로 밀면서 몸 쪽으로 스테이플 밀어넣습니다. 장치를 당긴 다음 장치를 제거합니다. 완전히 밀어넣지 않으면 카트리지가 느슨하여 스 테이플이 공급되지 않을 수 있습니다. 6 스테이플 장치를 원래 위치로 돌려놓습니다. 3 스테이플 카트리지의 좌우측 탭을 잡고 스테 이플 카트리지를 위로 그리고 좌측으로 들어 올립니다. 7) 커버 닫습니다 . 4 걸린 스테이플을 제거하십시오. / 주의 스테이플을 제거할 때 손가락이 다치지 않도록 주의하십 시오.

스테이플이 기기 (오프셋 스테이플 트레 이) 내부에 걸렸습니다

스테이플이 기기 내부에 걸렸다면, 다음 단계를 따라 스 테이플을 제거해 줍니다 .







스테이플 카트리지의 손잡이를 잡은 후, 사용 자 방향으로 당깁니다.



3 스테이플 카트리지 커버를 연 후 , 걸린 스테 이플을 제거합니다.



▲ 주의

스테이플을 제거할 때 손가락이 다치지 않도록 조심하십 시오.

스테이플 카트리지를 원래 위치로 되돌립니다.





5 스테이플 커버를 닫습니다.



급지 트레이 문제 해결

증상	가능한 원인 및 조치 사항
용지가 급지 트레이에 걸렸음 / 트레이를 자연스럽게 빼낼 수 없음 .	급지 트레이를 빼내서 급지 트레이 반대쪽 끝에 걸린 용지를 제거해야 할 지도 모릅니다. 급지 트레이 오른쪽에 스프링이 있습니다. 아래에 표시 된 방법으로 스프링에 닿지 않은 채 트레이를 잡아 준 후, 트레이를 빼냅 니다.
	 1 트레이가 멈출 때까지 당깁니다. 2 트레이의 앞면을 대각선 방향으로 들어 올리고, 트레이를 당깁니다. 3 걸린 용지를 제거합니다. 4 트레이 양쪽의 흰색 돌출부를 레일 에 맞춘 후, 트레이를 되돌려 놓습니다. 트레이의 앞면을 대각선 방향으로 들어 올리고, 레일에 끼워 넣습니다.그 다음, 트레이를 수평으로 맞추고 밀어 넣습니다.
	트레이를 잡는 방법은, 오른손을 트레이 전면 커버 부분에 위치시 키고, 왼손은 오른손과 대각선으로 반대 방향의 왼편 뒤쪽에 둬서 적절하게 균형을 맞춰 줍니다. 양손으로 전면 부분을 잡고 트레이 를 당기면, 트레이 중량 때문에 끝 부분이 떨어질 수 있습니다.

이 절에서는 급지 트레이를 사용할 때 주의 사항에 대해 설명합니다.



대용량 급지 유닛 문제 해결

이 절에서는 옵션 장치인 대용량 급지 유닛을 기기에 연결할 때 겪을 수 있는 문제와 그 해결 방법에 대해 설명합니다.

증상	가능한 원인 및 조치 사항
대용량 급지 유닛 안에 용지가 없는데도 , 표준 트레이가 중간에서 멈춤 .	표준 트레이를 내리려면, 표준 트레이 하강 버튼을 누릅니다. 표준 트레이 하강 버튼을 누를 때마다, 표준 트레이가 다음 아래쪽 센서 위치까지 내려갑니다. 표준 트레이 하강 버튼을 계속 누르면, 표준 트레이가 원하는 위치까지 내려갑니다. 대용량 급지 유닛에 용지가 없거나 표준 트레이 하강 버튼을 눌렀 을 때 표준 트레이가 내려가게 되는 위치는 "관리자 설정 "에서 지정할 수 있습니다.
용지 가이드의 조정이 되지 않기 때문에 , 종이가 구부러지거나 구겨져 용지가 반듯이 정리되지 않음 .	한 번에 너무 많은 용지를 투입하면, 용지 가이드 조정이 되지 않아 용지 를 올바로 넣을 수 없습니다. (종이가 구부러지거나 구겨져 반듯이 정리 되지 않습니다) 먼저 용지 패키지를 넣고, 용지 가이드를 조정한 후 나 머지를 투입합니다. 한 번에 많은 용지를 넣어야 한다면, "기본 설명서 "의 "한 번에 많은 용지를 투입할 경우 "를 참조하십시오.

대용량 배지 유닛 문제 해결

이 절에서는 옵션 장치인 대용량 배지 유닛을 기기에 연결할 때 겪을 수 있는 문제와 그 해결 방법에 대해 설명합니다.

증상	가능한 원인 및 조치 사항
스택 트레이가 내려가지 않기 때문에 , 인쇄 물을 쉽게 꺼낼 수 없음 .	스택 트레이를 내리려면 , 스택 트레이 하강 버튼을 누릅니다 . 스택 트레이 하강 버튼을 누르면 , 스택 트레이는 대차가 놓인 최저 위치 까지 내려가게 됩니다 .
	 • 스택 트레이가 내려가는 도중에, 스택 트레이 하강 버튼을 눌러 스택 트레이를 정지시킵니다. • 오른쪽 커버와 왼쪽 커버가 모두 닫혔을 때 스택 트레이 하강 버튼을 누릅니다. • 인쇄가 완료되었거나 중단되었을 때 스택 트레이가 내려가게 되는 위치는 "관리자 설정 "에서 지정할 수 있습니다.
작업을 인쇄할 때마다 스택 트레이가 내려 가서 , 기기가 연속해서 인쇄하지 못함 .	<u>인쇄가 완료되었을 때 스택 트레이의 위치는 [대차까지 하강] 또는 [지 정한 위치까지 하강]으로 설정됩니다.</u>
	" 관리자 설정 " 에서 [대용량 배지 유닛 설정] 이 [스택 트레이를 하강 하지 않음 .] 으로 설정한 경우에는 , 스택 트레이가 내려가지 않습니다 . 세부사항은 관리자에게 문의하십시오 .

IC 카드 리더 문제 해결

이 절에서는 옵션 장치인 IC 카드 리더를 사용할 때 흔히 발생하는 문제와 그 해결 방법에 대해 설명합니다 .

증상	가능한 원인 및 조치 사항
IC 카드를 사용하여 로그인할 수 없음 .	또 다른 IC 카드가 함께 사용 중인 것은 아닌지 확인하십시오 . 카드 사이 에 간섭이 발생하면 , IC 카드로 로그인하지 못할 수 있습니다 .
	IC 카드가 카드 리더 위의 올바른 위치에 놓여 있는지 확인하십시오 . IC 카드가 IC 카드 리더로부터 너무 멀리 떨어져 있으면 , 인식이 되지 않아 인증에 실패할 수 있습니다 .
	IC 카드의 USB 케이블이 제대로 연결되었는지 확인하십시오 . 올바로 연결되어 있지 않으면 , IC 카드로 로그인하지 못할 수 있습니다 .
	관리자가 사용자의 IC 카드를 등록했는지 확인하십시오 . IC 카드는 반 드시 사전에 관리자가 등록해 주어야 합니다 .
	IC 카드 인증에 사용되는 외부 서버의 속성이 올바르게 설정되지 않았습 니다 . 조치 사항에 대한 세부사항은 관리자에게 문의하십시오 .
등록된 IC 카드를 분실함 .	가능한 빨리 관리자에게 연락하십시오. IC 카드를 사용하여 기기에 로그인하면 문서를 인쇄할 수 있습니다. 제 삼자가 사용자 IC 카드를 무단으로 사용하면 사용자 신분으로 위장하여 데이터에 액세스할 수 있습니다. 카드 분실 사실을 알게 되었다면 관리 자에게 바로 연락하십시오.

기타 문제점들

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
전면 덮개가 열리지 않습니다 .	오류가 발생하지 않은 경우에 전면 커버를 열려면 , [전면 도어 잠금 해 제]를 눌러 줍니다 . ⇒ 모드 화면 ▶ [전면 도어 잠금 해제] ⇒ 프린터 모드 화면 / 복사 모드 화면 / 스캐너 모드 화면 ▶ [기능] ▶ [전면 도어 잠금 해제]
시스템이 전혀 작동하지 않습니다 . / 전원 이 켜져 있는데에도 터치 패널에 아무것도 표시되지 않습니다 .	주 전원 스위치가 켜져 있는지 확인하십시오 .
	시스템의 전원 플러그가 전기 콘센트에 제대로 꽂혀 있는지 확인하십 시오 .
	시스템과 전원 코드가 잘 연결되어 있는지 확인합니다 .
	전원 차단기가 작동해 있지 않은지 확인합니다 .
[로그인] 화면에서 색인 버튼을 누를 때 정 확한 사용자 이름이 표시되지 않습니다 .	관리자가 [색인 설정]을 [사용자 설정]에 대해 제대로 설정하지 않은 경우,색인 버튼을 눌렀을 때 정확한 사용자 이름이 표시되지 않을 수 있 습니다. (사용자 이름별로 색인을 자동으로 구성하는 기능은 없습니다.) 관리자에게 문의하십시오.
프린터가 자동으로 깨어나지 않음 .	온라인 깨우기가 불가능한 네트워크 환경에서 인쇄할 경우에는 관리자가 지정한 슬립 레벨 설정 때문에 프린터는 자동으로 깨어나지 않습니다 . 프린터 드라이버에서 [환경] 탭 아래의 [본 기기의 MAC 주소]를 지정 합니다 . 세부사항은 "User's Guide" 의 "Configuring the MAC Address" (영문으로만 제공)를 참조하거나 관리자에게 문의하십시오 .
PIN 코드가 있는 작업을 삭제할 수 없음 .	PIN 코드를 가진 작업을 PIN 코드 입력 없이 삭제하려면 , 관리자 계정으 로 로그인해야 합니다 . 작업을 삭제하려면 , 관리자에게 문의하십시오 .

ComColor 2150 Printing 또는 복사 문제

문제	가능한 원인과 취해야 할 조처
원본을 컬러로 인쇄하면 출력물에서 빨간색 과 검은색 이외의 색상이 원본과 동일하게 나타나지 않습니다 .	ComColor 2150 은 2 색 색 프로필을 사용하십시오. 빨간색 및 검은색 이외의 색상 (파란색, 녹색 또는 노란색 등)은 자동으로 빨간색 또는 검은색으로 분류됩니다. 원본에 나오는 것과 정확히 동일한 색상으로 인 쇄하려면 두 가지 색 (빨간색 및 검은색)으로 원본을 만드십시오. ComColor 2150 및 해당 색 프로필을 통한 샘플 인쇄 (또는 복사)는 "기본 설명서 "의 "ComColor 2150 색 프로필 "을 참조하십시오.



스테이플 카트리지 교체

더 이상 스테이플이 없을 경우, 인쇄가 멈추고 터치 패널에 메시지가 표시됩니다. 메시지를 확인한 다음 다음 절차에 따라 스테이플 카트리지를 교체합니다.





4 새로운 스테이플 카트리지의 좌우측에 탭을 잡고 스테이플 장치의 원래 위치에 스테이플 카트리지를 설치합니다. 1

카트리지의 가운데 (둥글게 파인 부분)에 강하게 밀어넣습니다.



완전히 밀어넣지 않으면 카트리지가 느슨하여 스 테이플이 공급되지 않을 수 있습니다.



스테이플 장치를 원래 위치로 돌려놓습니다.





6 커버 닫습니다.



스테이플 카트리지 교체 (오프셋 스테이플 트레이)

스테이플이 남아 있어도 메시지가 나타날 수 있습 니다. 그러할 경우, 스테이플 케이스를 교체합니 다. 남은 스테이플을 사용할 수 있습니다.

스테이플 커버를 엽니다.





카트리지의 손잡이를 잡은 후, 사용자 방향으 로 당깁니다 .





① 화살표가 지시하는 곳을 눌러 걸린 부분 을 빼서, 스테이플 장치를 제거합니다.



3



펀치 박스 청소

편치 박스가 펀치 잔여물로 가득 차면 인쇄가 멈추고 터치 패널에 메시지가 표시됩니다. 다음 절차에 따라 펀치 박스를 제거하고 펀치 잔여물을 처리합니다.



- · 펀치 박스를 제거한 후에 모든 펀치 잔여물을 처리했는지 확인합니다. 펀치 잔여물이 펀치 박스 내에 남아있을 경우, 펀치 박스는 메시지가 나타나기 전에 펀치 잔여물로 가득 찰 수 있으며 이로 인해 오작동을 일으킬 수 있 습니다.
 - 이 작업을 수행할 때에 시스템 전원을 켜두시기 바랍니다. 전원이 켜져 있지 않으면 시스템은 펀치 박스가 비어 있음을 인식하지 못합니다. 시스템이 대기상태에 있을 경우, 작업 패널에서 [깨우기] 키를 누릅니다.



간단한 질문들

작업 패널의 버튼이 작동하지 않습니다 .

시스템이 대기 상태입니까? 시스템이 일정 기간 동안 작동하지 않을 경우, 자동으로 절전 모드로 바뀌도록 구성되어 있을 수 있습니다. 작업을 복구하려면 [깨우기] 키를 누르십시오.

콘솔을 표시할 수 없습니다 .

프린터의 IP 주소가 맞게 입력되었습니까? IP 주소에 대해 관리자에게 문의한 다음 정확하게 입력하십시오. 관리자가 설정한 일부 절전 설정 (슬립 레벨) 때문에 RISO Console 을 활성화할 수 없을 수 있습니다. [깨우기] 키를 눌러 기기를 수동으로 복구한 후 RISO Console 을 활성화해 줍니다. [절전 설정]에 대한 세부사항은 관리자에게 문의하십시오.

> 잉크 카트리지 한 개를 교체해야 한다는 메시지가 표시됩니다 . 인쇄 작업을 계속할 수 있습니까?

아니오, 할 수 없습니다. 인쇄는 빈 잉크 카트리지를 교체한 후에 재개됩니다. 인쇄가 빈 잉크 카트리지로 인해 중단될 경우, 작업 데이터는 손실되지 않습니다.

사이즈가 다른 원본들을 ADF 에 올려놓아도 됩니까?

예, 가능합니다. 복사 모드 또는 스캔 모드 화면에서 [기능]의 [혼합 크기 원본]을 [ON] 로 설정했는지 확 인합니다.

• 한쪽 면의 크기가 동일한 원본일 경우에만 함께 스캔할 수 있습니다.





작업음을 어떻게 꺼야 합니까?

확인 및 오류 발생 시의 사운드는 "관리자 설정 "에서 [경고음]을 구성하여 켜거나 끌 수 있습니다.

m



m



^^^^ ComColor Series 문제해결 설명서 05 [원본 방향] 설정에서 [윗면이 위로] 와 [윗면이 왼쪽으로] 의 경우 원본의 올바른 방향은 어디입니까?

시스템을 바라보고



읽은 대로 해당 방향으로
 원본을 올려놓습니다.

[윗면이 왼쪽으로]

 페이지 상단을 좌측면에 두고 원본을 올려놓습니다.

 $\langle \rangle$

아무것도 하지 않지 않았는데 로그아웃 되었습니다.

관리자가 [로그인 설정]의 [자동 로그아웃 시간]을 지정했습니다. [자동 로그아웃 시간]은 10 초에서 3,600 초 사이로 설정할 수 있습니다. 관리자에게 연락하십시오.

시스템을 사용하려고 하면 항상 대기상태가 되어 작업을 멈춥니다.

관리자가 [절전 설정]에서 [자동 슬립]를 [ON]으로 설정해 둔 경우, 시스템은 일정 시간 (1 분에서 60 분) 이 지난 후에 자동으로 대기 상태로 바뀝니다. [자동 슬립] 설정을 끌 수 있습니다. 관리자에게 연락하십시오.

[오프셋 출력] 설정이 무엇입니까?

이 기능은 시스템이 오프셋 위치에서 각 인쇄 작업의 용지를 출력할 수 있게 해주어 인쇄 작업을 식별하기가 쉽게 한 것입니다. 이 기능은 옵션 장치인 다기능 마무리 장치, 오프셋 스테이플 트레이, 또는 대용량 배지 유닛이 설치되었을 때 사용할 수 있습니다.

> IC 카드 없이 인쇄할 수 있을까요 ?

관리자가 설정한 일부 [로그인 수단 변환] 설정을 통해 IC 카드 및 PIN 코드 로그인 인증 모두를 사용할 수 있습니다. 이 경우 PIN 코드만 입력하면 IC 카드 없이 로그인할 수 있습니다. 관리자에게 문의하십시오.





Copyright © 2014 RISO KAGAKU CORPORATION