Canon

iR2030/iR2025/iR2022 Series



본 기기를 사용하기 전에 설명서를 읽어 주십시오. 설명서를 숙지한 후 나중에 참고할 수 있도록 잘 보관하십시오.



iR2030/iR2025/iR2022 Series UFR II 프린터 설명서



기기 설명서

본 기기의 설명서는 다음과 같이 구성되어 있습니다. 자세한 내용에 대해서는 각 설명서를 참고하십시오. 선택 품목 기기에 제공되는 설명서는 아래 리스트에 기재되어 있습니다. 시스템 구성 및 구입한 제품에 따라 일부 설명서를 사용하지 못할 수도 있습니다.

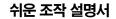


이 기호가 있는 설명서는 인쇄된 설명서입니다.



이 기호는 동봉된 CD-ROM의 PDF 설명서에 포함되어 있습니다.

- 기본 조작에 대한 빠른 참고
- 기본 사용법
- 문제 해결
- 복사 지침
- 송신 및 팩스 지침
- 네트워크 연결 설정 및 CD-ROM 소프트웨어 설치
- 리모트 사용자 인터페이스 지침
- 네트워크 연결 및 설치 지침
- 컬러 네트워크 스캔기어 설치 및 지침
- PCL/UFRII LT 프린터 지침
- UFRII LT 프린터 지침
- 바코드 인쇄 지침
- PCL 프린터 드라이버 설치 및 지침
- UFRII 프린터 드라이버 설치 및 지침
- 팩스 드라이버 설치 및 지침





활용편



복사 설명서



송신 및 팩시밀리 설명서



네트워크 빠른 시작 설명서



리모트 UI 설명서



네트워크 설명서



컬러 네트워크 스캔기어 사용자 설명서



PCL/UFR II 프린터 설명서



UFR II 프린터 설명서 (본 문서)



바코드 인쇄 지침



PCL 드라이버 설명서



UFR II 드라이버 설명서



팩스 드라이버 설명서





🦜 본 설명서의 구성

1 장 본 기기를 사용하기 전에 2 장 프린터 사양 설정 메뉴 3 장 문제 해결

4 장 부록

사양과 색인이 포함되어 있습니다.

목차

	서문
	설명서 사용 방법vi
	본 설명서에 사용된 기호vi
	본 설명서에 사용된 키vi
	이 설명서에 사용된 화면vii
	본 설명서에 사용된 그림
	본 설명서에 사용된 약어vii
	사용 가능한 기능
	법적 고지
	상표ix
	저작권ix
	면책 조항ix
4=1	
1장	본 기기를 사용하기 전에
	메뉴기능1-2
	메뉴 기능이란?1-2
	메뉴 액세스1-4
	프린터 사양 설정 메뉴 사용
2장	프린터 사양 설정 메뉴
	프린터 사양 설정 개요
	설정 메뉴 2-3
	기본 용지 크기2-3
	기본 용지 종류2-3
	인쇄부수2-4
	- '' - '' - '' - '' - '' - '' - '' - '
	인쇄 품질
	이미지 보정
	농도 2-4
	5고 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	페이지 레이아웃
	제본
	여백 2-6
	자동 에러 건너뛰기
	" ! != !**
	소트 2-8
	소트
	소트 2-8
O.T.	소트
3장	소트
3장	소트 .2-8 프린터 설정 초기화 .2-11 프린터 재설정 .2-11 문제 해결 .2-11
3장	소트 2-8 프린터 설정 초기화 2-11 프린터 재설정 2-11 문제 해결 3-2
3장	소트2-8프린터 설정 초기화2-11프린터 재설정2-11문제 해결3-2프린터 문제3-2
3장	소트2-8프린터 설정 초기화2-11프린터 재설정2-11문제 해결3-2프린터 문제3-2인쇄 문제3-4
3장	소트2-8프린터 설정 초기화2-11프린터 재설정2-11문제 해결3-2프린터 문제3-2

<u>4장 부</u>록

지원되는 기호 세트	4-2
ISO 대체표	
제품 사양	4-4
소프트웨어 사양	
WO!	

서문

Canon iR2030/iR2025/iR2022 Series를 구입해 주셔서 감사합니다. 본 기기의 기능을 충분히 이해할 수 있도록 사용하기 전에 사용 설명서를 잘 읽어 주십시오. 본 설명서를 읽은 후, 나중에 참고할 수 있도록 잘 보관하십시오.

설명서 사용 방법

본 설명서에 사용된 기호

본 설명서에는 안전을 위해 준수해야 할 절차, 제한사항, 취급 시 주의사항 및 지침에 대한 설명을 위해 다음과 같은 기호가 사용됩니다.

🕛 중요

조작상의 요구사항 및 제한사항을 나타냅니다. 제품을 올바르게 조작하고 손상을 방지하기

위해 이 항목을 주의 깊게 읽어 주십시오.

₩ 참고

조작에 대한 설명을 나타내거나 절차에 대한 추가 설명이 있습니다. 이 항목을 읽는 것이

좋습니다.

본 설명서에 사용된 키

다음 기호 및 키 이름은 본 설명서에서 눌러야 하는 키를 표기하는 방법에 대한 몇 가지 예입니다.

● 터치 패널 화면 키: [키 이름]

예: [취소]

[완료]

조작 패널 키: 〈키 아이콘〉+ (키 이름)

예: **③** (Start)

(Stop)

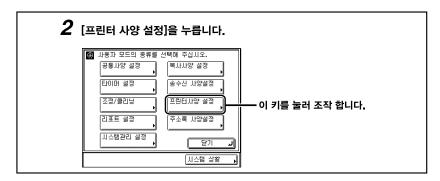
이 설명서에 사용된 화면

본 설명서에 사용된 터치 패널 화면의 스크린 샷은 선택 품목인 피니셔-U2, 추가 피니셔 트레이-C1, 카세트 급지 모듈-Q1, 듀플렉스 유니트-B1 및 Super G3 팩스 보드를 iR2022i에 연결한 경우의 화면입니다.

모델이나 선택 품목에 따라 사용할 수 없는 기능은 터치 패널 화면에 표시되지 않습니다.

눌러야 하는 키는 아래와 같이 (로 표시되어 있습니다.

터치 패널 화면에서 여러 개의 키를 누를 수 있는 경우 모든 키가 표시되어 있습니다. 필요성에 맞게 키를 선택하십시오.



본 설명서에 사용된 그림

본 설명서에 사용된 기기 그림은 실제 기기의 외관 및 구성을 정확하게 나타내지 않습니다.

본 설명서에 사용된 약어

본 설명서에서 제품 이름과 모델 이름은 다음과 같은 약어로 표시됩니다.

Microsoft® Windows® 운영 체제를 Windows라고 합니다.

사용 가능한 기능

본 설명서에 기술된 절차는 iR2022i에 기초를 두었습니다. 시스템 구성 및 구입한 제품에 따라 설명서에 기술된 일부 기능이 작동하지 않을 수도 있습니다. 아래 표에는 제품별로 사용 가능한 기능이 나와 있습니다.

✓ : 사용 가능– : 사용 불가능opt.: 선택품목

	복사	인쇄 (UFRII LT)	인쇄 (PCL)	팩스	I-팩스/ 이메일/ FTP/SMB	네트워크 스캔	리모트 UI	원고 크기 탐지	양면 인쇄	피더 원고대 커버
iR2022i	✓	✓	opt.*1	opt.*1	√	✓	✓	✓	opt.*1	√ *²
iR2025	✓	opt.*1	opt.	opt.	opt.	opt.*1	opt.*1	✓	opt.*1	opt.*3
iR2030	>	opt.*1	opt.	opt.	opt.	opt.*1	opt.*1	√	opt.*1	opt.*3

^{*1:} 일부 지역에는 표준 장치입니다.

^{*3:} 원고대 커버 또는 피더는 구입 시 선택할 수 있습니다.



선택 품목 기기에 대한 자세한 내용은 활용편의 3장 "선택 품목 기기"를 참고하십시오.

^{*2:} 피더만 사용할 수 있습니다.

법적 고지

상표

Canon, Canon 로고 및 iR은 Canon Inc.의 상표입니다.

Adobe 및 Adobe Acrobat은 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

Microsoft, Windows 로고 및 Windows는 미국 및/또는 다른 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

본 설명서에 포함된 기타 제품명 및 회사명은 각 소유자의 상표일 수도 있습니다.

저작권

Copyright 2007 by Canon Inc. All rights reserved.

이 출판물의 어떠한 부분도 Canon Inc.의 사전 허락 없이 사진 촬영 및 기록 등의 방법을 포함하여 어떠한 전자적 또는 기계적 방법과 수단으로 정보 저장이나 복구 체계를 통해 복제하거나 전송할 수 없습니다.

면책 조항

본 문서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

CANON INC.는 별도로 명시하지 않는 한 본 문서와 관련하여 시장성, 특정 사용 목적의 적합성 또는 불침해에 대한 보증을 포함하여(그러나 이에 국한하지 않음) 기타 어떤 명시적, 묵시적 보장도 하지 않습니다. CANON INC.는 본 문서의 사용으로 인해 발생하는 여하간의 직접 손해, 간접 손해 또는 필연적 손해 또는 기타 손해나 비용 손해에 대하여 책임지지 않습니다.

본 기기를 사용하기 전에

장

본 장에서는 터치 패널 화면에서 인쇄 환경을 설정하는 방법에 대해 설명합니다.

메뉴기능	1-2
메뉴 기능이란?	1-2
메뉴 액세스	1-4
프린터 사양 설정 메뉴 사용	

메뉴기능

본 절에서는 메뉴 기능뿐 아니라 터치 패널 화면에서 이 메뉴 기능에 액세스하는 방법에 대해 설명합니다.

메뉴 기능이란?

메뉴 설정 지정

본 기기는 부수와 용지 크기 등의 설정을 지정하도록 해주므로 인쇄 작업 수신 시 사용할 수 있습니다. 이러한 유형의 설정은 인쇄 작업을 송신하는 어플리케이션 또는 프린터 드라이버를 통해 지정될 수 있습니다.

본 기기의 프린터 기능에 작용하는 다양한 설정을 지정할 수 있습니다. 여기에는 어플리케이션 또는 프린터 드라이버에서 원격으로 지정할 수 없는 일부 설정이 포함되어 있습니다. 이러한 설정을 "메뉴 기능"이라고 합니다.

메뉴 기능은 설정 종류에 따라 그룹화되어 설정을 용이하게 합니다.

메뉴 기능을 지정할 수 있는 방법에는 다음 2가지가 있습니다.

- 터치 패널 화면에서 설정 지정: 터치 패널 화면에 프린터 사양 설정 화면을 표시하고 화면의 키를 눌러서 설정을 지정합니다.
- 리모트 UI에서 설정 지정: 웹 브라우저를 사용하여 컴퓨터에서 일부 설정을 지정할 수 있습니다.



♪ 참고

- 이 설명서에서는 터치 패널 화면에서 메뉴 설정을 지정하는 방법에 대해서만 설명합니다. 리모트 ሀ에서 메뉴 설정을 지정하는 방법에 대해서는 리모트 UI 설명서를 참고하십시오.
- 프린터 사양 설정 내용은 기기의 비휘발성 메모리에 저장됩니다. 따라서 기기의 전원 스위치가 꺼지더라도 설정이 저장되므로 전원 스위치를 다시 켜면 해당 설정을 그대로 사용할 수 있습니다.

설정 우선순위

동일한 메뉴 기능 설정을 지정하기 위해 기기의 키를 사용하거나 어플리케이션 또는 프린터 드라이버의 설정을 지정할 경우 어플리케이션 또는 프린터 드라이버의 설정이 우선시됩니다. 이 설정은 기기에서 적용한 설정을 덮어씁니다.

터치 패널 화면 또는 리모트 UI에서만 사용할 수 있는 설정의 경우, 가장 최근에 지정한 설정이 우선시됩니다.



프린터 드라이버는 기기와 함께 제공된 CD-ROM에 포함되어 있습니다. 프린터 드라이버 설치에 대해서는 *UFR II 드라이버 설명서* 의 2장 "시작하기"를 참고하십시오.

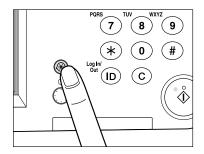
메뉴 액세스

프린터 관련 메뉴 기능에 액세스하려면 터치 패널 화면에 프린터 사양 설정 화면을 표시하고 화면의 키를 사용하여 설정을 지정합니다.



인쇄 작업이 대기열에 있는 동안에도 메뉴에 액세스하여 설정을 수정할 수 있습니다. 그러나, 모든 새 설정은 수정이 이뤄진 후 대기열로 송신된 인쇄 작업에만 영향을 미칩니다.

1 ⊚ (Additional Functions)를 누릅니다.



[프린터사양 설정]을 누릅니다.



프린터 사양 설정 메뉴가 표시됩니다.

3 [◄] 또는 [▶]를 눌러 프린터 사양 설정 항목을 선택하고 → [확인]을 누릅니다.



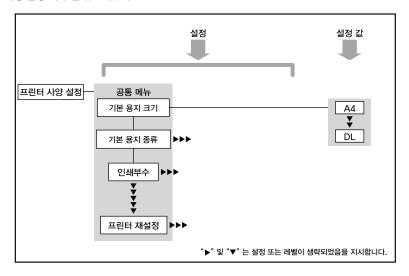
프린터 사양 설정 메뉴 사용

프린터 사양 설정 메뉴를 사용하여 일반 기능에 액세스할 수 있습니다. 다음은 프린터 사양 설정 메뉴 구조에 대한 간략한 개요입니다. 모든 프린터 사양 설정 메뉴 옵션에 대한 자세한 설명은 2장 "프린터 사양 설정 메뉴"를 참고하십시오.

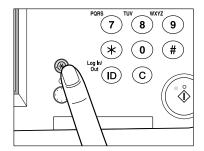
예로서 기본 복사 매수를 설정하는 절차는 다음 페이지에 나와 있습니다.



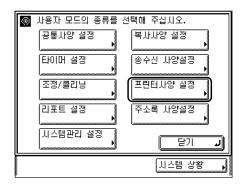
각 프린터의 특성에 따라 일부 설정은 사용할 수 없습니다. 설정 가용성에 대한 자세한 내용은 2장 "프린터 사양 설정 메뉴"를 참고하십시오.



1 ⊚ (Additional Functions)를 누릅니다.

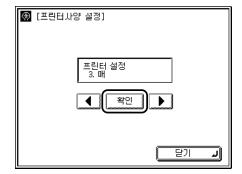


2 [프린터사양 설정]을 누릅니다.



3 [◄] 또는 [▶]를 눌러 〈인쇄부수〉를 선택하고 → [확인]을 누릅니다.





〈인쇄부수〉 메뉴가 표시됩니다.

4 [◄] 또는 [▶]를 눌러 복사 매수를 지정하고 → [확인]을 누릅니다.



또한 ① - ⑥ (숫자 키) 를 사용하여 값을 입력할 수도 있습니다. (프린터 사양설정 항목에 따라 숫자 키를 사용할 수 없는 경우도 있습니다.)

① - ③ (숫자 키)를 사용하여 값을 입력하더라도 [◀] 또는 [▶]를 눌러서 값을 변경할 수 있습니다. 필요할 경우 선택한 프린터 사양 설정 항목에 따라 이 단계를 반복하여 보다 정확하게 설정을 지정할 수 있습니다.

[완료]를 눌러 이전 설정 항목 화면으로 돌아갈 수 있습니다.

다음 설정 항목 화면이 표시됩니다.



- 5 3단계와 4단계를 반복하여 설정하려는 모든 프린터 사양 설정 항목을 지정할 수 있습니다.
- 6 기본 기능 화면이 나타날 때까지 [완료]를 반복해서 누릅니다.

프린터 사양 설정 메뉴

이 장에서는 프린터 사양 설정 메뉴와 그 하위 메뉴를 사용하는 방법에 대해 설명합니다.

프린터 사양 설정 개요	2-2
설정 메뉴	2-3
기본 용지 크기	2-3
기본 용지 종류	2-3
인쇄부수	
양면 인쇄	2-4
인쇄 품질	
페이지 레이이웃	
자동 에러 건너뛰기	2-7
에러 타입이웃	2-8
소트	2-8
프린터 설정 초기화	2–11
프린터 재설정	2-11

프린터 사양 설정 개요

다음 표는 프린터 사양 설정 메뉴의 모든 설정을 나열한 것입니다.

■ 설정 메뉴

사용자 모드	사용 가능한 설정	해당 페이지				
프린터 사양 설정						
기본 용지 크기	2-3 페이지					
기본 용지 종류	보통 용지*, 색상지, 재생 용지, 두꺼운 용지 1, 두꺼운 용지 2, 두꺼운 용지 3, 증권용지, 트레이싱 용지, 라벨용지, 봉투	2-3 페이지				
인쇄부수	1 - 999; 1*	2-4 페이지				
양면 인쇄**	해제*, 설정	2-4 페이지				
인쇄 품질						
이미지 보정	이미지 보정 설정*, 해제					
농도	9가지 레벨; 5*					
토너 절약	약 해제*, 설정					
페이지 레이아웃						
제본	2-5 페이지					
여백	2-6 페이지					
자동 에러 건너뛰기	해제*, 설정	2-7 페이지				
에러 타임아웃	설정*(타임아웃 기간: 5 - 300초), 해제; 15초*	2-8 페이지				
소트	2-8 페이지					
프린터 설정 초기화	해제*, 설정	2-11 페이지				
프린터 리셋	해제*, 설정	2-11 페이지				

별표(*)는 기본 설정을 나타냅니다.

^{*1} 선택 품목인 피니셔-U2를 장착한 경우에는 회전 항목이 나타나지 않습니다.

^{*2} 선택 품목인 피니셔-U2를 장착한 경우에만 시프트와 스테이플 항목이 나타납니다.

기본 용지 크기

A4*, A3, B4, B5, A5, 11X17, LGL, LTR, STMT, EXECUTIV, ISO-B5, ISO-C5, COM10, MONARCH,

용지 공급원을 지정하지 않았을 경우, 이 파라미터는 어플리케이션 소프트웨어 내에서 용지 크기를 설정할 수 없을 때 사용되는 기본 용지 크기를 정의합니다.



(□□) 중요

본 기기용 프린터 드라이버가 없는 OS(운영 체제)에서 인쇄할 경우. 용자 카세트에 적재된 용지가 이 설정에서 지정한 용지 크기와 일치하는지 확인해야 합니다. 이 설정에서 지정한 용지 크기를 사용할 수 없을 경우, 기기가 작업을 인쇄하려고 시도하고 나서 중지되면서 에러 메시지가 표시됩니다. 또한, 어플리케이션을 통해 용지 공급원을 선택하지 않은 경우 기기에서 자동으로 용지 크기와 종류에 대한 기본 인쇄 설정을 선택합니다.

기본 용지 종류

보통 용지*, 색상지, 재생 용지, 두꺼운 용지 1, 두꺼운 용지 2, 두꺼운 용지 3, 증권용지, 트레이싱 용지, 라벨용지, 봉투

이 매개변수는 인쇄 작업에 사용되는 기본 용지 종류를 설정합니다. 이 기기에는 각각의 지정된 용지 종류에 가장 적합한 인쇄 모드가 내부적으로 정의되어 있습니다.



'''') 중요

본 기기용 프린터 드라이버가 없는 OS(운영 체제)에서 인쇄할 경우. 용지 카세트에 적재된 용지가 이 설정에서 지정한 용지 종류와 일치하는지 확인해야 합니다. 이 설정에서 지정한 용지 종류를 사용할 수 없을 경우. 기기가 작업을 인쇄하려고 시도하고 나서 중지되면서 에러 메시지가 표시됩니다. 또한, 어플리케이션을 통해 용지 공급원을 선택하지 않은 경우 기기에서 자동으로 용지 종류와 크기에 대한 기본 인쇄 설정을 선택합니다. (활용편의 5장 "사용자 설정"을 참고하십시오.)



- 다음 수치를 지침으로 삼아 용지를 보통 용지 또는 두꺼운 용지로 지정할지를 결정합니다.
 - -보통 용지: 64~80 a/m²
 - -투꺼운 용지 1: 81~90 g/m²
 - -두꺼운 용지 2: 91~105 g/m²
 - -투꺼운 용지 3: 106~128 g/㎡
- OHP 필름에 인쇄할 경우에는 Canon OHP 필름을 권장합니다.
- 라벨 용지에 인쇄할 경우에는 Canon 라벨 용지를 권장합니다.
- 두꺼운 용지(2, 3), OHP 필름, 라벨 용지 및 봉투에서는 양면 인쇄를 사용할 수 없습니다.

1 - 999; 1*

이 설정을 사용하면 인쇄부수를 지정할 수 있습니다. 기본 설정은 '1'이지만 최대 999매를 지정할 수 있습니다.

양면 인쇄

해제*, 설정

이 매개변수를 통해 단면 또는 양면 인쇄를 선택합니다. 양면 인쇄를 지정하면 용지의 양쪽 면에 인쇄됩니다.



- 기기에 선택 품목인 듀플렉스 유니트-B1이 장착되어 있을 경우에만 양면 인쇄를 사용할 수 있습니다.
- 양면 인쇄는 11" x 17". LGL. LTR. LTRR. STMTR. EXEC. A3. JIS-B4. A4. A4R. JIS-B5. JIS-B5R. A5R 크기에서 수동 급지대 또는 용지 카세트를 사용할 수 있습니다.
- 양면 인쇄는 다음 범위 내의 용지를 사용할 수 있습니다. -64~90 a/m²
- 레터헤드 용지 또는 로고가 있는 용지(표지 등)에 인쇄할 때에는 다음 사항에 유의하십시오.
 - -용지 카세트에서 용지를 급지하는 경우 아래를 향해 적재된 용지 면에 인쇄를 시작합니다. -수동 급지대에서 용지를 급지하는 경우 위를 향해 적재된 용지 면에 인쇄를 시작합니다.

인쇄 품질

■ 이미지 보정

설정*, 해제

이 설정은 문자 및 그래픽의 들쭉날쭉한 아웃라인을 매끄럽게 합니다.

[설정]을 선택하면 인쇄 전에 평활화(smoothing)를 실행합니다.

[해제]를 선택하면 평활화를 실행하지 않고 작업을 인쇄합니다.



이미지 보정 결과는 인쇄할 문자 및 그래픽 종류에 따라 달라질 수 있습니다.

■ 농도

9가지 레벨; 5*

이 설정은 인쇄 농도를 조정합니다.

[▶]를 누르면 이미지가 보다 어둡게 인쇄되고, [◀]를 누르면 이미지가 보다 밝게 인쇄됩니다. 이 설정은 9가지 레벨로 조정할 수 있으며, 레벨 '5'(중간 레벨)가 기본 설정입니다.

■ 토너 절약

해제*, 설정

이 설정을 통해 토너 절약 기능을 사용할지 여부를 결정합니다. 토너 절약은 토너를 보다 적게 사용하여 문서를 인쇄하므로 토너 수명이 길어집니다.



토너 절약에서 [설정]을 선택하면 매우 밝거나 세밀한 이미지를 선명하게 인쇄할 수 없습니다.

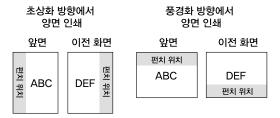
페이지 레이아웃

■제본

긴 가장자리*, 짧은 가장자리

이 매개변수를 통해 제본 위치를 용지의 긴 가장자리 또는 짧은 가장자리로 설정할지 여부를 결정합니다. 양면 인쇄 제본의 경우 이미지 방향은 올바른 레이아웃이 되도록 자동으로 조정됩니다.

제본 위치가 용지의 긴 가장자리인 경우:



제본 위치가 용지의 짧은 가장자리인 경우:





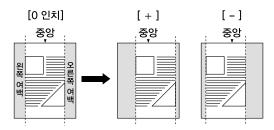
참고

- 이 설정만으로 제본 여백을 만들 수는 없습니다. 여백설정과 함께 이 설정을 사용하여 제본 여백을 만듭니다.
- 양면 인쇄의 경우 이 설정을 통해 용지 뒷면의 이미지 방향을 변경할 수 있습니다.

-50.0mm - 50.0mm(0.5mm씩 증가); 0.0mm*

이 설정은 페이지 여백을 설정합니다. 이 설정에서는 -50.0mm(-1.90") - 50.0mm(1.90")의 범위에서 0.5mm(0.01")씩 증가하도록 설정할 수 있습니다.

- [▶]를 사용하면 내부 여백의 폭이 증가합니다.
- [◀]를 사용하면 외부 여백의 폭이 증가합니다.



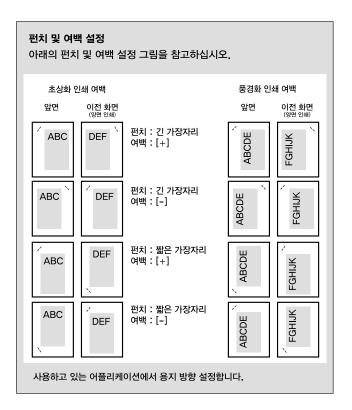
제본 설정(이전 설정)에서 만든 여백을 따라 가장자리를 지정할 수 있습니다. 용지 가장자리 중 한 곳을 따라 여백을 만들려면 제본 설정과 함께 이 설정을 사용해야 합니다.

(미) 중요

이 설정으로 인쇄 가능 영역 밖으로 이미지를 움직이면 일부 이미지가 잘릴 수 있습니다.



[▶]를 누르면 키를 누를 때마다 0.5mm(0.01")씩 설정값이 증가합니다. [◀]를 누르면 누를 때마다 0.5mm(0.01")씩 설정값이 감소합니다. [◀] 또는 [▶]를 계속 누르고 있으면 값이 빠르게 변경됩니다.



자동 에러 건너뛰기

해제*, 설정

이 설정을 사용하면 에러가 발생할 경우에 에러를 자동으로 삭제하므로 계속해서 인쇄 작업을 진행할 수 있습니다(에러 건너뛰기).

[해제]를 선택하면 터치 패널 화면에서 에러 건너뛰기를 실행해야 합니다.

[설정]을 선택하면 에러 건너뛰기를 자동으로 실행합니다.



- 에러 건너뛰기는 에러를 일시적으로만 삭제하므로 데이터가 올바르게 인쇄되지 않을 수도 있습니다.
- 이 설정은 여러 에러가 발생한 경우에도 유효합니다.

설정*(타임아웃 기간: 5 - 300초), 해제; 15초*

이 설정을 통해 설정한 시간 동안 데이터를 수신하지 못하면 작업을 강제로 종료할 수 있습니다. 에러 타임아웃을 '설정'으로 지정하면, 작업을 자동으로 종료할 수 있습니다. 예를 들어, 배지 명령을 처리할 수 없어 인쇄 데이터가 기기에 남아 있을 경우 용지를 자동으로 급지할 수 있습니다.

에러 타임아웃을 '해제'로 지정하면, 작업을 자동으로 종료할 수 없습니다.



- 작업이 타임아웃되도록 이 기능을 설정하면 PC에서 데이터를 송신하는 데 오랜 시간이 걸릴 경우 모든 데이터를 수신하기 전에 기기는 인쇄 작업을 종료할 수 있습니다. 이러한 상황이 발생하면, 에러 타임아웃 설정 길이를 조정합니다.
- [해제]를 선택하면, 스테이플 설정을 사용하는 인쇄 작업이 완료될 때까지 복사할 수 없습니다.



작업이 처리 중일 때에는 조작 패널의 처리중/데이터 표시등이 녹색으로 깜빡입니다.

수트

해제*, 소트, 회전 + 소트, 회전 + 그룹, 시프트 + 소트, 시프트 + 그룹, 스테이플(스테이플 위치: 좌상*, 우상, 좌하)

위의 옵션 중 일부는 특정 선택 품목 기기를 필요로 하므로 해당 선택 품목 기기를 설치하지 않으면 사용하지 못할 수도 있습니다.

✓: 사용 가능

X: 사용 불가능

	선택품목 없음	내부 양방향 트레이-E2	피니셔-U2		
소트	✓	✓	✓		
회전 + 소트	✓	✓	Х		
회전 + 그룹	✓	✓	Х		
시프트 + 소트	х	×	✓		
시프트 + 그룹	Х	Х	✓		
스테이플	х	Х	1		

인쇄물을 소트할 경우 일부 기능에서 선택할 수 있습니다.

해제(Off)

이 설정은 다음 페이지를 인쇄하기 전에 동일한 페이지의 모든 복사물을 인쇄합니다.

소트

이 설정은 다음 복사물을 인쇄하기 전에 각 복사물의 모든 페이지를 인쇄합니다.

회전 + 소트

이 설정은 각 복사물의 모든 페이지를 인쇄(소트)하고 복사물을 하나씩 걸러서 90도로 회전시켜 각 복사물이 시작하는 위치를 나타냅니다.

회전 + 그룹

이 설정은 다음 페이지를 인쇄하기 전에 동일한 페이지의 모든 복사물을 인쇄합니다. 즉, 완벽한 페이지 세트를 하나씩 걸러서 회전시켜 새로운 각 세트가 시작하는 위치를 나타냅니다.

시프트 + 소트

이 설정은 각 복사물의 모든 페이지를 인쇄(소트)하고 복사물을 하나씩 걸러서 시프트하여 각 복사물이 시작하는 위치를 나타냅니다.

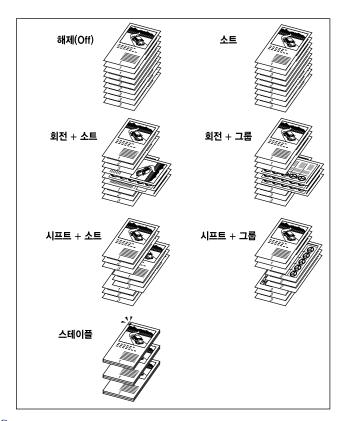
시프트 + 그룹

이 설정은 다음 페이지를 인쇄하기 전에 동일한 페이지의 모든 복사물을 인쇄합니다. 즉, 완벽한 페이지 세트를 하나씩 걸러서 시프트하여 새로운 각 세트가 시작하는 위치를 나타냅니다.

스테이플

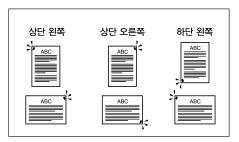
이 설정은 각 복사본의 모든 페이지를 인쇄(소트)하고 스테이플에서 선택한 옵션에 따라 이 페이지를 스테이플할 준비를 합니다.

3페이지로 된 문서를 3장 복사 인쇄할 경우 각 소트 옵션의 예:





- 기기에 선택 품목인 피니셔-U2가 장착되어 있는 경우에는 회전 모드를 사용할 수 없습니다.
- 기기에 선택 품목인 피니셔-U2가 장착되어 있는 경우에만 시프트 또는 스테이플 모드를 사용할 수 있습니다.
- 용지 크기가 A4, A4R, JIS-B5, JIS-B5R, LTR 또는 LTRR일 경우에 회전 + 소트와 회전 + 그룹을 선택하여 사용할 수 있습니다.
- [회전 + 소트] 또는 [회전 + 그룹]을 선택할 경우 이미지를 회전하면 인쇄 이미지 중 일부가 잘릴 수 있습니다. 가로와 세로 위치 모두에서 용지 카세트에 원고와 동일한 크기의 용지를 적재해야 합니다. 그렇지 않을 경우 모든 용지가 적재한 용지 방향으로 인쇄됩니다.
- 용지 크기가 11" x 17". LGL. LTR. LTRR. A3. JIS-B4. A4. A4R 또는 JIS-B5일 경우 시프트+소트를 선택하여 사용할 수 있습니다.
- 스테이플을 선택하면 스테이플링 위치를 선택할 수 있습니다.



- 용지를 가로 방향으로 스테이플링할 경우. 이미지 방향과 스테이플 위치가 일치하지 않을 수도 있습니다.
- 용지 크기가 11" x 17", LGL, LTR, LTRR, A3, JIS-B4, A4, A4R 또는 JIS-B5일 경우 스테이플을 선택하여 사용할 수 있습니다.
- 스테이플 가능한 최대 매수는 11" x 17". LGL. LTRR. A3. JIS-B4 및 A4R의 경우 30매이고. LTR. A4 및 JIS-B5의 경우 50매입니다. 용지 매수가 한도보다 클 경우에는 스테이플되지 않습니다.

프린터 설정 초기화

해제*, 설정

메뉴 설정은 프린터 설정을 초기화하여 공장 기본값으로 재설정할 수 있습니다. [설정]을 선택하면 설정이 초기화됩니다. [해제]를 선택하면 설정이 초기화되지 않습니다.



설정을 초기화하는 동안에는 기기를 꺼서는 안 됩니다. 기기 메모리가 손상될 수 있습니다.

프린터 재설정

해제*, 설정

진행 중인 인쇄 작업뿐 아니라 메모리에 수신한 데이터를 모두 지우려면 프린터 기능을 재설정해야 합니다. 프린터를 재설정하면 기기 메모리의 인쇄 작업과 모든 인터페이스에서 수신한 인쇄 데이터가 삭제됩니다.



- 네트워크에서 기기를 사용 중이면 프린터 기능 재설정이 다른 사용자로부터 수신한 데이터에 영향을 줄 수 있습니다.
- 프린터 기능을 재설정할 경우, 이미 수신했거나 프린터 기능 재설정 중에 수신한 인쇄 작업 데이터는 삭제될 수 있습니다. 그러나, 경우에 따라 기기 메모리에서 데이터가 삭제되고 인쇄 작업이 제대로 인쇄되지 않을 수 있습니다. Canon에서는 프린터를 재설정하여 데이터를 삭제하고 다시 작업을 인쇄하도록 권장합니다.

문제 해결

이 장에서는 인쇄 문제 해결 방법과 인쇄에 실패할 경우 취해야 할 해결 조치에 대해 설명합니다.

인쇄 문제	3-2
프린터 문제	3-2
인쇄 문제	3-4
기타인쇄 문제	3-5
저하된 인쇄 품질 교정	

인쇄 문제

인쇄 시 문제가 있을 경우에는 다음 해결 방안으로 해결할 것을 권장합니다.



🤌 참고

문제가 지속되거나 다음 절에 언급된 문제 이외의 문제가 발생할 경우에는 각 지역 공인 대리점에 문의하십시오.

프린터 문제

표시등이 꺼지고 화면에 아무것도 나타나지 않습니다.

원인 1 전원 스위치가 켜지지 않습니다.

해결책 전원 스위치를 점검하여 기기가 켜져 있는지 확인합니다.

원인 2 전원 코드가 연결되어 있지 않습니다.

해결책 전원 코드를 점검하고 양쪽 단자가 잘 연결되어 있는지 확인합니다.

원인 3 AC 콘센트에 전원이 들어오지 않습니다.

해결책 AC 콘센트를 확인한 후 전기기사 또는 각 지역 전력회사에 문의하십시오. 멀티탭을 사용하는 경우에는 전원 리드가 전원에 연결되어 켜져 있는지 확인합니다.

인쇄가 시작되지 않습니다.

원인 1 출력 작업 중에 배지 트레이에 용지가 가득 차 있습니다. (내부 양방향 트레이-E2을 설정할 경우 선택한 트레이에 용지가 가득 찼습니다.)

해결책 트레이에서 용지를 제거합니다.

원인 2 기기와 호스트 컴퓨터가 제대로 연결되지 않았습니다.

해결책 호스트 컴퓨터와 기기 간의 케이블 연결을 확인합니다. (네트워크 빠른 시작 설명서의 1장 "네트워크에 연결"을 참고하십시오.)

원인 3 기기 또는 선택 품목인 디바이스에서 장애가 발생했습니다.

해결책 터치 패널 화면의 메시지에 따라 적절한 조치를 취합니다.

원인 4 카세트에서 설정한 용지 크기가 어플리케이션 소프트웨어에서 설정한 용지 크기와 다릅니다. 또는 복사본을 확대 또는 축소할 수 있도록 설정해야 하는 적절한 용지 크기가 설정되어 있지 않습니다.

해결책 1 선택한 카세트의 용지를 어플리케이션 소프트웨어에서 설정한 용지 크기로 변경하거나 복사본을 확대/축소하기 위해 설정한 크기로 변경합니다. 그리고 나서 다시 인쇄합니다.

해결책 2 카세트의 용지 크기를 어플리케이션 소프트웨어에서 설정한 해당 용지 크기로 선택하거나 복사본을 확대/축소하기 위해 설정한 크기로 선택합니다. 그리고 나서 다시 인쇄합니다.

원인 5 카세트 또는 수동 급지대의 용지가 부족합니다.

해결책 용지를 더 적재하십시오.

기기가 작동하지 않습니다.

원인 기기 또는 소프트웨어에 문제가 있습니다.

해결책 터치 패널 화면의 메시지에 따라 조치를 취합니다.

작업을 인쇄 또는 저장할 수 없습니다.

원인 전체 작업의 총 페이지수가 처리 가능한 한도를 초과했습니다.

해결책 1 다른 프로세스를 삭제하거나 처리 중인 다른 작업을 취소 또는 작업이 끝날 때까지 기다리고 나서 다시 인쇄를 시작합니다.

해결책 2 작업을 분할하고 나서 다시 인쇄합니다.

기기에서 나온 용지가 지나치게 둘둘 말려 있습니다.

원인 쉽게 말리는 용지를 사용하고 있을 수 있습니다.

해결책 사용 중인 용지가 사양에 맞는지 확인하십시오. 적재한 용지를 제거하고 뒤집은 다음 카세트에 다시 적재하고 나서 인쇄를 다시 시도합니다. (*활용편* 의 2장 "기본 사용법"을 참고하십시오.)

인쇄 문제

프린터가 원하는 폰트를 사용하지 않습니다.

원인 사용할 수 없는 폰트를 지정했습니다.

해결책 기기에서 지정한 폰트가 사용 가능한지 확인합니다. (4-2 페이지의 "지원되는 기호 세트"를 참고하십시오.)

문서 모서리 중 한 곳이 잘립니다.

원인 페이지의 인쇄 가능 영역을 벗어난 부분을 인쇄하고 있습니다.

해결책 소프트웨어 어플리케이션을 사용하여 페이지 여백을 조정합니다. 소프트웨어 어플리케이션이 인쇄 가능 영역 밖에 있는 그래픽 또는 문자를 인쇄하고 있지 않은지 확인합니다. (어플리케이션 소프트웨어 설명서를 참고하십시오.)

용지 걸림, 부적절한 급지 또는 다중 용지 급지 오류가 자주 발생합니다.

원인 부적절한 용지를 사용하고 있을 수 있습니다.

해결책 항상 기기에 맞는 용지를 사용하십시오. (*활용편*의 2장 "기본 사용법"을 참고하십시오.)

왜곡된 문자가 인쇄됩니다.

원인 1 소프트웨어 어플리케이션 설정 또는 설치 시 프린터를 잘못 선택했습니다.

해결책 올바른 프린터를 선택했는지 확인하십시오. (*UFR II 드라이버 설명서* 의 2장 "시작하기"를 참고하십시오.)

원인 2 인쇄할 때마다 문자의 여러 다른 부분이 왜곡될 경우, 인터페이스 케이블이 지나치게 길어 의사 잡음이 데이터에 오류를 일으키고 있습니다.

해결책 3m 이하의 USB 케이블을 사용할 것을 권장합니다. USB 케이블이 3m보다 길 경우에는 더 짧은 케이블로 교체합니다.

원인 3 잡음을 일으킬 수 있는 다른 전자 디바이스가 꽂혀 있는 콘센트에 기기가 함께 꽂혀 있습니다.

해결책 기기를 다른 콘센트에 꽂거나 공인 기술자에게 문의하여 노이즈 필터를 설치하십시오.

기타 인쇄 문제

저하된 인쇄 품질 교정

인쇄된 문자가 탈색되거나 흰색 줄무늬가 있습니다.

원인 토너 카트리지에 남아 있는 토너 레벨이 낮을 수 있습니다. 또는 토너 카트리지 내부의 토너가 고르게

분포되어 있지 않습니다.

해결책 토너 카트리지를 교체하십시오. (활용편의 7장 "정기 유지보수"를 참고하십시오.)

인쇄된 페이지가 더럽거나 작은 흰색 얼룩이 있습니다.

원인 정착부 내부의 정착 롤러가 토너 먼지로 인해 더러워졌습니다.

해결책 기기 내부의 정착부를 청소하십시오. (활용편의 7장 "정기 유지보수"를 참고하십시오.)

출력물이 지나치게 밝거나 어둡습니다.

원인 1 토너 농도 설정이 올바르지 않습니다.

해결책 토너 농도를 조정하고 데이터를 다시 인쇄하십시오. (2-4 페이지의 "농도"를 참고하십시오.)

원인 2 토너 절약이 '설정'으로 지정되어 있습니다.

해결책 토너 절약을 '해제'로 설정하고 데이터를 다시 인쇄합니다. (2-5 페이지의 "토너 절약"을 참고하십시오

.)

인쇄된 페이지의 앞뒤면에 검은색 점이 있습니다.

원인 정착부 내부의 정착 롤러가 더러울 수 있습니다.

해결책 정착 롤러를 청소하십시오. (활용편의 7장 "정기 유지보수"를 참고하십시오.)

여러 장의 용지에 검정색 줄무늬가 연속으로 나타납니다.

원인 드럼 유니트가 오래되었거나 손상되었을 수 있습니다.

해결책 각 지역 공식 대리점에 연락하십시오.

부록



이 장에서는 각기 다른 폰트의 인쇄 예, 폰트 정보 설명, 각 기기의 사양을 간략하게 보여주는 리스트를 제공합니다.

지원되는 기호 세트	
제품 사양	. 4-4
컨트롤러 사양소프트웨어 사양	
색인	. 4-5

배

지원되는 기호 세트

이 절에서는 각 기호 세트의 문자에 대한 문자 코드표 리스트를 제공합니다.

ISO 대체표

	0	1	2	3	4	5	6	7
0				0	@	Р	í	р
1			!	1	Α	Q	а	q
2			"	2	В	R	b	r
3			#	3	С	S	С	s
4			\$	4	D	Т	d	t
5			%	5	Е	U	е	u
6			&	6	F	V	f	٧
7				7	G	W	g	W
8			(8	Н	Χ	h	Х
9)	9	ı	Υ	i	у
А			*	:	J	Ζ	j	z
В			+	;	K	[k	{
С			,	<	L	١	1	1
D			-	=	М]	m	}
E				>	N	٨	n	~
F			/	?	0	_	0	

표에서 어둡게 칠해진 부분의 문자는 사용된 그래픽 세트에 따라 다음 표의 해당 문자로 대체됩니다.

GRAPHIC				CHA	ARAC	TER	C	ODE			
SET NAME	23	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
ISO_USA	#	@	[١]	^	'	{	1	}	~
ISO_UK	£	@	[\]	^	`	{		}	_
ISO_S/F	#	É	Ä	Ö	Å	Ü	é	ä	ö	å	ü
ISO_N/D	#	@	Æ	Ø	Å	^	`	æ	ø	å	_
ISO_JPN	#	@	[¥]	^	`	{	1	}	_
ISO_GER	#	§	Ä	Ö	Ü	^	`	ä	ö	ü	ß
ISO_FRC	£	à	0	ç	§	^	μ	é	ù	è	
ISO_ITY	£	§	0	ç	é	^	ù	à	ò	è	ì
ISO_SPN	£	§	i	Ñ	ż	^	`	0	ñ	ç	~

제품 사양

제품 개선 또는 향후 양도를 위해 제품 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

컨트롤러 사양

CPU ARM9 196MHz

메모리 용량

(RAM) 표준 256MB

(**ROM**) 표준 36MB(16+4MB + 16MB)

호스트 인터페이스 USB 커넥터 1개(V 2.0)

소프트웨어 사양

명령어	UFRII LT
이시 여여	UFRII LT:
인쇄 영역	용지의 상, 하, 좌, 우 가장자리에서 5mm로 감소(봉투의 경우: 10mm)

색인

\neg

기본 용지 종류, 2-3 기본 용지 크기, 2-3 기호 세트, 4-2

ᆫ

농도, 2-4

두꺼운 용지, 2-3

2

라벨, 2-3 레터헤드, 2-4 리모트 UI, 1-2

메뉴 기능, 1-2 메뉴 액세스, 1-4

Ħ

배지, 2-8 본드지, 2-3 봉투, 2-3

人

색상지, 2-3 설정 메뉴, 2-2, 2-3 소트, 2-8 소프트웨어 사양, 4-4 수동 급지대, 2-4 스테이플, 2-8, 2-8, 2-9 스테이플 위치, 2-8, 2-10 시프트+그룹, 2-9 시프트+소트, 2-9

0

양면 인쇄, 2-4, 2-5 여백, 2-6 이미지 보정, 2-4 인쇄 문제, 3-4 인쇄 품질, 2-4 인쇄 품질 문제, 3-5 인쇄부수, 2-4 일반 용지, 2-3

天

자동 에러 건너뛰기, 2-7 재생 용지, 2-3 저하된 인쇄 품질 교정, 3-5 제본, 2-5 제품 사양, 4-4

ᄎ

처리중/데이터 표시등, 2-8

=

컨트롤러 사양, 4-4

타임아웃 에러, 2-8 토너 절약, 2-5 트레이싱 용지, 2-3

ᄑ

페이지 레이아웃, 2-5 표지, 2-4 프린터 문제, 3-2 프린터 사양 설정 메뉴 기능 리스트, 2-2 사용, 1-6 저장, 1-2 프린터 사양 설정 메뉴 사용, 1-6 프린터 설정 초기화, 2-11 프린터 재설정, 2-11

A~Z

Executive, 2-3 ISO 대체표, 4-2



고 객 상담실: ☎ 1588-2500 FAX:(02)851-0371

인터넷 홈페이지 : http://www.canon-bs.co.kr

소모품 및 서비스 연락처

판 매 점

전화번호