



**imagePRESS
imageRUNNER ADVANCE DX
imageRUNNER ADVANCE**

**사용자 안내서 (새로운 기능 및 향상된
기능 알림)**

목차

먼저 읽어주십시오	2
-----------------	---

기능 변경 사항	6
----------------	---

Universal Print에 대한 지원 (Ver. 3.11-)	7
Universal Print 사용자 설정 구성	11
비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가	13
<홈> 화면에 대해 변경된 부분	16
수신인 등록에 대해 변경된 부분	18
서버 정보 등록에 대한 변경 사항	20
네트워크에 대해 변경된 부분	25
사용자 인증으로 변경하기	29
IPP 인쇄 사용자 설정 구성	35
2차 전사전압 변경 사항 (Ver. 3.12-)	37
에코(스테이플 없이 철) 모드 변경 사항 (Ver. 3.12-)	41
용지 걸림 해결 관련 변경 사항	43
시스템 사양에서 변경된 부분	47
기기 정보 확인으로 변경	63
컬러 프로파일 등록 지원	64
IPP Everywhere 지원	69
OAuth2.0을 사용하는 클라우드 메일 서버 지원	70
제본 변경 사항	74
강제 홀드 인쇄 변경 사항	77
이미지 배치 변경 사항	78
기기의 작동 상태를 확인하기 위한 화면 추가	80
Canon 전용 애플리케이션 관련 변경 사항	83
제어판에서 Microsoft Entra ID 연결 확인 지원	84
작업 로그 관련 변경 사항	85

설정/등록 변경 사항	87
-------------------	----

새 항목	88
<기본 용지 공급원>(Ver. 3.12-)	89
<그래픽에 순블랙 사용>(Ver. 3.12-)	90
<선단부 2차 전사전압 조정>/<후단부 탈색 보정> (Ver. 3.12-)	92
<모바일 장치에서의 작업 수행 허용> (Ver. 3.12-)	94
<PIN 번호 변경> (Ver. 3.13-)	95
<사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)	96
<이전 비밀번호 사용 제한>(Ver. 3.15-)	97
<비밀번호 변경 금지 기간 설정>(Ver. 3.15-)	98
<컬러 프로파일 등록>(Ver. 3.15-)	99
<IPP Everywhere 사용>(Ver. 3.15-)	100
<Universal Print 설정>(Ver. 3.15-)	101

<사용 회선 선택>(Ver. 3.15-)	102
<주소 리스트의 기본 표시 변경>(Ver. 3.18-)	103
<발행처 대체명>(Ver. 3.18-)	104
<기본화면> (Ver. 3.18-)	107
<MAC 주소 필터>(Ver. 3.19-)	108
<반복 누름에 대한 승인 지연 지정> (Ver. 3.20-)	109
<제목에 수신인 이름 사용> (Ver. 3.20-)	110
변경된 항목	111

메시지 변경 사항	117
-----------------	-----

사용자 안내서의 기타 변경 사항	119
-------------------------	-----

각 버전의 변경 사항	139
-------------------	-----

Ver. 3.19에서 Ver. 3.20로 변경	140
Ver. 3.18에서 Ver. 3.19로 변경	141
Ver. 3.15에서 Ver. 3.18로 변경	142
Ver. 3.13에서 Ver. 3.15로 변경	144
Ver. 3.12에서 Ver. 3.13으로 변경	146
Ver. 3.11에서 Ver. 3.12로 변경	148
Ver. 3.10에서 Ver. 3.11로 변경	150
Ver. 3.10 이하의 변경 사항	151

제 3 자 소프트웨어	153
-------------------	-----

먼저 읽어주십시오

먼저 읽어주십시오	2
-----------------	---

먼저 읽어주십시오

CY0H-000

이 설명서는 사용자 안내서과 함께 읽어야 합니다. 이 설명서에서는 플랫폼 버전 3.11 이상에 추가된 기능 및 기타 변경 사항에 대해 설명합니다. 모델에 따라 사용 가능한 플랫폼 버전이 다를 수 있습니다.

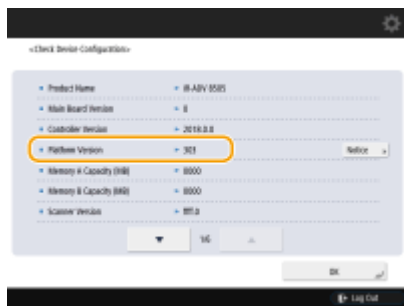
■ 버전 확인

모델에 따라 최신 플랫폼 버전을 적용하지 못할 수 있습니다. 이 설명서를 읽기 전에 아래 절차를 사용하여 버전을 확인하십시오.

1  (카운터/기기정보) 또는 [카운터/기기정보] 키를 누릅니다.

2 <기기 정보/기타> ▶ <디바이스 구성확인>을 누릅니다.

3 <플랫폼 버전>에서 버전을 확인합니다.



■ 이 설명서를 읽는 방법

이 단원에서는 본 설명서에 사용되는 화면, 아이콘 및 기타 기호를 설명합니다. 여기에서 설명하지 않는 표시와 화면은 사용자 안내서에 서술됩니다.

참고

- 설명되어 있는 일부 기능은 모델 및 옵션에 따라서 사용자의 기기에는 적용되지 않을 수 있습니다.

화면

사용 설명서에서 사용된 화면은 모델, 옵션 장비, 버전에 따라 실제 기기의 화면 표시와 다를 수 있습니다.

지원되는 버전

아래 아이콘은 펌웨어 업데이트로 인해 추가되거나 변경되는 기능에 대한 설명에서 지원되는 버전을 나타냅니다.

3.20-	플랫폼 버전 Ver. 3.20 이상에서 지원됨
3.19-	플랫폼 버전 Ver. 3.19 이상에서 지원됨
3.18-	플랫폼 버전 Ver. 3.18 이상에서 지원됨
3.15-	플랫폼 버전 Ver. 3.15 이상에서 지원됨

3.13- 플랫폼 버전 Ver. 3.13 이상에서 지원됨

3.12- 플랫폼 버전 Ver. 3.12 이상에서 지원됨

3.11- 플랫폼 버전 Ver. 3.11 이상에서 지원됨

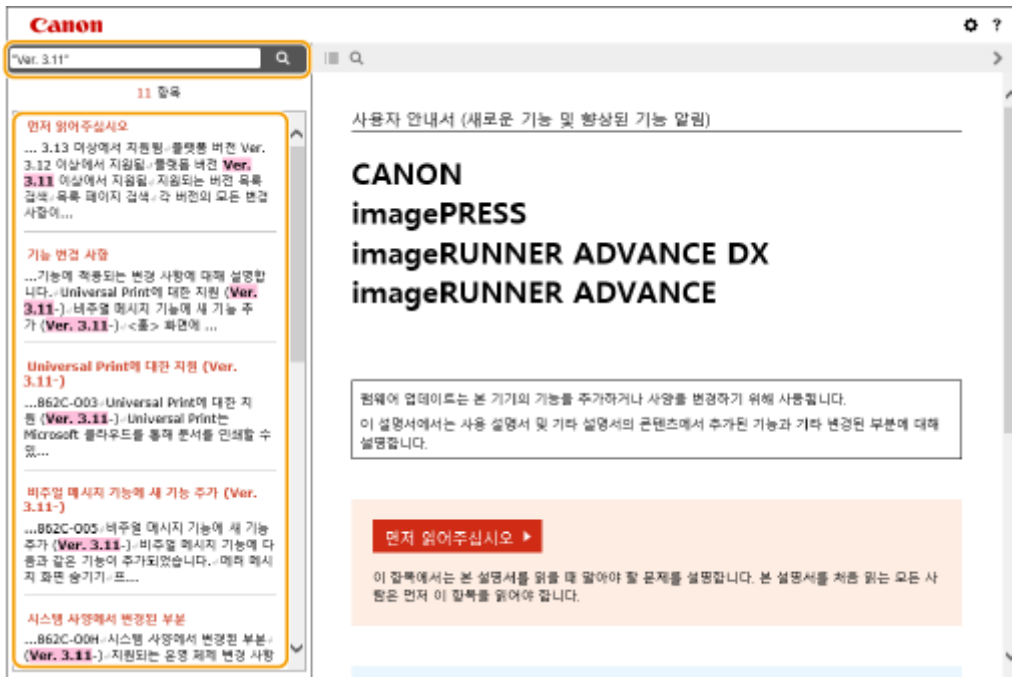
지원되는 버전 목록 검색

목록 페이지 검색

- 각 버전의 모든 변경 사항이 나열된 페이지를 검색할 수 있습니다. **▶ 각 버전의 변경 사항(P. 139)** .

키워드 검색

- 버전을 키워드로 입력하여 검색하면(예: "Ver. 3.11") 해당 키워드가 포함된 페이지 목록이 표시됩니다. 그런 다음, 나열된 페이지에서 검색할 수 있습니다.



지원되는 모델

아래 아이콘은 지원되는 특정 모델로 제한되는 정보를 나타냅니다. 일부 기기는 국가나 지역에 따라 사용이 가능하지 않을 수 있습니다.

Color	모든 컬러 모델
Black&White	모든 흑백 모델
iR ADV	All imageRUNNER ADVANCE 모델
iR ADV DX	All imageRUNNER ADVANCE DX 모델
C7500 III , C7500 등	개별 제품을 나타내는 아이콘 예) C7500 III : imageRUNNER ADVANCE C7580i III / C7570i III / C7565i III

참고

- 위의 아이콘이 표시되지 않는 경우 모든 모델에서 지원됩니다.

■ 본 설명서 표시 방식 구성

설명서가 표시되는 기기에 적합하도록 본 설명서의 텍스트 크기를 변경하고 화면 레이아웃을 전환할 수 있습니다.

참고

- PDF 형식으로 설명서를 볼 수 없을 경우, Adobe Systems 웹 사이트(<https://get.adobe.com/reader/>)에서 Adobe Acrobat Reader를 다운로드하면 보실 수 있습니다.

■ 상표

Mopria®, the Mopria® Logo and the Mopria® Alliance logo are registered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Google Workspace은 Google LLC의 상표입니다.

All other trademarks are the property of their respective owners.

본 설명서에 있는 기타 제품 및 회사 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.

■ 브랜드 변경 사항

Symphony Technology Group (STG) announced on January 19, 2022 the launch of Trellix, a new business delivering extended detection and response (XDR) to organizations with a focus on accelerating technology innovation through machine learning and automation. Trellix emerges from the previously announced merger of McAfee Enterprise and FireEye in October 2021.

Trellix Embedded Control is a product that Trellix continues to provide by having succeeded from McAfee in 2021.

기능 변경 사항

기능 변경 사항	6
Universal Print에 대한 지원 (Ver. 3.11-)	7
Universal Print 사용자 설정 구성	11
비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가	13
<홈> 화면에 대해 변경된 부분	16
수신인 등록에 대해 변경된 부분	18
서버 정보 등록에 대한 변경 사항	20
네트워크에 대해 변경된 부분	25
사용자 인증으로 변경하기	29
IPP 인쇄 사용자 설정 구성	35
2차 전사전압 변경 사항 (Ver. 3.12-)	37
에코(스테인플 없이 철) 모드 변경 사항 (Ver. 3.12-)	41
용지 걸림 해결 관련 변경 사항	43
시스템 사양에서 변경된 부분	47
기기 정보 확인으로 변경	63
컬러 프로파일 등록 지원	64
IPP Everywhere 지원	69
OAuth2.0을 사용하는 클라우드 메일 서버 지원	70
제본 변경 사항	74
강제 홀드 인쇄 변경 사항	77
이미지 배치 변경 사항	78
기기의 작동 상태를 확인하기 위한 화면 추가	80
Canon 전용 애플리케이션 관련 변경 사항	83
제어판에서 Microsoft Entra ID 연결 확인 지원	84
작업 로그 관련 변경 사항	85

기능 변경 사항

CY0H-002

이 단원에서는 본 기기의 기능에 적용되는 변경 사항에 대해 설명합니다.

- ▶ Universal Print에 대한 지원 (Ver. 3.11-)(P. 7)
- ▶ 비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가(P. 13)
- ▶ <홀> 화면에 대해 변경된 부분(P. 16)
- ▶ 수신인 등록에 대해 변경된 부분(P. 18)
- ▶ 서버 정보 등록에 대한 변경 사항(P. 20)
- ▶ 네트워크에 대해 변경된 부분(P. 25)
- ▶ 사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- ▶ 2차 전사전압 변경 사항 (Ver. 3.12-)(P. 37)
- ▶ 에코(스테인플 없이 철) 모드 변경 사항 (Ver. 3.12-)(P. 41)
- ▶ 용지 걸림 해결 관련 변경 사항(P. 43)
- ▶ 시스템 사양에서 변경된 부분(P. 47)
- ▶ 기기 정보 확인으로 변경(P. 63)
- ▶ 컬러 프로파일 등록 지원(P. 64)
- ▶ IPP Everywhere 지원(P. 69)
- ▶ OAuth2.0을 사용하는 클라우드 메일 서버 지원(P. 70)
- ▶ 제본 변경 사항(P. 74)
- ▶ 강제 홀드 인쇄 변경 사항(P. 77)
- ▶ 이미지 배치 변경 사항(P. 78)
- ▶ 기기의 작동 상태를 확인하기 위한 화면 추가(P. 80)
- ▶ Canon 전용 애플리케이션 관련 변경 사항(P. 83)
- ▶ 제어판에서 Microsoft Entra ID 연결 확인 지원(P. 84)
- ▶ 작업 로그 관련 변경 사항(P. 85)

Universal Print에 대한 지원 3.11-

CY0H-003

Universal Print는 Microsoft 클라우드를 통해 문서를 인쇄할 수 있는 서비스입니다. Universal Print 드라이버는 Windows 10에 표준 기능으로 포함되므로, 각 컴퓨터에 프린터 드라이버를 설치할 필요가 없습니다. 또한 프린터 서버가 필요 없으므로, 비용을 절감하고 네트워크 관리자의 작업량을 줄일 수 있습니다.

사용 조건

Universal Print를 사용하려면 먼저 Microsoft 365 서비스 사용자로 등록하고 Azure Active Directory 서비스를 사용해야 합니다.

필수 설정

관리자 설정

리모트 UI를 사용하여 Azure Active Directory에 본 기기를 등록합니다. [▶Azure Active Directory에 본 기기 등록 \(P. 8\)](#)

사용자 설정

Universal Print를 사용할 수 있도록 컴퓨터를 구성합니다. [▶컴퓨터에서 Azure Active Directory에 등록된 프린터 구성 \(P. 10\)](#)

참고

프록시 서버를 사용하는 경우

- 프록시 서버를 통해 Universal Print를 사용하려면 컴퓨터에서 프록시 설정도 구성해야 합니다.

사용자와 Universal Print 작업 연결

사용자 인증을 통해 인증된 사용자와 Universal Print 작업을 연결할 수 있습니다. 이러한 설정을 구성하지 않고도 Universal Print를 사용할 수 있습니다. [▶Universal Print 사용자 설정 구성\(P. 11\)](#)

Universal Print로 인쇄

Universal Print로 인쇄하는 방법에 대한 자세한 내용은 Microsoft 웹사이트를 참조하십시오.

중요

- 일부 운영 체제에서는 인쇄 에러가 발생하거나 인쇄 결과에 문제가 발생할 수 있습니다. 운영 체제 호환성에 대한 자세한 내용은 Microsoft 웹 사이트에 있는 Universal Print 문제 해결을 참조하십시오.

참고

- imagePASS 연결에서는 Universal Print를 사용할 수 없습니다.
- 부회선을 통한 통신에서는 Universal Print를 사용할 수 없습니다.
- 인쇄 강제 홀드가 활성화된 경우, Universal Print 작업은 <강제 홀드> 설정에 지정된 대로 실행됩니다.

Azure Active Directory에 본 기기 등록

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [네트워크 설정] ▶ [Universal Print 설정]을 클릭합니다.
- 4 [기본 설정]에서 [편집...]을 클릭합니다.
- 5 [Universal Print from Microsoft 사용] 확인란을 선택하고 [프린터명] 필드에 프린터 이름을 입력합니다.



- 서버에서 전송된 서버 증명서를 검증하려면 [서버 증명서 검증] 확인란을 선택합니다.
- 검증할 항목에 CN(공통 이름)을 추가하려면 [CN을 검증 항목에 추가] 확인란을 선택합니다.
- 클라우드 환경에 따라 [애플리케이션 ID], [Azure Active Directory 인증 URL] 또는 [Azure Active Directory 등록 URL] 설정을 변경합니다.

- 6 [확인]을 클릭합니다.
- 7 [등록 상황]에서 [등록...]을 클릭합니다.
- 8 몇 초 동안 기다린 다음 ↻ 를 클릭합니다.



9 [등록용 URL]에 표시된 URL 링크를 클릭합니다.

10 화면의 지침에 따라 기기를 등록합니다.

11 몇 분 동안 기다린 다음 리모트 UI 화면에서 ↻를 클릭합니다.

⇒ 등록이 완료되면 [등록 상황]에 [등록완료]가 나타납니다.

12 웹 브라우저에서 Azure Active Directory의 Universal Print 관리 화면을 봅니다.

13 등록된 기기를 선택하고 [프린터 공유]를 클릭합니다.

- 컴퓨터에 표시된 이름을 변경하려면 [프린터 공유 이름]에 새 이름을 입력한 다음 [프린터 공유]를 클릭합니다.

⇒ 화면 오른쪽 상단에 [프린터 공유되었습니다.]가 나타납니다.

14 [구성원]을 클릭한 다음 [추가]를 클릭합니다.

15 목록에서 등록된 프린터를 사용할 구성원과 그룹을 선택합니다.

- 선택한 멤버와 그룹은 프린터를 사용할 수 있습니다.

■ 등록된 프린터를 삭제하려면

1 리모트 UI를 시작합니다.

2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [네트워크 설정] ▶ [Universal Print 설정]을 클릭합니다.

4 [등록 상황]에서 [등록 해제]를 클릭합니다.

5 [확인]을 클릭합니다.

6 웹 브라우저에서 Azure Active Directory 디바이스 관리 화면을 봅니다.

7 삭제할 모델을 선택하고 [제거]를 클릭합니다.

컴퓨터에서 Azure Active Directory에 등록된 프린터 구성

1 [시작] > [설정] > [계정]을 클릭합니다.

2 [회사 또는 학교 액세스] > [연결]을 클릭합니다.

3 화면 지침에 따라 Microsoft 365 계정에 로그인합니다.

4 [홈] > [장치]를 클릭합니다.

5 [프린터 및 스캐너] > [프린터 또는 스캐너 추가]를 클릭합니다.

6 목록에서 등록된 프린터를 선택합니다.

Universal Print 사용자 설정 구성

CY0H-004

사용자 인증을 통해 인증된 사용자 및 해당 사용자와 연결된 Universal Print 작업을 관리하려는 경우 이러한 설정을 구성합니다.

- ▶ 사용자에 의한 설정(P. 11)
- ▶ 관리자에 의한 설정(P. 11)
- ▶ 관리자가 CSV 파일을 사용하여 설정(P. 12)

사용자에 의한 설정

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [사용자 관리] ▶ [인증관리]를 클릭합니다.
- 4 [Universal Print 정보]에 [Universal Print 사용자 이름:]을 입력합니다.
 - [Universal Print 사용자 이름:]에 Microsoft 365 계정에서 사용할 이메일 주소 또는 전화번호를 입력합니다.

관리자에 의한 설정

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [사용자 관리] ▶ [인증관리]를 클릭합니다.
- 4 설정할 사용자에 대해 [편집...]을 클릭합니다.

참고:

Universal Print 사용자가 등록되지 않은 경우

- [사용자 추가]를 클릭하고 사용자 정보를 등록합니다. 사용자 정보를 등록할 때 [Universal Print 정보]에 [Universal Print 사용자 이름:]을 입력합니다.
- 5 [Universal Print 정보]에 [Universal Print 사용자 이름:]을 입력합니다.
 - [Universal Print 사용자 이름:]에 Microsoft 365 계정에서 사용할 이메일 주소 또는 전화번호를 입력합니다.

6 [업데이트]를 클릭합니다.

관리자가 CSV 파일을 사용하여 설정

CSV 파일을 편집하여 사용자 인증 사용자를 Microsoft 365 계정과 연결할 수 있습니다.

1 리모트 UI를 시작합니다.

2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [사용자 관리] ▶ [인증관리] ▶ [Universal Print 설정]을 클릭합니다.

4 [내보내기 시작]을 클릭합니다.

- Microsoft 365 계정과 연결된 사용자 정보가 없는 경우, CSV 파일을 사용하여 설정을 구성할 수 없습니다. [연결 추가...]를 클릭하고, 연결된 사용자를 추가한 다음, [내보내기 시작]을 클릭합니다.

5 내보낸 CSV 파일 편집

- "mcp_uid"에 등록된 사용자 이름을 입력합니다.
- "azureaccount_name"에 Microsoft 365 계정에서 사용할 이메일 주소 또는 전화번호를 입력합니다.

6 [가져오기...]를 클릭하고 5단계에서 편집한 파일을 지정합니다.

7 [가져오기 시작]을 클릭합니다.

참고

- 인증 방법을 [Picture Login]으로 설정하고 [사용자 등록 방법:]을 [작업 투입시에 자동으로 등록]으로 설정한 경우, "user1@example.com"이라는 Microsoft 365 계정이 실행한 작업의 사용자 정보로 다음 정보가 등록됩니다.
 - 사용자 데이터베이스에 등록된 설정
사용자 이름: user1@example.com
 - Universal Print 설정
사용자 이름: user1
Microsoft 365 계정: example.com
 - 사진 로그인 로그인 화면에 표시되는 정보
user1
example.com

<사용자명에 @의 사용을 허가>를 <설정>으로 설정하면 "user1@example.com"을 사용자 이름으로 등록할 수 있습니다.
- 인쇄할 때 조작 패널에서 "user1@example.com"을 선택하여 로그인 ▶ <인쇄>를 선택 ▶ 인쇄를 실행합니다.

비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가

CY0H-005

비주얼 메시지 기능에 다음과 같은 기능이 추가되었습니다.

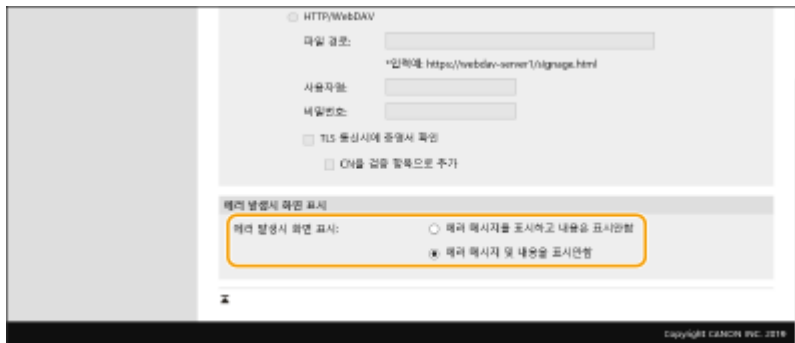
- ▶ **에러 메시지 화면 숨기기(P. 13)**
- ▶ **프록시 서버가 사용되지 않는 예외 주소 설정(P. 13)**
- ▶ **더욱 편리한 비주얼 메시지 기능 사용(P. 14)**

3.11-

에러 메시지 화면 숨기기

지금까지는 어떤 이유로든 내용이 표시되지 않으면 에러 메시지 화면이 나타났습니다. 하지만 에러 메시지 화면이 나타나지 않도록 지정할 수 있습니다.

- 1** 리모트 UI를 시작합니다.
- 2** 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3** [라이선스/기타] ▶ [비주얼 메시지 설정] ▶ [표시 설정]을 클릭합니다.
- 4** [에러 발생시 화면 표시]에서 [에러 메시지 및 내용을 표시안함]을 선택합니다.



- 5** [확인]을 클릭합니다.

프록시 서버가 사용되지 않는 예외 주소 설정

<프록시 설정>의 설정과 일치하도록 비주얼 메시지 기능의 프록시 설정을 지정합니다. 프록시가 설정된 경우, 지정된 내용이 나타나지 않을 수 있습니다. 이 경우 프록시 서버가 사용되지 않도록 예외 주소를 설정할 수 있습니다.

- 1** 리모트 UI를 시작합니다.

2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [라이선스/기타] ▶ [비주얼 메시지 설정] ▶ [프록시 설정]을 클릭합니다.

4 [프록시를 사용하지 않는 주소]에 프록시 서버가 사용되지 않는 주소를 입력합니다.

- 쉼표(,)로 구분된 여러 주소를 지정할 수 있습니다.
- 최대 255자를 지정할 수 있습니다(ASCII 코드만).

5 [확인]을 클릭합니다.

3.15 -

더욱 편리한 비주얼 메시지 기능 사용

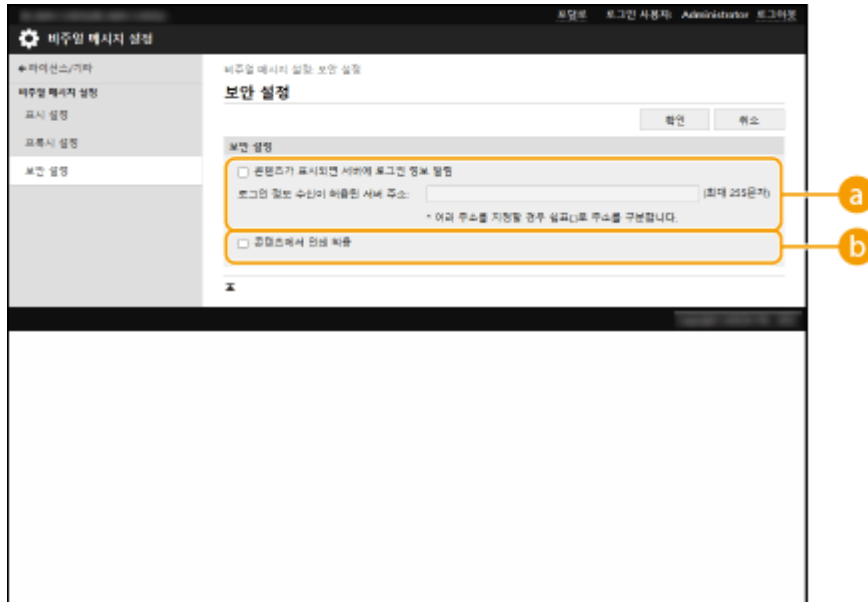
이제 정보를 수집하기 위해 콘텐츠를 표시하는 사용자의 로그인 정보(사용자 이름과 도메인 이름)를 서버에 알리고 콘텐츠에 링크된 PDF 파일을 인쇄하여 확인하도록 설정을 구성할 수 있습니다.

1 리모트 UI를 시작합니다.

2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [라이선스/기타] ▶ [비주얼 메시지 설정] ▶ [보안 설정]을 클릭합니다.

4 터치 패널 디스플레이에 표시된 비주얼 메시지를 인쇄하거나 로그인 정보에 대한 알림을 제공할 수 있습니다.



a [콘텐츠가 표시되면 서버에 로그인 정보 알림]

사용자가 비주얼 메시지를 표시할 때 사용자 정보(사용자 이름 및 도메인 이름)를 웹 서버에 게시하려면 이 확인란을 선택하고, 웹 서버 경로를 입력합니다.

b [콘텐츠에서 인쇄 허용]

비주얼 메시지에 표시된 HTML에 포함되어 있는 PDF 콘텐츠를 인쇄하는 기능을 지정하려면 이 확인란을 선택합니다.

5 [확인]을 클릭합니다.

<홈> 화면에 대해 변경된 부분

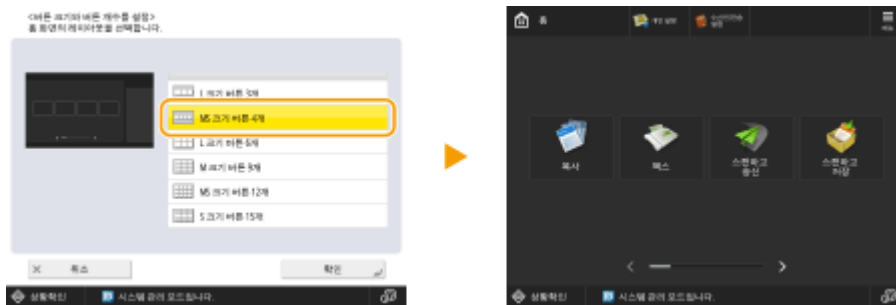
CY0H-006

3.12-

C7500 III	C5500 III	C3500 III	C356 III	C256 III
8500 III	6500 III	4500 III	525 III	
iR ADV DX				
C170	C165			

■ <메뉴> ▶ <홈 화면 레이아웃 설정>에 <MS 크기 버튼 4개> 추가

화면별로 표시되는 버튼의 수와 크기에 대해 더 많은 옵션이 추가되었습니다.



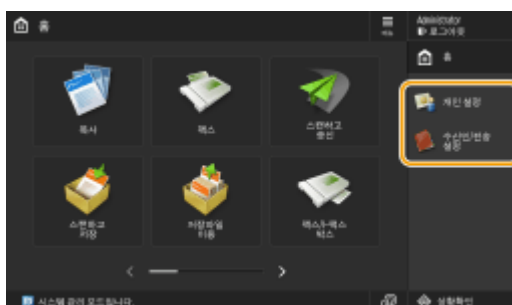
참고

- 이 설정을 사용하면 개인 버튼/공유 버튼을 등록할 때 <설명>이 더 이상 표시되지 않습니다.

■ 기능에 대한 단축 버튼 표시 추가

각 기능 화면에 표시되는 단축 버튼이 <홈> 화면에도 나타납니다. 자주 사용하는 기능을 등록하면 화면을 스크롤할 필요 없이 자주 사용하는 기능에 빠르게 액세스할 수 있습니다.

C7500 III	C5500 III	C3500 III	C356 III	C256 III
8500 III	6500 III	4500 III	525 III	
C170	C165			



참고

- <홈> 화면에 타임라인이 표시되면 단축 버튼이 나타나지 않습니다.



참고

- 모델에 따라 옵션인 Upright Control Panel을 설치할 때 타임라인이 <홈> 화면에 표시되면 단축 버튼이 나타나지 않습니다.

3.13-



■ <홈> 화면에서 이름이 변경된 버튼

<홈>화면에서 <음량 조정> 버튼의 이름이 <음량 설정>으로 변경되었습니다.



수신인 등록에 대해 변경된 부분

CY0H-007

3.12-

■ 원터치 버튼 등록 화면에 표시된 항목의 이름 변경

원터치 버튼에 수신인을 등록하거나 새 수신인을 등록할 때 조작 패널과 리모트 UI에 표시되는 일부 항목의 이름이 변경됩니다.

● 제어판

현재 이름	새 이름
<원터치 명칭>	<원터치 버튼 이름>

● 리모트 UI

현재 이름	새 이름
[버튼명]	[원터치 버튼 명칭]
[원터치 명칭]	[원터치 버튼 명칭]

3.18-

■ 데이터를 파일 서버 또는 고급 박스로 전송할 때 수신인 등록 화면에 표시되는 항목 추가

<수신인/전송 설정> ▶ <수신인 등록> ▶ <신규 수신인 등록>에서 <파일>을 선택하여 수신인을 등록할 때, 이제 <폴더 분류>를 구성할 수 있습니다.



a <폴더 분류>

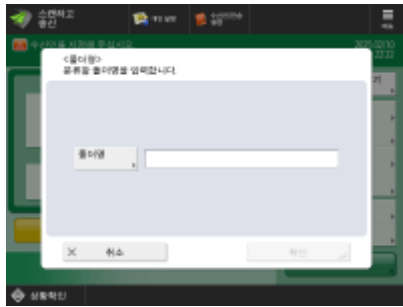
이 확인란을 선택하면 파일을 송신할 때마다 <폴더 경로>에서 지정한 폴더에 새 폴더가 생성되고 해당 폴더에 파일이 저장됩니다.

파일을 송신할 때 새 폴더를 생성하면서 동시에 해당 폴더에 파일을 저장할 수 있습니다.

* 이 항목은 <프로토콜>에서 <Windows (SMB)> 또는 <FTP>를 선택한 경우에만 표시됩니다.

■ 확인란을 선택한 경우

송신 화면에서  (시작)을 눌러 다음 화면을 표시합니다.



<폴더명>을 누르고, 생성할 폴더의 이름을 입력한 다음, <확인> ► <확인>을 누릅니다.

- 여러 수신인을 지정하면 송신 에러가 발생합니다.
- 입력한 폴더가 이미 존재하는 경우 해당 폴더에 파일이 저장됩니다.

서버 정보 등록에 대한 변경 사항

CY0H-008

3.12-

■ Active Directory 서버 인증을 구성할 때 IP 주소에서 도메인 지정 지원

Active Directory 도메인을 수동으로 지정할 때, 이제 호스트 이름 대신 IPv4 주소를 지정할 수 있습니다. 호스트 이름 또는 IPv4 주소를 입력하여 Active Directory 서버에 액세스합니다.

도메인 추가

브레인명: (최대 64개 문자)

NetBIOS 이름: (최대 15개 문자)

기본 호스트명 또는 IP 주소: (최대 64개 문자)

보통 호스트명 또는 IP 주소: (최대 64개 문자)

사용자 이름: (최대 20개 문자)

비밀번호: (최대 127개 문자)

로그인 세팅에 설정할 옵션

로그인명: (최대 127개 문자)

3.15-

■ Active Directory 서버 인증 수행 시 레벨 지정 지원

이제 Active Directory 서버 인증을 수행할 때 사용자 정보를 검색할 위치(레벨)를 지정할 수 있습니다. 특정 조직 단위(OU)에 등록된 사용자 계정만 인증하도록 설정을 구성할 수 있습니다.

도메인 추가

도메인명: (최대 64개 문자)

NetBIOS 이름: (최대 15개 문자)

기본 호스트명 또는 IP 주소: (최대 64개 문자)

보통 호스트명 또는 IP 주소: (최대 64개 문자)

사용자 이름: (최대 20개 문자)

비밀번호: (최대 127개 문자)

검색 시작 지점: (최대 128개 문자)

3.18-

■ Microsoft Entra ID 정보 설정 지원

서버 정보를 등록할 때 [로그인 목표의 기본 도메인]에서 Microsoft Entra ID 정보를 설정할 수 있습니다.

■ Microsoft Entra ID 정보 지정

Microsoft Entra ID를 인증 서버로 사용하는 경우 애플리케이션을 Microsoft Entra ID에 등록합니다. ▶**Microsoft Entra ID에 애플리케이션 등록(P. 23)**

- 1 [Microsoft Entra ID 사용] 확인란을 선택합니다.
- 2 [도메인 설정]를 클릭합니다.
- ▶▶▶ [Microsoft Entra ID 도메인 설정] 화면이 표시됩니다.
- 3 Microsoft Entra ID 정보를 지정합니다.

a [로그인 대상 이름]

로그인 대상에서 표시할 이름을 입력합니다.

* 제어 문자나 스페이스는 사용할 수 없습니다.

b [도메인명]

로그인 대상인 Microsoft Entra ID의 도메인 이름을 입력합니다.

c [애플리케이션 ID]

애플리케이션(클라이언트) ID를 입력합니다.

d [시크릿]

Microsoft Entra ID에서 생성된 시크릿을 입력합니다. [키와 증명서]를 사용하는 경우 이 정보를 입력할 필요가 없습니다.

e [키와 증명서]

키와 증명서를 사용하는 경우 [키와 증명서]를 누릅니다. [증명서 내보내기]를 눌러 Microsoft Entra ID에 등록할 인증서를 내보낼 수 있습니다.

f [Microsoft Entra ID 인증 URL] 및 [Microsoft Entra ID API URL]

URL을 입력합니다. 클라우드 환경에 따라 설정을 변경해야 할 수 있습니다.

- 4 속성을 지정합니다.

[로그인 계정에 설정할 속성]

서버에 있는 각 사용자 계정의 로그인 이름, 표시 이름, 이메일 주소에 대한 속성을 입력합니다.

[로그인명]

폴다운 메뉴에서 서버에 있는 각 사용자 계정의 로그인 이름에 대한 속성을 선택합니다.

*폴다운 메뉴에 표시되지 않는 속성을 지정하려면 해당 속성을 직접 입력할 수 있습니다.

[WindowsLogonName]:

displayName은 Microsoft Entra ID에서 획득됩니다. displayName은 다음과 같이 변경되어 로그인 이름이 됩니다.

- 스페이스와 다음 문자는 displayName에서 삭제됩니다. * + , . / : ; < > = ? \ [] |
- "@"와 이후 문자는 삭제됩니다.
- 20자를 초과하는 문자열은 20자 이하로 단축됩니다.

예:

displayName이 "user.001@example.com"인 경우 로그인 이름은 "user001"이 됩니다.

[displayName]:

Microsoft Entra ID에서 획득한 displayName이 로그인 이름이 됩니다.

[userPrincipalName]:

Microsoft Entra ID에서 획득한 userPrincipalName이 로그인 이름이 됩니다.

[userPrincipalName-Prefix]:

Microsoft Entra ID에서 획득한 userPrincipalName 중 "@" 앞에 있는 부분이 로그인 이름이 됩니다.

예:

userPrincipalName이 "user.002@mail.test"인 경우 로그인 이름은 "user.002"가 됩니다.

[표시명] 및 [이메일 주소]

서버에 있는 각 사용자 계정의 표시 이름과 이메일 주소에 대한 속성을 입력합니다.

- 5 [로그인 계정에 설정할 도메인명] 아래의 [도메인명]에서 로그인 대상의 도메인 이름을 지정합니다.
 - 6 [자동 완성할 도메인명] 아래의 [키보드 인증 시 사용자 이름 자동 완성]에서 설정을 지정합니다.
 - 자동 완성을 수행할 도메인의 이름을 입력합니다. 일반적으로 [도메인명]에 입력한 것과 동일한 이름을 설정합니다.
 - 7 [연결 테스트]를 클릭하여 연결을 테스트합니다.
 - 8 [업데이트]를 클릭합니다.
- ➡ 화면이 [서버 설정을 편집] 화면으로 돌아갑니다.

■ Microsoft Entra ID에 애플리케이션 등록

다음 절차를 사용하여 애플리케이션을 Microsoft Entra ID에 등록합니다.

등록 프로세스는 서버 업데이트에 따라 변경될 수 있습니다. 자세한 내용은 Microsoft 웹사이트를 참조하십시오.

1 Microsoft Entra ID에 로그인합니다.

2 탐색 메뉴에서 [Microsoft Entra ID]를 클릭합니다.

3 애플리케이션을 등록합니다.

1 탐색 메뉴에서 [앱 등록] > [신규플로우 등록]을 클릭합니다.

2 애플리케이션의 이름을 입력합니다.

- 어떤 이름이든 입력할 수 있습니다.

입력 예:

Canon <프린터 이름> Login

3 계정 유형을 선택하고 [등록]을 클릭합니다.

⇒ 애플리케이션(클라이언트) ID가 생성됩니다.
생성된 ID를 기록해 둡니다.

4 시크릿을 생성하거나 인증서를 등록합니다.

■ 시크릿을 생성하는 경우

1 탐색 메뉴에서 [인증서 및 암호]를 클릭합니다.

2 [새 클라이언트 암호]를 클릭합니다.

3 [클라이언트 암호 추가] 대화 상자에서 설명과 만료 날짜를 입력하고 [추가]를 클릭합니다.

⇒ 시크릿 ID와 값이 생성됩니다.

생성된 시크릿 값을 기록해 둡니다. 시크릿 ID는 필요 없습니다.

* 시크릿 값은 한 번만 표시됩니다. 값을 기록할 수 없는 경우 새 클라이언트 시크릿을 생성합니다.

■ 인증서를 등록하는 경우

기기의 증명서를 미리 내보내야 합니다. Microsoft Entra ID 정보를 구성할 때 인증서를 내보낼 수 있습니다. ▶Microsoft Entra ID 정보 지정(P. 21)

1 탐색 메뉴에서 [인증서 및 암호]를 클릭합니다.

2 [인증서 업로드]를 클릭합니다.

3 파일을 선택하고 [추가]를 클릭합니다.

- 인증서가 업로드된 후 지문 값을 기록해 둡니다.

5 탐색 메뉴에서 [API 사용 권한]를 클릭합니다.

6 [권한 추가]를 클릭합니다.

7 [API 사용 권한 요청] 아래에서 [Microsoft Graph]를 선택합니다.

8 권한 유형 아래에서 [위임된 권한]를 선택하고 권한을 부여합니다.

- 다음과 같은 권한을 부여할 수 있습니다.
 - User.Read.All
 - Group.Read.All
 - GroupMember.Read.All

9 권한 유형 아래에서 [애플리케이션 사용 권한]를 선택하고 권한을 부여합니다.

- 다음과 같은 권한을 부여할 수 있습니다.
 - User.Read.All
 - User.ReadWrite.All (IC 카드를 기기에 등록하거나 기기에서 삭제하는 경우)
 - Group.Read.All
 - GroupMember.Read.All

* IC 인증을 사용할 때 또는 다단계 인증 오류로 인해 기기에 로그인할 수 없을 때 권한을 사용합니다. 사용하는 기능과 환경에 따라 권한이 필요하지 않을 수 있습니다.

10 [관리자 동의 확인을 부여합니다.]을 클릭한 다음 [예]를 클릭합니다.

⇒ 선택한 권한에 관리자 동의가 부여됩니다.

3.19-

■ 서버 인증 설정 구성 시 비밀번호의 최대 문자 수 변경하기

서버 인증 또는 대상 등록 시 비밀번호의 최대 문자 수가 변경되었습니다. 긴 비밀번호를 설정하면 기기의 보안이 강화됩니다.

중요

이전 펌웨어 버전을 사용하는 복합기에서는 주소록 및 설정 데이터 공유가 지원되지 않습니다.

- 이전 펌웨어 버전을 사용하는 복합기에서 이 기능을 지원하는 복합기로 다음 작업을 수행하면 기능이 올바르게 작동하지 않아서 오작동이 발생할 수 있습니다. 작업을 수행하기 전에 반드시 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트하십시오.
 - 개별 가져오기/개별 내보내기
 - 일괄 가져오기/일괄 내보내기
 - 장치 정보 전달
 - 사양 설정 동기화
 - 원격 주소록 사용
 - CSV 파일을 사용하여 가져오기/내보내기

네트워크에 대해 변경된 부분

CY0H-009

3.12-

■ 서버 라인을 통한 Color Network ScanGear 2 사용 지원

이전에는 메인 라인에서만 "Color Network ScanGear 2"를 사용할 수 있었지만, 이제는 서버 라인에서도 사용할 수 있습니다.

3.13-

■ 무선 LAN 연결을 통한 WPA3 보안 유형 지원

본 기기의 무선 LAN 기능은 현재 WPA3-SAE(AES-CCMP) 및 WPA3-EAP(AES-CCMP)가 지원됩니다.

중요

- 기기에 설치된 "Connection Kit for Bluetooth LE"의 구매 시기에 따라 WPA3-SAE/WPA3-EAP 사용이 불가능할 수도 있습니다.

참고

보안 설정

- 무선 라우터를 선택하여 무선 연결을 설정한 경우 WPA3-SAE 암호화 방법이 <자동> (AES-CCMP 또는 TKIP)에 설정됩니다. WPA3-SAE 암호화에 <AES-CCMP>를 선택하는 경우 <상세 입력>에서 연결을 설정합니다. **▶상세 설정을 지정하여 무선 LAN 연결을 설정하는 경우(P. 26)**
- 무선 LAN 라우터의 보안 표준이 WPA3-EAP인 경우 암호화 방법은 AES-CCMP로 설정됩니다. 또한, 무선 LAN에 연결하기 전 기기의 IEEE 802.1X 인증 설정을 지정하십시오.

WPA3 호환 무선 라우터를 선택하여 연결을 설정할 경우

연결에 사용할 수 있는 무선 라우터를 검색하고 기기의 디스플레이에서 선택할 수 있습니다. 무선 LAN 라우터의 보안 표준이 WPA3-SAE인 경우 네트워크 키에 암호화 키를 입력합니다. SSID, 네트워크 키, 보안 표준 또는 인증/암호화 방법 등에 관한 정보를 미리 확인하고 따로 메모해 두십시오.

1 /  (설정/등록)을 누릅니다.

2 <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <무선랜> ▶ <무선랜 설정> ▶ <수동 설정>을 누릅니다.

3 <액세스 포인트 선택>을 누릅니다.

- 기기가 사용 가능한 무선 라우터 검색을 시작합니다.

4 무선 라우터를 선택한 후 연결합니다.

■ 무선 LAN 라우터의 보안 설정이 WPA3-SAE인 경우

- 1 사용할 무선 LAN 라우터를 선택한 후 <확인>을 누릅니다.
- 2 <암호화 키>를 누른 후 네트워크 키를 입력합니다.
- 3 <확인>을 누릅니다.
 ──> 구성이 완료되면 <접속했습니다.> 화면이 표시됩니다.

■ 무선 LAN 라우터의 보안 설정이 WPA3-EAP인 경우

- 1 사용할 무선 LAN 라우터를 선택한 후 <확인>을 누릅니다.
 ──> 구성이 완료되면 <접속했습니다.> 화면이 표시됩니다.

상세 설정을 지정하여 무선 LAN 연결을 설정하는 경우

보안 설정을 상세히 지정하고 싶거나 다른 절차를 사용하여 무선 연결을 설정할 수 없는 경우 무선 LAN 연결에 필요한 모든 정보를 직접 입력합니다. SSID, 네트워크 키, 보안 표준 또는 인증/암호화 방법 등에 관한 정보를 미리 확인하고 따로 메모해 두십시오.

- 1 /  (설정/등록)을 누릅니다.

- 2 <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <무선랜> ▶ <무선랜 설정> ▶ <수동 설정>을 누릅니다.

- 3 <상세 입력>을 누릅니다.

- 4 <SSID>를 누르고 확인한 SSID를 입력합니다.

- 5 <보안 설정>에 보안 설정을 지정합니다.

■ WPA3-SAE 사용하기

- 1 <WPA2-PSK/WPA3-SAE> 또는 <WPA3-SAE>을 누릅니다.
- 2 암호화 방법을 선택합니다.
 - 무선 라우터의 설정과 일치하도록 기기가 자동으로 AES-CCMP 또는 TKIP를 선택하도록 설정하려면 <자동>을 누릅니다.
- 3 <암호화 키>를 누르고 확인한 네트워크 키를 입력합니다.
- 4 <확인>을 누릅니다.

■ WPA3-EAP 사용하기

- 1 <WPA/WPA2-EAP>을 누릅니다.
- 2 <확인>을 누릅니다.

6 <확인>을 누릅니다.

➡ 무선 LAN 라우터가 탐지되고 구성이 완료되면 <접속했습니다.> 화면이 표시됩니다.

3.19-

■ 주회선에서 무선랜을 사용하기 위한 지원

기기가 두 가지 네트워크에 동시에 연결된 경우 이제 주회선에서 무선랜을 사용할 수 있습니다.

네트워크 연결 방법 선택



 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <인터페이스 선택> ▶ 인터페이스 선택 ▶ <확인>

! 중요

<주회선> 또는 <부회선>이 <무선랜>으로 설정된 경우

- <주회선>에서 <부회선>으로 또는 <부회선>에서 <주회선>으로 설정을 변경하는 경우, 이전의 무선랜 연결 설정이 지워지므로 무선랜에 다시 연결해야 합니다.

<주회선> 또는 <부회선>이 <유선랜>으로 설정된 경우

- <슬립모드시 소비전력>을 <많음>으로 지정하십시오.

<주회선>가 <무선랜>으로 설정되고 <부회선>이 <유선랜>으로 설정된 경우

- 기기의 랜 포트에 연결된 유선랜은 부회선이 됩니다. USB-랜 어댑터를 통해 기기에 연결된 유선랜은 부회선을 사용하여 연결할 수 없습니다.

참고

모바일 디바이스에 직접 연결하는 경우

- 기기가 무선랜에 연결되어 있지 않으면 <다이렉트 접속 종류>에서 <액세스 포인트 모드>를 사용할 수 없습니다. 기기를 무선랜에 연결하거나 <주회선> 및 <부회선>에 <무선랜>을 사용하지 않도록 구성을 변경합니다.
- <인터페이스 선택>에서 <무선랜>에 <주회선> 또는 <부회선>을 선택하면 <다이렉트 접속 종류>에서 <Wi-Fi Direct>를 사용할 수 없습니다.

■ 부회선 통신에 MAC 주소 필터링을 사용하기 위한 지원

기기가 두 가지 다른 네트워크에 동시에 연결되어 있는 경우, 이제 부회선에 대한 MAC 주소에서 방화벽을 설정할 수 있습니다.

부회선의 MAC 주소에서 방화벽 구성하기

1  /  (설정/등록)을 누릅니다.

2 <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <부회선 설정> ▶ <방화벽 설정> ▶ <MAC 주소 필터>를 누릅니다.

3 <송신 필터> 또는 <수신 필터>를 선택합니다.

- 기기에서 컴퓨터로 보내는 데이터를 제한하려면 <송신 필터>를 선택합니다.
- 컴퓨터로부터 전송되는 데이터를 제한하려면 <수신 필터>를 선택합니다.

4 <필터 사용>을 <설정>으로 설정하고 <기본 폴리시>를 선택한 후, <등록>을 누르십시오.

- <기본 폴리시>로 <거부>를 선택하여, 다음 단계의 <예외 주소>에 지정된 MAC 주소를 가진 장치에 한해 통신을 허용합니다. 통신을 거부하려면 <허가>를 선택합니다.

참고

- <기본 폴리시>가 <거부>로 선택된 경우에는, 멀티캐스트 및 브로드캐스트로 전송 시 주소 제한이 적용되지 않습니다.

5 예외 주소를 입력하고 <확인>을 누릅니다.

- 전 단계에서 선택한 <기본 폴리시> 옵션의 예외로 지정할 MAC 주소를 지정합니다.
- <송신 필터> 및 <수신 필터>에 100개의 예외 주소를 등록할 수 있습니다.

참고

예외 주소를 편집하려면

- 4단계 화면에서, 편집하고자 하는 예외 주소를 선택하고 <편집>을 눌러 편집 화면을 표시합니다.

6 <확인>을 누릅니다.

7  /  (설정/등록) ▶  /  (설정/등록) ▶ <설정 반영> ▶ <예>를 누릅니다.

사용자 인증으로 변경하기

CY0H-00A

3.13-

■ 로컬 디바이스에 등록할 사용자 정보에 최초 로그인 시 반드시 비밀번호를 변경하도록 하는 항목 추가

이제 사용자가 처음 로그인할 때 반드시 비밀번호를 변경하도록 할 수 있습니다. 이 확인란을 선택하여 등록된 사용자가 반드시 비밀번호를 변경하도록 합니다. 사용자가 비밀번호를 변경하면 확인란이 자동으로 클리어 됩니다.

3.15-

- ▶ 리모트 UI에 로그인 시 2단계 인증 지원(P. 29)
- ▶ 이전에 사용한 비밀번호의 사용을 제한하는 항목 추가(P. 30)
- ▶ 비밀번호 변경 금지 기간 설정 지원(P. 30)

■ 리모트 UI에 로그인 시 2단계 인증 지원

이제 등록된 사용자가 리모트 UI에 로그인할 때 2단계 인증을 수행하도록 요구할 수 있습니다. 2단계 인증을 요구하려면 이 확인란을 선택합니다.



로그인 후 2단계 인증을 활성화하는 화면이 나타나는 경우

인증에 필요한 일회용 비밀번호를 획득한 다음, 로그인합니다.

참고

- 일회용 비밀번호를 획득하려면 먼저 모바일 디바이스(스마트폰, 태블릿 등)에 앱(Microsoft Authenticator 또는 Google OTP)을 설치해야 합니다. 또한 모바일 디바이스의 시간을 기기의 시간과 일치시켜야 합니다.

- 1 [로그인]을 클릭하고, 표시되는 메시지를 확인한 다음, [확인]을 누릅니다.
- 2 앱을 사용하여 표시된 QR 코드를 스캔합니다.
 ■ 일회용 비밀번호가 나타납니다.
- 3 표시된 일회용 비밀번호를 리모트 UI의 [일회용 패스워드]에 입력한 다음 [확인]을 클릭합니다.

참고

- 이후 로그인에서는 모바일 앱에 등록된 계정의 일회용 비밀번호를 입력하여 간단하게 로그인할 수 있습니다.

■ 이전에 사용한 비밀번호의 사용을 제한하는 항목 추가

이제 사용자가 비밀번호를 변경할 때 이미 사용한 비밀번호의 사용을 금지할 수 있습니다. [이전 비밀번호 사용 제한] 확인란을 선택하고, 이 설정과 일치하도록 비밀번호 이력 카운트를 구성합니다.

■ 비밀번호 변경 금지 기간 설정 지원

이제 사용자가 비밀번호를 변경할 수 없는 기간을 지정할 수 있습니다. [비밀번호 변경 금지 기간 설정] 확인란을 선택하고 금지 기간도 지정합니다.



3.18-

■ 인증 기능 설정에서 로그인 방법에 패턴 설정 추가

심플 로그인 또는 IC 카드 인증을 사용할 때 로그인 방법으로 패턴을 설정할 수 있습니다.

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [사용자 관리] ▶ [인증관리]을 클릭합니다.
- 4 [기본 설정] ▶ [편집...]을 클릭합니다.
- 5 [사용자 인증 기능 사용]의 확인란을 선택하고 필요한 설정을 지정합니다.

■ 심플 로그인 사용



a [PIN 번호/패턴을 반드시 사용]

로그인할 때 PIN이나 패턴을 입력하도록 요구하려면 [설정]과 함께 [PIN 번호 사용] 및/또는 [패턴 사용]을 선택합니다.

b [PIN 번호와 패턴 변경 허가]

사용자가 잘못된 PIN이나 패턴을 반복적으로 입력하는 경우, 사용자가 작업을 전송하여 PIN이나 패턴을 재설정할 수 있도록 허용할지 여부를 설정합니다. 이 확인란을 선택하면 PIN이나 패턴을 재설정할지 여부를 묻는 확인 화면이 기기에 표시됩니다.

c [이메일로 수신한 새 PIN 번호와 패턴으로 변경 허가]

사용자가 잘못된 패턴이나 PIN을 반복적으로 입력하는 경우 사용자가 로그인할 수 있도록 새 PIN이나 패턴을 사용자의 이메일 주소로 전송할지 여부를 설정합니다. 이 확인란을 선택하면 PIN이나 패턴을 재설정할지 여부를 묻는 확인 화면이 기기에 표시됩니다.

■ 사용자 데이터 가져오기 또는 내보내기에 사용되는 CSV 파일에 열 추가하기

열 이름	변경 필요	유효한 문자	유효하지 않은 문자	리모트 UI 화면 호환성	참고
second_factor	예	1 또는 2	"1"(PIN 번호) 또는 "2"(패턴) 이외	-	심플 로그인 시 2단계 인증을 위한 로그인 방법을 설정합니다. 1(PIN 번호) 또는 2(패턴)를 지정합니다. - PIN 번호와 패턴을 모두 설정하면 마지막으로 지정한 방법의 값이 사용됩니다. - PIN 번호와 패턴을 설정하지 않으면 로그인 방법이 비활성화됩니다. - 패턴이 로그인 방법으로 설정되어 있을 때 "second_factor"를 "1"(PIN 번호)로 설정하고 PIN 번호가 지정된 CSV 파일을 가져오면 로그인 방법이 PIN 번호를 사용하는 로그인으로 변경됩니다.

■ 사용자 목록이 표시되는 경우



로그인하려면 PIN이나 패턴을 입력해야 하는 경우 화면의 지침에 따라 입력하거나 구성한 다음 <로그인>을 누릅니다.

3.19-

■ PIN 번호의 최대 문자 수 변경

심플 로그인에 사용되는 PIN 번호의 최대 자릿수가 변경되었습니다.

중요

- 이전 펌웨어 버전이 설치된 복합기에서 데이터 동기화(일괄 가져오기/일괄 내보내기 및 CSV 파일을 사용한 가져오기/내보내기)를 수행하면 이전 기기에서 로그인하지 못할 수 있습니다. 작업을 수행하기 전에 반드시 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트 하십시오.

3.20-

■ 로컬 디바이스에 등록된 사용자 정보에 IPP 인쇄 정보 설정 항목 추가

이제 사용자 정보를 등록할 때 IPP 인쇄에 사용되는 사용자 이름 또는 메일 주소를 설정할 수 있습니다. 등록된 사용자를 IPP 인쇄 작업과 연결할 때 설정합니다.

- 이 항목은 [설정/등록] ▶ [네트워크] ▶ [IPP 인쇄 설정]이 활성화되어 있을 때 설정할 수 있습니다.

- 로컬 디바이스에 등록된 사용자는 직접 설정을 구성할 수 있으며, 관리자가 CSV 파일을 사용하여 일괄 설정을 구성할 수 있습니다. ▶
IPP 인쇄 사용자 설정 구성(P. 35)

IPP 인쇄 사용자 설정 구성

사용자 인증을 통해 인증된 사용자 및 해당 사용자와 연결된 IPP 인쇄 작업을 관리하려는 경우 이러한 설정을 구성합니다. 이러한 설정을 구성하지 않아도 IPP 인쇄를 실행할 수 있습니다.

- ▶ 사용자에 의한 설정(P. 35)
- ▶ 관리자에 의한 설정(P. 35)
- ▶ 관리자가 CSV 파일을 사용하여 설정(P. 36)

사용자에 의한 설정

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [사용자 관리] ▶ [인증관리]를 클릭합니다.
- 4 [IPP 인쇄 정보]에 [IPP 인쇄 사용자 이름 또는 이메일 주소]를 입력합니다.
 - [IPP 인쇄 사용자 이름 또는 이메일 주소]에 IPP 인쇄에 사용되는 사용자 이름 또는 이메일 주소를 입력합니다.

관리자에 의한 설정

- 1 리모트 UI를 시작합니다.
- 2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3 [사용자 관리] ▶ [인증관리]를 클릭합니다.
- 4 설정할 사용자에 대해 [편집...]을 클릭합니다.

참고:

IPP 인쇄 사용자가 등록되지 않은 경우

- [사용자 추가]를 클릭하고 사용자 정보를 등록합니다. 사용자 정보를 등록할 때 [IPP 인쇄 정보]에 [IPP 인쇄 사용자 이름 또는 이메일 주소]를 입력합니다.
- 5 [IPP 인쇄 정보]에 [IPP 인쇄 사용자 이름 또는 이메일 주소]를 입력합니다.
 - [IPP 인쇄 사용자 이름 또는 이메일 주소]에 IPP 인쇄에 사용되는 사용자 이름 또는 이메일 주소를 입력합니다.

6 [업데이트]을 클릭합니다.

관리자가 CSV 파일을 사용하여 설정

CSV 파일을 편집하여 사용자 인증 사용자를 Microsoft 365 계정과 연결할 수 있습니다.

1 리모트 UI를 시작합니다.

2 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [사용자 관리] ▶ [인증관리] ▶ [IPP 인쇄 설정]을 클릭합니다.

4 [내보내기 시작]을 클릭합니다.

- IPP 인쇄와 연결된 사용자 정보가 없는 경우 CSV 파일을 사용하여 설정을 구성할 수 없습니다. [연결 추가...]를 클릭하고 연결된 사용자를 추가한 다음 [내보내기 시작]을 클릭합니다.

5 내보낸 CSV 파일 편집

- "uid"에 등록된 사용자 이름을 입력합니다.
- "ipp_user_name"에 IPP 인쇄에 사용되는 사용자 이름 또는 이메일 주소를 입력합니다.

6 [가져오기...]를 클릭하고 5단계에서 편집한 파일을 지정합니다.

7 [가져오기 시작]을 클릭합니다.

2차 전사전압 변경 사항 3.12-

CY0H-00E

C5800

C3800

등록된 사용자 설정 용지에 인쇄되는 이미지는 보통용지에 인쇄되는 이미지보다 흐리거나 불균일할 수 있습니다. 이 경우, 인쇄된 차트를 스캔하고 2차 전사전압(토너를 용지로 전송하는 전압)을 변경할 수 있습니다.

▶차트 구성/인쇄(P. 37)

▶제2 전사 전압 조정(P. 38)

참고

- <2차 전사전압 조정>에서 수행한 조정은 <화상위치 조정> 설정에 영향을 미칠 수 있습니다. 필요에 따라 <화상위치 조정>을 다시 조정하십시오.

차트 구성/인쇄

2차 전사전압을 조정하려면 먼저 차트 페이지를 인쇄합니다.

- 1  (설정/등록)을 누릅니다.
- 2 <환경 설정> ▶ <용지 설정> ▶ <용지종류의 관리설정>을 누릅니다.
- 3 등록된 사용자 설정 용지를 선택합니다.
- 4 <삭제/편집>을 누릅니다.
- 5 <2차 전사전압 조정>의 <변경>을 누릅니다.
- 6 2차 전사전압 조정 방법을 선택합니다.
 - <스캐너를 사용안함>을 눌러 인쇄된 차트를 보고, 최적의 패치를 식별한 다음, 수동으로 조정합니다.
 - <스캐너를 사용>을 눌러 인쇄된 차트를 스캔한 다음, 최적의 패치를 자동으로 식별하고 조정합니다.

참고:

- <스캐너를 사용>을 선택한 경우 사용 가능한 용지 크기는 A3, A4, 11" x 17", LTR입니다.

- 7 <차트 인쇄 설정>을 누릅니다.
- 8 인쇄할 차트에 대한 설정을 지정하고 <다음화면>을 누릅니다.



a <인쇄할 차트 종류>

미세 조정하려면 <미세 조정>을 선택하고, 대규모 조정이 필요한 경우 <코스 조정>을 선택합니다.

- <미세 조정>을 선택한 경우 ± 1 단위의 조정으로 차트가 인쇄됩니다.
- <코스 조정>을 선택한 경우 기기 상태에 따라 다른 단위의 조정으로 차트가 인쇄됩니다.

b <인쇄면>

2차 전사전압을 조정할 면을 선택합니다.

참고:

- 다음 상황 중 하나에서는 <앞면만>을 선택합니다.
 - 사용자 설정 용지에 대해 <양면페이지의 두 번째 면>을 <설정>으로 설정한 경우.
 - 수동 급지대에 용지를 적재하고 <용지 종류>에서 <양면페이지의 두 번째 면>을 선택한 경우.
- <양면>을 선택한 경우 "사용자 안내서"의 "소개(기기 정보)" ▶ "사용 가능한 용지"에서 차트에 사용할 수 있는 용지를 확인하십시오.

9 사용자 설정 용지가 적재된 급지 위치를 선택하고 ▶ <확인>을 누릅니다.

10 <차트 인쇄> 또는 <차트 인쇄/스캔>을 누릅니다.

- 2단계에서 <스캐너를 사용>을 선택한 경우 <인쇄 시작>을 누릅니다.

▶▶▶ 차트가 인쇄됩니다.

제2 전사 전압 조정

인쇄된 차트를 사용하여 2차 전사전압을 조정합니다. 절차는 "▶<차트 구성/인쇄(P. 37)>"의 2단계에서 선택한 2차 전사전압 조정 방법에 따라 다릅니다.

▶<스캐너를 사용안함>을 선택한 경우(P. 38)

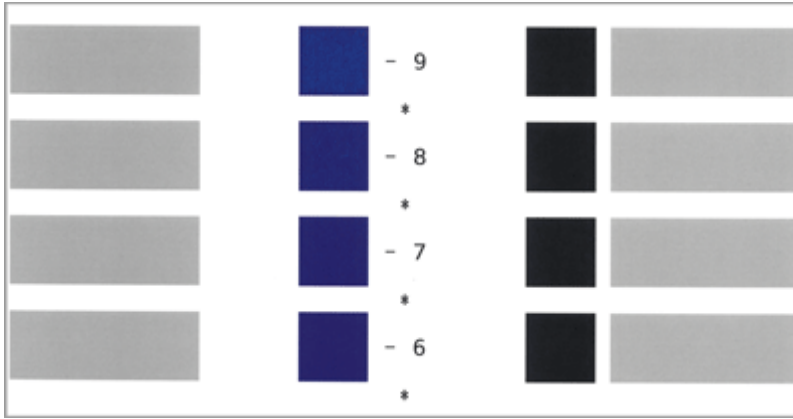
▶<스캐너를 사용>을 선택한 경우(P. 39)

■ <스캐너를 사용안함>을 선택한 경우

차트에서 최적의 패치를 시각적으로 식별하고 2차 전사전압을 조정합니다.

1 인쇄된 차트에서 최적의 패치를 확인합니다.

- 현재 설정을 사용하여 차트 번호가 마젠타색으로 인쇄됩니다.



- 음수 값에서 양수 값으로 순차적으로 늘리면서 차트를 확인합니다. 패치 내의 농도가 균일하게 나타나는 지점(예에서는 -8)에 도달하면, 이 패치를 2만큼 더 높은 값이 있는 패치(예에서는 -7 및 -6)와 비교하고 최적이라고 생각하는 값을 선택합니다.

참고:

- 차트 번호 옆에 단일 별표(*)가 인쇄되어 있는 면이 앞면입니다.
- 선택한 숫자 간에 뚜렷한 차이가 없는 경우 3개 값의 중간값(예에서는 -7)을 선택합니다.

2 <2차 전사전압 조정> 화면에 차트에서 확인한 숫자를 입력합니다.

- <앞면> 또는 <뒷면>을 선택하고 <-> 또는 <+>를 사용하여 번호를 입력합니다.



참고:

- 다음 상황 중 하나에서는 <뒷면>의 값을 조정합니다.
 - 사용자 설정 용지에 대해 <양면페이지의 두 번째 면>을 <설정>으로 설정한 경우.
 - 수동 금지대에 용지를 적재하고 <용지 종류>에서 <양면페이지의 두 번째 면>을 선택한 경우.

3 <확인>을 누릅니다.

■ <스캐너를 사용>을 선택한 경우

스캐너에서 차트를 스캔하여 최적의 패치를 자동으로 식별합니다.

1 차트를 원고대 위에 놓습니다.

- 화면 지침에 따라 차트를 배치합니다.

2 피더를 닫고 <스캔시작>을 누릅니다.

■▶ 차트가 스캔됩니다.

- 차트가 용지 양면에 인쇄된 경우 차트의 반대쪽 면을 원고대 위에 놓고 <스캔시작>을 다시 누릅니다.

참고:

- 색상지, OHP필름, 펀치된 용지, 라벨과 같은 특수 용지는 스캔하지 못할 수 있습니다. 특수 용지를 스캔하려면 <스캐너를 사용안함>을 선택하고 수동으로 조정합니다.

3 피더를 열고 차트를 꺼냅니다.

4 <확인>을 누릅니다.

에코(스테이플 없이 철) 모드 변경 사항 3.12-

CY0H-00F

■ 에코(스테이플 없이 철) 모드에서 용지 매수 변경하기

에코(스테이플 없이 철) 모드에서의 용지 매수를 아래와 같이 변경했습니다.

C5800	6800
-------	------

Inner Finisher-L

스테이플	최대 스테이플링 용량* 스테이플(에코) - A3, B4, A4, B5, 11" x 17", LTR, 8K 및 16K: 10매(52g/m² ~ 64g/m²) 8매(65g/m² ~ 81.4g/m²) 6매(82g/m² ~ 105g/m²)
------	---

* 일반 스테이플 카트리지를 부착한 경우. (최대 스테이플링 용량은 용지 종류와 중량에 따라 다를 수 있습니다).

Staple Finisher-AB / Booklet Finisher-AB

스테이플	최대 스테이플링 용량* 스테이플(에코) - A3, A4, 11" x 17", LTR, 8K 및 16K: 10매(52g/m² ~ 64g/m²) 8매(65g/m² ~ 81.4g/m²) 6매(82g/m² ~ 105g/m²)
------	---

* 일반 스테이플 카트리지를 부착한 경우. (최대 스테이플링 용량은 용지 종류와 중량에 따라 다를 수 있습니다).

C3800

Inner Finisher-L

스테이플	최대 스테이플링 용량* 스테이플(에코): - 모든 크기: 10매(52g/m² ~ 64g/m²) 8매(65g/m² ~ 81.4g/m²) 6매(82g/m² ~ 105g/m²)
------	---

* 일반 스테이플 카트리지를 부착한 경우. (최대 스테이플링 용량은 용지 종류와 중량에 따라 다를 수 있습니다).

Staple Finisher-AE / Booklet Finisher-AE

스테이플	최대 스테이플링 용량* 스테이플(에코): 10매(52g/m² ~ 64g/m²) 8매(65g/m² ~ 81.4g/m²) 6매(82g/m² ~ 105g/m²)
------	---

* 일반 스테이플 카트리지를 부착한 경우. (최대 스테이플링 용량은 용지 종류와 중량에 따라 다를 수 있습니다).

용지 걸림 해결 관련 변경 사항

CY0H-00H

3.12-

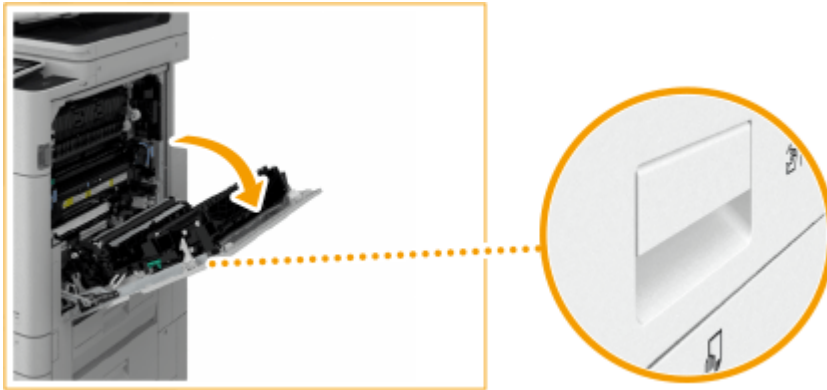
C5800

C3800

6800

내장 피니셔가 설치되어 있을 때 본체 내부에서 용지가 걸린 경우, 추가 용지 걸림 해결 절차가 있습니다. 여기에서는 C5800 시리즈의 이미지를 예로 들어 절차를 설명합니다.

1 본체의 오른쪽 커버를 여십시오.

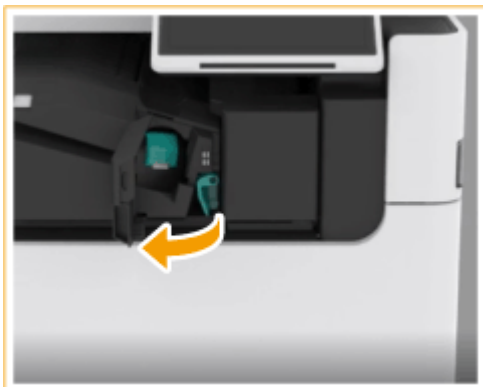


2 출력 유닛에 용지가 걸렸는지 확인하십시오.

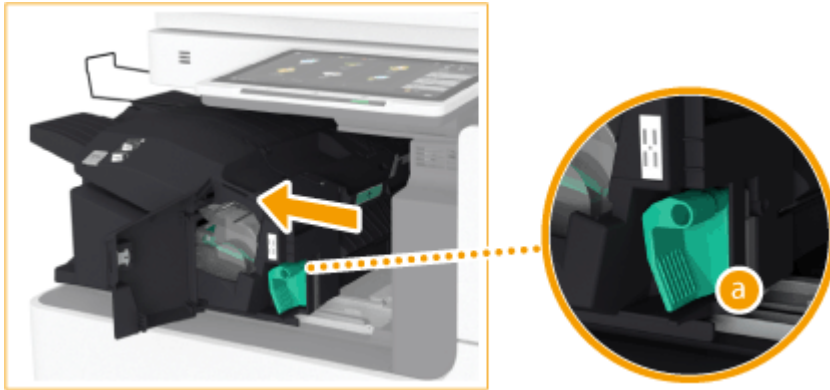
- 용지가 걸리면 화살표 방향으로 부드럽게 당겨 빼내십시오.



3 피니셔의 왼쪽 커버를 엽니다.



4 레버를 잡고(a) 내장 피니셔를 왼쪽으로 미십시오.



5 내장 피니셔에 용지가 걸렸는지 확인하십시오.

1 입구의 가이드를 들어 올리십시오.



2 용지가 걸리면 화살표 방향으로 부드럽게 당겨 빼내십시오.



3 가이드를 본래 위치로 되돌리십시오.

■ 펀칭기를 부착한 경우:

1 펀칭기의 앞면 커버를 엽니다.



- 2** 녹색 노브를 돌리고 걸린 용지를 편칭기의 출구로 이송합니다.

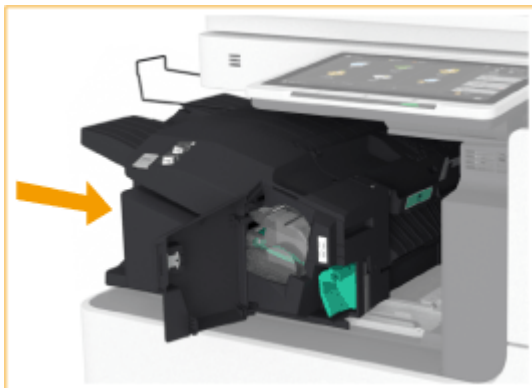


- 3** 용지가 편칭기의 출구로 나오면 화살표 방향으로 용지를 부드럽게 당겨 빼냅니다.



- 4** 편칭기의 앞면 커버를 닫습니다.

- 6** 내장 피니셔를 본래 위치로 되돌리십시오.



7 피니셔의 왼쪽 커버를 닫습니다.

8 본체의 오른쪽 커버를 딸깍 소리가 날 때까지 부드럽게 닫으십시오.

- 계속 화면의 안내에 따라 중단된 작업을 진행하거나 용지 걸림을 계속 제거하십시오.

시스템 사양에서 변경된 부분

CY0H-00J

3.11-

■ 지원되는 운영 체제 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

풀 스캔

호환되는 OS	Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016
---------	---

UFR II 프린터 기능

호환되는 OS	- Windows 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 - Mac OS X(10.10 이상)
---------	---

PCL 프린터 기능

호환되는 OS	Windows 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019
---------	---

PS 프린터 기능

호환되는 OS	드라이버 - Windows 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 - Mac OS X(10.10 이상)
	PPD - Windows 8.1/10 - Mac OS X(10.9 이상)

Active Directory 서버가 인증 서버로 지정된 경우

소프트웨어(운영 체제)	Windows Server 2012 ^{*1} /Windows Server 2012 R2 ^{*1} /Windows Server 2016 ^{*1} /Windows Server 2019 ^{*1}
--------------	---

^{*1} KDCrelated 정책(그룹 정책)에 대해 Kerberos Armoring이 활성화된 경우 사용자는 Active Directory 인증으로 로그인할 수 없습니다. 반드시 Kerberos Armoring을 비활성화하십시오.

파일 서버

파일 전송의 대상으로 사용할 수 있는 파일 서버	FTP Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5
----------------------------	--

	● Windows 10/Server 2016/Server 2019: Internet Information Services 10 ● Cent OS 7 Windows (SMB) ● Windows 8.1 ● Windows 10 ● Windows Server 2012 ● Windows Server 2012 R2 ● Windows Server 2016 ● Windows Server 2019 ● Mac OS X 10.13 이상 ● Cent OS 7 WebDAV ● Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 ● Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5 ● Windows 10/Server 2016/Server 2019: Internet Information Services 10 ● Mac OS X 10.13 이상 ● Cent OS 7
--	---

LDAP 서버

LDAP 서버 유형	● Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 ● Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 R2 ● Active Directory가 설치된 Windows Server 2016 ● Active Directory가 설치된 Windows Server 2019
------------	---

3.12-

- ▶ 송신 기능 변경 사항(P. 48)
- ▶ 프린터 기능 변경 사항(P. 49)
- ▶ 저장 장치 공간 기능에 대해 변경된 부분(P. 49)
- ▶ 시스템 환경 변경 사항(P. 50)
- ▶ 네트워크 환경에 대해 변경된 부분(P. 51)

■ 송신 기능 변경 사항

인터페이스를 아래와 같이 변경했습니다.

푸시 스캔

인터페이스	1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T(IEEE 802.3 준수), Wi-Fi(IEEE 802.11b/g/n)
-------	---

풀 스캔

인터페이스	USB2.0High-Speed, 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(IEEE 802.3 준수), Wi-Fi(IEEE 802.11b/g/n)
-------	--

■프린터 기능 변경 사항

프린터 기능을 지원하는 운영 체제(OS)와 인터페이스를 아래와 같이 변경했습니다.

UFR II 프린터 기능

호환되는 OS	- Windows 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 - Mac OS X(10.11 이상)
인터페이스	USB2.0High-Speed, 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(IEEE 802.3 준수), Wi-Fi(IEEE 802.11b/g/n)

PCL 프린터 기능

인터페이스	USB2.0High-Speed, 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(IEEE 802.3 준수), Wi-Fi(IEEE 802.11b/g/n)
-------	--

PS 프린터 기능

호환되는 OS	드라이버 - Windows 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 - Mac OS X(10.11 이상) PPD - Windows 8.1/10 - Mac OS X(10.10 이상)
인터페이스	USB2.0High-Speed, 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(IEEE 802.3 준수), Wi-Fi(IEEE 802.11b/g/n)

■저장 장치 공간 기능에 대해 변경된 부분

메일함 용량이 아래와 같이 변경되었습니다.

C7500 III	C7500	C5500 III	C5500
C7700	C5700		
C170	C165		

메일함

저장 용량	파일 2,000개 또는 10,000페이지(표준)/15,000페이지(최대)*1
-------	--

*1 팩스/I-팩스 받은 편지함 및 보류 대기열에 저장된 문서를 포함합니다. 단, 이 숫자는 남은 저장 용량에 따라 달라질 수 있습니다.

C3500 III	C3500
C3700	

메일함

저장 용량	파일 2,000개 또는 10,000페이지(표준)/15,000페이지(최대)*1
-------	--

*1 팩스/I-팩스 받은 편지함에 저장된 문서를 포함합니다. 단, 이 숫자는 남은 저장 용량에 따라 달라질 수 있습니다.

C356 III	C256 III	C356	C256	C355	C255
C357	C257				

메일함

저장 용량	파일 2,000개 또는 10,000 페이지*1
-------	---------------------------

*1 팩스/I-팩스 받은 편지함에 저장된 문서를 포함합니다. 단, 이 숫자는 남은 저장 용량에 따라 달라질 수 있습니다.

■ 시스템 환경 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

리모트 UI

리모트 UI의 시스템 요구사항 *1	Windows
	- Internet Explorer 11 - Microsoft Edge - Google Chrome
	Mac OS
	- Safari 11 이상 - Google Chrome

*1 기기의 설정을 변경하기 전 모든 쿠키를 활성화하고 JavaScript를 사용하도록 웹 브라우저를 설정합니다.

파일 서버

파일 전송의 대상으로 사용할 수 있는 파일 서버	FTP
	Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5 Windows 10/Server 2016/Server 2019: Internet Information Services 10 - Cent OS 7
	Windows (SMB)
	- Windows 8.1 - Windows 10 - Windows Server 2012 - Windows Server 2012 R2 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019

	- Mac OS X 10.13 - Mac OS X 10.14 - Mac OS X 10.15 - Cent OS 7 WebDAV Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5 Windows 10/Server 2016/Server 2019: Internet Information Services 10 - Mac OS X 10.13 - Mac OS X 10.14 - Mac OS X 10.15 - Cent OS 7
--	---

■ 네트워크 환경에 대해 변경된 부분

유선 LAN에 대해 지원되는 프로토콜이 아래와 같이 변경되었습니다.

유선 LAN 사양

지원되는 프로토콜	TCP/IP - 프레임 유형: Ethernet II - 인쇄 응용 프로그램: LPD/Raw/IPP/IPPS/FTP/WSD/Mopria/AirPrint/Windows 10 Mobile Print/Universal Print AppleTalk - 프레임 유형: Ethernet SNAP - 인쇄 응용 프로그램: PAP (Printer Access Protocol)
-----------	---

3.13-

- ▶ 지원되는 운영 체제 변경 사항(P. 51)
- ▶ 시스템 환경 변경 사항(P. 52)

■ 지원되는 운영 체제 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

폴 스캔

호환되는 OS	Windows 8.1/Windows 10/Windows 11/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Windows Server 2019
---------	--

UFR II 프린터 기능

호환되는 OS	- Windows 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022 - Mac OS X(10.11 이상)
---------	--

PCL 프린터 기능

호환되는 OS	Windows 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
---------	--

PS 프린터 기능

호환되는 OS	드라이버 - Windows 8.1/10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022 - Mac OS X(10.11 이상) PPD - Windows 8.1/10/11 - Mac OS X(10.10 이상*1)
---------	---

C3800 6800

*1 버전 10.11 이상과 호환 가능

■ 시스템 환경 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

서버 소프트웨어

호환되는 메일 전송 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2013 - Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Sendmail 8.15.2
호환되는 메일 수신 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2013 - Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Qpopper 4.1.0

파일 서버

파일 전송의 대상으로 사용할 수 있는 파일 서버	FTP Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5 Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022: Internet Information Services 10 - Cent OS Stream 8 Windows (SMB) - Windows 8.1 - Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2012 - Windows Server 2012 R2
----------------------------	--

기능 변경 사항

	- Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 - Mac OS X 10.15 - Mac OS X 11 - Mac OS X 12 - Cent OS Stream 8 WebDAV Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows 8.1/Server 2012 R2: Internet Information Services 8.5 Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022: Internet Information Services 10 - Mac OS X 10.15 - Mac OS X 11 - Mac OS X 12 - Cent OS Stream 8
--	--

LDAP 서버

LDAP 서버 유형	- Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 - Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 R2 - Active Directory가 설치된 Windows Server 2016 - Active Directory가 설치된 Windows Server 2019 - Active Directory가 설치된 Windows Server 2022
-------------------	--

3.15-

- ▶지원되는 운영 체제 변경 사항(P. 53)
- ▶시스템 환경 변경 사항(P. 54)

■ 지원되는 운영 체제 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

폴 스캔

호환되는 OS	Windows 10/Windows 11/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Windows Server 2019
----------------	--

UFR II 프린터 기능

호환되는 OS	- Windows 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022 - Mac OS X(10.13 이상)
----------------	--

PCL 프린터 기능

호환되는 OS	Windows 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
---------	--

PS 프린터 기능

호환되는 OS	드라이버 - Windows 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022 - Mac OS X(10.13 이상) PPD - Windows 10/11 - Mac OS X(10.13 이상)
---------	---

Active Directory 서버가 인증 서버로 지정된 경우

소프트웨어(운영 체제)	Windows Server 2012 ^{*1} /Windows Server 2012 R2 ^{*1} /Windows Server 2016 ^{*1} /Windows Server 2019 ^{*1} /Windows Server 2022 ^{*1}
--------------	--

^{*1} KDCrelated 정책(그룹 정책)에 대해 Kerberos Armoring이 활성화된 경우 사용자는 Active Directory 인증으로 로그인할 수 없습니다. 반드시 Kerberos Armoring을 비활성화하십시오.

■ 시스템 환경 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

WSD 스캔

WSD 스캔	Windows 10/11/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server2022
--------	---

리모트 UI

리모트 UI의 시스템 요구사항 *1	Windows - Microsoft Edge - Google Chrome Mac OS - Safari 11 이상 - Google Chrome
---------------------	--

^{*1} 기기의 설정을 변경하기 전 모든 쿠키를 활성화하고 JavaScript를 사용하도록 웹 브라우저를 설정합니다.

서버 소프트웨어

호환되는 메일 전송 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019
---------------------	--

	Sendmail 8.15.2
호환되는 메일 수신 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Qpopper 4.1.0

고급 박스

고급 박스에 액세스하도록 허용된 Windows 서버	SMB 서버 - Windows Server 2012 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 WebDAV 서버 Windows Server 2012: Internet Information Services 8.0 Windows Server 2016: Internet Information Services 10.0 Windows Server 2019 Windows Server 2022
고급 박스에 액세스하도록 허용된 클라이언트 컴퓨터	- Windows 10 - Windows 11

3.18-

- ▶ 중철 접기/중철 C형 접기에 사용 가능한 매수 변경 (P. 55)
- ▶ 팩스 기능 변경 사항(P. 56)
- ▶ 지원되는 운영 체제 변경 사항(P. 57)
- ▶ 시스템 환경 변경 사항(P. 57)

■ 중철 접기/중철 C형 접기에 사용 가능한 매수 변경

Staple Finisher-AB/Booklet Finisher-AB/Paper Folding/Booklet Finisher-A에서 중철 접기/중철 C형 접기에 사용 가능한 매수가 증가했습니다.

C5800

6800

Staple Finisher-AB/Booklet Finisher-AB/Paper Folding/Booklet Finisher-A

중철/접기 (Booklet Finisher-AB/Paper Folding/Booklet Finisher-A만 해당)	용지 크기: 중철/접기: 305mm x 457mm, A3, B4, A4R, 11" x 17", LGL, LTRR 중철 C형 접기(Paper Folding/Booklet Finisher-A만 해당): A3, B4, A4R, LGL 및 LTRR 용지 중량 중철: 본문 중량: 52g/m² ~ 220g/m² 표지 중량: 52g/m² ~ 256g/m²*1
---	--

	중철 접기: 52g/m² ~ 256g/m² 중철 C형 접기(Paper Folding/Booklet Finisher-A만 해당): 52g/m² ~ 256g/m² 최대 중철 용량(코팅 용지 제외) *2 20매(52g/m² ~ 81.4g/m²) 10매(82g/m² ~ 105g/m²) 5매(106g/m² ~ 150g/m²) 4매(151g/m² ~ 209g/m²) 3매(210g/m² ~ 220g/m²) 최대 중철 접기 용량 Booklet Finisher-AB: - 중철 접기 *3: 3매(52g/m² ~ 105g/m²) 1매(106g/m² ~ 256g/m²) Paper Folding/Booklet Finisher-A: - 중철 접기 *4: A3, B4, A4R, 305 mm x 457 mm, 11" x 17", LGL 및 LTRR: 2매 ~ 5매(52g/m² ~ 105g/m²) 1매(52g/m² ~ 256g/m²) 중철 C형 접기 *5: A4R, LTRR: 2매 ~ 6매(52g/m² ~ 90g/m²) 2매 ~ 5매(91g/m² ~ 128g/m²) 1매(52g/m² ~ 256g/m²) A3, B4, 및 LGL: 2매 ~ 5매(64g/m² ~ 128g/m²) 1매(64g/m² ~ 256g/m²)
--	---

*1 표지의 경우 본문에 사용된 용지와 최소한 같은 중량의 용지를 사용하십시오.

*2 최대 256g/m²의 표지 1매 포함

*3 코팅 용지: 1매

*4 코팅 용지(106g/m² ~ 256g/m²): 1매

*5 코팅 용지(106 g/m² ~ 256 g/m²): 1매(모든 용지 크기)

■ 팩스 기능 변경 사항

전송 원고 크기를 아래와 같이 변경했습니다.

전송 원본 크기	A3, B4, A4, A4R, B5* ¹ , B5R* ² , A5* ² , A5R* ² , A6R* ² , 11" x 17", LGL, LTR, LTRR, STMTR
----------	---

*1 B4로 전송됩니다.

*2 A4로 전송됩니다.

■ 지원되는 운영 체제 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

UFR II 프린터 기능

인쇄 크기	본체 사양에 따라 다름
인쇄 속도	본체 사양에 따라 다름
호환되는 OS	- Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022 - macOS(10.14 이상)

PCL 프린터 기능

인쇄 크기	본체 사양에 따라 다름
인쇄 속도	본체 사양에 따라 다름
호환되는 OS	Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022

PS 프린터 기능

인쇄 크기	본체 사양에 따라 다름
인쇄 속도	본체 사양에 따라 다름
호환되는 OS	드라이버 - Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022 - macOS(10.14 이상) PPD - Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022 - macOS(10.14 이상)

■ 시스템 환경 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

WSD 스캔

WSD 스캔	- Windows 10 - Windows 11 - WindowsServer 2016 - WindowsServer 2019
--------	--

	WindowsServer 2022
--	--

리모트 UI

리모트 UI의 시스템 요구사항 *1	Windows - Microsoft Edge - Google Chrome
	Mac OS - Safari 11 - Google Chrome

*1 기기의 설정을 변경하기 전 모든 쿠키를 활성화하고 JavaScript를 사용하도록 웹 브라우저를 설정합니다.

서버 소프트웨어

호환되는 메일 전송 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Sendmail 8.15.2 - Office365 - Google Workspace
호환되는 메일 수신 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Qpopper 4.1.0 - Office365 - Google Workspace

파일 서버

파일 전송의 대상으로 사용할 수 있는 파일 서버	FTP Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022: Internet Information Services 10 - Cent OS Stream 8
	Windows (SMB) - Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 - macOS Big Sur - macOS Monterey - macOS Ventura - Cent OS Stream 8 WebDAV Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022: Internet Information Services 10 - macOS Big Sur

	• macOS Monterey • macOS Ventura • Cent OS Stream 8
--	---

고급 박스

고급 박스에 액세스하도록 허용된 Windows 서버	SMB 서버 • Windows 10 • Windows 11 • Windows Server 2019 • Windows Server 2022 WebDAV 서버 • Windows 10 • Windows 11 • Windows Server 2019 • Windows Server 2022
	액세스가 허용된 클라이언트 컴퓨터 고급 박스 • Windows 10 • Windows 11

LDAP 서버

LDAP 서버 유형	• Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 • Active Directory가 설치된 Windows Server 2012 R2 • Active Directory가 설치된 Windows Server 2016 • Active Directory가 설치된 Windows Server 2019 • Active Directory가 설치된 Windows Server 2022
------------	--

로그 관리

자동으로 로그를 내보내는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

참고

- Windows Server 2016 이상 또는 Windows 10 이상에 대한 SMB 서버를 지정합니다.

3.20-

- ▶ 지원되는 운영 체제 변경 사항(P. 59)
- ▶ 관리 기능 변경 사항(P. 60)
- ▶ 시스템 환경 변경 사항(P. 61)

■ 지원되는 운영 체제 변경 사항

다양한 기능을 지원하는 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

풀 스캔

호환되는 OS	Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022/Windows Server 2025
---------	---

UFR II 프린터 기능

호환되는 OS	- Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022/Windows Server 2025 - macOS (10.15 이상)
---------	---

PCL 프린터 기능

호환되는 OS	Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022/Windows Server 2025
---------	---

PS 프린터 기능

호환되는 OS	드라이버 - Windows 10/Windows 11/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022/Windows Server 2025 - macOS (10.15 이상) PPD - Windows 10/Windows 11 - macOS (10.15 이상)
---------	--

Active Directory 서버가 인증 서버로 지정된 경우

소프트웨어(운영 체제) (OS)	Windows Server 2016* ¹ /Windows Server 2019* ¹ /Windows Server 2022* ¹ /Windows Server 2025* ¹
----------------------	--

*1 KDCrelated 정책(그룹 정책)에 대해 Kerberos Armoring이 활성화된 경우 사용자는 Active Directory 인증으로 로그인할 수 없습니다. 반드시 Kerberos Armoring을 비활성화하십시오.

■ 관리 기능 변경 사항

사용이 금지된 알고리즘이 아래와 같이 변경되었습니다.

FIPS 140 표준 알고리즘

<비밀번호 방식을 FIPS 140에 준거함>이 <설정>으로 설정된 경우 다음 알고리즘의 사용이 금지됩니다.

해시:	MD2, MD4, MD5, SHA-1(TLS 외 다른 용도)
공통 키 암호 시스템:	RC2, RC4, RC5, DES, ChaCha20-Poly1305, 3DES

공개 키 암호 시스템:	RSA 암호화 (512 비트/1024 비트), RSA 서명 (512 비트/1024 비트), DSA (512 비트/1024 비트), DH (512 비트/1024 비트), X25519
--------------	--

■ 시스템 환경 변경 사항

시스템 환경의 운영 체제(OS)가 아래와 같이 변경되었습니다.

WSD 스캔

WSD 스캔	- Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 - Windows Server 2025
--------	--

서버 소프트웨어

호환되는 메일 전송 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Sendmail 8.15.2 - Microsoft Exchange Online - Google Workspace
호환되는 메일 수신 서버 소프트웨어	- Microsoft Exchange Server 2016 - Microsoft Exchange Server 2019 - Qpopper 4.1.0 - Microsoft Exchange Online - Google Workspace

파일 서버

파일 전송의 대상으로 사용할 수 있는 파일 서버	FTP - Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 : Internet Information Services 10 - Cent OS Stream 8 Windows (SMB) - Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 - Windows Server 2025 - macOS Ventura - macOS Sonoma - macOS Sequoia - Cent OS Stream 8
----------------------------	---

	WebDAV - Windows 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 : Internet Information Services 10 - macOS Ventura - macOS Sonoma - macOS Sequoia - Cent OS Stream 8
--	--

고급 박스

고급 박스에 액세스하도록 허용된 Windows 서버	SMB 서버 - Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022 WebDAV 서버 - Windows 10 - Windows 11 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 - Windows Server 2022
------------------------------	--

LDAP 서버

LDAP 서버 유형	- Active Directory가 포함된 Windows Server 2016 - Active Directory가 포함된 Windows Server 2019 - Active Directory가 포함된 Windows Server 2022 - Active Directory가 포함된 Windows Server 2025
------------	--

기기 정보 확인으로 변경

CY0H-00K

3.13-

■ TPM 버전 확인

이제 <디바이스 구성확인>화면과 리모트 UI에서 TPM 버전을 확인할 수 있습니다.

<디바이스 구성확인> 화면에서 확인



 (카운터/기기정보) 또는 [카운터/기기정보] 키(수직 조작 패널이 있는 모델) ▶ <기기 정보/기타> ▶ <디바이스 구성확인>

리모트 UI에서 확인



리모트 UI를 시작합니다. ▶ [상황확인/중지] ▶ [디바이스 정보]

컬러 프로파일 등록 지원

CY0H-00L

3.15-

C5800

C3900

C3800

C359

C270

C265

이제 컬러 프로파일을 기기에 등록하고 등록된 색상을 인쇄 중에 재현할 수 있습니다. 이 설정을 지정하려면 관리자 또는 DeviceAdmin 권한이 필요합니다.

▶ 특정 색상 등록(P. 64)

▶ 다른 기기의 색상 재현(P. 66)

▶ 등록된 프로파일을 사용하여 인쇄(Windows) (P. 67)

참고

- 최대 9개의 프로파일을 등록할 수 있습니다.
- 기기를 사용하기 전에 항상 자동 계조 조정(전체 조정)을 수행하십시오.

특정 색상 등록

차트를 사용하여 재현할 특정 색상을 등록할 수 있습니다. 등록된 프로파일을 PS, PDF 또는 Imaging(CMYK) 페이지 설명 언어 또는 파일 형식과 함께 사용할 수 없습니다.

1 온라인 설명서 웹사이트에서 "RGB 값을 컬러 차트의 출력 색상에 할당하기 위한 컬러 차트"를 다운로드합니다.

2 기기로 차트를 인쇄합니다.

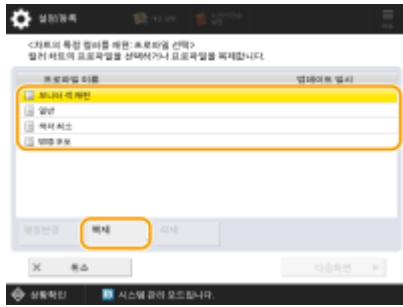
- 1 차트를 열고 프린터 드라이버의 인쇄 설정 화면을 표시합니다.
- 2 기기를 선택하고 [상세정보] 또는 [속성]을 클릭하십시오.
- 3 [기본 설정] 탭에서 [페이지 크기]에 [A4] 또는 [Letter]를 선택하고 [단면/양면/소책자 인쇄]에 [단면 인쇄]를 선택합니다.
- 4 [페이지 설정] 탭에서 [수동 배율 조정] 확인란을 선택합니다.
- 5 [인쇄 품질] 탭에서 [수동 컬러 설정] 확인란을 선택하고 [컬러 설정]을 클릭합니다.
- 6 [일치] 탭에서 [Matching Mode]에 있는 [사용 안 함]을 선택하고, [응용 프로그램 컬러 일치 우선] 확인란의 선택을 취소한 다음, [확인]을 클릭합니다.
- 7 [인쇄] 또는 [확인]을 클릭합니다.

⇒ 차트가 인쇄됩니다.

3  (설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <화질 조정> ▶ <컬러 프로파일 등록> ▶ <차트의 특정 컬러를 재현>을 누릅니다.

4 재현하려는 색상을 등록할 프로파일을 생성합니다.

- 등록된 기존 프로파일 중 하나를 선택하고 <복제>를 선택합니다. 그런 다음 프로파일 이름을 입력하고 <확인>을 누릅니다.



5 생성된 프로파일을 선택하고 <다음화면>을 누릅니다.

6 <추가>를 누릅니다.

- 등록된 색상을 편집하려면 <편집>을 누릅니다.
- 등록된 색상을 편집하려면 <삭제>를 누릅니다.

7 등록할 색상의 값을 입력합니다.

- <대상 RGB>에 생성하려는 색상의 RGB 값을 입력하고 2단계에서 인쇄한 차트에 있는 해당 컬러의 <Sheet No.>, <Row> 및 <Column>을 입력합니다.
- 동일한 R, G, B 값이 있는 색상은 등록할 수 없습니다.
예: 흰색(R,G,B)=(255,255,255), 검은색(R,G,B)=(0,0,0)
- 이미 등록된 RGB 값으로 추가 색상을 등록할 수 없습니다.

8 <확인>을 누릅니다.

- 출력 컬러가 추가됩니다.
- 최대 168개의 색상을 등록할 수 있습니다.

9 <확인>을 누릅니다.

- 출력 컬러 정보가 프로파일에 등록됩니다.

참고

- 다음 작업 중 하나를 수행하면 등록된 프로파일이 활성화됩니다.
 - ⚙️ (설정/등록) ▶ ⚙️ (설정/등록) ▶ <설정 반영> ▶ <예>를 누릅니다.
 - 기기를 다시 시작합니다.

다른 기기의 색상 재현

다른 Canon 기기에서 사용되는 색상을 재현하도록 등록할 수 있습니다. 프로파일을 등록하려면 본 기기 및 다른 기기에서 인쇄된 차트를 모아서 적재하고 본 기기의 피더에서 차트를 스캔하십시오. 피더가 장착되지 않은 모델과 같은 일부 모델에서는 이 기능이 사용 가능하지 않을 수 있습니다.

중요

- 본 기기 및 다른 기기의 차트를 인쇄할 때 배율을 올바르게 설정하지 않으면, 피드에서 스캔할 때 오류 메시지가 나타납니다. 프린터 드라이버 설정 외에도, 사용 중인 응용 프로그램에 배율 설정이 있는 경우 인쇄에 대해 100%를 지정하십시오.

1 온라인 설명서 웹사이트에서 기기 차트에 대한 "다른 디바이스의 색상을 재현하기 위한 컬러 차트"를 다운로드합니다.

2 기기로 차트를 인쇄합니다.

- 1 차트를 열고 프린터 드라이버의 인쇄 설정 화면을 표시합니다.
 - 2 기기를 선택하고 [세부 정보] 또는 [속성]을 클릭하십시오.
 - 3 [기본 설정] 탭에서 [페이지 크기]에 [A4] 또는 [Letter]를 선택하고 [단면/양면/소책자 인쇄]에 [단면 인쇄]를 선택합니다.
 - 4 [페이지 설정] 탭에서 [수동 배율 조정] 확인란을 선택하고 값을 100%로 설정합니다.
 - 5 [인쇄 품질] 탭에서 [수동 컬러 설정] 확인란을 선택하고 [컬러 설정]을 클릭합니다.
 - 6 [일치] 탭에서 [Matching Mode]에 있는 [사용 안 함]을 선택하고, [응용 프로그램 컬러 일치 우선] 확인란의 선택을 취소한 다음, [확인]을 클릭합니다.
 - 7 [확인]을 클릭합니다.
 - 8 사용 중인 응용 프로그램에 배율 설정이 있는 경우 100%를 지정합니다.
 - 9 [인쇄] 또는 [확인]을 클릭합니다.
- ▶▶ 차트가 인쇄됩니다.

3 온라인 설명서 웹사이트에서 다른 기기 차트에 대한 "다른 디바이스의 색상을 재현하기 위한 컬러 차트"를 다운로드합니다.

4 다른 기기에서 차트를 인쇄하여 재현할 컬러를 표시합니다.

- 1 차트를 열고 프린터 드라이버의 인쇄 설정 화면을 표시합니다.
- 2 다른 기기를 선택하고 [세부 정보] 또는 [속성]을 클릭합니다.
- 3 [기본 설정] 탭에서 [페이지 크기]에 [A4] 또는 [Letter]를 선택하고 [단면/양면/소책자 인쇄]에 [단면 인쇄]를 선택합니다.
- 4 [페이지 설정] 탭에서 [수동 배율 조정] 확인란을 선택하고 값을 100%로 설정합니다.
- 5 본 기기에서 재현하려고 하는 색상에 대한 설정을 구성합니다.

- 6 [확인]을 클릭합니다.
- 7 사용 중인 응용 프로그램에 배율 설정이 있는 경우 100%를 지정합니다.
- 8 [인쇄] 또는 [확인]을 클릭합니다.
 ■■■ 차트가 인쇄됩니다.

5  (설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <화질 조정> ▶ <컬러 프로파일 등록> ▶ <다른 기기의 컬러 재현>을 누릅니다.

6 다른 기기의 4매가 맨 아래에 있고 이 기기의 4매가 맨 위에 있도록 쌓아서 각 차트를 피더에 넣은 다음 <스캔시작>을 누릅니다.

7 스캔이 완료되면 <프로파일 이름>을 입력하고 <확인>을 누릅니다.

- 프로파일의 등록이 완료됩니다.
- 이미 등록된 프로파일의 이름은 등록할 수 없습니다.

참고

- 다음 작업 중 하나를 수행하면 등록된 프로파일이 활성화됩니다.
 -  (설정/등록) ▶  (설정/등록) ▶ <설정 반영> ▶ <예>를 누릅니다.
 - 기기를 다시 시작합니다.

등록된 프로파일을 사용하여 인쇄 Windows

등록된 프로파일을 사용하여 인쇄하려면 프린터 드라이버에서 다음 작업을 수행합니다.

중요

- 등록된 프로파일을 사용하여 인쇄하려면 먼저 프린터 드라이버에서 디바이스 정보를 가져와야 합니다. 프린터 드라이버 속성의 [디바이스 설정] 탭에서 를 클릭합니다.

1 문서를 열고 프린터 드라이버의 인쇄 설정 화면을 표시합니다.

2 기기를 선택하고 [세부 정보] 또는 [속성]을 클릭하십시오.

3 [인쇄 품질] 탭에서 [수동 컬러 설정] 확인란을 선택하고 [컬러 설정]을 클릭합니다.

4 [일치] 탭에서 [Matching Mode]에 있는 [사용]을 선택하고, [응용 프로그램 컬러 일치 우선] 확인란의 선택을 취소한 다음, [확인]을 클릭합니다.

5 [일치 방법]에서 등록된 프로파일을 선택하고 [확인]을 클릭합니다.

■ PS 프린터를 사용하는 경우

1 문서를 열고 프린터 드라이버의 인쇄 설정 화면을 표시합니다.

2 기기를 선택하고 [세부 정보] 또는 [속성]을 클릭하십시오.

3 [컬러] 탭에서 [RGB 일치 모드]에 있는 [디바이스 링크 프로파일]을 선택합니다.

4 [RGB 입력 (환경광+색 공간)]에서 등록된 프로파일을 선택하고 [확인]을 클릭합니다.

IPP Everywhere 지원

CY0H-00R

3.15-

본 기기는 IPP Everywhere로 인쇄하는 기능을 지원합니다. 사용 중인 Chromebook이 IPP Everywhere를 지원하는 경우 IPP Everywhere를 사용하여 Chromebook에서 곧바로 인쇄할 수 있습니다.

IPP Everywhere를 사용하여 기기에서 인쇄하려면 Chromebook에서 기기를 등록하고 IPP Everywhere 설정을 활성화해야 합니다.

IPP Everywhere 확인



관리자 권한으로 리모트 UI에 로그인 ▶ [설정/등록] ▶ [네트워크 설정] ▶ [IPP Everywhere 설정] ▶ [IPP Everywhere 사용] 확인란 ▶ [확인] 선택



중요

[IPP Everywhere 사용]을 선택하면 <TCP/IP Settings>의 다음 설정이 <설정>으로 설정됩니다.

- HTTP 사용
- IPP 인쇄 설정
- IPv4 mDNS 사용
- IPv6 mDNS 사용

OAuth2.0을 사용하는 클라우드 메일 서버 지원

CY0H-00S

3.18-

OAuth 2.0 인증 프레임워크를 통해 Microsoft의 클라우드 서비스인 Microsoft Exchange Online 또는 Google의 클라우드 서비스인 Google Workspace를 사용하도록 설정을 구성합니다.

- ▶ OAuth 2.0(Microsoft) 설정 구성(P. 70)
- ▶ OAuth 2.0(Google) 설정 구성(P. 71)

OAuth 2.0(Microsoft) 설정 구성

컴퓨터에서 리모트 UI를 사용하여 이 설정을 구성합니다. 제어판을 사용하여 이 설정을 구성할 수 없습니다. 관리자 또는 NetworkAdmin 권한이 필요합니다.

참고

- 기기에서 날짜 및 시간이 올바르게 설정되었는지 확인합니다.
- OAuth 2.0 인증 설정을 구성한 후 날짜 및 시간 설정을 변경하는 경우 OAuth 2.0 인증 설정을 다시 구성하십시오.

- 1** 리모트 UI에 관리자로 로그인합니다.
- 2** 리모트 UI의 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.
- 3** [송신] ▶ [OAuth 2.0 (Microsoft) 설정]을 클릭합니다.
 ➡ [OAuth 2.0 (Microsoft) 설정] 화면이 표시됩니다.
- 4** [기본 설정]에서 [편집]을 클릭합니다.
 ➡ [기본 설정 편집] 화면이 표시됩니다.
- 5** [OAuth 2.0 (Microsoft) 사용] 확인란을 선택합니다.
- 6** 서버와 함께 TLS 암호화 통신을 수행할 때 증명서를 검증할지 여부를 선택합니다.
 - 증명서를 검증하려면 [서버 증명서 검증] 확인란을 선택합니다.
 - 공통 이름(CN)을 검증 항목에 추가하려면 [CN을 검증 항목에 추가] 확인란을 선택합니다.
- 7** [Microsoft Entra ID]에서 인증 서버의 URL 주소를 입력합니다.

```
https://login.microsoftonline.com/<테넌트 이름>/oauth2/v2.0
```

- <tenant>에서 기기의 사용 환경에 따라 [common], [consumers] 또는 [organizations]을 입력합니다.

8 [확인]를 클릭합니다.

⇒ [OAuth 2.0 (Microsoft) 설정] 화면이 다시 표시됩니다.

9 몇 초 동안 기다린 다음 [↻]를 클릭합니다.



10 [서버 연결 상태]에 [성공적으로 연결됨]이 표시되는지 확인합니다.

11 [Microsoft Entra ID] 옆에 표시된 링크를 클릭하고 화면의 지침에 따라 서버를 인증합니다.

- [메시지]의 지침에 따라 [사용자 코드]에 표시된 사용자 코드를 입력합니다.
- [사용자 코드 만료일]에 표시된 타임 프레임 내에서 인증이 수행됩니다.

12 몇 분 동안 기다린 다음 [↻]를 클릭합니다.

13 [토큰 상태]에 [동작 중]이 표시되는지 확인합니다.

14 리모트 UI에서 로그아웃합니다.

참고:

- OAuth 2.0 사용을 중지하도록 설정을 변경한 다음 OAuth 2.0 사용을 다시 시작하려는 경우 1 단계부터 OAuth 2.0 인증 설정을 다시 구성하십시오.

OAuth 2.0(Google) 설정 구성

컴퓨터에서 리모트 UI를 사용하여 이 설정을 구성합니다. 제어판을 사용하여 이 설정을 구성할 수 없습니다.
관리자 또는 NetworkAdmin 권한이 필요합니다.

참고

- 기기에서 날짜 및 시간이 올바르게 설정되었는지 확인합니다.
- OAuth 2.0 인증 설정을 구성한 후 날짜 및 시간 설정을 변경하는 경우 OAuth 2.0 인증 설정을 다시 구성하십시오.

1 리모트 UI에 관리자로 로그인합니다.

2 리모트 UI의 포털 페이지에서 [설정/등록]을 클릭합니다.

3 [송신] ▶ [OAuth 2.0 (Google) 설정]을 클릭합니다.

⇒ [OAuth 2.0 (Google) 설정] 화면이 표시됩니다.

4 [기본 설정]에서 [편집]을 클릭합니다.

⇒ [기본 설정 편집] 화면이 표시됩니다.

5 [OAuth 2.0 (Google) 사용] 확인란을 선택합니다.

6 서버와 함께 TLS 암호화 통신을 수행할 때 증명서를 검증할지 여부를 선택합니다.

- 증명서를 검증하려면 [서버 증명서 검증] 확인란을 선택합니다.
- 공통 이름(CN)을 검증 항목에 추가하려면 [CN을 검증 항목에 추가] 확인란을 선택합니다.

7 <클라이언트 ID> 및 <클라이언트 보안 비밀번호>를 입력하고 <확인>을 클릭합니다.

⇒ [OAuth 2.0 (Google) 설정] 화면이 다시 표시됩니다.

- Google Workspace에서 클라이언트 ID와 클라이언트 시크릿을 입력합니다. 자세한 내용은 Google Workspace 웹사이트를 참조하십시오.

8 몇 초 동안 기다린 다음 [↺]를 클릭합니다.



9 [승인 정보]에서 [등록]을 클릭합니다.

⇒ [승인 정보 등록] 화면이 표시됩니다.

10 [Google 승인 서버의 URL] 옆에 표시된 링크를 클릭하고 화면의 지침에 따라 서버를 인증합니다.

- [승인 코드]에서 인증 시 오류 화면에 표시된 URL의 <승인 코드> 부분을 입력합니다.

```
https://xxxxxxxxx&code=<인증 코드>&scope=xxxxxxxxx
```

11 [확인]를 클릭합니다.

⇒ [OAuth 2.0 (Google) 설정] 화면이 다시 표시됩니다.

12 몇 분 동안 기다린 다음 [↺]를 클릭합니다.

13 [토큰 상태]에 [동작 중]이 표시되는지 확인합니다.

14 리모트 UI에서 로그아웃합니다.

참고:

- OAuth 2.0 사용을 중지하도록 설정을 변경한 다음 OAuth 2.0 사용을 다시 시작하려는 경우 1 단계부터 OAuth 2.0 인증 설정을 다시 구성하십시오.

제본 변경 사항

CY0H-00U

3.18-

C5800	C3900	C3800		
8900	6900	6800	4900	4800
C270	C265			

■제본을 수행할 때 중철의 접기 및 스테이플 위치를 조정하는 작동 변경(제본 복사)

중철 접기 위치 및 스테이플 위치를 조정하는 경우

- 1 <복사>를 누른 다음, 복사 기본 기능 화면에서 <기타 기능> ▶ <제본> ▶ <제본스캔>을 누릅니다.
- 2 <중철 접기 위치/중철 위치 조정> ▶ <다음화면>을 누릅니다.
- 3 사용 가능한 용지가 적재되어 있는 급지 위치를 선택하고 <인쇄 시작>을 누릅니다.
▶▶▶ 테스트 페이지가 인쇄됩니다.
- 4 접기 위치의 현재 상태를 선택하고 시프트 폭을 설정한 다음 <다음화면>을 누릅니다.
 - 테스트 페이지에서 접기 위치의 현재 상태와 시프트 폭을 확인합니다.
- 5 스테이플 위치의 현재 상태를 선택하고 시프트 폭을 설정합니다.
 - 테스트 페이지에서 스테이플 위치의 현재 상태와 시프트 폭을 확인합니다.
- 6 <확인>을 누릅니다.
- 7 <인쇄 시작>을 눌러 테스트 페이지를 다시 인쇄하고 조정 결과를 확인합니다.
 - 테스트 페이지를 인쇄하지 않고 조정을 종료하려면 <단기>를 누릅니다.
- 8 <완료>를 누릅니다.
 - 추가 조정이 필요한 경우, <재조정>을 누르고 3~6단계를 반복합니다.
- 9 <확인>을 누릅니다.

C5800	C3900	C3800		
8900	6900	6800	4900	4800
C270	C265			

■중철 접기 위치 및 스테이플 위치를 조정하는 작동 추가

중철 접기 위치와 스테이플 위치가 용지 중앙에 있도록 조정합니다. 테스트 페이지를 인쇄하고, 테스트 페이지에서 접기 위치의 현재 상태와 시프트 폭을 확인한 다음, 조정을 수행합니다.

- 1  (설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <동작 조정> ▶ <중철 접기 위치/중철 위치 조정>을 누릅니다.
- 2 표시된 지침을 확인하고 <다음화면>을 누릅니다.

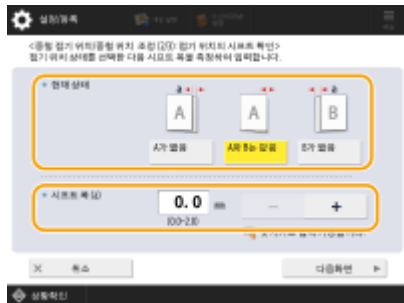


- 테스트 페이지를 이미 인쇄한 경우 <테스트 페이지를 인쇄안함>을 눌러서 선택한 다음 <다음화면>을 누릅니다.

3 사용 가능한 용지가 적재되어 있는 급지 위치를 선택하고 <인쇄 시작>을 누릅니다.

▶▶▶ 테스트 페이지가 인쇄됩니다.

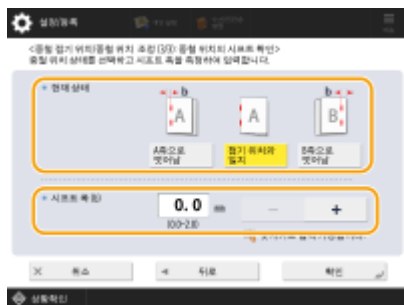
4 접기 위치의 현재 상태를 선택하고 시프트 폭을 설정합니다.



- 테스트 페이지에서 접기 위치의 현재 상태와 시프트 폭을 확인합니다.

5 <다음화면>을 누릅니다.

6 스테이플 위치의 현재 상태를 선택하고 시프트 폭을 설정합니다.



- 테스트 페이지에서 스테이플 위치의 현재 상태와 시프트 폭을 확인합니다.

7 <확인>을 누릅니다.

8 <인쇄 시작>을 눌러 테스트 페이지를 다시 인쇄하고 조정 결과를 확인합니다.

- 테스트 페이지를 인쇄하지 않고 조정을 종료하려면 <닫기>를 누릅니다.

9 <완료>를 누릅니다.

- 추가 조정이 필요한 경우 <재조정>을 누르고 4~8단계를 반복합니다.

강제 홀드 인쇄 변경 사항

CY0H-00W

3.18-

강제 홀드 인쇄를 설정한 경우, 암호화된 PDF 인쇄 데이터가 전송되면 인쇄를 위한 비밀번호 화면이 표시됩니다. 이렇게 하면 AirPrint를 사용하여 암호화된 PDF를 인쇄할 수 있습니다.

- 기기가 컴퓨터에서 곧바로 전송된 데이터를 인쇄하지 않도록 구성된 경우 AirPrint 데이터도 기기에 홀드됩니다. 이 경우 기기를 조작하여 인쇄를 수행해야 합니다.

이미지 배치 변경 사항

CY0H-00X

3.18-

C5800	C3900	C3800
6800	4900	4800

■ 각 급지 위치의 인쇄 위치를 조정하는 작동 추가

특정 급지 위치를 사용할 때 인쇄 위치가 이동하면 급지 위치를 지정하고 인쇄 위치를 조정합니다.

조정 값을 입력하여 조정

인쇄된 테스트 페이지에서 이미지의 이동량을 확인하고 인쇄 위치를 조정합니다.

제어판을 사용하여 조정을 수행합니다. 컴퓨터에서 리모트 UI를 사용하여 조정을 수행할 수 없습니다.

- 1 제어판의 <홈> 화면 또는 기타 화면에서 <설정/등록>을 누릅니다.
- 2 <조정/유지보수> ▶ <화질 조정> ▶ <용지 카세트마다 화상위치 조정>을 누릅니다.
- 3 지침을 확인하고 <다음화면>을 누릅니다.



- 4 인쇄 위치를 조정하려고 하는 급지 위치를 선택하고 <인쇄 시작>을 누릅니다.

▶▶▶ 테스트 페이지가 인쇄됩니다.

- 5 인쇄 위치를 조정합니다.

- 앞면에는 "첫 번째 면"이 인쇄되고 뒷면에는 "두 번째 면"이 인쇄됩니다.

- 1 앞면의 길이를 측정하고 값을 입력한 다음 <다음화면>을 누릅니다.

2 뒷면의 길이를 측정하고 값을 입력한 다음 <확인>을 누릅니다.

6 <인쇄 시작>을 눌러 테스트 페이지를 다시 인쇄하고 조정 결과를 확인합니다.

- 테스트 페이지를 인쇄하지 않고 조정을 종료하려면 <닫기>를 누릅니다.

7 <완료>를 누릅니다.

- 추가 조정이 필요한 경우 <재조정>을 누르고 5~6단계를 반복합니다.

기기의 작동 상태를 확인하기 위한 화면 추가

CY0H-00Y

3.18-

C5800	C3900	C3800
6800	4900	4800

■ <조작상황> 항목이 <상황확인> 화면에 추가됨

이제 한 화면을 표시하여 용지 및 토너 잔량, 기기의 보안 조치 상태, 팩스 전송 및 인쇄 중에 발생하는 문제를 해결하기 위한 지원 정보, 지정된 기간 내의 인쇄 작업 상태 및 전력 소비량과 같은 여러 항목의 상태를 함께 확인할 수 있습니다.



a 소모품

용지 및 토너 잔량과 페토너통 내 빈 공간의 양과 같은 기기 상태를 확인할 수 있습니다.

b <보안>

기기의 네트워크 유형 및 보안 관련 정보를 확인할 수 있습니다.

- 보안 상태가 최근에 변경된 경우 아이콘에 노란색 마크가 표시됩니다.
- <대책 상황>을 눌러 보안 조치의 상태를 확인할 수 있습니다. 보안 조치에 대한 자세한 내용은 표시된 QR 코드를 스캔하여 온라인 설명서를 확인하십시오.

참고:

- 이 항목은 관리자로 로그인한 경우에만 표시됩니다.

c <문제 해결 가이드>

인쇄, 팩스, 스캔 및 전송 기능의 문제 해결을 위한 지원 정보를 표시합니다. 해결하려는 문제를 선택하고 표시되는 가능한 원인인과 해결책을 확인합니다. 여러 원인 또는 해결책이 표시되는 경우 나열된 순서로 세부 정보를 확인합니다.

- 작업 목록이 표시되는 경우 문제의 원인이 된 작업을 선택합니다. 인쇄 항목을 선택할 때 해당되는 작업이 없는 경우 <확인할 작업 없음>을 선택합니다.
- QR 코드가 표시되는 경우 QR 코드를 스캔하여 온라인 설명서에서 문제 해결 방법을 읽습니다.

d <환경 퍼포먼스>

<기간>에 지정된 기간 동안의 인쇄 상태와 에너지 소비량을 확인할 수 있습니다.

<인쇄 매수>

인쇄된 매수를 표시합니다.

<용지 절약>

양면 인쇄 또는 N on 1을 사용하여 절약한 용지 양을 표시합니다.

- <용지 절약> 값은 다음과 같이 계산됩니다(소수점 이하 값은 반올림됨).

$$\text{<용지 절약>} = ((\text{총 원고 페이지 수} - \text{인쇄된 매수}) \div \text{총 원고 페이지 수}) \times 100$$

<양면>

양면 인쇄를 사용하여 인쇄된 출력 용지의 비율을 표시합니다.

- <양면> 값은 다음과 같이 계산됩니다(소수점 이하 값은 반올림됨).

$$\text{<양면>} = (\text{양면 인쇄를 사용하여 인쇄된 총 매수} \div \text{인쇄된 매수}) \times 100$$

<N on 1>

N on 1을 사용하여 인쇄된 출력 용지의 비율을 표시합니다.

- <N on 1> 값은 다음과 같이 계산됩니다(소수점 이하 값은 반올림됨).

$$\text{<N on 1>} = (\text{N on 1을 사용하여 인쇄된 페이지 수} \div \text{인쇄된 페이지 수}) \times 100$$

<흑백2치>

흑백으로 인쇄된 출력 용지의 비율(컬러 인쇄 감소 비율)을 표시합니다.

- <흑백2치> 값은 다음과 같이 계산됩니다(소수점 이하 값은 반올림됨).

$$\text{<흑백2치>} = (\text{흑백으로 인쇄된 총 페이지 수} \div \text{인쇄된 페이지 수}) \times 100$$

참고:

- <흑백2치>는 컬러 모델에서만 표시됩니다.

<에너지 소비량>

지정된 기간 동안 원고 1페이지를 인쇄하는 데 소비된 에너지 양과 이전 기간(이전 일, 주, 월) 동안 페이지당 소비된 에너지 비율(%)을 표시합니다.

- <에너지 소비량> 값은 다음과 같이 계산됩니다.
 - 복사의 경우:

$$(\text{인쇄 에너지 소비량} + \text{시스템 에너지 소비량} + \text{스캐너 에너지 소비량}) \div \text{원고 매수}$$
 - 프린터 드라이버에서 인쇄하는 경우:

$$(\text{인쇄 에너지 소비량} + \text{시스템 에너지 소비량}) \div \text{예상 원고 매수}$$

*예상 원고매수 = 예상 출력 매수 x 결합될 페이지 수 x 부수

참고:

에너지 소비를 줄이려는 경우

- 컬러 원고를 흑백으로 복사합니다. 제어판의 <홈> 화면에서 <복사> ▶ <컬러 선택>을 누르고 <흑백2치>를 선택합니다 (컬러 모델만 해당).



- <N on 1>을 사용하여 복사합니다. 제어판의 <홈> 화면에서 <복사> ▶ <기타 기능>을 누르고 <N on 1>을 선택합니다.



- 프린터 드라이버에서 인쇄하는 경우 다음 설정을 구성합니다.

- [기본 설정] 탭의 [컬러 모드]에서 [흑백](컬러 모델만 해당)을 선택합니다
- [기본 설정] 탭의 [페이지 레이아웃]에서 [1면에 2쪽 인쇄] 같은 항목을 선택합니다.

참고:

- 모델이나 환경에 따라 일부 항목이 올바르게 표시되지 않을 수 있습니다.

참고

- <상황확인> 화면을 변경하여 <조작상황> 화면이 기본적으로 표시되도록 할 수 있습니다.  <기본화면> (Ver. 3.18-) (P. 107)

Canon 전용 애플리케이션 관련 변경 사항

CY0H-010

3.19-

■ Canon PRINT Business에서 Canon PRINT로 전환

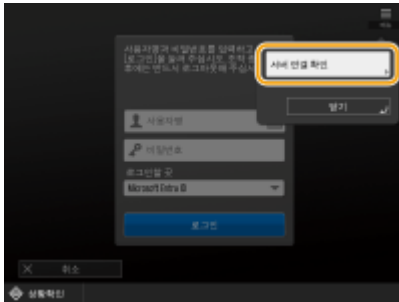
Canon PRINT Business가 더 이상 지원되지 않으므로 Canon PRINT Business 에서 Canon PRINT로 전환되었습니다. 또한 Canon PRINT Business의 인쇄 해제 기능은 Canon PRINT로 전환됨에 따라 더 이상 사용할 수 없습니다.

제어판에서 Microsoft Entra ID 연결 확인 지원

CY0H-011

3.20-

키보드 인증을 통해 Microsoft Entra ID에 로그인하는 경우, 이제 제어판의 로그인 화면에서 Microsoft Entra ID에 대한 연결을 확인할 수 있습니다. 로그인 화면 오른쪽 상단의 [☰] ▶ <서버 연결 확인>에서 연결을 확인할 수 있습니다.



작업 로그 관련 변경 사항

CY0H-012

3.20-

■ 작업 로그 표시 설정 시 개인정보 기록을 금지하는 항목을 추가했습니다.

이제 작업 로그 및 감사 로그에 사용자 이름, 파일 이름, 대상 등의 개인정보를 기록하는 것을 금지할 수 있습니다.



설정/등록 변경 사항

설정/등록 변경 사항	87
새 항목	88
<기본 용지 공급원>(Ver. 3.12-)	89
<그래픽에 순블랙 사용>(Ver. 3.12-)	90
<선단부 2차 전사전압 조정>/<후단부 탈색 보정> (Ver. 3.12-)	92
<모바일 장치에서의 작업 수행 허용> (Ver. 3.12-)	94
<PIN 번호 변경> (Ver. 3.13-)	95
<사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)	96
<이전 비밀번호 사용 제한>(Ver. 3.15-)	97
<비밀번호 변경 금지 기간 설정>(Ver. 3.15-)	98
<컬러 프로파일 등록>(Ver. 3.15-)	99
<IPP Everywhere 사용>(Ver. 3.15-)	100
<Universal Print 설정>(Ver. 3.15-)	101
<사용 회선 선택>(Ver. 3.15-)	102
<주소 리스트의 기본 표시 변경>(Ver. 3.18-)	103
<발행처 대체명>(Ver. 3.18-)	104
<기본화면> (Ver. 3.18-)	107
<MAC 주소 필터>(Ver. 3.19-)	108
<반복 누름에 대한 승인 지연 지정> (Ver. 3.20-)	109
<제목에 수신인 이름 사용> (Ver. 3.20-)	110
변경된 항목	111

설정/등록 변경 사항

CY0H-013

이 항목에서는 <설정/등록> 화면 항목의 변경 사항에 대해 설명합니다. 조작 패널에서  /  (설정/등록)을 누르면 <설정/등록> 화면이 나타납니다.

▶ **새 항목(P. 88)**

▶ **변경된 항목(P. 111)**

새 항목

CY0H-014

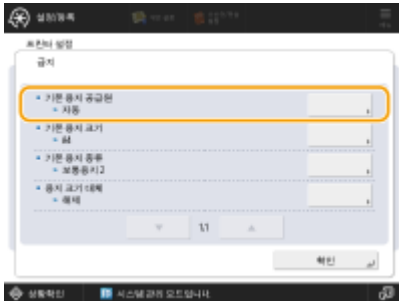
이 단원에서는 설정/등록에 추가된 새 항목에 대해 설명합니다.

- ▶<기본 용지 공급원>(Ver. 3.12-)(P. 89)
- ▶<그래픽에 순블랙 사용>(Ver. 3.12-)(P. 90)
- ▶<선단부 2차 전사전압 조정>/<후단부 탈색 보정> (Ver. 3.12-)(P. 92)
- ▶<모바일 장치에서의 작업 수행 허용> (Ver. 3.12-)(P. 94)
- ▶<PIN 번호 변경> (Ver. 3.13-)(P. 95)
- ▶<사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)(P. 96)
- ▶<이전 비밀번호 사용 제한>(Ver. 3.15-)(P. 97)
- ▶<비밀번호 변경 금지 기간 설정>(Ver. 3.15-)(P. 98)
- ▶<컬러 프로파일 등록>(Ver. 3.15-)(P. 99)
- ▶<IPP Everywhere 사용>(Ver. 3.15-)(P. 100)
- ▶<Universal Print 설정>(Ver. 3.15-)(P. 101)
- ▶<사용 회선 선택>(Ver. 3.15-)(P. 102)
- ▶<주소 리스트의 기본 표시 변경>(Ver. 3.18-)(P. 103)
- ▶<발행처 대체명>(Ver. 3.18-)(P. 104)
- ▶<기본화면> (Ver. 3.18-)(P. 107)
- ▶<MAC 주소 필터>(Ver. 3.19-)(P. 108)
- ▶<반복 누름에 대한 승인 지연 지정> (Ver. 3.20-)(P. 109)
- ▶<제목에 수신인 이름 사용> (Ver. 3.20-)(P. 110)

<기본 용지 공급원> 3.12-

CY0H-015

 (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <프린터> ▶ <프린터사양 설정> ▶ <사양 설정> ▶ <금지>



이제, 금지 위치를 지정할 수 없는 다이렉트 인쇄와 같은 상황에서는 어떤 금지 위치를 사용할지를 미리 사전 설정할 수 있습니다. 인쇄에 사용할 용지 크기 및 종류와 일치하는 금지 위치로 자동으로 전환하려면 이 설정을 <자동>으로 설정합니다.

■ 설정/등록 표

설정/등록 표를 보는 방법에 대한 자세한 내용은 "사용자 안내서"의 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가 저오기 기능	리모트 UI로 내보내 는 경우의 항목이름
<기본 용지 공급원>	<자동>, <수동금지>, <카세트 1> ~ <카세트 X>*	예	예	예	아니오	B	프린터 설정의 사양 설정

* 모델과 설치된 옵션에 따라 표시되는 카세트 수가 다를 수 있습니다.

<그래픽에 순블랙 사용> 3.12-

CY0H-016



참고

iR ADV iR ADV DX

- 모델에 따라 PS Printer Kit 옵션이 설치되면 <PS>가 나타납니다.

C170 C165

- imagePRESS PS Printer Kit 옵션이 설치되면 <PS>가 나타납니다.

(설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <프린터> ▶ <프린터사양 설정> ▶ <사양 설정> ▶ <PS>

(설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <프린터> ▶ <프린터사양 설정> ▶ <사양 설정> ▶ <PDF>



RGB 또는 CMYK를 사용하여 생성된 블랙 그래픽은 이제 단일 토너 색상(K(블랙))만 사용하여 인쇄됩니다.

<설정>

(K(검정색)) 토너만 사용하여 그래픽이 인쇄됩니다. 인쇄된 그래픽 주변 영역으로 컬러 토너가 흘러 들어가지 않습니다.



<해제>

선택한 출력 프로파일의 설정에 따라 그래픽이 인쇄됩니다. 4컬러를 사용하여 그래픽이 인쇄되기 때문에 그래픽 주변 영역으로 컬러가 흘러 들어갈 수 있습니다.



■ 설정/등록 표

설정/등록 표를 보는 방법에 대한 자세한 내용은 "사용자 안내서"의 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전 달 가능 여부	모두 가져 오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경 우의 항목이름
<그래픽에 순블랙 사용>	<설정>, < 해제>	예	예	예	아니오	C	프린터 설정의 사양 설정

<선단부 2차 전사전압 조정>/<후단부 탈색 보정> 3.12-

CY0H-017

C5800 C3800 6800

⚙️ (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정> ▶ <용지종류의 관리설정>



■ 선단부 2차 전사전압 조정

선단부 이미지가 보통용지에 인쇄된 이미지보다 흐리거나 불균일한 경우, 등록된 사용자 설정 용지에 대한 선단부 2차 전사전압(토너를 용지로 전송하는 전압)을 변경할 수 있습니다.

참고

- 선단부만이 아니라 이미지 전체가 흐려지거나 오염된 경우는 <2차 전사전압 조정>을 변경하십시오.
- <2차 전사전압 조정>을 조절하면 <후단부 탈색 보정> 및 <화상위치 조정>의 설정에 영향이 있을 수 있습니다. 이 두 설정을 필요에 따라 재조정하십시오.
- 조정을 실행하려면 아래의 지침에 따르십시오.
 - <보정레벨>: 이 항목을 양의 방향으로 늘리면 선단부 이미지 문제의 영향이 커집니다. 값을 너무 많이 늘리면 고밀도 구역에서 토너가 누락될 수도 있습니다.
 - <보정량>: 이 항목을 양의 방향으로 늘리면 용지 선단부와 제어가 수행되는 위치 사이의 거리가 증가합니다. 거리는 +1mm 단위로 증가합니다.

■ 후단부 탈색 보정

양면 복사/인쇄 시 말린 용지나 말리기 쉬운 용지를 사용하면 토너가 제대로 적용되지 않거나 (급지 방향 기준) 후행에서 컬러가 희려질 수 있습니다. 저밀도 이미지의 경우는 컬러가 더 흐리거나 진해질 수 있습니다. 그런 경우는 등록된 사용자 설정 용지의 <후단부 탈색 보정> 설정을 변경할 수 있습니다.

참고

- 선단부만이 아니라 이미지 전체가 흐려지거나 오염된 경우는 <2차 전사전압 조정>을 변경하십시오.
- <선단부 2차 전사 전압 조정>을 조절하면 <후단부 탈색 보정> 및 <화상위치 조정>의 설정에 영향이 있을 수 있습니다. 이 두 설정을 필요에 따라 재조정하십시오.
- 조정을 실행하려면 아래의 지침에 따르십시오.
 - <보정레벨>: 이 항목을 양의 방향으로 늘리면 후단부 이미지 문제의 영향이 커집니다. 값을 너무 많이 늘리면 고밀도 구역에서 토너가 누락될 수도 있습니다.

- <보정량>:이 항목을 양의 방향으로 늘리면, 용지 후단부를 기준으로 볼 때 선단부 방향의 용지 후행과 제어가 수행되는 위치 사이의 거리가 증가합니다. 거리는 1mm 단위로 증가합니다.
- 조정을 수행해도 문제가 개선되지 않는 경우, <2차 전사전압 조정> 또는 <선단부 2차 전사전압 조정>을 조절합니다. 이때 2차 전사전압을 현재의 값보다 줄이면 영향이 있을 수 있지만, 이미지에 영향이 있을 수 있으므로 점진적으로 조절해야 합니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

C5800 6800

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<용지종류의 관리설정>	<삭제/편집> ● <명칭>, <종별>, <평량>, <표면성>, <형상>, <색상지>, <프리 프린터 용지>, <양면페이지의 두 번째 면>, <화상위치 조정>, <크리프(이동) 보정량 조정>, <광택성 조정>, <2차 전사전압 조정>, <선단부 2차 전사전압 조정>, <후단부 탈색 보정>, <토너량 조정 모드> <복제>, <삭제>	예	아니오	예	아니오	C*	용지종류의 관리설정

* <프리 프린터 용지>, <양면페이지의 두 번째 면>, <화상위치 조정>, <광택성 조정>, <2차 전사전압 조정>, <토너량 조정 모드>는 "A"로 분류됩니다.

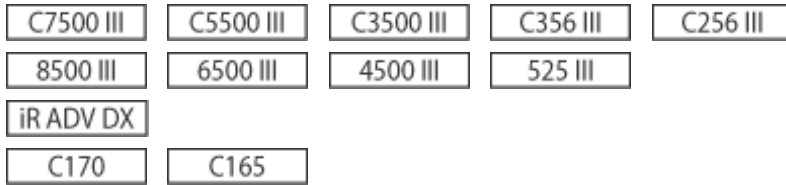
C3800

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<용지종류의 관리설정>	<삭제/편집> ● <명칭>, <종별>, <평량>, <표면성>, <형상>, <색상지>, <프리 프린터 용지>, <화상위치 조정>, <크리프(이동) 보정량 조정>, <광택성 조정>, <2차 전사전압 조정>, <선단부 2차 전사전압 조정>, <후단부 탈색 보정> <복제>, <삭제>	예	아니오	예	아니오	C*	용지종류의 관리설정

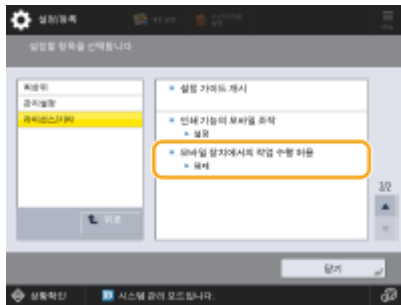
* <프리 프린터 용지>, <광택성 조정>, <2차 전사전압 조정>은 "A"로 분류됩니다.

<모바일 장치에서의 작업 수행 허용> 3.12-

CY0H-018



/ (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <라이선스/기타>



이제는 설정을 지정하여 스캔 후 모바일 기기를 사용해 이메일/팩스로 문서를 전송할 수 있습니다. <스캔 작업 실행시 PIN 코드로 인증> 이 <설정>으로 설정되어 있으면 작업을 진행하는 동안 이 기기에 표시되는 PIN을 입력해야 합니다.

참고

- 모바일 인증 기능을 활성화하려면 <모바일 장치에서의 작업 수행 허용>을 <설정>으로 설정합니다. 로그인 화면에 이 표시됩니다.

■ 설정/등록 표

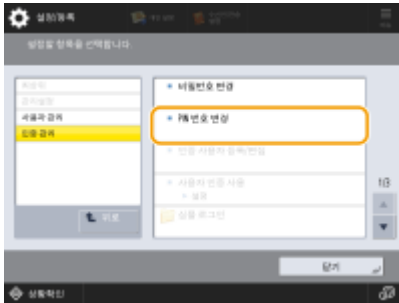
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<모바일 장치에서의 작업 수행 허용>	<설정>, <해제> <설정>이 선택된 경우: <스캔 작업 실행시 PIN 코드로 인증>: <설정>, <해제>	예	예	아니오	아니오	C	설정/등록 기본정보

<PIN 번호 변경> 3.13-

CY0H-019

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <사용자 관리> ▶ <인증 관리>



일반 사용자는 이제 자신의 로그인 비밀번호를 변경할 수 있습니다.

참고

- 이 항목은 사용자 인증이 사용되고 사용자가 관리자 이외의 다른 권한으로 로그인한 경우에만 나타납니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목이름
<PIN 번호 변경>	(최대 7자)	예	예	예	아니오	C	인증 사용자 관리

<사용 환경에 권장되는 보안 설정> 3.13-

CY0H-01A

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <보안 설정> ▶ <사용 환경에 권장되는 보안 설정>



이제 기기의 환경 유형을 선택하여 사용자의 사용 환경에 권장되는 보안 설정을 간단하게 지정할 수 있습니다. 가능한 환경 유형에 대해서는 “보안 설정 탐색기”를 참조하십시오. **보안 설정 탐색기**

3.15-

이제 <설정 변경 인쇄>를 눌러 선택한 환경 유형에 따라 변경된 "설정/등록" 설정값에 대한 리포트를 인쇄할 수 있습니다.

중요

- 기기의 보안 정책 설정이 지정되어 있는 경우, <사용 환경에 권장되는 보안 설정>을 사용할 수 없습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<사용 환경에 권장되는 보안 설정>	<1. 인트라넷 및 인터넷 연결> <2. 직접 인터넷 연결> <3. 인터넷 연결 금지> <4. 전용(홈) 네트워크> <5. 공중통신망> <6. 극비 정보 환경> <클리어> <설정 변경 인쇄>	아니오	아니오	예	아니오	아니오	-

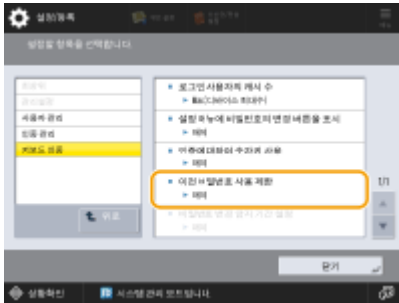
참고

- 기기를 각 유형별로 권장된 보안 설정으로 변경하면 원하는 기능을 사용할 수 없거나 기타 동작 불량 발생 할 수 있습니다. 이 경우에 변경을 취소하고 설정이력을 복구할 있습니다.
 <사용 환경에 권장되는 보안 설정>에서 변경했던 설정을 수동으로 변경하는 경우, 변경 사항이 유지되지 않으며 기기는 <사용 환경에 권장되는 보안 설정>을 실행하기 전의 상태로 돌아갑니다.
- <설정 변경 인쇄>를 눌러 변경된 설정의 값을 확인할 수 있습니다.

<이전 비밀번호 사용 제한> 3.15-

CY0H-01C

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <사용자 관리> ▶ <인증 관리> ▶ <키보드 인증>



이제 사용자가 키보드 인증을 통해 로그인할 때 이미 사용한 비밀번호의 사용을 금지할지 여부를 지정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

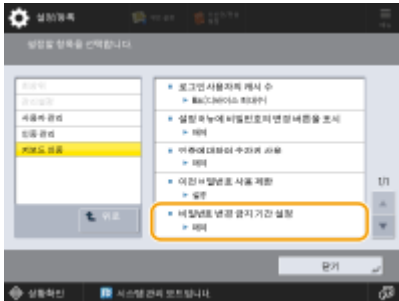
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 보내는 경우의 항목 이름
<이전 비밀번호 사용 제한>	<설정>, <해제> <설정>이 설정된 경우: • <금지된 비밀번호 이력 수>: 1 ~ 24	아니오	아니오	예	아니오	C	설정/등록 기본 정보

<비밀번호 변경 금지 기간 설정> 3.15-

CY0H-01E

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <사용자 관리> ▶ <인증 관리> ▶ <키보드 인증>



이제 사용자가 키보드 인증을 통해 로그인할 때 사용자가 비밀번호를 변경할 수 없는 기간을 지정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<비밀번호 변경 금지 기간 설정>	<설정>, <해제> <설정>이 설정된 경우: • <금지 기간>: 1 ~ 179	아니오	아니오	예	아니오	C	설정/등록 기본정보

<컬러 프로파일 등록> 3.15-

CY0H-01F

C5800 C3800 C270 C265

⚙️ (설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <화질 조정>



컬러 인쇄의 경우, 이제 색상을 다른 모델의 색상과 일치시키거나 특정 색상이 정확하게 재현되도록 지정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

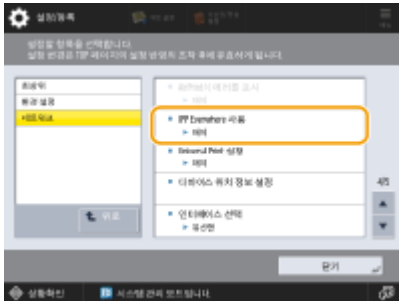
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<컬러 프로파일 등록>	<장치의 특정 컬러를 재현>, <다른 기기의 컬러 재현>, <프로파일 리스트>	예	아니오	아니오	아니오	A	설정/등록 기본정보

<IPP Everywhere 사용> 3.15-

CY0H-01H

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크>



이제 IPP Everywhere를 사용하여 Chromebook에서 직접 인쇄할지 여부를 지정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

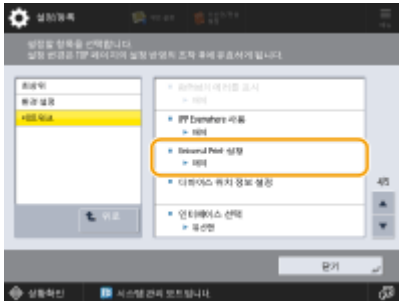
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전 달 가능 여부	모두 가져 오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경 우의 항목이름
<IPP Everywhere 사용>	<설정>, <해 제>						설정/등록 기본정보

<Universal Print 설정> 3.15-

CY0H-01J

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크>



이제 조작 패널에서 Universal Print를 사용할지 여부도 지정할 수 있습니다.

참고

- Universal Print 사용에 대한 세부 설정은 리모트 UI에서만 구성할 수 있습니다.

3.18-

[Microsoft Entra ID 인증 URL]/[Microsoft Entra ID API URL]/[애플리케이션 ID]에 대한 참고 설명이 설정/등록 목록에 추가되었습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<Universal Print 사용>	<설정>, <해제>	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
<등록 상황>	<미등록>, <등록 완료>, <등록 확인 중>	아니오	예	예	아니오	아니오	-

* 일반적으로 [애플리케이션 ID], [Microsoft Entra ID 인증 URL] 또는 [Microsoft Entra ID API URL]은 변경할 필요가 없습니다. 특정 클라우드 환경을 사용하는 경우에만 설정을 변경해야 합니다.

* [Microsoft Entra ID 인증 URL], [Microsoft Entra ID API URL] 및/또는 [애플리케이션 ID]를 초기 설정으로 되돌리려면 해당 설정에 대한 [초기화 설정]을 클릭하거나 다음과 같은 초기 설정을 수동으로 입력합니다.

[Microsoft Entra ID 인증 URL]:<https://login.microsoftonline.com/organizations/oauth2/v2.0>

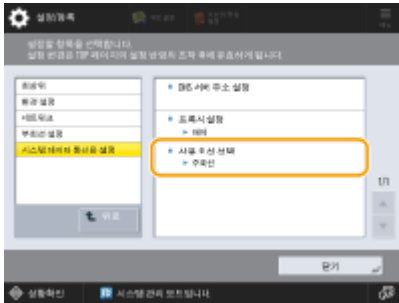
[Microsoft Entra ID API URL]:<https://register.print.microsoft.com/api/v1.0/register>

[애플리케이션 ID]:f9fc375c-c7ba-4e5c-b213-23affd792cc1

<사용 회선 선택> 3.15-

CY0H-01K

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <부회선 설정> ▶ <시스템 데이터 통신용 설정>



이제 원격 모니터링 서버 또는 배포 서버와 통신할 때 부회선을 사용할지 여부를 지정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전 달 가능 여부	모두 가져 오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목이름
<사용 회선 선택>	<주회선>, <부회선>	예	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보

<주소 리스트의 기본 표시 변경> 3.18-

CY0H-01L

 /  (설정/등록) ▶ <수신인 설정>



주소록을 불러올 때 표시될 주소 리스트 유형 추가.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<주소 리스트의 기본 표시 변경>	<모든 주소 리스트>, <개인 주소 리스트>, <사용자 그룹 주소 리스트>, <주소 리스트 1> ~ <주소 리스트 10>, <원터치>, <관리자용 주소록>	예	예	아니오	아니오	C	설정/등록 기본정보

<발행처 대체명> 3.18-

CY0H-01R

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <디바이스 관리> ▶ <증명서 설정> ▶ <키 생성> ▶ <네트워크 통신용 키 생성>



인증서 설정 화면에서 <발행처 대체명>을 설정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<키 생성>							
<네트워크 통신용 키 생성>	<키 이름>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<서명 알고리즘>: <SHA256>, <SHA384>, <SHA512>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<키 알고리즘>: <RSA>, <ECDSA>	예	예	예	아니오	아니오	-
	• <RSA>가 선택된 경우: <키의 길이 (bit)>: <512>, <1024>, <2048>, <4096>	예	예	예	아니오	아니오	-
	• <ECDSA>가 선택된 경우 <키 종류>: <P256>, <P384>, <P521>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<유효기간 시작일>: 년, 월, 일 (2000/01/01 - 2037/12/31)	예	예	예	아니오	아니오	-
	<유효기간 종료일>: 년, 월, 일 (2000/01/01 - 2037/12/31)	예	예	예	아니오	아니오	-
	<국가/지역명>: 국가/지역 명 및 코드	예	예	예	아니오	아니오	-
	<시/도>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<시/구/군>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<조직>	예	예	예	아니오	아니오	-

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
	<조직단위>	예	예	예	아니오	아니오	-
	<공통이름> (기기의 IP 주소 또는 FQDN (최대 41문자))	예	예	예	아니오	아니오	-
	<발행처 대체명>	예	예	예	아니오	아니오	-

■ 키 및 인증서 서명을 요청할 때 설정 항목 추가

리모트 UI를 사용하여 키 및 인증서 서명 요청(CSR)을 생성할 때 <발행처 대체명>을 설정할 수 있습니다.

<발행처 대체명>

필요에 따라 주체 대체 이름(Subject Alternative Name, SAN)에 설정할 IP 주소나 도메인을 입력합니다.

- <발행처 대체명> 설정을 구성하지 않는 경우 <설정 안함> 확인란을 선택합니다.
- <IP주소>에서는 IPv4 주소만 설정할 수 있습니다.

■ 발급될 인증서를 요청할 때 설정 항목 추가

리모트 UI를 사용하여 인증서 발급을 요청할 때 <발행처 대체명>을 설정할 수 있습니다.

증명서 발행 요청 설정 (SCEP)

증명서 발행 요청 설정 (SCEP) : 증명서 발행 요청

증명서 발행 요청

키 이름:

서명 알고리즘: SHA256

키 길이 (bit): RSA2048

소식:

공통어류:

발행처 대체명: ☐ 설정 안함 ☐ IP 주소 ☐ 도메인명

필요지 비밀번호:

키 사용처: ☐ 없음 ☐ TLS ☐ IEEE 802.1X ☐ IPsec

<발행처 대체명>

필요에 따라 주체 대체 이름(Subject Alternative Name, SAN)에 설정할 IP 주소나 도메인을 입력합니다.

- <발행처 대체명> 설정을 구성하지 않는 경우 <설정 안함> 확인란을 선택합니다.
- <IP주소>에서는 IPv4 주소만 설정할 수 있습니다.

<기본화면> 3.18-

CY0H-01S

C5800	C3900	C3800
6800	4900	4800

⚙️ (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <표시 설정> ▶ <기본화면 변경 (상황확인)>



이제 <상황확인> 화면의 기본 표시를 선택할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

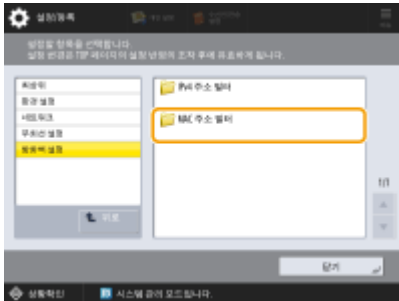
설정/등록 표를 보는 방법에 대한 자세한 내용은 "사용자 안내서"의 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에 서 설정 가 능	장치 정보 전 달 가능 여부	모두 가 저오기 기능	리모트 UI로 내보내 는 경우의 항목이름
<기본화면>	<작업상황/이 력>, <조작상황 >	예	예	아니오	아니오	C	설정/등록 기본정보

<MAC 주소 필터> 3.19-

CY0H-01U

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <부회선 설정> ▶ <방화벽 설정>



이제 부회선에서 MAC 주소 필터링을 설정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

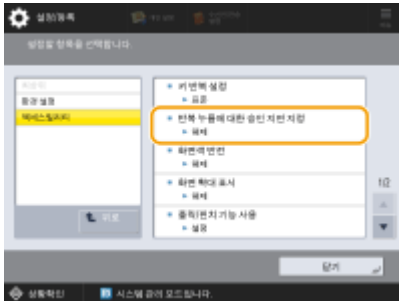
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 가능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<MAC 주소 필터>							
<송신 필터>	<필터 사용>: <설정>, <해제>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보
	<기본 폴리스>: <허가>, <거부>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보
	<등록> (최대 100개의 MAC 주소), <편집>, <삭제>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보
<수신 필터>	<필터 사용>: <설정>, <해제>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보
	<기본 폴리스>: <허가>, <거부>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보
	<등록> (최대 100개의 MAC 주소), <편집>, <삭제>	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보

<반복 누름에 대한 승인 지연 지정> 3.20-

CY0H-01W

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <액세스빌리티>



이제 화면 키보드의 키를 실수로 반복해서 입력할 때 두 번째 이후의 키 입력을 기기가 무시하는 시간을 지정할 수 있습니다. 단일 문자를 입력하려고 할 때 동일 문자가 반복해서 입력되는 경우에 이 설정을 구성합니다.

■ 설정/등록 표

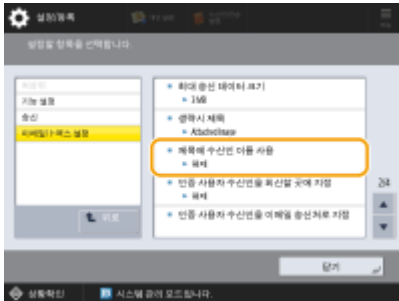
자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가 져오기 기능	리모트 UI로 내보 내는 경우의 항목이 름
<반복 누름에 대한 승인 지연 지정>	<설정>, <해제> <설정>: 0.1~1.0초	예	예	아니오	아니오	C	설정/등록 기본정보

<제목에 수신인 이름 사용> 3.20-

CY0H-01X

⚙️ / ⚙️ (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <송신> ▶ <이메일/I-팩스 설정>



이제 이메일을 보낼 때 기기의 주소록에 등록된 수신인의 <명칭>을 제목으로 지정할지 여부를 설정할 수 있습니다.

■ 설정/등록 표

자세한 설정/등록 표 확인 방법은 "사용자 안내서"에서 "설정/등록" ▶ "설정/등록 표"를 참조하십시오.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI 에서 설정 가능	장치 정보 전 달 가능 여부	모두 가져 오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목이름
<제목에 수신인 이름 사용>	<설정>, <해제>	예	아니오	예	아니오	C	설정/등록 기본정보

변경된 항목

CY0H-01Y

내용과 참고 사항이 변경된 설정은 아래와 같습니다.

3.11-

 ▶ <기능 설정> ▶ <인쇄> ▶ <로그인시 자동인쇄 기능 사용>

이 설정을 <해제>에서 <설정>으로 변경하면 자동으로 모든 사용자에게 대해 <로그인시 사용자 작업 자동 인쇄>가 <설정>으로 설정됩니다. 따라서 사용자가 로그인하면 설정을 변경할 필요 없이 해당 사용자의 작업이 자동으로 인쇄됩니다.

3.12-

 (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <파일 저장/이용> ▶ <메모리 미디어 설정> ▶ <메모리 미디어 접속시의 조작화면 표시>

- 기본 설정이 <설정>으로 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<설정>, <해제>	<설정>, <해제>

 (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <사용자 관리> ▶ <인증 관리> ▶ <심플 로그인> ▶ <심플 로그인 화면의 기본 표시 변경>

- "(사용자 그룹명)" 설정이 추가되었습니다.

변경 전	변경 후
<명칭순>, <등록순>, <로그인순>, (응용 프로그램에서 획득한 텍스트)	<명칭순>, <등록순>, <로그인순>, (애플리케이션에서 획득한 텍스트), (사용자 그룹명)

3.13-

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <TCP/IP 설정> ▶ <WSD 설정>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<WSD Scan기능 사용>	<WSD Scan 사용>

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <TCP/IP 설정> ▶ <DNS 설정>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<DNS 호스트명/도메인명 설정>	<DNS 호스트명/도메인명 설정>

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <무선랜> ▶ <무선랜 설정> ▶ <액세스 포인트 선택>

- 보안 설정 조건이 변경되었습니다.

- <네트워크 키 입력 (PSK)>의 이름이 <네트워크 키 입력>으로 변경되었습니다.
- <PSK>의 이름이 <암호화 키>로 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
WPA/WPA2-PSK 암호화: <네트워크 키 입력 (PSK)> (<PSK>: WPA/WPA2-PSK 암호 문자열 입력)	WPA/WPA2-PSK, WPA2-PSK/WPA3-SAE, WPA3-SAE 암호화: <<네트워크 키 입력>> (<암호화 키>: WPA/WPA2-PSK 암호 문자열 입력)

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <무선랜> ▶ <무선랜 설정> ▶ <상세 입력>

- <WPA2-PSK/WPA3-SAE>와 <WPA3-SAE>가 설정 항목에 추가되었습니다.

변경 전	변경 후
<보안 설정>: <없음>, <WEP>, <WPA/WPA2-PSK>, <WPA/WPA2-EAP>	<보안 설정>, <없음>, <WEP>, <WPA/WPA2-PSK>, <WPA/WPA2-EAP>, <WPA2-PSK/WPA3-SAE>, <WPA3-SAE>

- <보안 설정> (<WPA/WPA2-PSK>)의 이름이 <보안 설정>으로 변경되었습니다.
- <PSK>의 이름이 <암호화 키>로 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
• <보안 설정> (<WPA/WPA2-PSK>) <암호화 방식> (<자동>, <AES-CCMP>), <PSK>	• <보안 설정> <암호화 방식> (<자동>, <AES-CCMP>), <암호화 키>

 /  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <공통> ▶ <용지 금지 설정>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<용지 카세트 자동선택 설정/해제>	<금지 위치의 자동 선택>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<컬러 선택에 의한 용지 카세트 자동선택>	<컬러 선택에 의한 금지 위치의 자동 선택>

 /  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <송신> ▶ <공통 설정>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<송신문서 백업 설정>	<송신 문서 아카이브>

 /  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <송신> ▶ <공통 설정> ▶ <송신문서 백업 설정>

- 설정/등록 항목 이름이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<송신문서 백업을 사용>	<송신 문서 아카이브 사용>

3.15-

/  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <송신> ▶ <이메일/I-팩스 설정>

- <인증 사용자 수신인을 송신처로 지정> 설정이 <인증 사용자 수신인을 이메일 송신처로 지정>과 <인증 사용자 수신인을 I-팩스 송신처로 지정>으로 분리되었습니다.

변경 전	변경 후
<인증 사용자 수신인을 송신처로 지정>	<인증 사용자 수신인을 이메일 송신처로 지정>, <인증 사용자 수신인을 I-팩스 송신처로 지정>

/  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <보안 설정>

- 이제<시스템 검증 모니터>를 사용하여 무단 작업에 대한 로그 및 기타 정보를 확인할 수 있습니다. 이 항목은 <McAfee Embedded Control>을 <설정>으로 설정한 경우 <홈> 화면에 표시됩니다.
- <McAfee Embedded Control>의 이름은 사용 시간에 따라 다릅니다.

3.18-

/  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <TCP/IP 설정> ▶ < TCP/IP 옵션 설정>

- <MSS 최소값>이 설정 항목에 추가되었습니다.

변경 전	변경 후
<윈도우 스케일 옵션 사용>: <설정>, <해제> <MTU 크기>: 600 ~ 1500 바이트 (600-1500)	<윈도우 스케일 옵션 사용>: <설정>, <해제> <MTU 크기>: 600 ~ 1500 바이트 (600-1500) <MSS 최소값>: 48 ~500바이트

C5800	C3900	C3800		
8900	6900	6800	4900	4800
C270	C265			

/  (설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <동작 조정>

- <중철 접기 위치조정>과 <접기/중철 위치 변경>에서 결합되는 설정/등록 항목이 <중철 접기 위치/중철 위치 조정>으로 결합됩니다.

변경 전	변경 후
<중철 접기 위치조정> <접기/중철 위치 변경>	<중철 접기 위치/중철 위치 조정>

- <접기위치 조정>/<중철접기 위치 조정>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
-2.00mm ~ 0.00 mm ~ +2.00mm(0.5mm 단위)	<현재 상태>: <A가 짧음> <A와 B는 같음> <B가 짧음> <시프트 폭 (a)> 0.0 ~ 3.0(mm)(0.00 ~ 0.07(")) (0.1mm(0.01") 단위)

C5800	C3900	C3800	C359		
8900	6900	6800	4900	4800	529
C270	C265				

 /  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <프린터>

- <PDL 선택 (플러그 앤 플레이)>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<UFR II>, <PCL6>*1, <PS3>*1, <UFR II (V4)>, <FAX>*1, <PCL6 (V4)>*1	<UFR II>, <PCL6>*1, <PS3>*1, <FAX>*1

*1 적절한 옵션 제품을 사용할 수 있거나 적절한 설정을 지정한 경우에만 표시되는 항목을 나타냅니다.

- <수동 금지대 금지 설정>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<모드 A (프린터 드라이버 설정 우선)>, <모드 B (임의 크기가 선택된 경우 유연함)>, <모드 C (용지 설정이 일치할 때만 금지)>	<모드 A (프린터 드라이버 설정 우선)> :<용지 종류만 우선 순위 지정>, <모드 B (임의 크기가 선택된 경우 유연함)>, <모드 C (용지 설정이 일치할 때만 금지)>

 /  (설정/등록) ▶ <기능 설정> ▶ <송신> ▶ <공통 설정>

- <기타기능 단축키 등록>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<단축 1>: <양면원고>, 각 모드, <할당없음>	<단축 1>: <양면 원고 설정>, 각 모드, <할당없음>

- <데이터 압축률>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<고압축>, <보통>, <저압축>	레벨 1 ~ 2 ~ 5

참고

- 유효한 파일 형식은 JPG, PDF, XPS입니다. 그러나 PDF/XPS의 경우 파일에 설정된 추가 기능에 따라 설정이 비활성화될 수 있습니다.

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <보안 설정>

- <시스템 검증 설정>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.
- <McAfee Embedded Control>의 이름이 <Trellix Embedded Control>로 변경되었습니다. <시스템 검증 모니터>의 이름은 <Trellix 시스템 모니터>로 변경되었습니다.

현재 이름	새 이름
<McAfee Embedded Control>: <설정>, <해제>	<Trellix Embedded Control>: <설정>, <해제>

3.19-

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <인터페이스 선택>

- 이제 주회선과 부회선에 대한 설정을 선택할 수 있습니다.

변경 전	변경 후
<유선랜>, <무선랜>, <유선랜 + 유선랜>, <유선랜 + 무선랜>	<주회선> • <유선랜> (부회선: <해제>, <유선랜>, <무선랜>) • <무선랜> (부회선: <해제>, <유선랜>)

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <라이선스/기타>

- <인쇄 기능의 모바일 조작>이 삭제되었습니다.

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <네트워크> ▶ <TCP/IP 설정>

- <프록시 설정>의 <인증 설정>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
<사용자명> (최대 24자) <비밀번호> (최대 24자)	<사용자명>:(최대 128자) <비밀번호>:(최대 128자)

 /  (설정/등록) ▶ <관리설정> ▶ <사용자 관리> ▶ <인증 관리>

- <PIN 번호 변경>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다.

변경 전	변경 후
(최대 7자)	(최대 16자)

3.20-

 /  (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <타이머/전력 설정> ▶ <자동슬립 시간>

- <5 분>이 설정 항목에 추가되었습니다.

변경 전	변경 후
10초, 1분 , 2분, 10분, 15분, 20분, 30분, 40분, 50분, 1시간, 90분* ¹ , 2시간* ¹	10초, 1분 , 2분, 5분.* ¹ , 10분, 15분, 20분, 30분, 40분, 50분, 1시간, 90분* ¹ , 2시간* ¹

*1 일부 모델에서는 나타나지 않을 수 있습니다.

메시지 변경 사항

메시지 변경 사항	117
-----------------	-----

메시지 변경 사항

CY0H-020

기기 화면 또는 리모트 UI에 나타나는 메시지의 변경 사항은 아래와 같습니다.

신규 및 추가 메시지

3.11-

Universal Print: 서버 통신 오류가 발생했습니다.

기기가 네트워크에 올바르게 연결되지 않았습니다.

- 기기 및 네트워크 설정을 확인하고 다시 연결해 보십시오.

서버에 에러가 발생했으므로 통신할 수 없습니다.

- 서버가 정상적으로 작동하고 있는지 확인하십시오.

방화벽 설정으로 인해 서버 통신이 차단되었습니다.

- 통신을 허용하도록 방화벽 설정을 구성하십시오.

Universal Print: 서버를 인증할 수 없습니다.

서버 인증 중 에러가 발생했습니다.

- 기기를 다시 시작합니다. 기기를 다시 시작한 후에도 여전히 메시지가 나타나면 메시지를 적어 두고 대리점이나 서비스 담당자에게 문의하십시오.

Universal Print: 증명서가 만료되었습니다.

인증 유효 기간이 만료되었습니다.

- 본 기기를 Azure Active Directory와 컴퓨터에서 삭제하고, 기기를 다시 등록한 다음, 인증서를 업데이트하십시오.

Universal Print: 내부 오류가 발생했습니다.

알 수 없는 문제로 인해 프린터가 정상적인 작동을 중지했습니다.

- 기기를 다시 시작합니다. 기기를 다시 시작한 후에도 여전히 메시지가 나타나면 메시지를 적어 두고 대리점이나 서비스 담당자에게 문의하십시오.

Universal Print: 프린터가 등록되지 않았습니다.

본 기기가 Azure Active Directory에서 삭제되었으며 통신할 수 없습니다.

- 본 기기를 Azure Active Directory에 다시 등록하십시오.

사용자 안내서의 기타 변경 사항

사용자 안내서의 기타 변경 사항	119
-------------------------	-----

사용자 안내서의 기타 변경 사항

CY0H-021

기기 정보 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 사용 가능한 용지

"지원되는 용지 유형"에 실수가 있었습니다.

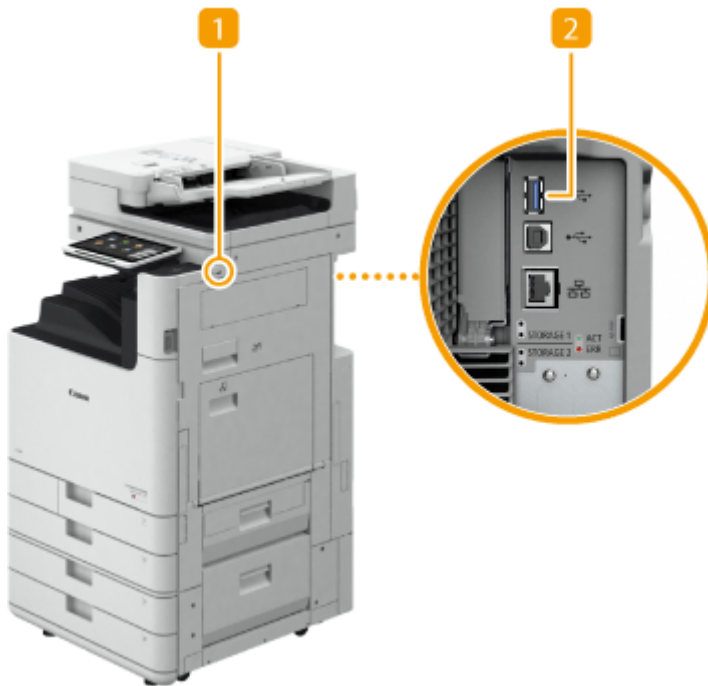
"엽서"는 일본 이외 지역에서 사용할 수 없습니다.

기본 작업 ▶ 수신인 지정 ▶ 기기의 주소록에 대한 정보

"주소 리스트 유형의 차이점" 표에서 "관리자용 주소 리스트" 아래 있는 "주소록을 사용할 수 있는 사람"이 "모든 사용자"로 변경되었습니다.

소개(기기 정보) ▶ 각 부분 및 기능 ▶ 앞면

1 USB 포트(기기의 오른쪽 앞면)와 **2** USB 포트(기기의 오른쪽 뒷면)에 대한 중요한 정보가 추가되었습니다.



1 USB 포트(기기의 오른쪽 앞면)

- USB 메모리 장치와 같은 디바이스를 기기에 연결할 수 있습니다.

중요:

- 본 기기는 5V 500mA의 최대 전력을 공급할 수 있습니다. 더 많은 전력이 필요한 디바이스를 연결하면 기기가 손상될 수 있습니다.

참고:

- 일부 메모리 미디어 유형은 데이터를 올바르게 저장하지 못할 수도 있습니다.
- USB 포트(기기의 오른쪽 앞면)는 USB 2.0을 지원합니다.

2 USB 포트(기기의 오른쪽 뒷면)

- 외부 스토리지 디스크와 같은 디바이스를 기기에 연결할 수 있습니다.
- <인터페이스 선택>에 <유선랜 + 유선랜>을 선택하는 경우 USB-LAN 어댑터를 여기에 연결하십시오.

중요:

- 본 기기는 5V 900mA의 최대 전력을 공급할 수 있습니다. 더 많은 전력이 필요한 디바이스를 연결하면 기기가 손상될 수 있습니다.

참고:

- USB 포트(기기의 오른쪽 뒷면)는 USB 3.0을 지원합니다.

C5800

6800

기기 정보 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 본체

본체의 메모리 용량이 아래와 같이 변경되었습니다.

메모리 용량	RAM: 6.0GB ^{*1}
	저장 디스크:
	- 표준: 256GB - 최대: 1TB^{*2}

*1 메모리 용량은 복합기의 펌웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다. 최신 정보를 적용하려면 펌웨어를 업데이트하십시오.

*2 선택 사항

설정 ▶ 날짜/시간 설정

설명 끝에 있는 보충 설명이 변경되었습니다.

참고

- 시계가 현저하게 부정확한 경우 정기적으로 시간을 조정하십시오.
- SNTP를 사용하는 네트워크에서는 날짜와 시간을 서버와 자동으로 동기화하도록 설정할 수 있습니다.

기본 조작 ▶ 수신인 등록 ▶ 주소록에 수신인 등록

8단계에서, "파일 서버/고급 박스"의 2단계에 있는 **b** <폴더 경로>에 설명이 추가되었습니다.

프로토콜에 <Windows (SMB)>를 선택한 경우, <연결 확인>은 지정된 폴더 경로의 첫 번째 수준까지만 확인할 수 있습니다.

저장 공간 사용 ▶ 메모리 미디어에 든 데이터로 작업 ▶ 메모리 미디어에 든 파일 및 폴더로 작업

4단계의 **d** <폴더 조작>에 대한 설명이 변경되었습니다(세 번째 주요 항목 설명 삭제).

<폴더 조작>

다음 경우에 이 항목을 누릅니다.

- 표시된 레벨에 있는 폴더에 대한 <상세 정보>를 확인할 때
- 표시된 레벨에서 <폴더 생성>을 수행할 때

기기 관리하기 ▶ 컴퓨터(리모트 UI)에서 기기 관리하기 ▶ 로그 관리하기

“로그 기록 시작”이라는 알림이 변경되었습니다(첫 번째 주요 항목의 내용 변경).

참고

- 슬립 모드 시 소비 전력이 [적음]으로 설정되어 있는 경우 기기가 슬립 모드에 진입하면 로그를 수집하지 않습니다.

설정/등록 ▶ 환경 설정 ▶ 네트워크 ▶ TCP/IP 설정

<SNTP 설정>에 대한 설정 항목이 변경되었습니다(<NTP서버 확인>에 대한 리모트 UI 설정은 "아니오"로 변경됨).

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 가능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<SNTP 설정>	<SNTP 사용>: <설정>, <해제>	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	<폴링간격>: 10 ~ 1440 ~ 2880 분	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	<NTP 서버주소> (IP 주소 또는 호스트 이름)	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	<NTP서버 확인>	아니오	예	아니오	아니오	아니오	-

설정/등록 ▶ 관리설정 ▶ 보안 설정

<사용 환경에 권장되는 보안 설정> 설정 목록에 있는 설정값이 변경되었습니다. 자세한 내용은  <사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)(P. 96) 을 참조하십시오.

C3800

인쇄 및 마무리 품질 조정 ▶ 인쇄에 사용할 컬러 프로파일 등록

"특정 색상 등록"의 2단계, "다른 기기의 색상 재현"의 2단계 및 4단계에 있는 설명이 변경되었습니다. 또한 "다른 기기의 색상 재현" 및 "등록된 프로파일을 사용하여 인쇄(Windows)"에 중요한 정보가 추가되었습니다. 자세한 내용은  컬러 프로파일 등록 지원(P. 64) 을 참조하십시오.

C5800

6800

기기 정보 ▶ 본체 유지보수 ▶ 교체 부품

Staple Finisher-AB 및 Paper Folding/Booklet Finisher-A에 대한 참고 설명이 “교체용 스테이플 케이스” ▶ “스테이플”에 추가되었습니다.

스테이플

피니셔 이름	Canon 정품 스테이플 케이스
Staple Finisher-AB*1 Booklet Finisher-AB Paper Folding/Booklet Finisher-A*1 Inner Finisher-L	 • Staple-P1

*1 제품을 구매한 시기에 따라 스테이플 케이스의 품목 이름이 “Staple Cartridge-X1”일 수 있습니다. 스테이플 케이스의 품목 이름에 대한 정보를 확인하려면  (상황확인) ▶ [소모품./기타] ▶ [소모품 확인] ▶ [기타]를 누르고 ▶ [품목번호]를 확인합니다.

C7700

C5700

C3800

C3700

8700

6700

4700

C7500 III

C7500

C5500 III

C5500

C3500 III

C3500

8500 III

8500

6500 III

6500

4500 III

4500

C170

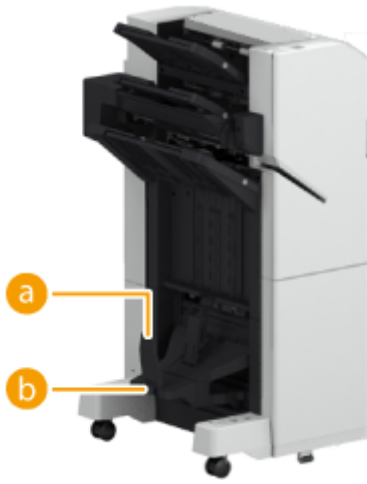
C165

소개(기기 정보) 또는 부록 ▶ 옵션 ▶ 옵션 장비 ▶ (각 제품별 제본 피니셔)

제본 피니셔에 잠금 해제 레버 및 용지 스토퍼에 관한 설명이 추가되었습니다.

각 제품별 해당 옵션 장비는 다음과 같습니다.

C7500 III	C7500	8500 III	8500	6500 III	6500	Booklet Finisher-V
C5700	C5500 III	C5500	4700	4500 III	4500	Booklet Finisher-Y
C3700	C3500 III	C3500				Booklet Finisher-AA
C7700	8700	6700	C170	C165		Booklet Finisher-AC
C3800						Booklet Finisher-AE



a 용지 스토퍼

b 잠금 해제 레버

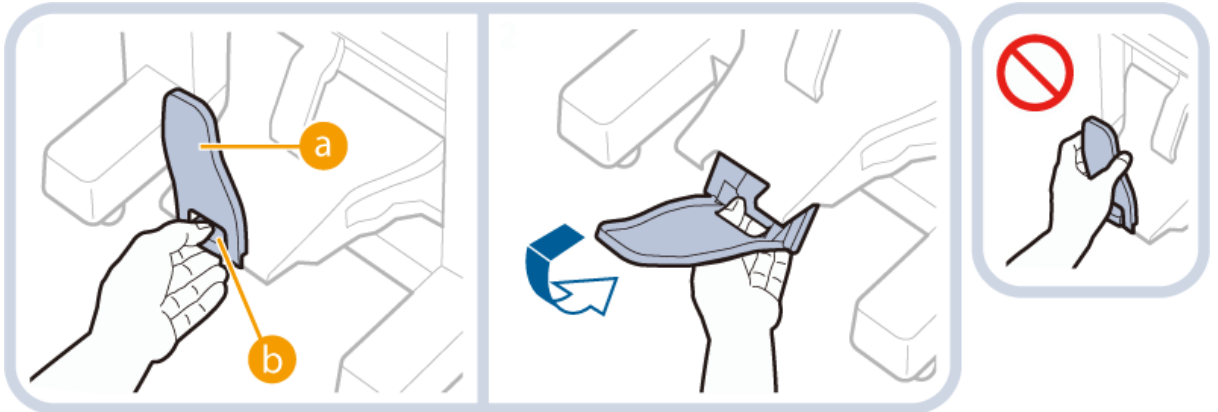
레버를 아래로 당겨서 용지 스토퍼의 잠금을 해제합니다.

중요:

- 용지 스토퍼를 낮출 때 잠금 해제 레버를 아래로 당깁니다. 잠금 해제 레버를 아래로 당기지 않고 용지 스토퍼를 낮추면 용지 스토퍼가 손상될 수 있습니다.

참고:

- 용지 스토퍼를 낮추어 제본 부수 제한을 취소하고 계속 인쇄합니다. 이 기능은 대량으로 인쇄하고자 할 때 유용합니다. 이 때 출력되는 용지가 바닥에 떨어지는 것을 방지할 수 있는 수신 상자를 준비해야 합니다.



iR ADV							
C7700	C5700	C3700	C357	C257	8700	6700	4700
527							
C170	C165						

▶ 수신한 문서를 자동으로 전달을 팩스로 전송

“전송설정 구성”의 5단계에 설명이 추가되었습니다. 알림 또한 변경되었습니다.

5 <전송처>를 누르고 전달할 수신인을 지정합니다.

- 등록된 수신인을 지정하려면 <주소록>을 누르고 ▶ 주소 리스트 드롭다운 목록에서 수신인이 포함된 주소 리스트를 선택합니다.

참고

- <개인 주소 리스트>의 수신인이나 사용자 그룹 주소 리스트의 수신인을 전송 수신인으로 지정할 수 없습니다.

C7500 III	C5500 III	C5500	C3500 III	C3500	8500 III	6500 III	4500 III
C7700	C5700	C3700	8700	6700	4700		
C170	C165						

부록 ▶ 시스템 사양 ▶ 팩스 기능

기록 용지에 지원되는 용지 크기가 변경되었습니다.

수신 용지 크기	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, 11" x 17", LGL, LTR, LTRR, STMTR, 8K, 16K, 16KR
----------	--

C356 III	C256 III	C256	C255	525 III
C357	C257	527		

부록 ▶ 시스템 사양 ▶ 팩스 기능

전송할 원고의 크기와 기록 용지 크기가 다음과 같이 변경되었습니다.

전송 원고 크기	A4, B5*3, A5R*3, A6*3, LGL, LTR, STMT
수신 용지 크기	A4, B5, A5, A5R, LGL, LTR, STMT, 16K

*3 A4로 전송됨.

C5800	C3800
-------	-------

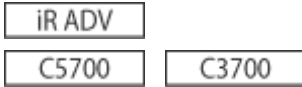
저장 공간을 사용하여 ▶ 파일에 단순한 편집하기 ▶ 메일함 설정 지정하기

4단계에서  <URL송신 설정>의 설명이 변경되었습니다. <URL송신 설정>은 C3800 시리즈에도 사용할 수 있습니다.

4800	C3800
------	-------

개요(기기 정보) ▶ 하드웨어 사양 ▶ 사용 가능한 용지

이제 320.0x450.0mm (SRA3) 용지를 <두꺼운용지7> 용지 종류에 사용할 수 있습니다.
이 용지 종류를 수동 급지대에 넣을 수 있습니다.



기본 조작 ▶ 소리 설정

"팩스 송신/수신 음량 조정" 설명을 변경했습니다.

팩스 전송 중의 통신음과 팩스 송신/수신 결과에 대한 알림음의 음량을 조정할 수 있습니다. 또한 팩스 메모리 잠금 송신/수신의 결과를 알리는 신호음이 들리도록 할지 여부도 설정할 수 있습니다.

기본 조작 ▶ 소리 설정

"팩스 송신/수신 음량 조정"의 Step 2에서 **a** <알람음량> 및 **b** <통신음량> 설명을 변경했습니다.

a <알람음량>

팩스 송신 또는 수신이 완료될 때(수신한 팩스를 인쇄할 때는 제외) 들리는 신호음의 음량과 팩스가 취소되거나 에러로 인해 종료될 때 들리는 신호음의 음량을 조정합니다. 소리를 음소거하려면 를 여러 번 눌러 음량을 왼쪽 끝으로 설정합니다.

b <통신음량>

다음 신호음의 음량을 조정합니다. 소리를 음소거하려면 를 여러 번 눌러 음량을 왼쪽 끝으로 설정합니다.

- 팩스를 송신할 때 들리는 신호음
- 수신한 팩스의 인쇄가 완료될 때 들리는 신호음 및 에러로 인해 팩스가 종료될 때 들리는 신호음

모바일 장치와 연결 ▶ 응용 프로그램을 통한 기기의 활용

Chrome OS에 대한 설명을 추가했습니다.

■ Chrome OS에서 인쇄하기

전용 애플리케이션을 다운로드하거나 드라이버를 설치하지 않고 Chrome OS에서 인쇄를 수행할 수 있습니다. 기기에서 인쇄하려면 Mopria®를 활성화해야 합니다.

Mopria® 설정 확인하기

관리자 권한으로 리모트 UI에 로그인합니다. ▶ [설정/등록] ▶ [네트워크 설정] ▶ [Mopria 설정] ▶ [Mopria 사용] 확인란을 선택합니다. ▶ [확인]

중요

- Mopria® 설정을 활성화한 경우 <Network Link Scan 사용>도 <설정>으로 변경됩니다.

- Mopria® 스캔 서비스를 사용하려면 <Network Link Scan 사용>을 <설정>으로 설정해야 합니다.

인쇄

1 인쇄에 앞서, 기기가 켜져 있고 Chromebook에 연결되었는지 확인하십시오.

- 연결 상태 확인 관련 정보는 "사용자 안내서"에서 "네트워크 환경 설정"을 확인합니다.
- 자세한 인쇄 관련 정보는 Chromebook 도움말 페이지(<https://support.google.com/chromebook/answer/7225252>)를 참조합니다.

참고

- 이 기기는 USB 케이블로 Chromebook에 연결할 수도 있습니다. Chromebook 웹사이트(<https://support.google.com/chromebook/answer/7225252>)에서 연결 절차 정보를 확인하시기 바랍니다.

중요

- 해당 국가 또는 지역에 따라 Chrome OS를 통한 인쇄가 불가능할 수도 있습니다.

부록 ▶ MEAP ▶ MEAP 응용 프로그램 관리

Step 3에서 "d [MEAP 애플리케이션 관리]" 설명을 변경했습니다(두 번째 주요 항목의 마지막줄 설명 변경).

[설치완료]	MEAP 응용 프로그램이 설치되었지만 아직 사용할 준비는 되지 않았습니다. MEAP 응용 프로그램 사용을 중단한 후에 기기를 다시 시작하더라도 [설치완료]가 표시됩니다.
[시작됨]	MEAP 응용 프로그램을 사용할 준비가 되었습니다.
[중지됨]	MEAP 응용 프로그램을 사용할 준비가 되지 않았습니다.
[시작 중]	MEAP 응용 프로그램을 시작하고 있습니다.
[중지 중]	MEAP 응용 프로그램을 중단하고 있습니다.

iR ADV

기본 조작 ▶ 터치 패널 디스플레이 사용자 정의하기 ▶ <홈> 화면에서 자주 사용하는 설정 및 수신인을 개인 버튼/공유 버튼으로 등록 ▶ 개인 버튼/공유 버튼 등록

위 참고의 "등록된 버튼 가져오기/내보내기" 설명이 변경되었습니다(두 번째 주요 항목의 설명 수정).

참고

등록된 버튼 가져오기/내보내기

- 등록된 내 버튼/공유 버튼을 리모트 UI에서 가져오고 내보낼 수 있습니다.

- 버튼을 가져오는 모델에 따라, 개인 버튼/공유 버튼의 모든 설정을 다 가져오지 못할 수 있습니다. 자세한 내용은 해당 지역 공인 Canon 대리점에 문의하십시오.

인쇄 ▶ 다양한 인쇄 방법 ▶ 인쇄를 위해 파일을 폴더로 복사하기(핫 폴더)

"핫 폴더 추가"의 3단계에 있는 설명이 변경되었습니다(사용 가능한 항목 변경).

3 [프린터] ▶ [핫 폴더 관리]을 클릭합니다.

인쇄 ▶ 다양한 인쇄 방법 ▶ 인쇄를 위해 파일을 폴더로 복사하기(핫 폴더)

"인쇄를 위해 핫 폴더에 파일 저장"의 5단계에 있는 참고 ▶ "WebDAV를 통해 공개된 경우"가 변경되었습니다(두 번째 주요 항목의 설명 수정).

5 인쇄를 위해 파일을 핫 폴더에 저장합니다.

⇒ 인쇄가 시작됩니다.

참고

- PDF, TIFF, 또는 JPEG 형식의 파일은 핫 폴더로 인쇄할 수 있습니다.
- 다음 보안 설정을 <설정>으로 설정한 경우 인쇄를 수행할 수 없습니다. 또한 리모트 UI [핫 폴더 관리]가 더 이상 나타나지 않습니다.
 - [ACCESS MANAGEMENT SYSTEM 사용]
 - <사용자 인증안한 리모트 작업을 제한>

모바일 장치와 연결 ▶ 모바일 장치와 연결 ▶ 직접 연결

"직접 연결(엑세스 포인트 모드)"에서 "블루투스 연결"의 제목이 변경되었습니다("(iOS)"가 삭제됨).

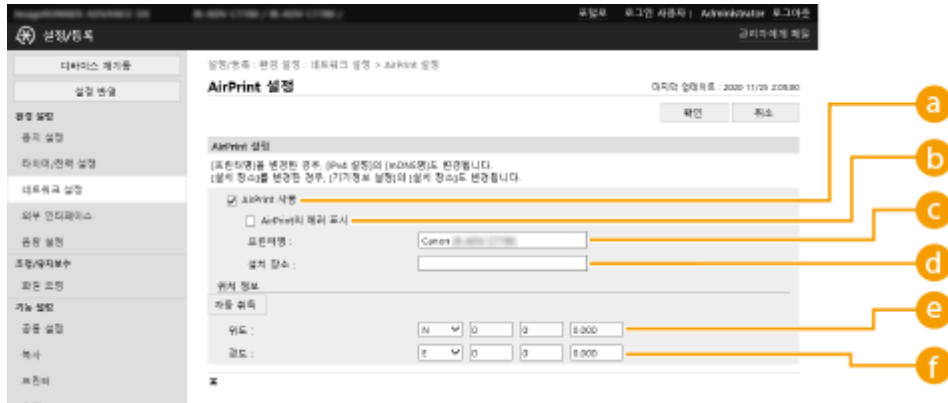
■ 블루투스로 연결

모바일 장치와 연결 ▶ AirPrint 사용

"AirPrint 설정 구성"의 4단계 ▶ "리모트 UI를 사용하여 설정 구성"에 있는 화면과 설명이 아래와 같이 변경되었습니다.

- [AirPrint의 에러 표시] 항목이 화면에 추가되었습니다.
- [AirPrint의 에러 표시] 항목이 설명에 추가되었습니다.

4 필요한 설정을 지정하고 [확인]을 클릭합니다.



a [AirPrint 사용]

AirPrint를 활성화하려면 확인란을 선택합니다. AirPrint를 비활성화하려면 확인란을 지웁니다.

b [AirPrint의 에러 표시]

AirPrint로 인쇄하는 동안 인쇄 파일에서 파일을 올바르게 인쇄할 수 없는 문제가 발생할 경우, 이 설정을 사용하여 제어판에 에러 화면이 나타나는지 여부를 선택할 수 있습니다.

c [프린터명]

기기의 이름을 입력합니다. mDNS 이름이 [mDNS 설정]([환경 설정](설정/등록)의 [네트워크 설정])에 이미 등록된 경우 등록된 이름이 표시됩니다.

d [장소]

기기의 위치를 입력합니다. [디바이스 정보 설정]([관리 설정]의 [디바이스 관리](설정/등록))에 등록된 경우 등록된 이름이 표시됩니다.

e [위도]

기기가 설치된 위치의 위도를 입력합니다.

f [경도]

기기가 설치된 위치의 경도를 입력합니다.

모바일 장치와 연결 ▶ Google Cloud Print 사용

Google Cloud Print 지원이 종료되었으므로 Google Cloud Print를 사용한 인쇄를 할 수 없습니다.

기기 관리 ▶ 사용자 관리 ▶ 기타 편리한 개인 인증 관리 기능 사용 ▶ 부문별 ID 관리 설정

소개가 변경되었습니다.

사용자가 속해 있는 부서와 같은 그룹으로 사용자를 정리할 수 있으며, 부문 ID를 기반으로 관리할 수 있습니다. 먼저, 관리할 부문 ID를 모두 생성하고 사용자를 각 부서에 할당합니다. 사용자를 부서 ID에 할당한 후, 부문 ID 관리를 활성화합니다. 인쇄 또는 리모트 스캔에 대해 동일한 유형의 관리를 수행하려면 필요한 추가 설정을 구성합니다. 이러한 설정을 구성하려면 관리자 권한이 필요합니다.

기기 관리 ▶ 클라우드 서비스에 연결된 기능

uniFLOW Online Express는 새 애플리케이션과 새 등록에 더 이상 사용할 수 없습니다.

설정/등록 ▶ 설정/등록 표 ▶ 환경 설정 ▶ 네트워크

<프리픽스 길이>의 값이 변경되었습니다(최소값이 1로 변경됨).

- <TCP/IP 설정>: <IPv6 설정>

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<수동 주소 설정>	<프리픽스 길이>: 1 ~ 64 ~ 128	아니오	예	예	아니오	A	설정/등록 기본정보

설정/등록 ▶ 설정/등록 표 ▶ 환경 설정 ▶ 네트워크

<프리픽스 길이>의 값이 변경되었습니다(최소값이 1로 변경됨).

● <TCP/IP 설정>: <IPSec 설정>

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<선택터 설정>	<로컬 주소>(<모든 IP주소>, <IPv4 주소>, <IPv6 주소>, <IPv4 수동설정>, <IPv6 수동설정>)	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	● <프리픽스 길이>: 1 ~ 64 ~ 128	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	<리모트 주소>(<모든 IP주소>, <모든 IPv4 주소>, <모든 IPv6 주소>, <IPv4 수동설정>, <IPv6 수동설정>)	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
	● <프리픽스 길이>: 1 ~ 64 ~ 128	아니오	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보

설정/등록 ▶ 설정/등록 표 ▶ 환경 설정 ▶ 음량 조정

<팩스 착신호출>이 "항목"에서 삭제되었습니다.

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<팩스 음량 설정>							
<알람음량>	0 ~ 4 ~ 8	예	예	예	예	C	설정/등록 기본정보
<통신음량>	0 ~ 4 ~ 8	예	예	예	예	C	설정/등록 기본정보
<메모리 송수신 정상 종료음>	<설정>, <해제>	예	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보
<메모리 송수신 에러 종료음>	<설정>, <해제>	예	예	예	아니오	C	설정/등록 기본정보

<그 외 음량 설정>	<입력음>: 0 ~ 2 ~ 3 <입력 무효음>: 0 ~ 3 <보급 예고음>: 0 ~ 3 <원고잇음 주의음>: 0 ~ 3 <경고음>: 0 ~ 2 ~ 3 <작업 종료음>: 0 ~ 2 ~ 3 <슬립 이행음>: 0 ~ 3 <로그인음>: 0 ~ 2 ~ 3	예	예	예	예	C	설정/등록 기본 정보
-------------	--	---	---	---	---	---	-------------

유지보수 ▶ 리포트 및 목록 인쇄

"사용 기록 목록 인쇄" ▶ "저장 로그"의 참고가 변경되었습니다(네 번째 주요 항목의 설명 변경).

참고

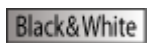
- 프로토콜로 인쇄되는 3가지 유형의 저장 위치가 있습니다. 다음 조건 중 하나가 충족되면 해당하는 저장 위치가 인쇄됩니다.
 - 메모리 미디어: 데이터가 <스캔하고 저장>으로부터 USB 메모리와 같은 이동식 미디어에 저장된 경우
 - 로컬: 데이터가 <스캔하고 저장>으로부터 기기의 고급 박스 에 저장된 경우
 - 네트워크: <스캔하고 저장>을 사용하여 Windows 서버에 저장됨

C7500	C5500	C3500	C356	C256	C355	C255
C7500 III	C5500 III	C3500 III	C356 III	C256 III		
C5700	C3700					

부록 ▶ 시스템 사양 ▶ 프린터 기능

"각 페이지 설명 언어 및 파일 형식과 사용할 수 있는 기능" 설명을 변경했습니다(두 번째 주석 설명 변경).

*2 [흑백]으로만 설정할 수 있습니다.



복사 ▶ 기본 복사 기능

4단계에서, "사본 화질 조정" ▶ "사본의 배경 농도 조정"의 3단계에 보완 설명이 더 추가되었습니다(두 번째 및 세 번째 주요 항목 추가).

3 농도를 조정하고 <확인>를 누릅니다.

- <->을(를) 누르면 배경 전체의 농도를 낮춥니다. <+>을(를) 누르면 배경 전체의 농도를 높입니다.

참고:

- 문서의 색상에 따라 배경 이외의 영역에 영향이 미칠 수 있습니다.
- 영수증 또는 송장 사본과 같은 블루 텍스트를 더욱 선명하게 스캔하려면 <+>를 누릅니다.
- 신문 또는 기타 컬러 배경이 있는 원고와 같은 문서를 텍스트가 선명하게 잘 보이도록 스캔하려면 <->를 누릅니다.

C7500 III	C7500	C5500 III	C5500	8500 III	8500	6500 III	6500
4500 III	4500						

부록 ▶ 시스템 사양 ▶ 시스템 옵션

"HDD Mirroring Kit" 설명을 변경했습니다.

HDD Mirroring Kit를 사용하면 기기 하드 디스크의 데이터를 추가 옵션 HDD에 백업할 수 있습니다. 저장 장치 하나에 장애가 발생하더라도 다른 저장 장치에 액세스하여 데이터 손실 위험을 줄일 수 있습니다.

C7500 III	C7500
-----------	-------

설정/등록 ▶ <기능 설정> ▶ <공통> ▶ <배지 트레이의 용지 혼재>

"메모" 설명을 변경했습니다(세 번째 주요 항목 설명 삭제).

참고

- <배지 트레이의 용지 혼재>를 <해제>로 설정한 경우 <배지트레이의 용지를 제거해 주십시오.>라는 메시지가 나타날 때 인쇄가 중단될 수 있습니다. 인쇄를 다시 시작하려면 배지 트레이에서 모든 용지를 제거하십시오.
- 다른 크기의 원본 모드와 스테이플 모드를 모두 설정한 경우 다른 용지 크기 설정과 상관 없이 출력물이 스테이플링되고 한 부씩 인쇄됩니다.
- 이 모드는 Staple Finisher-X 또는 Booklet Finisher-X 가 부착되어 있을 때 설정할 수 있습니다.

C5500 III	C5500
-----------	-------

설정/등록 ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

<수동금지대 용지의 기본 설정>에 참고가 추가되었습니다.

<수동금지대 용지의 기본 설정>

 (설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

- 수동 금지대에 사용할 용지 선택 방법을 설정할 수 있습니다. 매번 수동 금지대에서 동일한 용지 크기/종류를 사용하는 경우 <고정모드>에 용지를 등록하면 편리합니다.
- 수동 금지대에서 다양한 종류의 용지를 사용하는 경우 <매회 지정모드>를 선택하십시오. 여러 종류의 용지를 자주 사용하는 경우, 미리 용지 종류를 등록하여 용지 종류를 선택하는 절차를 생략할 수 있습니다.

참고

- 다음의 조건들이 충족되는 경우 <복사> 및 <저장파일 이용>의 용지 선택 화면에서 <수동금지대 용지일시변경>을 눌러 수동 금지대에서 넣을 용지 크기/종류를 변경할 수 있습니다:
 - 수동 금지대에 용지가 적재되어 있는 경우
 - 이 설정이 <고정모드>로 설정되어 있는 경우

- <수동 급지대 급지 설정>을 <모드 A (프린터 드라이버 설정 우선)>로 설정한 경우

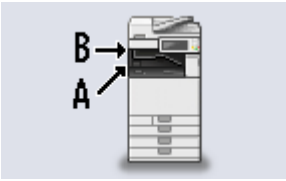
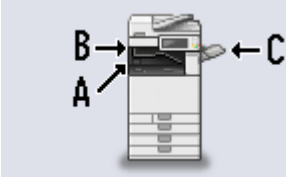
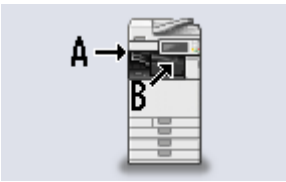
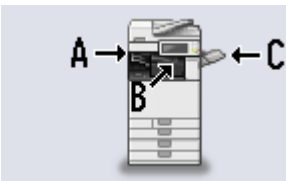
C3500 III

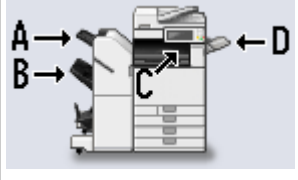
C3500

기본 조작 ▶ 견본 인쇄지에 출력 트레이 지정

"디바이스 구성 및 배지 트레이에 사용 가능한 기능"이 아래와 같이 변경되었습니다.

- "Inner Finisher-K" 및 "3 Way Unit-D"의 "디바이스 구성" 목록에서 "3 Way Unit-D"이 삭제되었습니다.
- "Staple Finisher-AA" 또는 "Booklet Finisher-AA"의 "디바이스 구성" 목록에서 "3 Way Unit-D"이 추가되었습니다.

장치 구성	출력 트레이별 사용 가능한 기능 및 기본 우선 순위	트레이 위치
Inner 2way Tray-J 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 2 수신, 2 기타 설정, 2 IP 팩스, 2 팩스 <트레이 B> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 1 수신, 1 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스	
Copy Tray-J 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 2 수신, 2 기타 설정, 2 IP 팩스, 2 팩스 <트레이 B> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 1 수신, 1 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스	
Inner 2way Tray-J, Copy Tray-J 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 B> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 C> 복사, 저장파일 이용, 프린터, 1 수신, 1 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스	
Inner Finisher-K	<트레이 A> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 2 수신, 2 기타 설정, 2 IP 팩스, 2 팩스 <트레이 B> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 1 수신, 1 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스	
Inner Finisher-K, Copy Tray-J 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 B> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 C> 복사, 저장파일 이용, 프린터, 1 수신, 1 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스	

Staple Finisher-AA 및 3 Way Unit-D 또는 Booklet Finisher-AA 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 1 수신, 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스 <트레이 B> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 C> 복사, 저장파일 이용, 프린터, 수신, 1 기타 설정, IP 팩스, 팩스	
Staple Finisher-AA, Copy Tray-J 및 3 Way Unit-D 또는 Booklet Finisher-AA, Copy Tray-J 및 3 Way Unit-D	<트레이 A> 2 복사, 2 저장파일 이용, 2 프린터, 1 수신, 기타 설정, 1 IP 팩스, 1 팩스 <트레이 B> 1 복사, 1 저장파일 이용, 1 프린터, 수신, 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 C> 복사, 저장파일 이용, 프린터, 수신, 1 기타 설정, IP 팩스, 팩스 <트레이 D> 복사, 저장파일 이용, 프린터, 2 수신, 기타 설정, 2 IP 팩스, 2 팩스	

설정/등록 ▶ 설정/등록 표 ▶ 수신인 설정

표 아래의 주석이 변경되었습니다(*2에 대한 설명이 수정됨).

*2 <개인 주소 리스트>, <사용자 그룹 주소 리스트>: 아니요

설정/등록 ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

<수동급지대 용지의 기본 설정>에서 화면 전환 절차 아래의 설명이 변경되었습니다(두 번째 주요 항목의 설명 수정).

(설정/등록) ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

- 수동 급지대에 사용할 용지 선택 방법을 설정할 수 있습니다. 매번 수동 급지대에서 동일한 용지 크기/종류를 사용하는 경우 <고정모드>에 용지를 등록하면 편리합니다.
- 수동 급지대에서 다양한 종류의 용지를 사용하는 경우 <매회 지정모드>를 선택하십시오. 여러 종류의 용지를 자주 사용하는 경우, 미리 용지 종류를 등록하여 용지 종류를 선택하는 절차를 건너뛸 수 있습니다.

설정/등록 ▶ <조정/유지보수> ▶ <유지보수>

"<원고 스캔부 청소방법>"의 설명이 변경되었습니다(참고가 삭제됨).

(설정/등록) ▶ <조정/유지보수> ▶ <유지보수>

원고대 청소 방법을 보여주는 비디오를 시작합니다.

C356 III C256 III C356 C256 C355 C255

설정/등록 ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

"<수동급지대 용지의 기본 설정>"의 참고가 변경되었습니다(네 번째 주요 항목의 설명 수정).

참고

- 다음의 조건들이 충족되는 경우 <복사> 및 <저장파일 이용>의 용지 선택 화면에서 <수동급지대 용지일시변경>을 눌러 수동 급지대에서 넣을 용지 크기/종류를 변경할 수 있습니다:
 - 수동 급지대에 용지가 적재되어 있는 경우
 - 이 설정이 <고정모드>로 설정되어 있는 경우
 - <수동 급지대 급지 설정>을 <설정>으로 설정한 경우

설정/등록 ▶ <환경 설정> ▶ <타이머/전력 설정>

"<모션 센서>"의 설명이 변경되었습니다(표 위의 설명 수정).

<센서 감도>에 다음의 4개 감도 설정이 가능합니다. 사용자가 감지 영역에 일정 기간 이상 머무르는 경우 기기가 슬립 모드를 종료합니다.

감도 설정	감도 수준
약하게	이 감도 수준에서는 누군가 천천히 지나가도 기기가 복구되지 않습니다.
표준	이 감도 수준에서는 누군가 일반적인 속도로 지나가도 기기가 복구되지 않습니다.
약간 높음	이 감도 수준에서는 복구 속도가 "표준" 수준보다 우선시됩니다.
강하게	이 감도 수준에서는 복구 속도를 가장 우선시합니다.

8500 III 8500 6500 III 6500

설정/등록 ▶ 설정/등록 표 ▶ 기능 설정 ▶ 프린터 ▶ 사양 설정

<선 보정>에 대한 기본 설정이 변경되었습니다(기본 설정이 <설정>으로 변경됨).

항목	설정 설명	DeviceAdmin	NetworkAdmin	리모트 UI에서 설정 가능	장치 정보 전달 가능 여부	모두 가져오기 기능	리모트 UI로 내보내는 경우의 항목 이름
<선 보정>	<설정>, <해제>	예	예	예	예	C	프린터 설정의 사양 설정

8500 III 8500

설정/등록 ▶ <기능 설정> ▶ <공통> ▶ <배지 트레이의 용지 존재>

"메모" 설명을 변경했습니다(세 번째 주요 항목 설명 삭제).

참고

- <배지 트레이의 용지 존재>를 <해제>로 설정한 경우 <배지트레이의 용지를 제거해 주십시오.>라는 메시지가 나타날 때 인쇄가 중단될 수 있습니다. 인쇄를 다시 시작하려면 배지 트레이에서 모든 용지를 제거하십시오.

- 다른 크기의 원본 모드와 스테이플 모드를 모두 설정한 경우 다른 용지 크기 설정과 상관 없이 출력물이 스테이플링되고 한 부씩 인쇄됩니다.
- 이 모드는 Staple Finisher-W PRO, Booklet Finisher-W PRO, Staple Finisher-X, or Booklet Finisher-X가 부착되어 있을 때 설정할 수 있습니다.

525 III

설정/등록 ▶ <환경 설정> ▶ <용지 설정>

"<수동급지대 용지의 기본 설정>"의 참고가 변경되었습니다(네 번째 주요 항목의 설명 수정).

참고

- 다음의 조건들이 충족되는 경우 <복사> 및 <저장파일 이용>의 용지 선택 화면에서 <수동급지대 용지일시변경>을 눌러 수동 급지대에서 넣을 용지 크기/종류를 변경할 수 있습니다:
 - 수동 급지대에 용지가 적재되어 있는 경우
 - 이 설정이 <고정모드>로 설정되어 있는 경우
 - <수동 급지대 급지 설정>을 <설정>으로 설정한 경우

문제 해결 ▶ 메시지 또는 "#"로 시작하는 번호(에러 코드)가 표시됨 ▶ 각 에러 코드에 대한 대책

#751에 대한 대책이 추가되었습니다.

■ #751

SMB 서버로 전송할 때 서버 측의 응답 속도가 느려서 데이터를 전송하거나 전달을 완료하기 전에 기기에서 대기 시간의 시간 초과가 발생했습니다.

- SMB 클라이언트의 <타임아웃>에서 타임아웃 시간을 더 길게 설정합니다.

문제 해결 ▶ 메시지 또는 "#"로 시작하는 번호(에러 코드)가 표시됨 ▶ 각 에러 코드에 대한 대책

#804에 대한 대책이 변경되었습니다(두 번째 솔루션이 제거되었음).

■ #804

파일 서버로 전송할 때 지정된 경로와 일치하는 폴더가 없습니다.

- 수신인을 확인하십시오.

문제 해결 ▶ 메시지 또는 "#"로 시작하는 번호(에러 코드)가 표시됨 ▶ 각 에러 코드에 대한 대책

#807에 대한 대책이 추가되었습니다.

■ #807

폴더 또는 파일에 대한 액세스 권한이 없습니다. 또는 폴더나 파일이 다른 작업에서 삭제되었을 수 있습니다.

- 서버 측에서 폴더 액세스를 허용하십시오. 또는 서버 관리자에게 문의하십시오.

문제 해결 ▶ 메시지 또는 "#"로 시작하는 번호(에러 코드)가 표시됨 ▶ 각 에러 코드에 대한 대책

#809에 대한 대책이 변경되었습니다(두 번째 솔루션이 제거되었음).

■ #809

SMB 서버로 전송할 때 이름이 같은 파일이 이미 존재하고 파일 덮어쓰기가 허용되지 않습니다.

- 파일 이름을 변경하고 다시 전송해 보십시오.
- SMB 서버에 덮어쓰기가 가능하도록 파일 서버 설정을 변경하십시오. 또는 서버 관리자에게 문의하십시오.

525 III

부록 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 고용량 카세트 급지 유닛-D

“용지 카세트 용량”값이 변경되었습니다(값이 “2,000매”로 변경됨).

용지 카세트 용량	550매(75 g/m ² / 80 g/m ²) x 1 / 2,000매(75 g/m ² / 80 g/m ²) x 1
-----------	---

C5700	C3700				
C7500 III	C5500 III	C5500	C3500 III	C3500	C356 III
8500 III	6500 III	4500 III	4500	525 III	

설정/등록 ▶ <관리설정> ▶ <데이터 관리>

제품 구매 날짜 또는 유지보수 서비스를 통해 저장 장치를 교체한 날짜에 따라 내부 저장 장치가 SSD로 변경되었을 수 있습니다. 저장 장치가 SSD인 경우 다음 설정 항목이 삭제됩니다.

- <하드디스크 데이터 완전 삭제>
- <모든 데이터/설정 초기화>

기기 정보 또는 부록 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 본체

제품 구매 날짜 또는 유지보수 서비스를 통해 저장 장치를 교체한 날짜에 따라 내부 저장 장치가 SSD로 변경되었을 수 있습니다. 저장 장치가 SSD인 경우 기본 용량은 256GB입니다.

C5500 III	C5500	C3500 III	C3500		
C5700	C3800	C3700	6000	4800	

부록 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 사용 가능한 용지

'제본 모드에 두꺼운 용지 사용'에 대한 설명이 변경되었습니다.

■ 제본 모드에 두꺼운 용지 사용

- <제본>용 표지에 두꺼운 용지 6을 사용할 경우 <앞표지> 및 <뒷표지>에 복사하거나 인쇄할 수 있습니다.

4500 III	4500	4700
----------	------	------

부록 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 사용 가능한 용지

'제본 모드에 두꺼운 용지 사용'에 대한 설명이 변경되었습니다.

■ 제본 모드에 두꺼운 용지 사용

- <제본>용 표지에 두꺼운 용지 1 ~ 두꺼운 용지 5 용지를 사용하는 경우 <앞표지> 및 <뒷표지>에 복사하거나 인쇄할 수 있습니다.

C5800	6800
-------	------

기기 정보 ▶ 하드웨어 사양 ▶ 사용 가능한 용지

'제본 모드에 두꺼운 용지 사용'에 대한 설명이 변경되었습니다.

■ 제본 모드에 두꺼운 용지 사용

- '제본 모드에 두꺼운 용지 사용'에 대한 설명이 삭제되었습니다. <제본>에서는 표지에 두꺼운 용지 1~6을 사용할 수 있습니다.

각 버전의 변경 사항

각 버전의 변경 사항	139
Ver. 3.19에서 Ver. 3.20로 변경	140
Ver. 3.18에서 Ver. 3.19로 변경	141
Ver. 3.15에서 Ver. 3.18로 변경	142
Ver. 3.13에서 Ver. 3.15로 변경	144
Ver. 3.12에서 Ver. 3.13으로 변경	146
Ver. 3.11에서 Ver. 3.12로 변경	148
Ver. 3.10에서 Ver. 3.11로 변경	150
Ver. 3.10 이하의 변경 사항	151

각 버전의 변경 사항

CY0H-022

이 단원에서는 각 버전의 모든 변경 사항을 나열합니다.

- ▶ Ver. 3.19에서 Ver. 3.20로 변경(P. 140)
- ▶ Ver. 3.18에서 Ver. 3.19로 변경(P. 141)
- ▶ Ver. 3.15에서 Ver. 3.18로 변경(P. 142)
- ▶ Ver. 3.13에서 Ver. 3.15로 변경(P. 144)
- ▶ Ver. 3.12에서 Ver. 3.13으로 변경(P. 146)
- ▶ Ver. 3.11에서 Ver. 3.12로 변경(P. 148)
- ▶ Ver. 3.10에서 Ver. 3.11로 변경(P. 150)
- ▶ Ver. 3.10 이하의 변경 사항(P. 151)

Ver. 3.19에서 Ver. 3.20로 변경

CY0H-023

플랫폼 버전 Ver. 3.20의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용하지 못할 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 140)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 140)

기능 변경 사항

- 서버 인증 설정 구성 시 비밀번호의 최대 문자 수 변경
▶서버 정보 등록에 대한 변경 사항(P. 20)
- 로컬 디바이스에 등록된 사용자 정보에서 IPP 인쇄 정보를 설정하는 항목 추가
▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 제어판의 로그인 화면에 Microsoft Entra ID와의 연결을 확인하는 항목 추가
▶제어판에서 Microsoft Entra ID 연결 확인 지원(P. 84)
- 작업 로그 또는 감사 로그에 개인정보 기록 금지 항목 추가
▶작업 로그 관련 변경 사항(P. 85)

설정/등록 변경 사항

- <반복 누름에 대한 승인 지연 지정> 추가
▶<반복 누름에 대한 승인 지연 지정> (Ver. 3.20-)(P. 109)
- <제목에 수신인 이름 사용> 추가
▶<제목에 수신인 이름 사용> (Ver. 3.20-)(P. 110)
- <자동슬립 시간>에 추가된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.18에서 Ver. 3.19로 변경

CY0H-024

플랫폼 버전 Ver. 3.19의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용하지 못할 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 141)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 141)

기능 변경 사항

- 주회선에서 무선랜을 사용하기 위한 지원
 - ▶네트워크에 대해 변경된 부분(P. 25)
- 부회선 통신에 MAC 주소 필터링을 사용하기 위한 지원
 - ▶네트워크에 대해 변경된 부분(P. 25)
- Canon PRINT Business 관련 변경 사항
 - ▶Canon 전용 애플리케이션 관련 변경 사항(P. 83)

설정/등록 변경 사항

- <MAC 주소 필터> 추가
 - ▶<MAC 주소 필터>(Ver. 3.19-)(P. 108)
- <인터페이스 선택>에 대해 변경된 설정 항목
 - ▶변경된 항목(P. 111)
- <인쇄 기능의 모바일 조작> 삭제
 - ▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.15에서 Ver. 3.18로 변경

CY0H-025

플랫폼 버전 Ver. 3.18의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용 가능하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 142)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 142)

기능 변경 사항

- Microsoft Entra ID 정보 설정 지원
 - ▶서버 정보 등록에 대한 변경 사항(P. 20)
- 인증 기능 설정에서 로그인 방법에 패턴 설정 추가
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 사용자 목록이 표시되는 경우 지원
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 사양 변경 사항(지원되는 운영 체제/시스템 환경)
 - ▶시스템 사양에서 변경된 부분(P. 47)
- OAuth2.0을 사용하는 "Microsoft Exchange Online" 및 "Google Workspace"에 대해 추가된 설정 항목.
 - ▶OAuth2.0을 사용하는 클라우드 메일 서버 지원(P. 70)
- 제본을 수행할 때 종철의 접기 및 스테이플 위치를 조정하는 작동 변경(제본 복사)
 - ▶제본 변경 사항(P. 74)
- 종철 접기 위치 및 스테이플 위치를 조정하는 작동 추가
 - ▶제본 변경 사항(P. 74)
- 강제 홀드 인쇄 지원
 - ▶강제 홀드 인쇄 변경 사항(P. 77)
- 각 급지 위치의 인쇄 위치를 조정하는 작동 추가
 - ▶이미지 배치 변경 사항(P. 78)
- <조작상황>이 <상황확인> 화면에 추가됨
 - ▶기기의 작동 상태를 확인하기 위한 화면 추가(P. 80)
- 데이터를 파일 서버 또는 고급 박스로 전송할 때 수신인 등록 화면에 표시되는 항목 추가
 - ▶수신인 등록에 대해 변경된 부분(P. 18)

설정/등록 변경 사항

- [Microsoft Entra ID 인증 URL]/[Microsoft Entra ID API URL]/[애플리케이션 ID]에 대한 참고 설명이 설정/등록 목록에 추가되었습니다
 - ▶<Universal Print 설정>(Ver. 3.18-)(P. 101)

- <주소 리스트의 기본 표시 변경>에 추가된 설정 항목
▶<주소 리스트의 기본 표시 변경>(Ver. 3.18-)(P. 103)
- <발행처 대체명>에 추가된 설정 항목
▶<발행처 대체명>(Ver. 3.18-)(P. 104)
- <기본화면>에 추가된 설정 항목
▶<기본화면> (Ver. 3.18-)(P. 107)
- <MSS 최소값>에 추가된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <중철 접기 위치/중철 위치 조정>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <접기위치 조정>/<중철접기 위치 조정>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <PDL 선택 (플러그 앤 플레이)>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <수동 급지대 급지 설정>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <기타기능 단축키 등록>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <데이터 압축률>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)
- <시스템 검증 설정>에 대해 변경된 설정 항목
▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.13에서 Ver. 3.15로 변경

CY0H-026

플랫폼 버전 Ver. 3.15의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용 가능하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 144)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 144)

기능 변경 사항

- 정보를 수집하기 위해 콘텐츠를 표시하는 사용자의 로그인 정보(사용자 이름과 도메인 이름)를 서버에 알리는 기능 추가
 - ▶비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가(P. 13)
- 콘텐츠에 링크된 PDF 파일을 인쇄하여 확인할 수 있는 기능 추가
 - ▶비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가(P. 13)
- Active Directory 서버 인증 수행 시 레벨 지정 지원
 - ▶서버 정보 등록에 대한 변경 사항(P. 20)
- 리모트 UI에 로그인 시 2단계 인증 지원
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 이전에 사용한 비밀번호의 사용을 제한하는 항목 추가
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 비밀번호 변경 금지 기간 설정 지원
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 컬러 프로파일 등록 지원
 - ▶컬러 프로파일 등록 지원(P. 64)
- IPP Everywhere 지원
 - ▶IPP Everywhere 지원(P. 69)

설정/등록 변경 사항

- <이전 비밀번호 사용 제한> 추가
 - ▶<이전 비밀번호 사용 제한>(Ver. 3.15-)(P. 97)
- <비밀번호 변경 금지 기간 설정> 추가
 - ▶<비밀번호 변경 금지 기간 설정>(Ver. 3.15-)(P. 98)
- <컬러 프로파일 등록> 추가

▶<컬러 프로파일 등록>(Ver. 3.15-)(P. 99)

- <IPP Everywhere 사용> 추가

▶<IPP Everywhere 사용>(Ver. 3.15-)(P. 100)

- 조작 패널에서 Universal Print 설정 지정 지원

▶<Universal Print 설정>(Ver. 3.15-)(P. 101)

- <사용 회선 선택> 추가

▶<사용 회선 선택>(Ver. 3.15-)(P. 102)

- <사용 환경에 권장되는 보안 설정>에 구성된 설정값에 대한 리포트 인쇄 지원

▶<사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)(P. 96)

- <이메일/f-팩스 설정>에 추가된 항목 설정

▶변경된 항목(P. 111)

- 무단 작업 로그 및 기타 정보 확인 지원

▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.12에서 Ver. 3.13으로 변경

CY0H-027

플랫폼 버전 Ver. 3.13의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용 가능하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 146)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 146)

기능 변경 사항

- <홈> 화면에 표시되는 버튼의 이름 변경
 - ▶<홈> 화면에 대해 변경된 부분(P. 16)
- 무선 LAN 연결을 통한 WPA3 보안 유형 지원
 - ▶네트워크에 대해 변경된 부분(P. 25)
- 로컬 장치에 등록할 사용자 정보에 첫 로그인 시 반드시 비밀번호를 변경하도록 하는 항목 추가하기
 - ▶사용자 인증으로 변경하기(P. 29)
- 사양 변경 사항(지원되는 운영 체제/시스템 환경)
 - ▶시스템 사양에서 변경된 부분(P. 47)
- 기기 정보에서 확인할 수 있는 항목에 TPM 버전을 추가했습니다.
 - ▶기기 정보 확인으로 변경(P. 63)

설정/등록 변경 사항

- <PIN 번호 변경> 추가
 - ▶<PIN 번호 변경> (Ver. 3.13-)(P. 95)
- <사용 환경에 권장되는 보안 설정> 추가
 - ▶<사용 환경에 권장되는 보안 설정> (Ver. 3.13-)(P. 96)
- <WSD Scan기능 사용> 이름 변경
 - ▶변경된 항목(P. 111)
- <DNS 호스트명/도메인명 설정> 이름 변경
 - ▶변경된 항목(P. 111)
- <네트워크 키 입력 (PSK)> 이름 변경
 - ▶변경된 항목(P. 111)
- <PSK> 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

- <WPA2-PSK/WPA3-SAE>와 <WPA3-SAE>가 <보안 설정> 설정 항목에 추가되었습니다

▶변경된 항목(P. 111)

- <보안 설정> (<WPA/WPA2-PSK>) 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

- <용지 카세트 자동선택 설정/해제> 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

- <컬러 선택에 의한 용지 카세트 자동선택> 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

- <송신문서 백업 설정> 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

- <송신문서 백업을 사용> 이름 변경

▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.11에서 Ver. 3.12로 변경

CY0H-028

플랫폼 버전 Ver. 3.12의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용 가능하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 148)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 148)

기능 변경 사항

- <홈> 화면에 표시되는 항목의 이름 변경
 - ▶<홈> 화면에 대해 변경된 부분(P. 16)
- 원터치 버튼 등록 화면에 표시되는 항목의 이름 변경
 - ▶수신인 등록에 대해 변경된 부분(P. 18)
- Active Directory 서버 인증 시 IP 주소 내 도메인 지정 지원
 - ▶서버 정보 등록에 대한 변경 사항(P. 20)
- 부회선을 통한 Color Network ScanGear 2 사용 지원
 - ▶네트워크에 대해 변경된 부분(P. 25)
- 등록된 사용자 설정 용지의 2차 전사전압(토너를 용지로 전송하는 전압) 변경 지원
 - ▶2차 전사전압 변경 사항 (Ver. 3.12-)(P. 37)
- 에코(스테이플 없이 철) 모드의 용지 매수 변경
 - ▶에코(스테이플 없이 철) 모드 변경 사항 (Ver. 3.12-)(P. 41)
- 내장 피니셔가 설치되어 있을 때 용지 걸림 해결 절차 추가
 - ▶용지 걸림 해결 관련 변경 사항(P. 43)
- 사양(송신기능/프린터 기능/저장공간 기능/시스템 환경/네트워크 환경) 변경
 - ▶시스템 사양에서 변경된 부분(P. 47)

설정/등록 변경 사항

- <기본 용지 공급원> 추가
 - ▶<기본 용지 공급원>(Ver. 3.12-)(P. 89)
- <그래픽에 순블랙 사용> 추가
 - ▶<그래픽에 순블랙 사용>(Ver. 3.12-)(P. 90)
- <선단부 2차 전사전압 조정> 및 <후단부 탈색 보정> 추가

▶<선단부 2차 전사전압 조정>/<후단부 탈색 보정> (Ver. 3.12-)(P. 92)

- <모바일 장치에서의 작업 수행 허용> 추가

▶<모바일 장치에서의 작업 수행 허용> (Ver. 3.12-)(P. 94)

- <심플 로그인 화면의 기본 표시 변경> 설정 추가

▶변경된 항목(P. 111)

- <메모리 미디어 접속시의 조작화면 표시> 기본 설정 변경

▶변경된 항목(P. 111)

Ver. 3.10에서 Ver. 3.11로 변경

CY0H-029

플랫폼 버전 Ver. 3.11의 변경 사항은 아래에 나열됩니다. 여기에 나열된 기능과 설정은 일부 모델에서 사용 가능하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 각 변경 사항의 링크에 있는 설명을 참조하십시오.

- ▶기능 변경 사항(P. 150)
- ▶설정/등록 변경 사항(P. 150)
- ▶메시지 변경 사항(P. 150)

기능 변경 사항

- Universal Print에 대한 지원
 - ▶Universal Print에 대한 지원 (Ver. 3.11-)(P. 7)
- 비주얼 메시지 기능에 새로 추가된 기능
 - ▶비주얼 메시지 기능에 새 기능 추가(P. 13)
- 지원되는 운영 체제 변경 사항
 - ▶시스템 사양에서 변경된 부분(P. 47)

설정/등록 변경 사항

- <로그인시 자동인쇄 기능 사용> 구성에 대한 설명 변경.
 - ▶변경된 항목(P. 111)

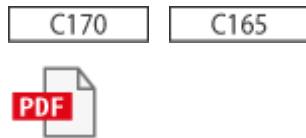
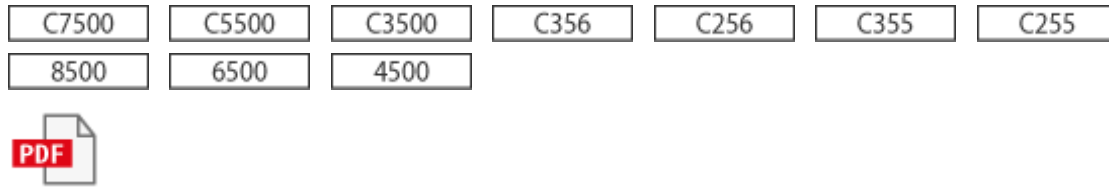
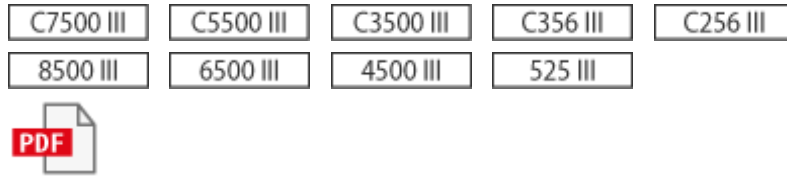
메시지 변경 사항

- Universal Print에 대한 메시지가 추가됨
 - ▶신규 및 추가 메시지(P. 117)

Ver. 3.10 이하의 변경 사항

CY0H-02A

플랫폼 버전 Ver. 3.10 이하의 변경 사항은 아래에 나열됩니다.



제 3 자 소프트웨어

제 3 자 소프트웨어	153
-------------------	-----

제 3 자 소프트웨어

CY0H-02E

각 버전의 제 3 자 소프트웨어에 관한 정보는 HTML 설명서를 참조하십시오. HTML 설명서는 온라인 설명서 사이트(<https://oip.manual.canon/>)에서 확인하실 수 있습니다.

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

This license is copied below, and is also available with a FAQ at: <http://scripts.sil.org/OFL>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1) Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.