

후지필름비즈니스이노베이션 고객님께

FUJIFILM Business Innovation Korea Co., Ltd.

## 정보 보안을 위한 후지필름 복합기 설정 방법

후지필름비즈니스이노베이션 복합기를 보다 안전하게 사용하실 수 있도록 시스템 관리자 암호를 변경해 주십시오. 시스템 관리자 암호를 변경하면 악의적 의도(예: 설정 변경)를 가진 제3자가 귀하의 복합기에 무단으로 액세스하는 것을 방지할 수 있습니다.

후지필름비즈니스이노베이션 복합기를 인터넷에 직접 연결하는 경우(장치가 방화벽 외부에 있는 경우)에는 시스템 관리자 암호를 변경하는 조치 외에도, 외부 네트워크에서 무단으로 침입하지 못하도록 IP 액세스 제한을 설정하는 것이 좋습니다. IP 액세스 제한을 설정하면 악의적 의도(예: 작업 기록 보기, 장치 폴더에 액세스)를 가진 제3자가 무단으로 접속하는 것을 방지할 수 있습니다.

또한 기기 인증을 설정하면 복합기에 등록된 사용자 정보를 이용하여 인증 제어를 할 수 있습니다. 이렇게 하면 인증에 성공한 사용자만 장치를 사용할 수 있습니다. 단, 사용자는 장치 패널에서 자신의 사용자 ID를 입력하거나 장치를 이용할 때 IC 카드를 사용해야 합니다. 자세한 내용은 해당 영업 담당자에게 문의하십시오.

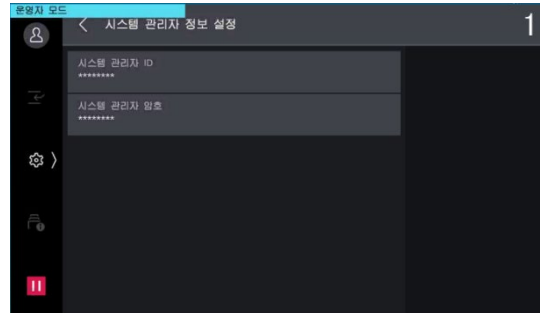
복합기 무단 액세스를 방지하기 위해 다음과 같이 설정해 주십시오.

- 시스템 관리자 암호 변경(시스템 관리자 화면에 대한 무단 액세스 방지)
- IP 액세스 제한 설정(특정 PC에 대한 액세스 제한)
- 기기 인증 설정(인증된 사용자만 액세스하도록 제한)

## 1. 장비 시스템 관리자 암호 변경

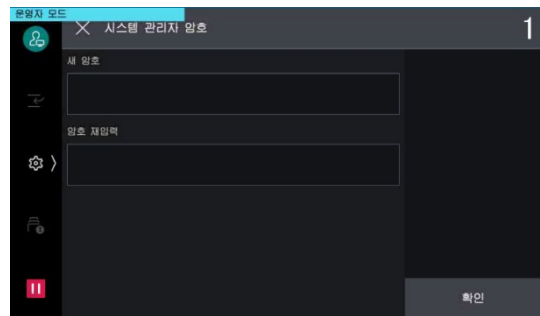
① 시스템 관리자의 ID와 암호로 로그인합니다.

② [설정] 버튼을 누르고 [인증/접근 관리] > [인증/보안 설정] > [시스템 관리자 정보 설정]에서 [시스템 관리자 암호] 버튼을 선택합니다.



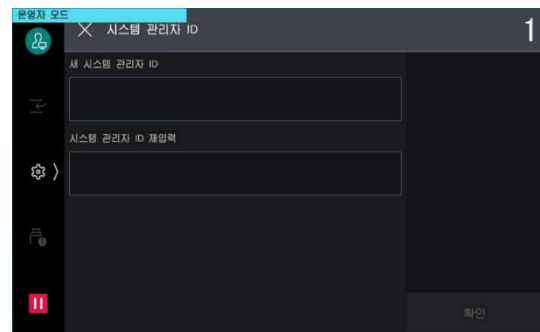
③ [새 암호]를 선택하고 표시되는 키보드를 사용하여 최대 12자의 암호를 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.

④ [암호 재입력]을 선택하고 표시되는 키보드를 사용하여 (3)에서 입력한 것과 동일한 암호를 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.



⑤ [확인] 버튼을 누르고 [예]를 선택하여 입력을 완료합니다. 이렇게 하면 암호 변경 절차가 마무리됩니다.

시스템 관리자 ID를 변경할 수도 있습니다.



시스템 관리자 ID는 [인증/보안 설정] > [시스템 관리자 정보 설정]의 [시스템 관리자 ID]에서 설정할 수 있습니다. (오른쪽 화면을 참조하십시오.)

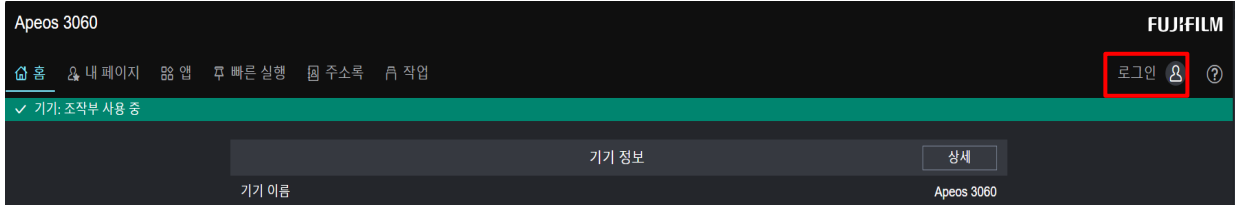
### 〈주의 사항〉

복합기와 연결된 애플리케이션 (예: ApeosWare Management Suite)을 사용하는 경우, 해당 애플리케이션에서도 설정을 변경해야 합니다.

## 2. IP 주소 제한 설정

① Internet Explorer를 시작하고 URL에 장치의 IP 주소를 입력하면 CWIS(CentreWare Internet Services) 화면이 표시됩니다.

② 우측 상단의 [로그인] 탭을 클릭한 후 시스템 관리자의 ID와 암호를 입력합니다.

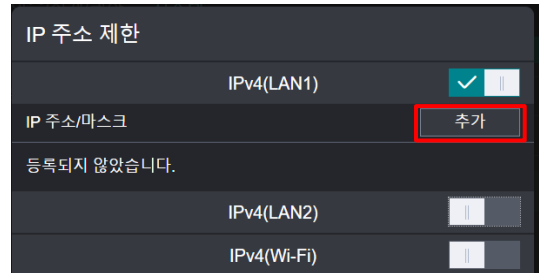


③ [시스템] 탭을 선택한 후 [보안 설정] > [IP 주소 제한]을 선택합니다.



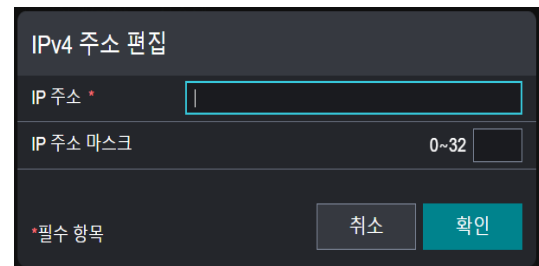
아래 단계는 IPv4 환경의 경우입니다.

④ IPv4 버튼을 활성화 후 [추가] 버튼을 누릅니다.



⑤ 그러면 오른쪽과 유사한 화면이 표시됩니다.

[IP 주소]와 [IP 주소 마스크]의 내용을 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.



<예 1> 하나의 IP 주소(192.168.10.1)에서 액세스할 수 있도록 하려면 :

IP 주소: 192.168.10.1

IP 주소 Mask: 32

<예 2> 여러 IP 주소(192.168.10.1 ~ 192.168.10.255)에서 액세스할 수 있도록 하려면 :

IP 주소: 192.168.10.1

IP 주소 Mask: 24

### 3. 기기 인증 설정

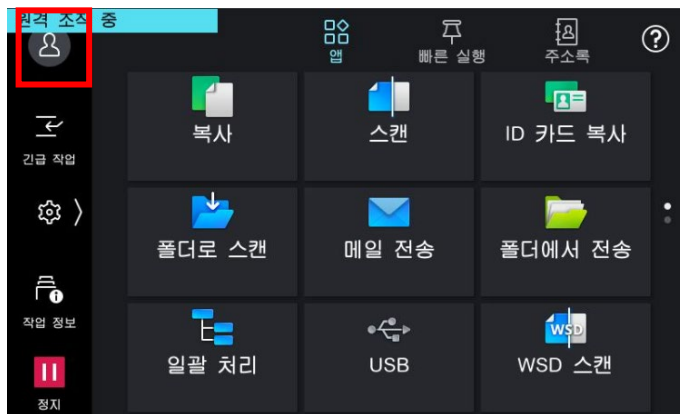
기기 인증을 설정하면 복합기에 등록된 사용자 정보를 이용하여 인증을 관리할 수 있습니다. 이렇게 하면 인증에 성공한 사용자만 장치를 사용할 수 있습니다. 단, 사용자는 장치 패널에서 자신의 사용자 ID를 입력하거나 장치를 이용할 때 IC 카드를 사용해야 합니다. 자세한 내용은 해당 영업 담당자에게 문의하십시오.

---

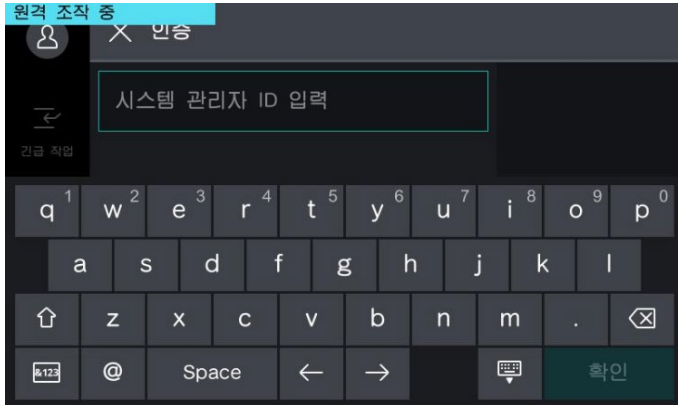
## 기기 인증 설정

기기를 이용하는 사용자를 식별하는 기기 인증 모드를 활성화합니다.

1 [인증] 버튼을 누릅니다.



**2** 시스템 관리자의 ID와 암호로 로그인합니다.



**3** 복합기 화면 좌측의 [설정] 버튼을 눌러 [설정] 버튼을 누릅니다.

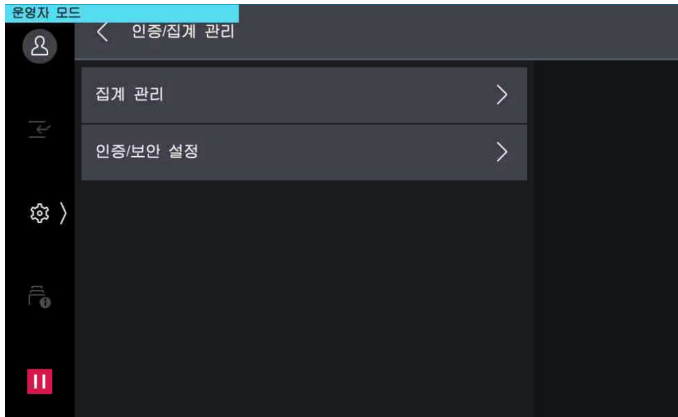


**4** [인증/접계 관리] 버튼을 누릅니다.

장치를 설치한 후 시스템관리자의 ID와 암호를 즉시 변경하는 것이 바람직합니다.



**5** [인증/보안 설정]을 선택합니다.



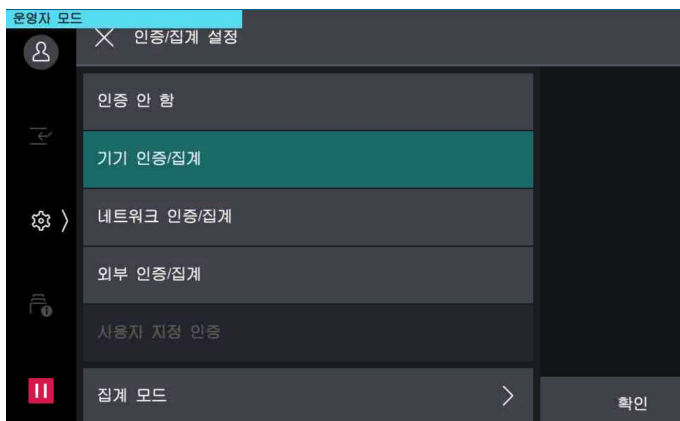
**6** [인증] 버튼을 누릅니다.



7 [인증/집계 설정] 버튼을 누릅니다.



8 [기기 인증/집계]를 선택한 후 [확인]을 선택합니다.

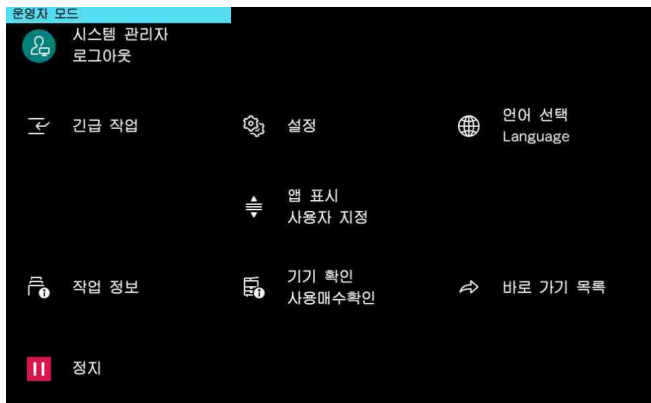




## 관리자 비밀번호 운용

사용자가 장치 패널에서 인증 단계를 수행할 때 암호를 입력하도록 요구할지 여부를 설정할 수 있습니다. 보안을 강화하기 위해서는 암호를 입력하도록 요구하는 것이 좋습니다.

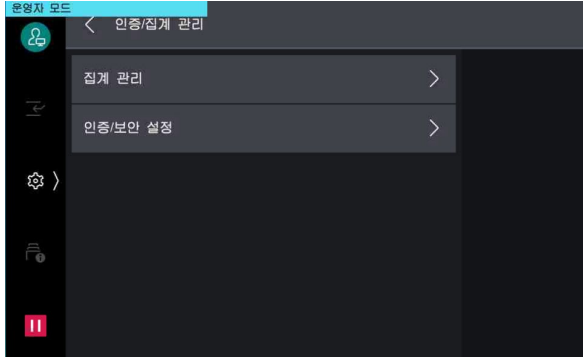
1 [설정]을 누르고 [설정]을 선택합니다.



2 [인증/접근 관리]를 누릅니다.



**3 [인증/보안 설정]을 선택합니다.**



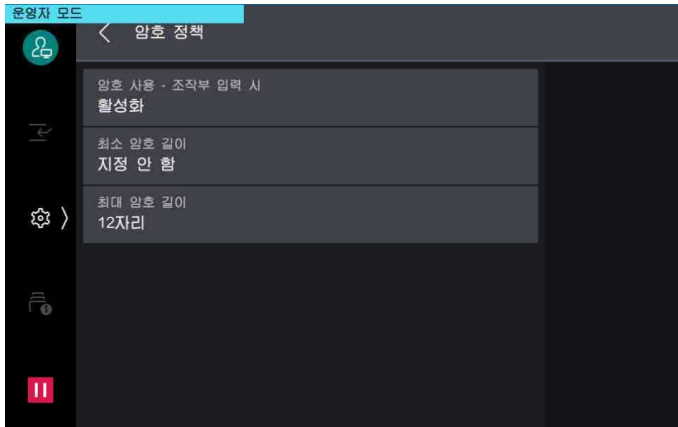
**4 [인증]을 선택합니다.**



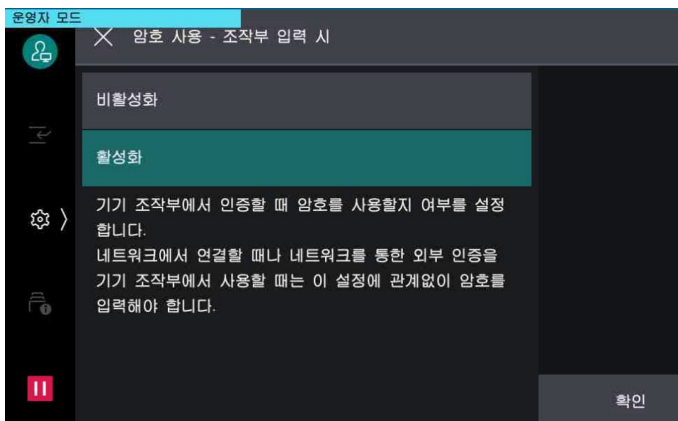
**5 [암호 정책]을 선택합니다.**



**6** [암호 사용 - 조작부 입력 시]를 선택합니다.



**7** [활성화]를 선택 후 [확인]을 선택합니다.



복합기의 사용 환경에 따라 다음 설정이 요구될 수도 있습니다.

- 계정 관리 설정
- 사용자 등록 및 기능 사용 제한 설정

단, 사용자는 장치 패널에서 자신의 사용자 ID를 입력하거나 장치를 이용할 때 IC카드를 사용해야 합니다.