

# **Epson Device Admin**

## **사용설명서**

---

NPD6822-00 KO

## 설명서 정보

### 표시 및 기호



#### 주의:

인체에 상해를 입을 수 있으므로 반드시 따라야 합니다.



#### 중요:

제품에 손상을 줄 수 있으므로 반드시 따라야 합니다.

#### 참고:

프린터 작동에 대한 유용한 정보 및 제한사항이 포함되어 있습니다.

#### 관련 정보

이 아이콘을 클릭하면 관련된 정보로 이동합니다.

## 게재 화면

본 설명서에 사용된 스크린샷은 현재 개발 중입니다. 배포 버전과 다를 수 있습니다.

## 운영 체제 참고사항

본 설명서에서 "Windows 11", "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows Server 2022", "Windows Server 2019", "Windows Server 2016", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008" 과 같은 용어는 다음 운영 체제를 의미합니다. 추가적으로, "Windows"는 모든 버전을 의미합니다.

- ☐ Microsoft® Windows®11 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows® 10 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows® 8 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows® 7 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Vista® 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2022 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2019 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2016 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 운영 체제
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 운영 체제

## 목차

### 설명서 정보

표시 및 기호.....	2
게재 화면 .....	2
운영 체제 참고사항.....	2

### Epson Device Admin 기능

주요 기능 .....	5
시스템 구성 .....	5
언어.....	6

### 설치하기

시스템 요구사항.....	7
하드웨어 .....	7
소프트웨어.....	7
작동 시 주의 사항.....	9
설치.....	9
설치 준비.....	9
신규 설치 및 기능 변경.....	9
Epson Device Admin 시작 및 종료.....	13
맨 처음 화면.....	14
Epson Device Admin 최초 실행 시 장치 검색.....	15
시스템 설정 .....	15

### 작동 화면

사이드바 작업 메뉴.....	16
장치 관리 .....	17
경고 관리 .....	18
보고서 관리 .....	19
구성 템플릿 관리 .....	20

### 설치 설정

동작 설정 .....	23
옵션 화면.....	23
메일.....	24
시간 설정.....	26
형식.....	26
시작.....	27
리본 사용자 정의 .....	28
업데이트 확인 .....	28
장치 목록에 등록 .....	29
장치 검색.....	30
개별 지정.....	32

장치 정보 업데이트 .....	33
그룹 관리.....	34
사용자 정의 그룹 만들기 및 편집 .....	34
그룹 편집.....	41
그룹 삭제.....	42

### 장치 관리

장치 설정.....	44
구성 템플릿 .....	44
구성 템플릿 만들기 .....	44
구성 템플릿 적용.....	47
구성 템플릿 편집.....	51
구성 템플릿 가져오기 및 내보내기.....	52
한 번에 한 대의 장치 설정 또는 변경 .....	52
장치 속성 화면 .....	52
내장형 웹 서버를 이용하여 장치 설정.....	54
관리자 비밀번호 설정.....	55
개별적으로 설정 .....	55
비밀번호 일괄 관리 .....	56
각종 주소록 등록 .....	62
개별적으로 편집.....	62
일괄 설정.....	64
장치 펌웨어 업데이트.....	69
펌웨어 업데이트 .....	69
펌웨어 업데이트 일정 .....	70

### 일상 관리

장치 목록 관리.....	78
정기적인 정보 수집 .....	78
장치 목록 표시 설정.....	79
경고 관리.....	83
경고 만들기.....	83
경고 모니터링 그룹 추가 .....	85
경고 확인 주기 설정.....	86
경고 편집.....	87
경고 표시 전환.....	87
보고서 관리 .....	88
보고서 만들기 .....	88
데이터 수집하기 .....	103
데이터 수집 시간 및 저장 기간 설정.....	103
보고서 표시 전환하기 .....	105
보관된 보고서 이메일로 전송하기 .....	107
보관된 보고서 저장 및 삭제하기.....	109

## 유지보수

상태 시트 인쇄하기 .....	110
백업 및 복구하기 .....	110
백업 및 복구 할 수 있는 항목 .....	110
시스템 설정 .....	111
장치 목록 .....	113
비밀번호 설정 .....	115
주소록 .....	118
구성 템플릿 .....	122
Epson Print Admin Serverless 또는 인증 작업 기록에서 개인 정보 삭제하기 .....	124

## 문제 해결

문제 해결 .....	126
장치를 탐색할 수 없음 .....	126
네트워크 인터페이스를 변경할 수 없거나 네트워크에서 사용할 수 없음 .....	126
IP 주소를 모르는 경우 .....	126
"네트워크 연결이 잘못되었거나 설정되지 않았습니다. 네트워크 설정을 확인하십시오." 메시지가 Epson Device Admin을 실행할 때 표시됩니다 .....	127
장치 목록에서 IP 주소에 준비 안 됨으로 표시되는 경우 127	
IP 주소를 변경하지 않았는데 변경되는 경우 .....	128
타 회사의 장치는 장치 목록에 표시되지 않거나, 충분한 장치 정보가 수집되지 않은 상태로 표시됩니다 .....	128

## 부록

다른 장치 관리 방법 .....	129
IP 주소 할당 .....	129
중복 항목 확인 .....	129
일괄 설정 .....	130
정보를 자동으로 할당 .....	130
한 대씩 정보를 할당하면서 설정 (수동 할당) .....	135
설정값이 포함된 SYLK 파일 만들기 .....	141
장치 설정 백업 .....	148
SYLK 파일의 설정 항목 .....	151
저작권 및 상표 .....	156
고지 사항 .....	156

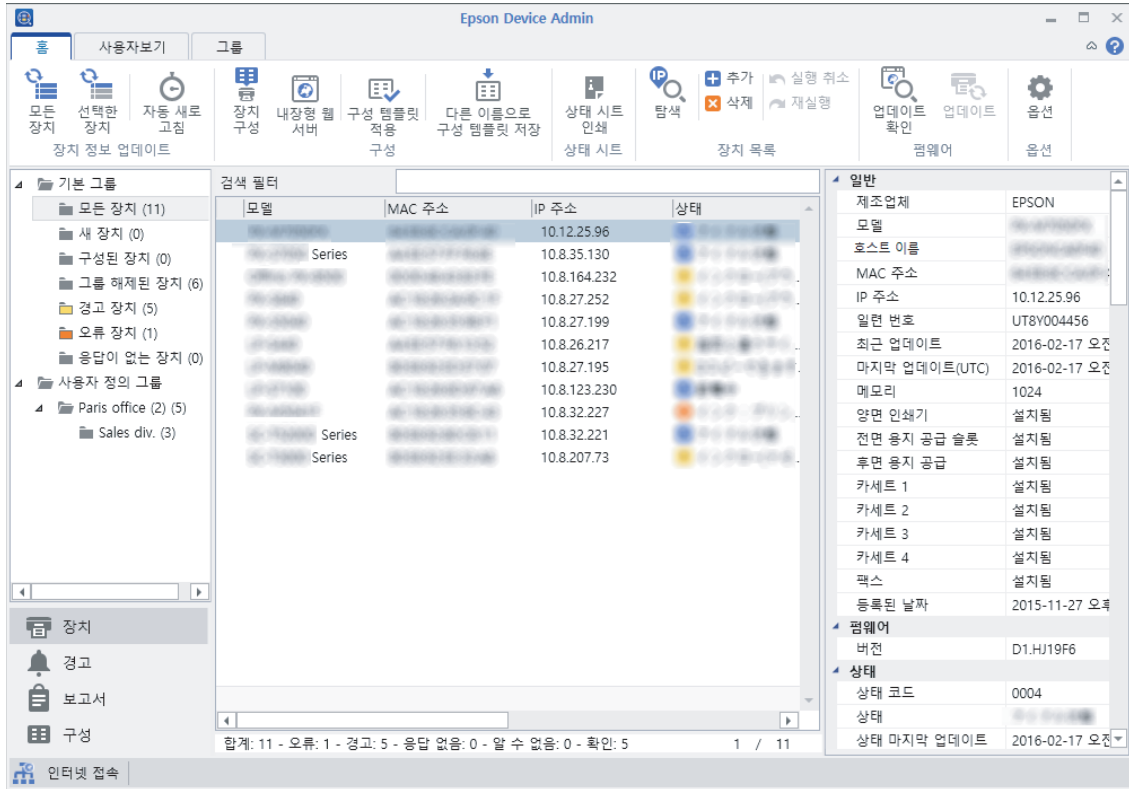


## Epson Device Admin 기능

# Epson Device Admin 기능

## 주요 기능

Epson Device Admin은 네트워크 상에 장치를 설치하고 구성 및 관리할 수 있는 응용 프로그램입니다. 주요 기능은 다음과 같습니다.

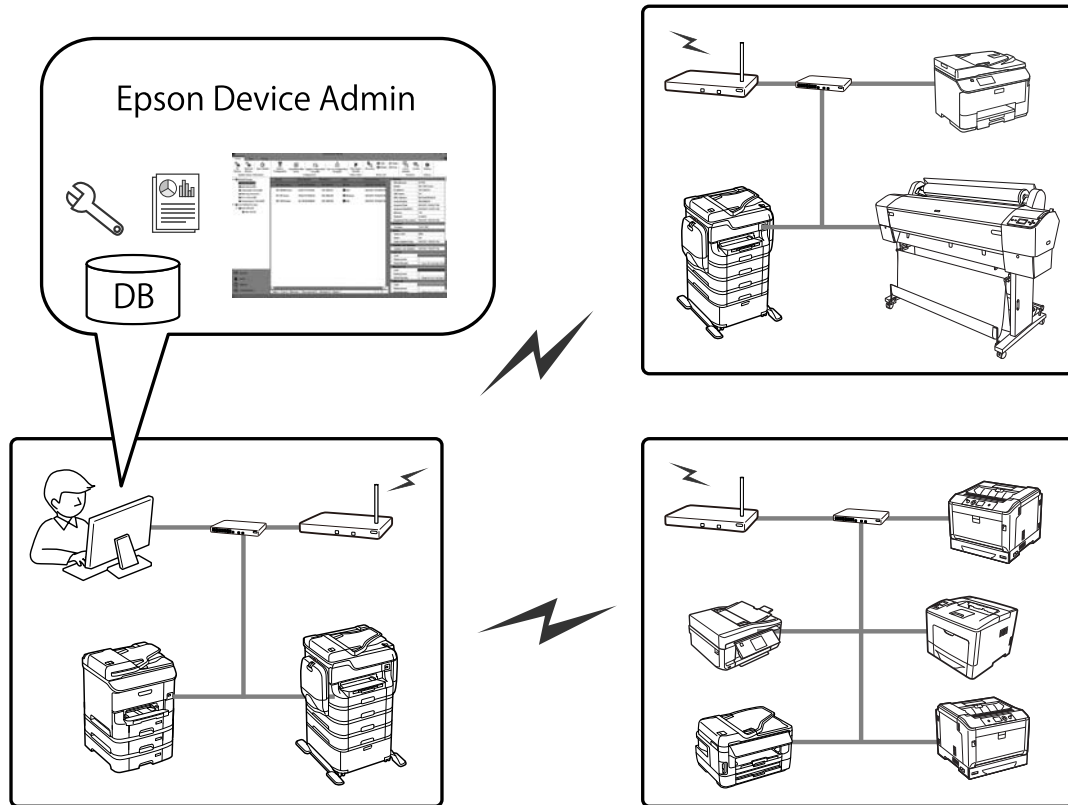


- ❑ **장치 검색**  
네트워크 상에 있는 장치를 검색하여 목록에 등록할 수 있습니다. 같은 네트워크 세그먼트에 연결되어 있는 Epson 장치 (프린터 및 스캐너)이면 IP 주소가 할당되지 않은 경우에도 찾을 수 있습니다.
- ❑ **장치 설정**  
네트워크 인터페이스 및 용지 급지 장치 등의 장치의 설정 항목이 포함된 템플릿을 만들어 다른 장치에 공유 설정값을 적용할 수 있습니다. 네트워크에 연결되어 있으면 IP 주소가 할당되지 않은 장치에 IP 주소를 할당할 수 있습니다.
- ❑ **장치 모니터링**  
네트워크에 있는 장치의 상태 및 상세 정보를 정기적으로 획득할 수 있습니다. 또한, 장치 목록에 등록한 타사 장치를 모니터링할 수 있습니다.
- ❑ **경고 관리**  
장치 및 소모품의 상태에 대한 경고를 모니터링할 수 있습니다. 미리 조건을 설정하면 경고가 발생했을 때 자동으로 관리자에게 이메일로 전송할 수 있습니다.
- ❑ **보고서 관리**  
장치 및 소모품 사용에 대한 데이터를 계산하여 정기적으로 보고서를 만들 수 있습니다. 만든 보고서의 저장 및 이메일로 전송할 수 있습니다.

## 시스템 구성

## Epson Device Admin 기능

다음과 같은 시스템을 구축하여 장치를 관리할 수 있습니다.



### □ Epson Device Admin 시스템

장치를 관리하는 IT 관리자의 컴퓨터가 설치되어 있는 스테이션입니다.

IT 관리자 컴퓨터

### □ Device Admin 클라이언트

IT 관리자의 컴퓨터에 설치하는 소프트웨어입니다.

### □ Device Admin Agent

본 소프트웨어와 함께 설치된 후 시스템의 일부로 서비스되어 작동합니다. 정기적인 정보 수집, 보고서 작성, 경고 알림을 전송합니다. Device Admin Agent Monitor는 Device Admin Agent가 올바르게 작동하는지를 모니터링합니다.

### □ EDA database

본 소프트웨어에 포함되어 있는 데이터베이스입니다.

## 언어

Epson Device Admin은 다음 언어를 지원합니다.

영어, 프랑스어, 이탈리아어, 독일어, 스페인어, 중국어 (번체), 러시아어, 포르투갈어 (브라질), 중국어 (간체), 포르투갈어 (포르투갈), 네덜란드어, 한국어, 일본어

## 설치하기

## 설치하기

### 시스템 요구사항

본 소프트웨어는 다음 환경에서 설치할 수 있습니다.

### 하드웨어

#### 최소 시스템 요구사항

- ☐ CPU: 2.0 GHz 이상의 x86/x64 프로세서
- ☐ 메모리: 4 GB 이상
- ☐ 하드 디스크: 500 MB 이상의 여유 공간 (데이터베이스 사용 공간 제외)
- ☐ 디스플레이: 1024 x 768 이상, High Color 32 bit

#### 권장 시스템 요구사항

- ☐ CPU: 2.8 GHz 이상 x64 프로세서 (서버 시스템)
- ☐ 메모리: 8 GB 이상
- ☐ 하드 디스크: SSD, 500 MB 이상의 여유 공간 (데이터베이스 사용 공간 제외)
- ☐ 디스플레이: 1920 x 1080 이상, High Color 32 bit

### 소프트웨어

#### 권장 소프트웨어

- ☐ Runtime: .NET Framework 4.0 또는 .NET Framework 4.5

**참고:**

.NET Framework 4.5 는 Windows 8, Windows Server 2012 또는 이후 버전에 기본으로 설치되어있습니다.

- ☐ Internet Explorer 8 또는 이후 버전  
보관된 보고서를 표시하는 경우에 필요합니다.

#### 사용되는 포트

Epson Device Admin은 지속해서 여러 포트를 사용하므로 이러한 포트는 특정 기능을 위해 열려 있어야 합니다. Epson Device Admin은 다음 포트를 사용합니다.

프로토콜	포트 번호	IN/OUT	용도
SNMP(UDP)	161	OUT	이것을 사용하여 장치(SNMP)에 대한 정보를 획득합니다.

## 설치하기

프로토콜	포트 번호	IN/OUT	용도
ENPC(UDP)	3289	OUT	다음과 같은 경우에 사용하십시오. <input type="checkbox"/> 네트워크에서 장치를 검색 및 구성하려면 <input type="checkbox"/> 펌웨어를 업데이트하려면 <input type="checkbox"/> 장치 정보를 수집하려면 장치의 IP가 DHCP에 의해 자동으로 할당된 경우, ENPC를 사용하여 변경된 IP 주소를 획득하여 장치의 IP가 변경되었는지 확인할 수 있습니다.
SLP (UDP)	427	OUT	네트워크 장치의 검색에 사용합니다. (SLP)
HTTPS(TCP)	443	OUT	HTTPS로 통신하여 자동 업데이트, 펌웨어 업데이트에 사용합니다.
HTTP(TCP)	80	OUT	이를 사용하여 프린터 펌웨어를 업데이트합니다.
SMTP(TCP)	25 (기본값)	OUT	이메일 전송하는 SMTP 서버가 사용합니다. 서버에 맞게 포트 번호를 변경합니다.
SMTP(인증)	587 (기본값)	OUT	보안 확장 SMTP를 사용하여 이메일을 전송합니다.
POP3(TCP)	110	OUT	POP before SMTP를 사용하여 이메일을 전송합니다.
ENTP(TCP&UDP)	1865	OUT	이를 사용하여 네트워크 스캐너에 대한 정보를 획득합니다.
TCP 10015	10015 (기본값)	IN&OUT	서비스와 본 소프트웨어가 통신하는 리퀘스트 인터페이스를 사용합니다.
HTTP Alternate(TCP)	8080 (기본값)	OUT	프록시 서버를 설정하여 인터넷에 액세스합니다.
DNS(TCP)	53	OUT	이것을 사용하여 호스트 이름을 획득합니다.
NBNS (UDP)	137	OUT	이것을 사용하여 호스트 이름을 획득합니다.
LLMNR (UDP)	5355	OUT	이것을 사용하여 호스트 이름을 획득합니다.
LDAP(TCP)	389 (기본값)	OUT	LDAP 서버에 사용합니다. 서버에 맞게 포트 번호를 변경합니다.
RAW(TCP)	9100	OUT	이를 사용하여 레이저 프린터용 펌웨어를 업데이트합니다.
PING(ICMP)	-	OUT	PING에 응답하십시오.

## Windows 서비스

본 소프트웨어는 설치 시 다음을 Windows 서비스에 등록합니다.

- ☐ Epson Device Admin Agent
- ☐ Epson Device Admin Agent Monitor

## 가상 환경

본 소프트웨어는 다음 가상 환경에서도 작동합니다. 그러나 환경에 따라 성능이 저하될 수 있습니다.

- ☐ Hyper-V
- ☐ VMWare vSphere

## 설치하기

## 작동 시 주의 사항

- ❑ 본 소프트웨어는 올바르게 작동하지 않을 수 있으므로 절전 기능을 비활성화하십시오.
- ❑ 소프트웨어 작동 중에 표준 시간대를 변경하면 재시작 후에 반영됩니다.
- ❑ 본 소프트웨어는 IPv4만 지원합니다.
- ❑ 시스템을 24 시간 가동할 경우 서버 OS를 권장합니다.
- ❑ 데이터를 수집할 때는 장치의 절전 모드가 일시적으로 비활성화될 수 있습니다.

## 설치

### 설치 준비

#### .Net Framework

소프트웨어를 설치하기 전에 컴퓨터에 .NET Framework 4.0 또는 .NET Framework 4.5를 설치하십시오. 단, Windows 8 또는 Windows Server 2012 또는 이후 버전에는 .NET Framework 4.5가 기본으로 설치되어 있으므로 설치할 필요가 없습니다.

.NET framework 다운로드, 설치 방법, 자세한 설명은 Microsoft 웹 사이트를 참조하십시오.

<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=17851>

### 신규 설치 및 기능 변경



#### 중요:

설치하려는 컴퓨터에 관리자 권한을 가진 계정으로 로그인하십시오.

#### 초기 설치

소프트웨어를 설치하려면 다음의 단계를 따르십시오.

1

Setup.exe를 실행합니다.

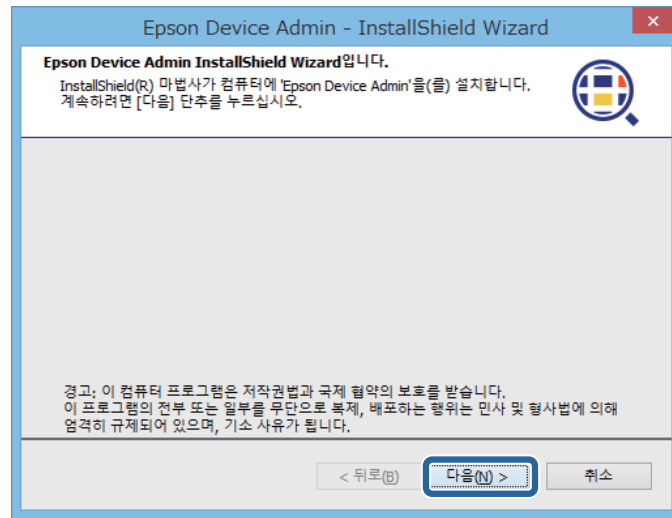
설치 마법사가 시작됩니다.

#### 참고:

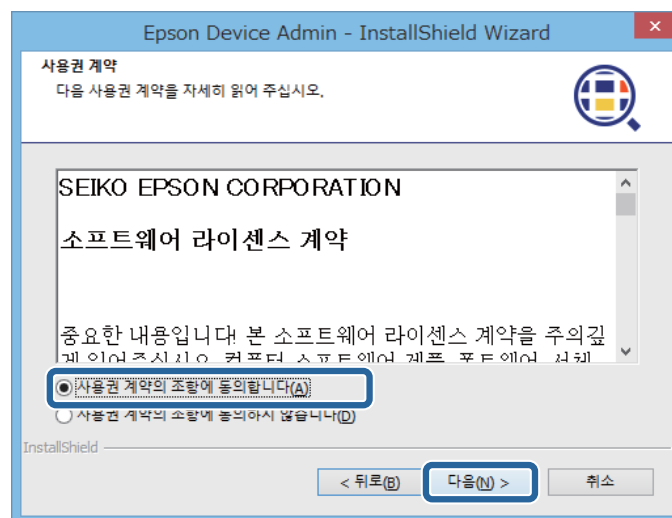
사용자 계정 컨트롤 화면이 표시되면 **예**를 클릭하여 설치를 허용합니다.

## 설치하기

2 다음을 클릭합니다.

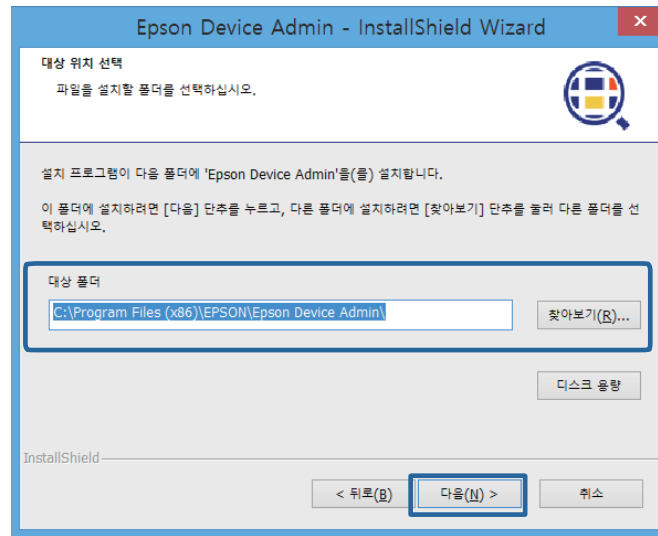


3 라이선스 조항을 확인하고, **사용자 계약의 조항에 동의합니다.**를 선택한 후 다음을 클릭합니다.



## 설치하기

4 소프트웨어를 설치하려는 폴더를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.



## 참고:

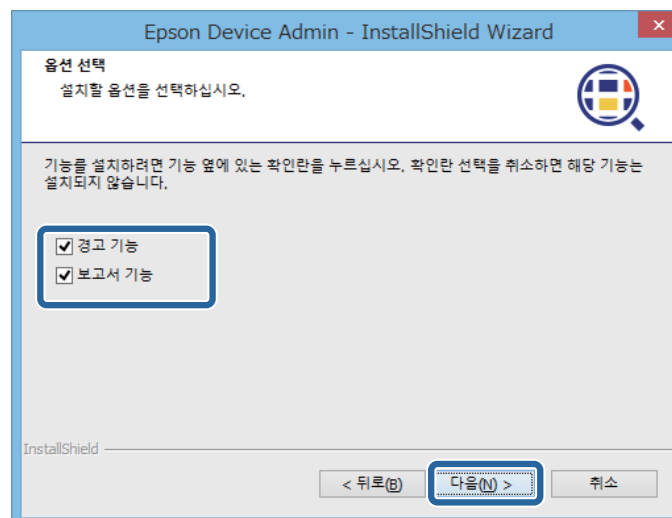
- ☐ **찾아보기**를 선택하면 소프트웨어를 설치할 대상을 변경할 수 있습니다.
- ☐ **디스크 용량**을 선택하면 디스크의 여유 공간을 확인할 수 있습니다.

5 추가하려는 기능을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.

경고 및 보고서 기능을 추가할 수도 있습니다. 추가 기능에 대한 정보는 다음을 참조하십시오.

83 페이지의 "경고 관리"

88 페이지의 "보고서 관리"



6 데이터베이스 설정을 지정한 후 **다음**을 클릭합니다.

데이터베이스를 설치할 폴더를 선택합니다.

## 설치하기

포트 번호로 "10015"가 지정됩니다. "10015"를 이미 사용 중인 경우, 컴퓨터에서 사용할 수 있는 포트 번호를 지정합니다.



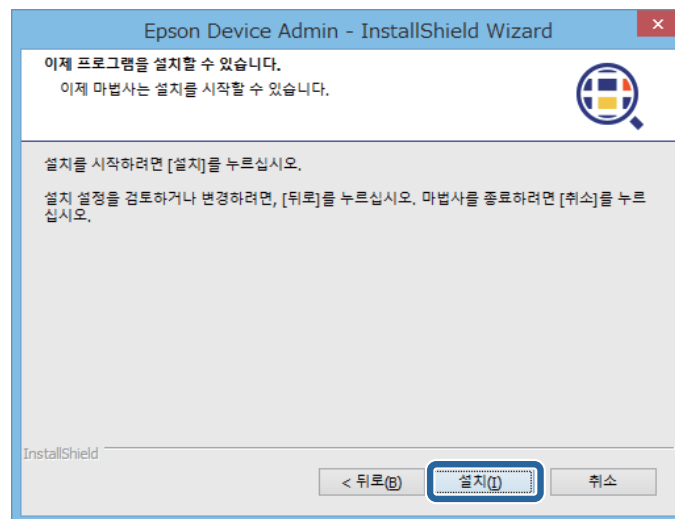
### 참고:

찾아보기를 선택하면 데이터베이스를 설치할 대상을 변경할 수 있습니다.

7

설치를 클릭합니다.

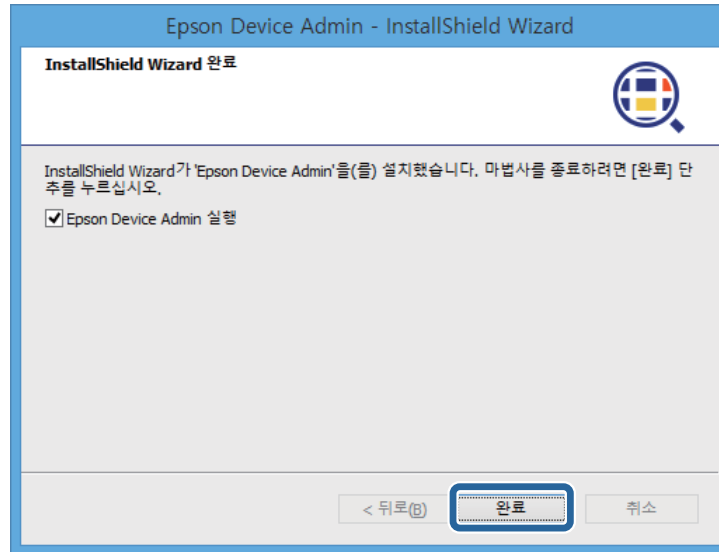
설치가 시작됩니다.





## 설치하기

- 8** 설치 완료 화면이 표시되면 **마침**을 클릭합니다.



## 기능 변경 및 제거

설치한 기능을 변경하거나, 소프트웨어의 제거는 Windows 제어판에서 할 수 있습니다.

- 1** Windows 제어판을 엽니다.
- 2** **프로그램 제거**를 선택하여 프로그램 목록을 표시합니다.
- 3** **Epson Device Admin**를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
- 4** 표시된 메뉴에서 다음 중 하나를 선택합니다.  
기능을 변경하려면 : 변경  
소프트웨어를 제거하려면 : 제거
- 5** 화면의 지시에 따라 소프트웨어를 변경 또는 제거합니다.

## 업데이트

업데이트된 프로그램 설치 또는 기능을 변경하여도 다음 정보와 파일은 유지됩니다.

- ☐ 수집한 장치 정보
- ☐ 탐색 매개변수 설정값
- ☐ 데이터베이스 파일 (Epson Device Admin 2.x 또는 이후 버전)

## Epson Device Admin 시작 및 종료

## 설치하기


## □ 시작

시작 메뉴 - 모든 프로그램 - EPSON - Epson Device Admin - Epson Device Admin을 선택합니다.

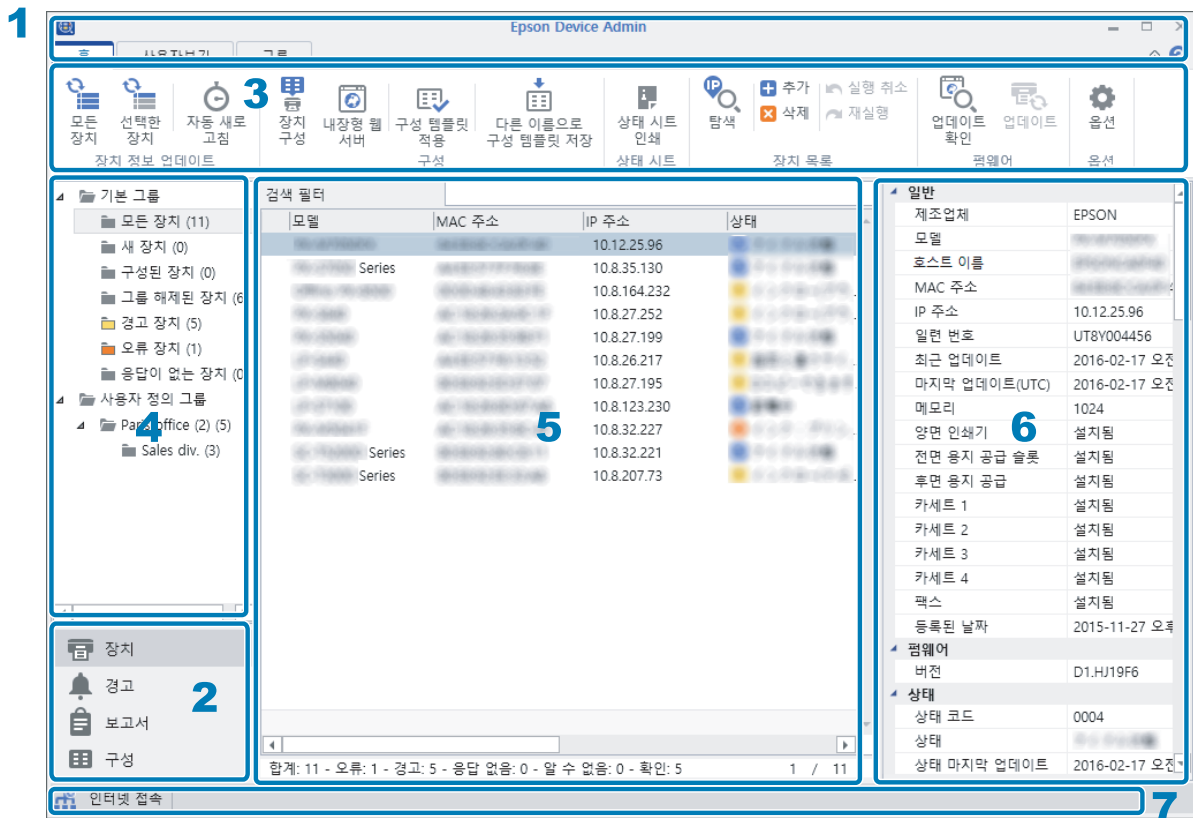
Epson Device Admin을 설치 후 최초로 실행하면 장치를 자동으로 검색합니다.

 15 페이지의 "Epson Device Admin 최초 실행 시 장치 검색"

## □ 닫기


화면 오른쪽 상단의 "x"를 클릭하거나, 또는 화면 왼쪽 상단의  를 클릭한 후 닫기를 선택합니다.

## 맨 처음 화면



Epson Device Admin의 맨 처음 화면은 다음과 같은 패널로 구성되어 있습니다.

맨 처음 화면의 사이드바 작업 메뉴에서 선택한 항목에 따라 표시가 바뀝니다.

번호	창	설명
1	제목 표시줄	 를 클릭하면 Epson Device Admin의 각 항목에 대한 설명이 포함된 도움말이 열립니다.
2	사이드바 작업 메뉴	사용 중인 기능을 전환합니다. 선택한 항목에 따라 화면이 바뀝니다.
3	리본 메뉴	사이드바 작업 메뉴에서 선택한 기능의 메뉴가 표시됩니다.
4	사이드바 내용	사이드바 작업 메뉴에서 선택한 기능의 트리 구조가 표시됩니다.
5	표시 보기	사이드바 작업 메뉴 또는 사이드바 콘텐츠에서 선택한 기능에 따라 정보와 설정 항목이 표시됩니다.

## 설치하기

번호	창	설명
6	장치 세부 정보	사이드바 작업 메뉴에서 <b>장치</b> 가 선택되어 있을 때 장치 목록에서 선택한 장치의 세부 정보가 표시됩니다.
7	상태 표시줄	사이드바 작업 메뉴에서 <b>장치</b> 를 선택하면 장치 목록에 상태 정보가 표시됩니다.

## Epson Device Admin 최초 실행 시 장치 검색

Epson Device Admin를 설치 후 최초로 실행하면 장치 검색 메시지가 표시됩니다.

**예**를 클릭하면 Epson Device Admin이 동일한 세그먼트에 있는 장치를 검색하여 장치 목록에 등록합니다.

**아니요**를 클릭하면 Epson Device Admin이 장치를 검색하지 않습니다. 장치 목록에 장치를 수동으로 등록하십시오.

 [29 페이지의 "장치 목록에 등록"](#)

## 시스템 설정

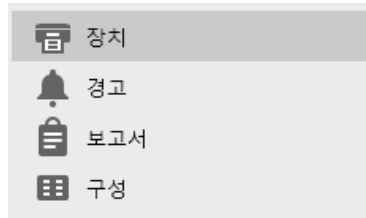
장치 관리 화면에서 옵션 메뉴를 이용하여 이메일 설정 및 리본 메뉴 설정을 구성할 수 있습니다.

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 [23 페이지의 "동작 설정"](#)

## 작동 화면

### 사이드바 작업 메뉴



사이드바 작업 메뉴에서 기능을 선택하면 다음과 같이 표시되는 기능이 전환됩니다.

#### □ 장치 관리 화면

네트워크에 있는 장치를 관리합니다. 장치 정보 등의 업데이트뿐만 아니라 장치 검색과 등록을 할 수 있습니다.

[🔗 17 페이지의 "장치 관리"](#)

#### □ 경고 관리 화면

장치에서 출력되는 경고를 관리합니다. 소모품 부족, 용지 검림 또는 장치 오류에 대해 이메일을 통해 자동으로 알립니다.

[🔗 18 페이지의 "경고 관리"](#)

#### □ 보고서 관리 화면

장치에 대한 다양한 정보를 포함하는 보고서를 관리합니다. 장치의 사용 빈도 및 소모품 교체 횟수와 같은 정보를 포함하여 어떻게 보고서에 출력할 것인지를 설정합니다.

[🔗 19 페이지의 "보고서 관리"](#)

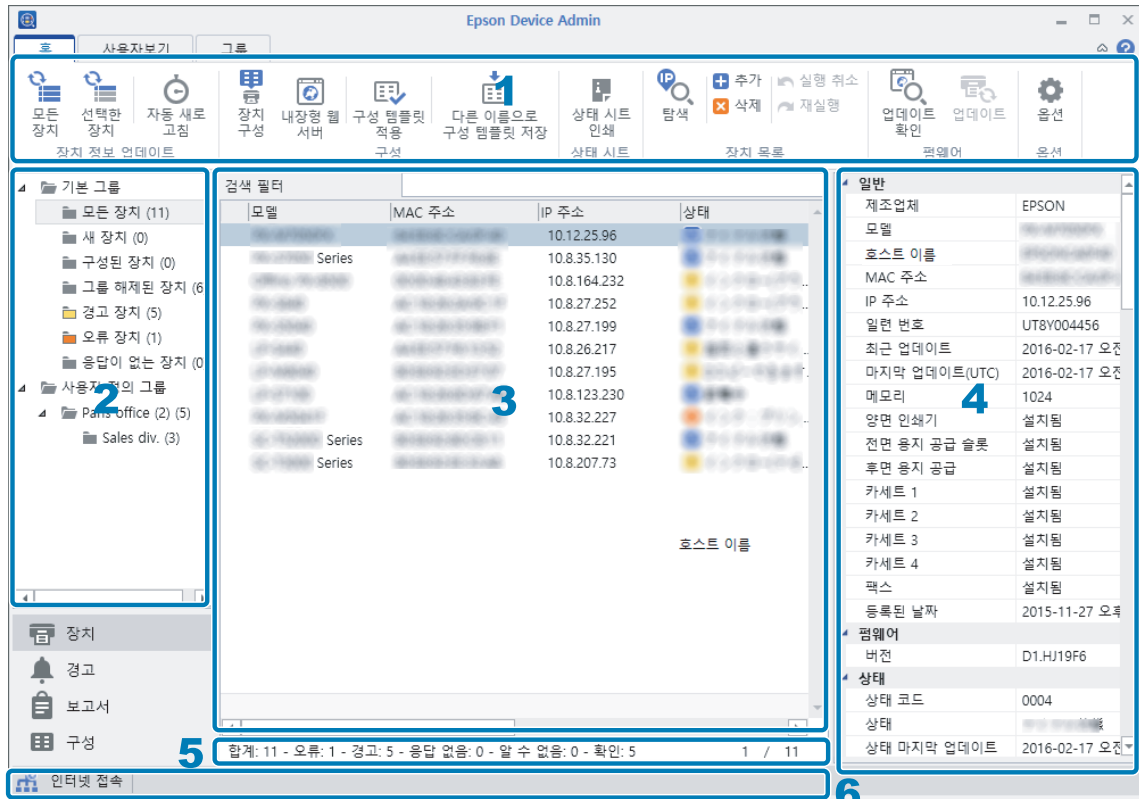
#### □ 구성 템플릿 관리 화면

템플릿화된 장치의 설정을 관리합니다. 설정 템플릿 생성, 적용, 백업을 합니다.

[🔗 20 페이지의 "구성 템플릿 관리"](#)

## 작동 화면

## 장치 관리



사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택하면 장치 관리 화면이 표시됩니다.

장치 관리 화면은 다음 패널로 구성되어 있습니다. 장치 관리 화면을 이용한 조작은 다음을 참조하십시오.

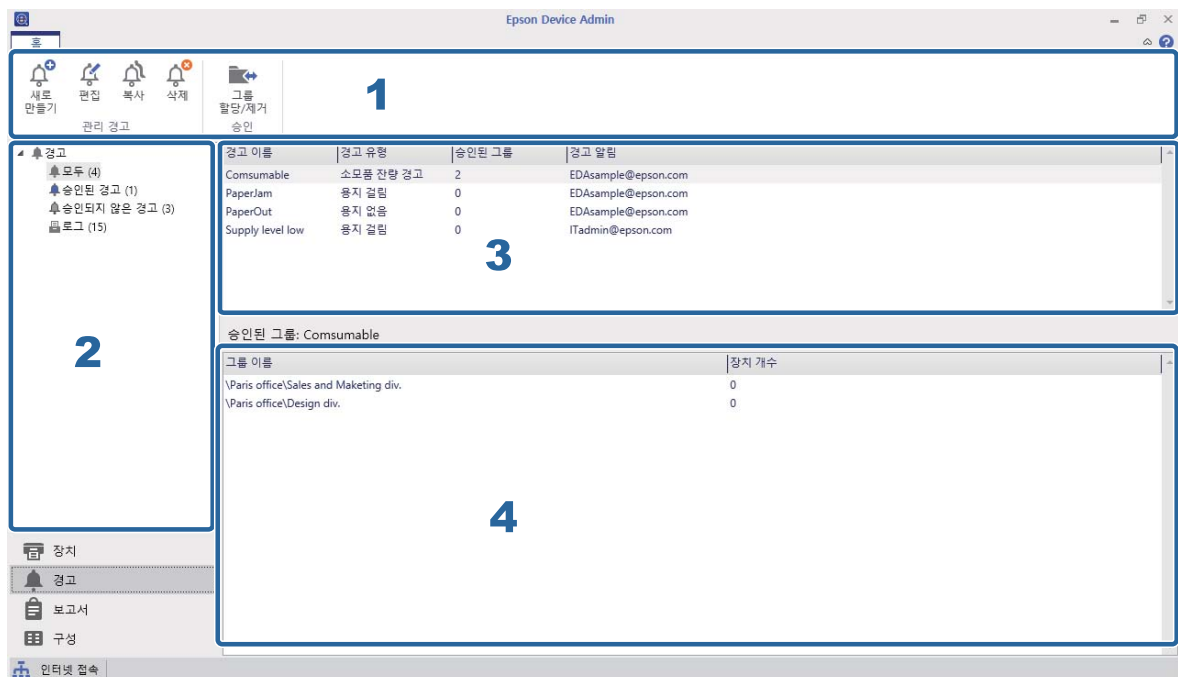
23 페이지의 "설치 설정"

번호	창	설명
1	리본 메뉴	<p>장치 관리 화면에는 3 개의 리본 메뉴가 있고, 탭을 클릭하면 전환됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>홈 탭</b> 네트워크에 있는 장치 검색, 정보 업데이트, 장치의 설정 변경, 템플릿 적용 등을 합니다.</li> <li>□ <b>사용자보기 탭</b> 장치 목록에 표시된 정보 설정 및 변경을 합니다.</li> <li>□ <b>그룹 탭</b> 장치를 그룹으로 관리하기 위한 설정을 합니다.</li> </ul>

## 작동 화면

번호	창	설명
2	트리 보기	<p>설정된 그룹이 폴더 트리 형식으로 표시됩니다. 자동으로 설정된 그룹과 사용자가 정의한 그룹을 표시할 수 있습니다. 그룹에 속한 장치 수도 표시됩니다.</p> <p>장치 수는 다음과 같이 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 자동으로 설정되는 그룹 그룹 이름 (그룹에 속한 장치의 수)</li> <li><input type="checkbox"/> 사용자가 정의한 그룹 그룹 이름 (그룹에 속한 장치의 수) (하위 그룹에 속한 장치의 수*)</li> </ul> <p>*같은 장치가 다른 하위 그룹에 속해 있는 경우에도 각각 하나의 장치로 간주합니다. 이런 경우 * (별표)가 표시됩니다.</p>
3	장치 목록	등록된 장치 목록이 표시됩니다. 장치의 정보와 상태를 확인할 수 있습니다.
4	장치 상세 정보 화면	<p>장치 목록에서 선택한 장치에 대한 자세한 정보를 표시합니다. 장치에 따라 표시되는 항목이 달라집니다. 여러 장비를 선택하면 표시되지 않습니다.</p> <p>최신 획득 날짜보다 오래된 경우 <b>소모품 마지막 업데이트</b>가 주황색으로 표시됩니다.</p>
5	요약바	등록된 장치 수 등 장치 목록의 요약 정보가 표시됩니다.
6	상태 표시줄	<p>아이콘과 텍스트로 컴퓨터의 네트워크 연결 상태를 표시합니다.</p> <p>다음의 상태 정보가 표시됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 인터넷 접속 컴퓨터가 인터넷에 연결되었습니다.</li> <li><input type="checkbox"/> 인트라넷 액세스 컴퓨터가 내부 네트워크에 연결되었으나, 인터넷에 연결되지 않았습니다.</li> <li><input type="checkbox"/> 연결되지 않음 컴퓨터가 네트워크에 연결되지 않았습니다.</li> </ul>

## 경고 관리



## 작동 화면

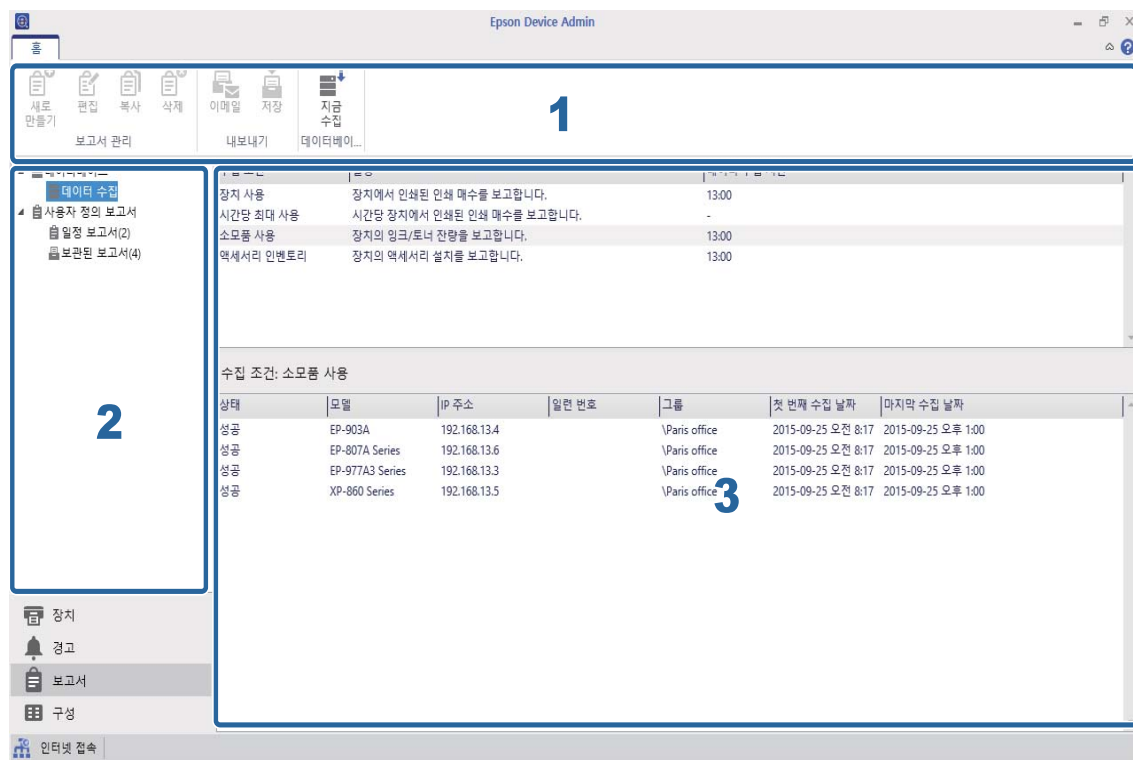
사이드바 작업 메뉴에서 **경고**를 선택하면 경고 관리 화면이 표시됩니다.

경고 관리 화면은 다음 패널로 구성되어 있습니다. 경고 관리 화면을 이용한 조작은 다음을 참조하십시오.

 83 페이지의 "경고 관리"

번호	창	설명
1	리본 메뉴	경고 만들기 및 메시지 정보입니다.
2	트리 보기	분류된 경고 템플릿 표시로 전환합니다.
3	경고 목록	트리 보기에서 <b>로그</b> 이외의 항목이 선택된 경우 경고 템플릿 목록이 표시됩니다. 트리 보기에서 <b>로그</b> 가 선택된 경우 로그 목록이 표시됩니다.
4	경고 그룹	경고 템플릿 목록에서 선택된 경고 템플릿이 승인된 그룹이 표시됩니다. 트리 보기에서 <b>로그</b> 를 선택하면 로그 상세 정보를 표시합니다.

## 보고서 관리



사이드바 작업 메뉴에서 **보고서**를 선택하면 보고서 관리 화면이 표시됩니다.

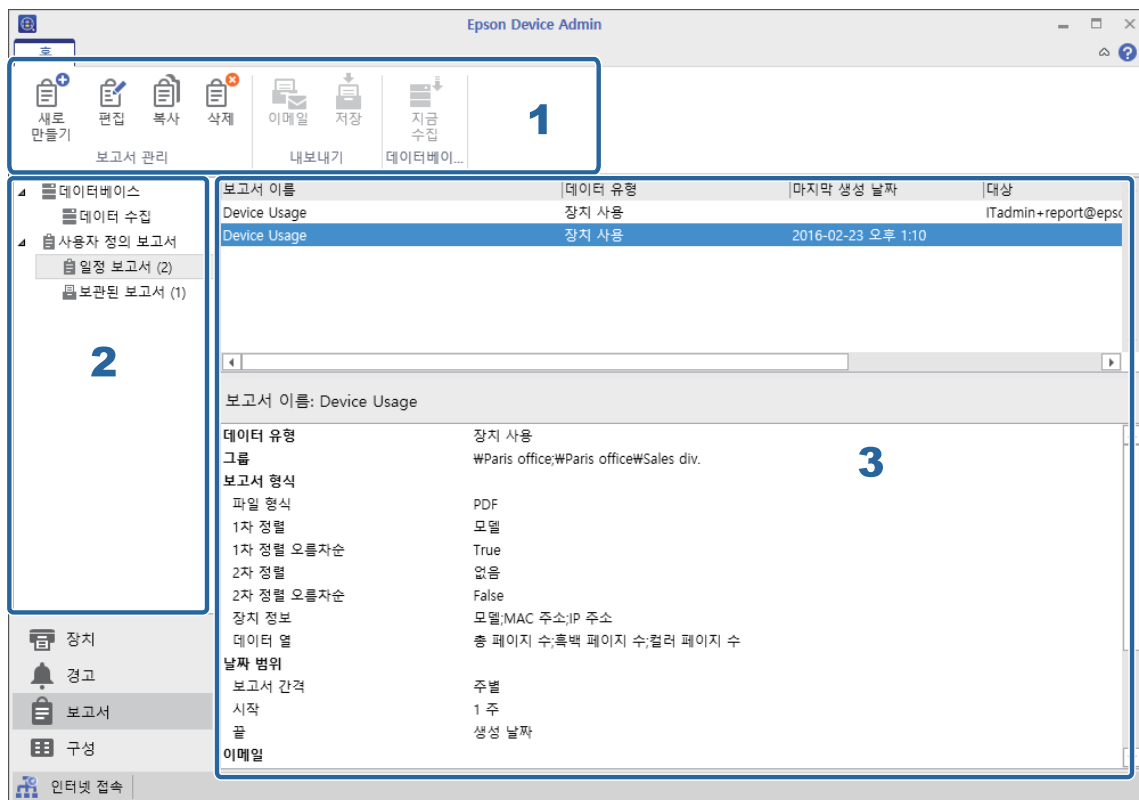
보고서 관리 화면은 다음 패널로 구성되어 있습니다. 보고서 관리 화면을 이용한 조작은 다음을 참조하십시오.

 88 페이지의 "보고서 관리"

## 작동 화면

번호	창	설명
1	리본 메뉴	보고서 관리 화면에서 선택한 트리 보기에 따라 리본 메뉴가 전환됩니다. <input type="checkbox"/> 데이터베이스 - 데이터 수집 데이터 수집 메뉴 <input type="checkbox"/> 사용자 정의 보고서 - 일정 보고서 보고서 만들기 및 유형 메뉴 <input type="checkbox"/> 사용자 정의 보고서 - 보관된 보고서 보고서 파일 메뉴
2	트리 보기	데이터 수집 및 보고서 관리 트리를 표시합니다. 선택한 항목에 따라 리본 메뉴 및 표시 보기가 전환됩니다.
3	표시 보기	트리 보기에서 선택한 항목에 따라 다음이 표시됩니다. <input type="checkbox"/> 데이터베이스 - 데이터 수집 상단 영역: 데이터 수집 조건 목록 맨아래 영역: 장치 목록 <input type="checkbox"/> 사용자 정의 보고서 - 일정 보고서 상단 영역: 보고서 일정 목록 맨아래 영역: 선택한 일정에 대한 상세 정보 <input type="checkbox"/> 사용자 정의 보고서 - 보관된 보고서 상단 영역: 보관된 보고서 목록 맨아래 영역: 선택한 보관된 보고서의 내용이 표시됩니다.

## 구성 템플릿 관리



사이드바 작업 메뉴에서 **구성**를 선택하면 구성 템플릿 관리 화면이 표시됩니다.



## 작동 화면

구성 템플릿 관리 화면은 다음 패널로 구성되어 있습니다. 구성 템플릿 관리 화면을 이용한 조작은 다음을 참조하십시오.

 44 페이지의 "구성 템플릿"

번호	창	설명
1	리본 메뉴	구성 템플릿을 관리합니다.
2	트리 보기	구성 템플릿이 폴더 트리 형식으로 표시됩니다. 선택한 항목에 따라 전환되어 표시됩니다.
3	표시 보기	트리 보기에서 선택한 항목에 따라 다음이 표시됩니다. <input type="checkbox"/> 구성 - 템플릿 상단 영역: 구성 템플릿 목록 맨아래 영역: 선택한 구성 템플릿의 내용 <input type="checkbox"/> 구성 - 로그 상단 영역: 로그 목록 맨아래 영역: 선택한 로그 내용

## 작동 화면

## 설치 설정

### 동작 설정

각 기능을 사용하기 위한 설정을 합니다.

#### 장치 등록

- ☐ 탐색 매개 변수: IP 주소로 검색

 31 페이지의 "IP 주소 지정"

- ☐ 탐색 매개 변수: IP 주소 범위로 검색

 31 페이지의 "IP 주소 범위 지정"

- ☐ 탐색 매개 변수: 네트워크 주소로 검색

 32 페이지의 "네트워크 주소 지정"

#### 시스템 설정

- ☐ 이메일 알림 설정

 24 페이지의 "메일"

- ☐ 데이터 획득 시간

 78 페이지의 "일정 설정"

- ☐ 비밀번호 관리

 56 페이지의 "비밀번호 자동 관리"

- ☐ 시스템 설정

 111 페이지의 "시스템 설정 백업하기"

#### 세부 설정

- ☐ "펌웨어 외부 사이트에 액세스

 28 페이지의 "업데이트 확인"

- ☐ 세부 설정

 26 페이지의 "형식"

#### 경고 알림

- ☐ 알림

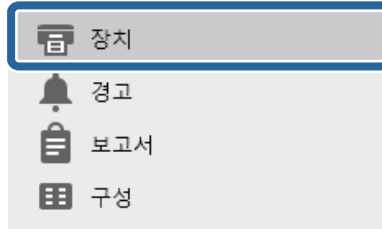
 86 페이지의 "경고 확인 주기 설정"

### 옵션 화면

## 설치 설정

탐색 조건이나 시스템 설정을 **옵션** 화면에서 설정할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

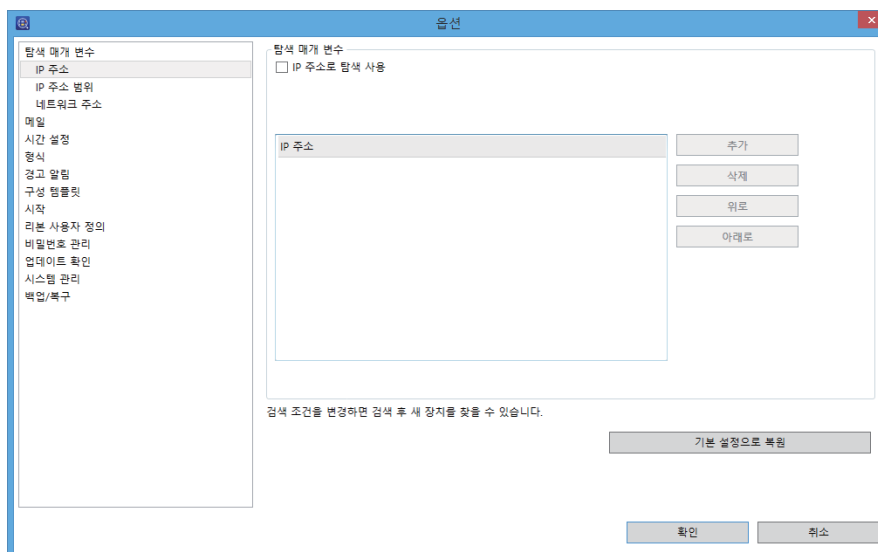


- 2 리본 메뉴의 **홈** - **옵션**을 선택합니다.



- 3 설정할 항목을 선택합니다.

- 4 필요에 따라 각 항목을 설정합니다.



- 5 확인을 클릭합니다.

## 메일

## 설치 설정

알림 기능에서 사용할 이메일 서버 (메일 전송 서버)를 설정합니다.

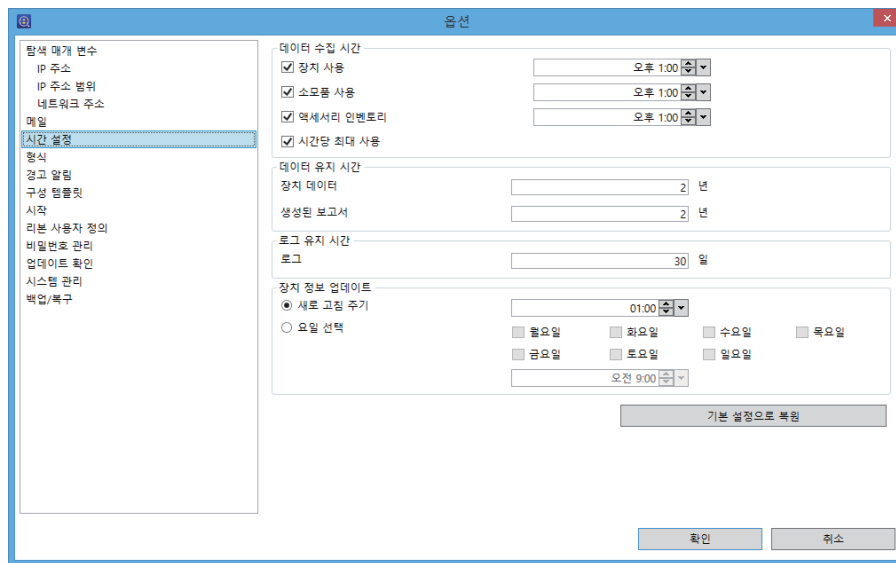
항목	설명
호스트 이름/IP 주소	SMTP 서버의 호스트 이름 또는 IP 주소를 입력합니다. A - Z, a - z, 0 - 9, 하이픈 (-), 언더바 (_)를 사용하여 255 자 이내로 호스트 이름을 입력합니다. 라벨은 63 자 이내여야 합니다. 숫자와 점 (.)을 사용하여 IPv4 형식으로 IP 주소를 입력합니다.
포트 번호	SMTP 서버의 포트 번호를 1 ~ 65535 내에서 입력합니다.
	SMTP 서버와 연결을 확인합니다. 파란색: 서버에 성공적으로 연결되어 있습니다. 다음 단계로 이동합니다. 적색: 서버에 연결을 실패하였습니다. 소프트웨어가 서버에 연결을 실패하면 모든 설정이 올바르게 되어 있는지 확인합니다.
STARTTLS 암호화를 사용하여 연결	SMTP 서버와의 연결을 암호화하려면 선택합니다.
발신자 이메일 주소	시스템에서 전송되는 이메일 헤더에 표시되는 이메일 주소입니다. 최대 256자 이내로 입력합니다.
최대 첨부 파일 크기	이메일의 최대 첨부 파일 크기를 지정합니다.
서버 인증 설정	이메일 인증이 필요한 서버의 경우 선택합니다. 인증 방식을 SMTP 인증 (SMTP authentication) 또는 POP before SMTP 중에서 선택합니다.
호스트 이름/IP 주소	인증 방법이 POP before SMTP인 경우 인증 서버의 호스트 이름 또는 IP 주소를 입력합니다. 입력 문자는 SMTP 서버의 호스트 이름, IP 주소와 같습니다. 인증 서버가 SMTP 서버와 같은 경우 <b>보내는 서버와 동일</b> 을 선택합니다.
로그인 ID	SMTP 서버의 로그인 ID를 최대 255 ASCII 문자를 사용하여 입력합니다.
비밀번호	SMTP 서버의 비밀번호를 최대 255 ASCII 문자를 사용하여 입력합니다.

## 설치 설정

항목	설명
테스트 메시지 보내기	받는 이메일 주소로 이메일을 전송할 수 있는지 여부를 확인합니다. 이 버튼은 호스트 이름/IP 주소, 포트 번호, 보내는 이메일 주소의 각 항목이 입력되어 있으면 사용할 수 있습니다. 테스트 이메일의 경우 제목은 "Epson Device Admin"이고 본문은 "성공"입니다. "Email settings are correctly configured(이메일 설정이 올바르게 구성되었습니다)."는 언어 설정에 관계없이 영어로 표시 됩니다.

## 시간 설정

데이터 수집 및 로그 유지 기간의 시간 설정을 합니다.

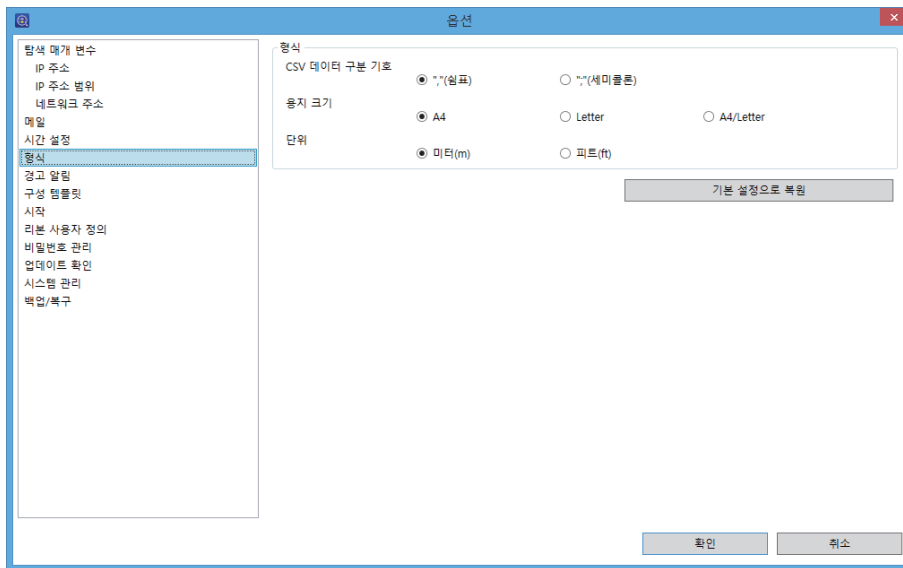


항목	설명
장치 정보 업데이트	장치 관리 화면의 <b>자동 업데이트</b> 를 사용하여 장치에 대한 정보를 수집하는 일정을 설정합니다.
새로 고침 주기	장치 정보를 수집하는 간격을 설정합니다. 시간 간격은 1 분 ~ 23 시간 59 분까지 1 분 단위로 설정할 수 있습니다.
요일 선택	선택한 요일 및 시간에 장치 정보를 수집합니다. 1 분 단위로 시간을 지정할 수 있습니다.

## 형식

## 설치 설정

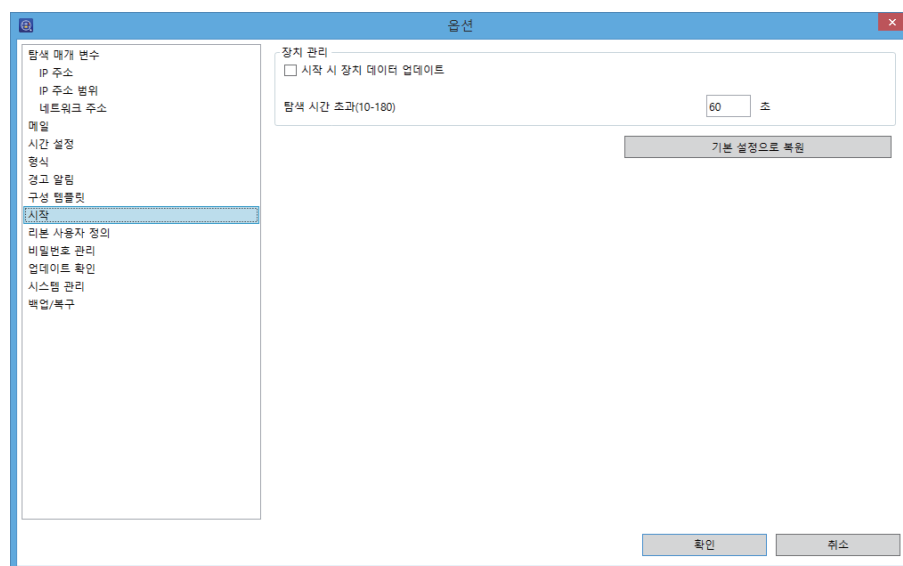
보고서의 데이터 구분 기호, 용지 크기, 단위를 설정합니다.



항목	설명
CSV 데이터 구분 기호	보고서, 보관된 보고서 등에 저장하는 CSV 파일의 데이터 구분 기호를 지정합니다. 기본값은 ","입니다. <a href="#">88 페이지의 "보고서 관리"</a>
용지 크기	본 소프트웨어의 용지 크기를 선택한 표기로 합니다. 기본값은 A4입니다.
단위	본 소프트웨어의 단위를 선택한 표기로 합니다. 기본값은 미터 (m)입니다.

## 시작

소프트웨어 시작 시 장치 정보를 수집할지 여부를 설정합니다.

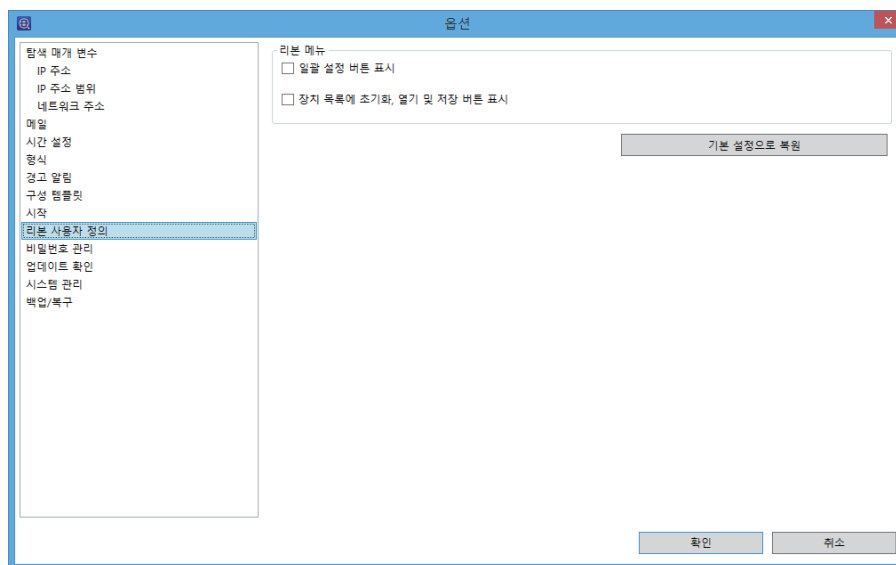


## 설치 설정

항목	설명
시작 시 장치 데이터 업데이트	소프트웨어 시작 시 모든 장치 정보를 수집할지 여부를 설정합니다. 🔗 33 페이지의 "장치 정보 업데이트"
탐색 및 재부팅 시간 제한 (10-180)	탐색 및 재부팅 확인의 제한 시간을 지정합니다. 10 ~ 180 초까지 1 초 단위로 지정할 수 있습니다. 기본값은 60 입니다. 🔗 31 페이지의 "검색 조건 설정"

## 리본 사용자 정의

리본 메뉴의 표시를 설정합니다.



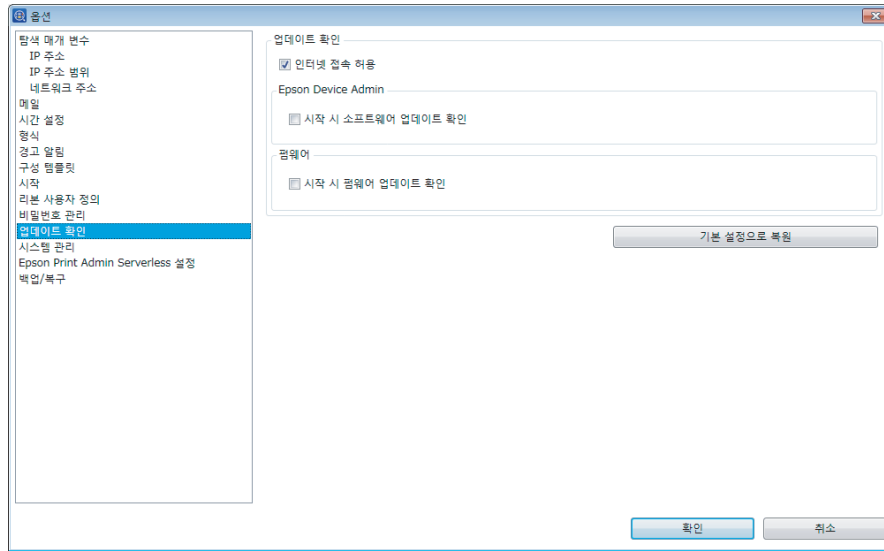
항목	설명
일괄 설정 버튼 표시	이 항목을 선택하면 장치 관리 화면의 리본 메뉴에 있는 홈 탭 - 구성 그룹에 일괄 설정 버튼이 표시됩니다. 🔗 130 페이지의 "일괄 설정"
장치 목록에 초기화, 열기 및 저장 버튼 표시	이 항목을 선택하면 장치 관리 화면의 리본 메뉴에 있는 홈 탭 - 장치 목록 그룹에 재설정, 열기, 저장 버튼이 표시됩니다. 🔗 113 페이지의 "장치 목록"

## 업데이트 확인



## 설치 설정

소프트웨어 업데이트 및 업데이트된 장치의 펌웨어를 확인하고 획득하기 위해 외부 사이트에 액세스를 허용할 수 있습니다.



항목	설명
인터넷 접속 허용	인터넷에 연결하여 외부 사이트로 접속합니다.
시작 시 소프트웨어 업데이트 확인	시작 시 펌웨어 업데이트를 확인합니다.
시작 시 펌웨어 업데이트 확인	시작 시 펌웨어 업데이트를 확인합니다.

## 장치 목록에 등록

장치 목록에 네트워크 상의 관리하는 장치를 등록합니다.

다음 등록 방법을 사용할 수 있습니다. 가장 일상적인 관리 목적에 맞는 방법을 사용합니다.

### ❑ 장치 검색 및 등록

네트워크의 장치를 검색하여 등록합니다. 세그먼트를 벗어난, 네트워크 범위 지정 등의 조건으로 검색할 수 있습니다.

🔗 [30 페이지의 "장치 검색"](#)

### ❑ 개별적으로 지정하여 등록

IP 주소 및 장치 ID를 지정하여 등록합니다. 특정 장치 또는 검색하여 찾을 수 없는 장치를 등록할 수 있습니다.

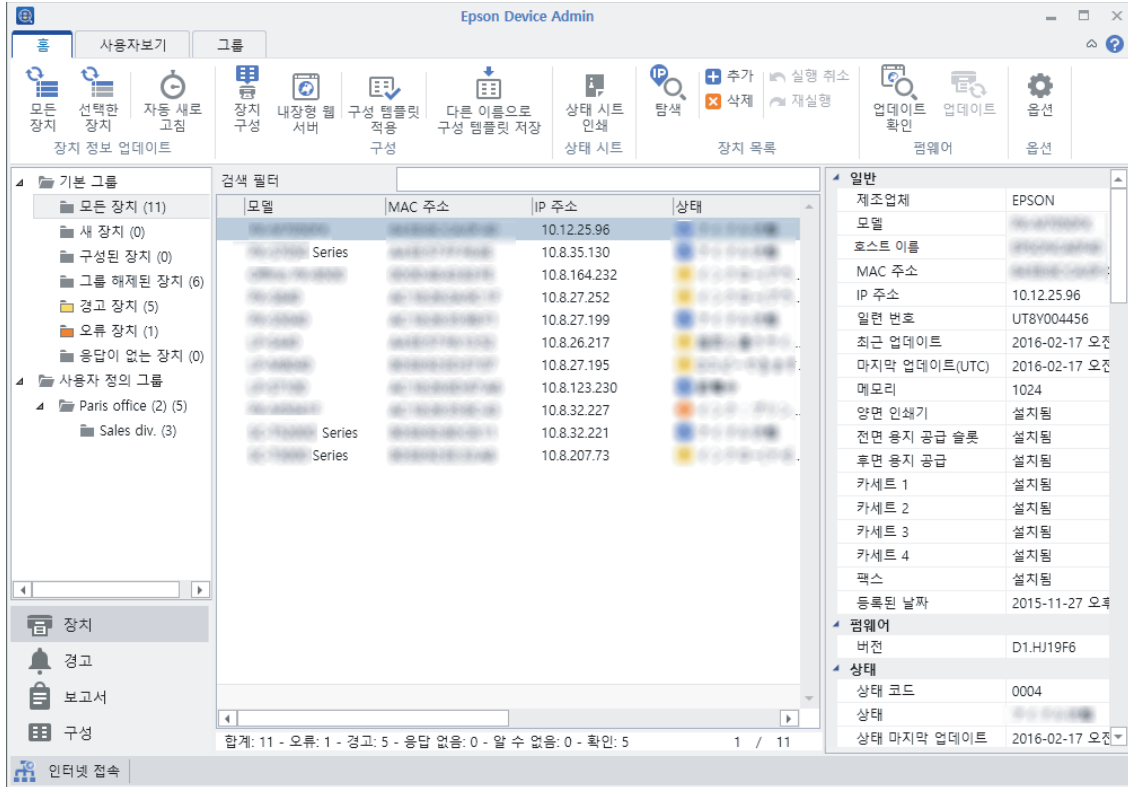
🔗 [32 페이지의 "개별 지정"](#)

## 설치 설정

### □ 장치 목록 파일에서 등록

장치 목록을 저장한 장치 정보 파일을 읽어 들여 등록합니다. 시스템 복원 또는 마이그레이션 시 활용할 수 있습니다.

🔗 [110 페이지의 "백업 및 복구하기"](#)



## 장치 검색

네트워크의 장치를 검색하여 장치 목록에 검색된 장치를 등록합니다. Epson Device Admin은 동일한 세그먼트 내부의 장치 뿐만 아니라 세그먼트 외부의 장치나 사용자가 특정한 네트워크 범주 내의 장치 또한 검색할 수 있습니다.

Epson Device Admin을 시작하면 자동으로 같은 세그먼트의 검색이 시작되고 탐색된 장치는 장치 목록에 등록됩니다.

### 참고:

진행바 옆의 아이콘을 클릭하면 탐색을 중지할 수 있습니다.

## 검색 버튼으로 검색

장치 관리 화면에서 조건을 설정하여 검색합니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **옵션**을 클릭합니다.
- 3 검색하려는 장치에 따라 조건을 설정합니다.

## 설치 설정

자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 31 페이지의 "검색 조건 설정"

**4** 조건 설정이 완료되면 **확인**을 클릭합니다.

**5** **탐색**을 클릭합니다.

검색을 시작하고 찾은 장치가 장치 목록에 등록됩니다.

리본 메뉴에서 **장치 목록 - 저장**을 클릭하면 표시된 장치 목록을 파일로 저장할 수 있습니다. 그러나 그룹 정보는 저장되지 않습니다.

 110 페이지의 "백업 및 복구하기"

## 참고:

소프트웨어가 네트워크에 연결되어 있으면 Epson 장치는 IP 주소가 할당되어 있지 않아도 검색됩니다.

## 검색 조건 설정

검색 조건을 설정합니다. IP 주소 지정, IP 주소 범위, 네트워크 주소 지정하여 검색할 수 있습니다. 장치에 IP 주소가 할당되어 있으면 검색할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

## 참고:

- ☐ 유효한 검색 조건 모두를 사용할 수 있습니다.
- ☐ Epson Device Admin과 같은 세그먼트에 있는 Epson 장치는 검색 조건과 관계없이 검색됩니다.
- ☐ **옵션 - 시작 - 장치 - 탐색 및 재부팅 시간 제한 (10-180)**에서 검색 시간 제한을 설정할 수 있습니다.

## IP 주소 지정

지정한 IP 주소의 장치를 유니캐스트를 사용하여 검색합니다.

항목	설명
IP 주소로 탐색 사용	이 탐색 조건을 활성화하려면 선택합니다.
추가	IP 주소를 추가할 수 있는 화면이 표시됩니다. IPv4 형식으로 검색하려는 장치의 IP 주소를 입력합니다. IP 주소는 최대 100 개까지 등록할 수 있습니다.
삭제	IP 주소 목록에서 선택한 IP 주소를 삭제합니다.
위로, 아래로	IP 주소 목록의 IP 주소를 위로 또는 아래로 이동합니다. IP 주소 목록의 순서로 검색이 수행됩니다.
기본 설정으로 복원	클릭하면 IP 주소 목록이 지워지고 IP 주소로 검색이 비활성화됩니다.

## IP 주소 범위 지정

지정한 IP 주소 범위의 장치를 유니캐스트를 사용하여 검색합니다. IP 주소가 장치에 할당되어 있을 때 수행할 수 있습니다.

## 설치 설정

항목	설명
IP 주소 범위로 탐색 사용	이 검색 조건을 활성화하려면 선택합니다. 선택된 IP 주소 범위 내에서 장치를 검색합니다.
추가	IP 주소 범위를 지정할 수 있는 화면이 표시됩니다. IPv4 형식으로 검색하려는 IP 주소의 시작과 끝 범위를 입력합니다. 최대 1000 개의 IP 주소 범위를 등록할 수 있습니다. 각 IP 주소 범위에 최대 65535 개의 호스트를 등록할 수 있습니다.
변경	검색 범위에서 선택한 장치에 대한 지정한 IP 주소 범위를 변경합니다.
삭제	검색 범위에서 선택한 장치에 대한 지정한 IP 주소 범위를 삭제합니다.
내보내기	IP 주소 검색 범위 목록을 CSV 파일 형식으로 저장합니다. 클릭하면 저장 대상을 지정하는 대화 상자가 표시됩니다.
가져오기	IP 주소 검색 범위 목록을 CSV 파일 형식으로 가져옵니다. 파일 선택 대화 상자를 표시하려면 클릭합니다.
기본 설정으로 복원	클릭하면 검색 범위가 지워지고 IP 주소 범위로 검색이 비활성화됩니다.

## 네트워크 주소 지정

지정한 네트워크 주소에서 멀티캐스트를 사용하여 장치를 검색합니다.

항목	설명
멀티캐스트로 탐색 사용	장치 검색에 포트 번호 427 과 멀티캐스트를 사용하여 지정한 네트워크에 데이터를 전송하려면 선택합니다. IP 멀티캐스트를 지원하는 라우터 환경이 필요합니다.
네트워크 세그먼트를 통해 탐색 사용	라우터를 벗어난 네트워크의 장치를 검색하려면 선택합니다. 지정한 네트워크에 브로드캐스트로 데이터를 포트 번호 3289를 사용하여 전송하고 장치를 검색합니다. 멀티캐스트를 사용하여 전송하면 <b>멀티캐스트 TTL (1-15)</b> 에서 검색할 네트워크 범위를 지정할 수 있습니다.
추가	네트워크 주소를 지정할 수 있는 화면이 표시됩니다. IPv4 형식으로 서브넷에 네트워크 주소와 서브넷 마스크를 입력합니다. 입력한 네트워크 주소가 호스트 주소로 되어 있는 경우 자동으로 수정되어 검색 주소 목록에 등록됩니다. 네트워크 주소는 최대 20 개까지 등록할 수 있습니다.
삭제	검색 주소 목록에서 선택한 네트워크 주소와 서브넷 마스크를 삭제합니다.
멀티캐스트 TTL (1-15)	멀티캐스트로 전송하는 경우에 탐색할 네트워크 범위를 설정합니다. "1"로 설정하면 라우터를 통해 전달되지 않습니다. "2" 이상으로 설정하면 <b>탐색할 네트워크</b> 에서 지정된 네트워크 범위가 검색됩니다.
기본 설정으로 복원	클릭하면 검색 범위가 지워지고 IP 주소 범위로 검색이 비활성화됩니다.

## 개별 지정

검색 기능으로 찾을 수 없는 장치와 Epson 제품이 아닌 장치를 장치 목록에 등록할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

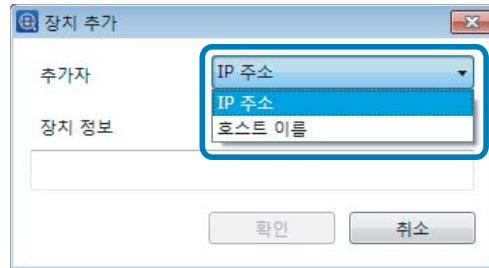
## 설치 설정

2 리본 메뉴에서 **장치 목록 - 추가**를 클릭합니다.

3 장치의 분류 방법을 선택합니다.

장치에 고정 IP 주소가 있으면 **IP 주소**를 선택합니다.

장치의 IP 주소가 자동으로 설정되는 경우 **호스트 이름**을 선택합니다.



4 장치 정보를 입력합니다.

방법으로 **IP 주소**를 선택한 경우 IP 주소를 IPv4 형식으로 입력합니다.

**호스트 이름**을 선택한 경우 네트워크 상의 장치 이름을 입력합니다.

5 **확인**을 클릭합니다.

통신에 성공하면 장치가 장치 목록에 등록됩니다.

등록되지 않은 경우 IP 주소 및 호스트 이름이 올바른지 확인하십시오.

## 장치 정보 업데이트

장치 목록에 등록된 장치 상태 및 소모품 상태 등의 상세 정보를 업데이트 할 수 있습니다. 장치 정보를 획득하는 동안에는 리본 메뉴가 비활성화됩니다.

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

2 리본 메뉴에서 **장치 정보 업데이트 - 모든 장치**를 클릭합니다.

개별적으로 데이터를 업데이트하려면 장치 목록에서 장치를 선택한 후 **장치 정보 업데이트 - 선택한 장치**를 클릭합니다.

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

장치 정보를 자동으로 업데이트 할 수 있습니다.

□ Epson Device Admin 시작 시 업데이트

**옵션 - 시작 - 장치 관리 - 시작 시 장치 데이터 업데이트**를 선택합니다.

□ 타이머를 사용하여 정기적으로 업데이트

일정을 설정하여 정기적으로 데이터를 업데이트 할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 [78 페이지의 "정기적인 정보 수집"](#)

## 설치 설정

## 그룹 관리

장치 목록에 등록된 장치를 개별 그룹을 관리할 수 있습니다. 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**가 선택되어 있을 때 트리 보기에 그룹이 표시됩니다.

장치가 설치된 위치, 조직 이름, 프린터 또는 스캐너 등의 기능의 차이와 사용 가능한 용지 크기 등 목적에 따라 그룹을 만들어 장치를 그룹으로 관리할 수 있습니다.

다음 방법으로 장치를 그룹에 등록할 수 있습니다.

☐ 설정한 조건에서 자동으로 분류

탐색에서 발견된 장치가 설정한 조건에 따라 자동으로 분류됩니다.

☐ 장치 선택

장치를 선택하여 그룹에 등록합니다. 선택한 장치를 바탕으로 그룹을 만들 수 있습니다.

---

## 사용자 정의 그룹 만들기 및 편집

장치의 사무실과 부서 등의 옵션 그룹을 만들어 그룹으로 장치를 관리할 수 있습니다.

### 자동 분류 그룹 만들기

자동 분류 조건을 설정하여 장치가 검색되면 자동으로 그룹에 할당됩니다. 그룹 분류 조건을 설정하려면 다음 단계를 따릅니다.

**참고:**

최대 2,000개의 그룹을 만들 수 있습니다. 같은 계층에 있는 그룹 수에는 제한이 없습니다.

**1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

**2** 리본 메뉴에서 **그룹** 탭을 클릭합니다.

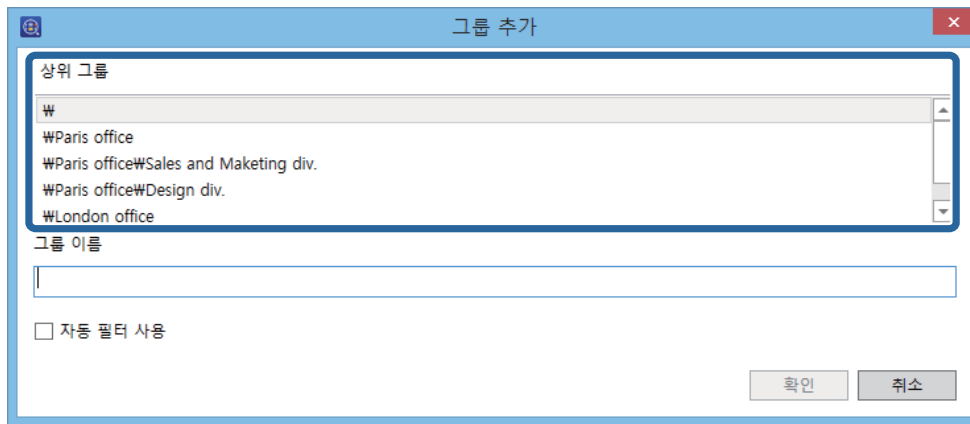
**3** **New**를 클릭합니다.



**4** 상위 그룹에서 상위가 되는 그룹 이름을 선택합니다.

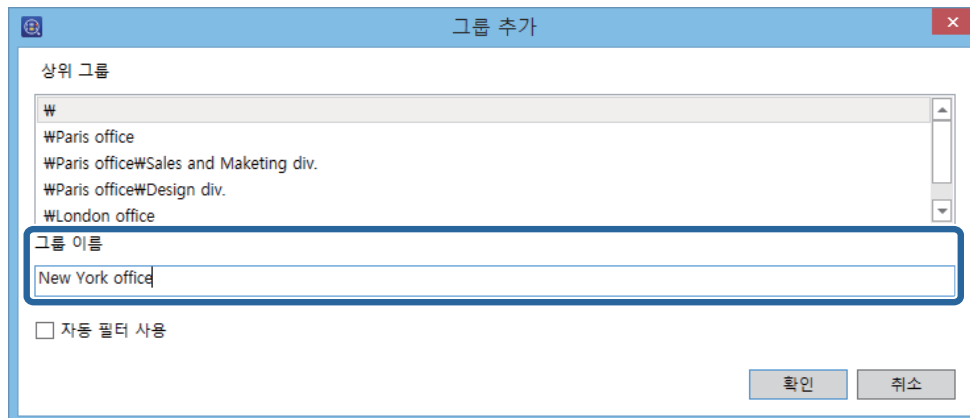
## 설치 설정

새 그룹을 만드는 경우 **사용자 정의 그룹**을 상위 그룹으로 계층 구조가 만들어 집니다. 그룹은 최대 8 계층까지 만들 수 있습니다.



### 5 그룹 이름에 새 그룹 이름을 입력합니다.

그룹 이름은 유니코드로 256자 이내로 입력합니다. \ 또는 ; 는 사용할 수 없습니다.



### 6 자동 필터 사용을 클릭합니다.

### 7 추가를 클릭합니다.

자동 분류 설정 화면이 표시됩니다.

### 8 자동 분류 조건을 설정합니다.

## 설치 설정

최대 20 개의 조건을 등록할 수 있습니다.

다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
장치 정보	<p>장치 목록 열의 항목입니다. 풀다운 메뉴에서 다음 중 하나를 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 모델</li> <li><input type="checkbox"/> IP 주소</li> <li><input type="checkbox"/> 부문</li> <li><input type="checkbox"/> 위치</li> <li><input type="checkbox"/> 설명</li> <li><input type="checkbox"/> 참고</li> <li><input type="checkbox"/> 그룹</li> <li><input type="checkbox"/> 연결</li> <li><input type="checkbox"/> 제조업체</li> </ul>



## 설치 설정

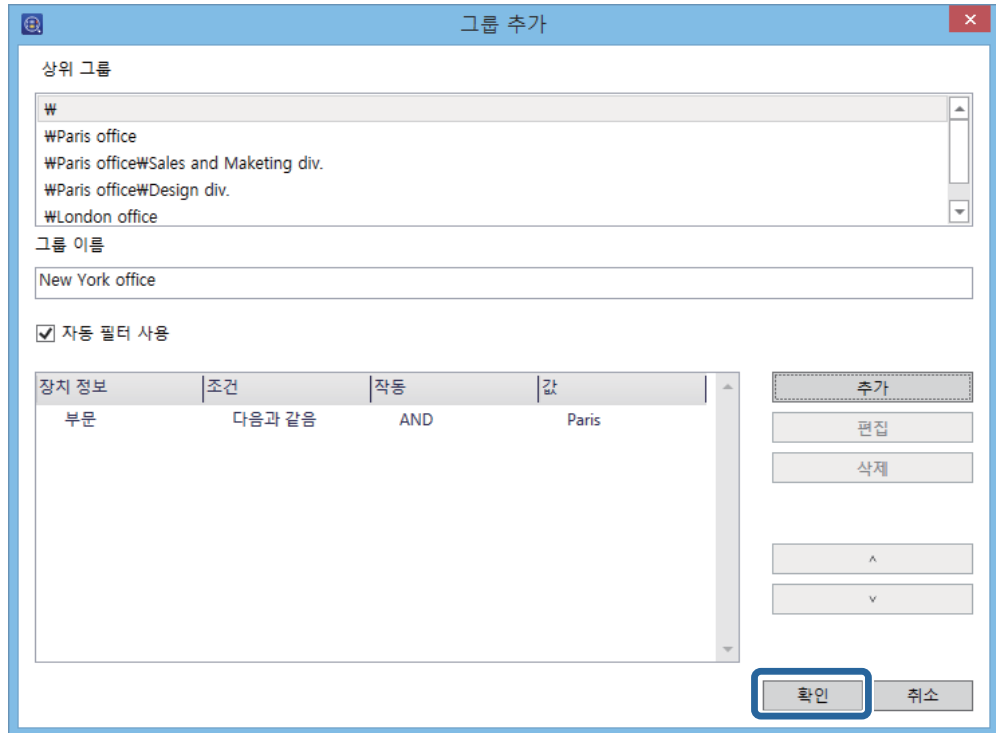
항목	설명
조건	<p>대상 항목의 조건을 선택합니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 장치 정보가 IP 주소인 경우:</p> <p>이상 이하 보다 큼 미만 같음 같지 않음 시작</p> <p><input type="checkbox"/> 장치 정보가 모델, 부문, 위치, 설명 또는 참고인 경우:</p> <p>같음 같지 않음 포함 포함 안 됨 시작 끝</p> <p><input type="checkbox"/> 장치 정보가 그룹인 경우:</p> <p>속함 속하지 않음</p> <p><input type="checkbox"/> 장치 정보가 연결인 경우:</p> <p>같음 같지 않음</p>
값	<p>장치 정보를 IP 주소로 설정한 경우 IP 주소를 입력합니다.</p> <p>장치 정보를 연결로 설정한 경우 네트워크를 선택합니다.</p> <p>그 외에는 유니코드로 최대 256 자를 입력합니다.</p>
동작	마지막 조건과의 관련을 선택합니다. 조건은 자동 정렬 조건의 맨 위부터 순서대로 적용됩니다.

9

확인을 클릭합니다.

## 설치 설정

자동 분류 조건이 목록에 추가됩니다.



자동 분류 조건을 계속 추가하려면 **추가**를 클릭합니다.

목록에서 그룹을 편집하려면 **편집**을 클릭합니다.

목록에서 그룹을 삭제하려면 **삭제**를 클릭합니다.

조건의 순서를 변경하려면 **^** 또는 **v** 를 클릭합니다.

## 10 확인을 클릭합니다.

새로 생성된 그룹이 트리 보기에 추가됩니다.

## 그룹을 만들어 장치 추가

그룹을 생성한 후 그룹에 장치를 등록합니다.

### 참고:

최대 2,000개의 그룹을 만들 수 있습니다. 같은 계층에 있는 그룹 수에는 제한이 없습니다.

## 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

## 2 리본 메뉴에서 **그룹** 탭을 클릭합니다.

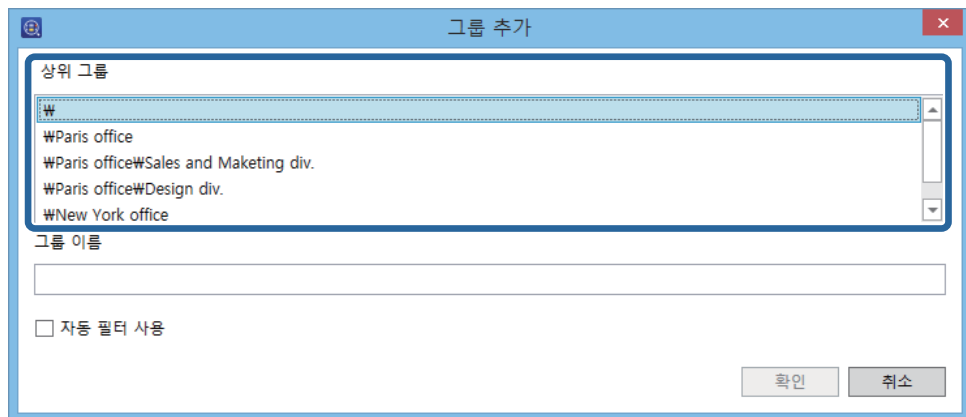
## 설치 설정

## 3 새로 만들기를 클릭합니다.



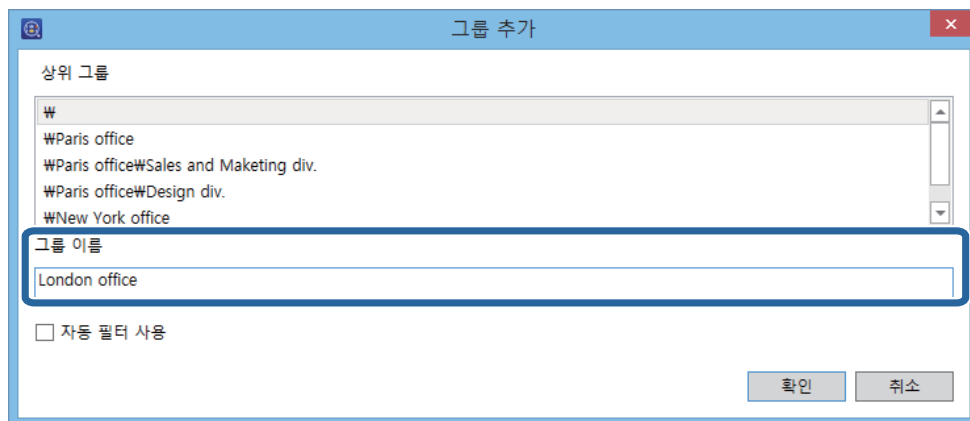
## 4 상위 그룹에서 상위가 되는 그룹 이름을 선택합니다.

새 그룹을 만드는 경우 **사용자 정의 그룹**을 상위 그룹으로 계층 구조가 만들어 집니다. 그룹은 최대 8 계층까지 만들 수 있습니다.



## 5 그룹 이름에 새 그룹 이름을 입력합니다.

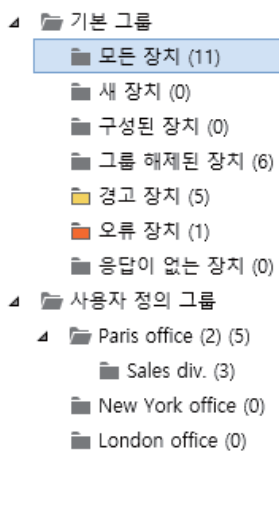
그룹 이름은 유니코드로 256자 이내로 입력합니다. \ 또는 ; 는 사용할 수 없습니다.



## 6 확인을 클릭합니다.

## 설치 설정

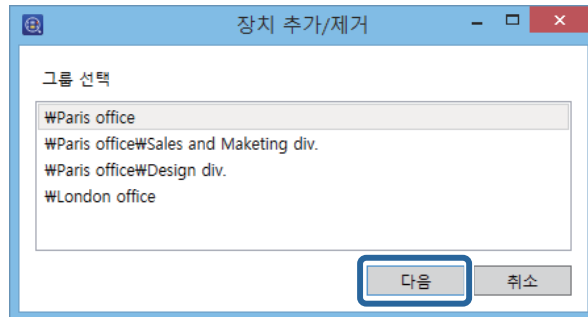
새 그룹이 트리 보기에 추가됩니다.



7 리본 메뉴에서 **장치 추가/제거**를 클릭합니다.



8 장치를 추가하려는 그룹을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.  
장치 목록이 표시됩니다.

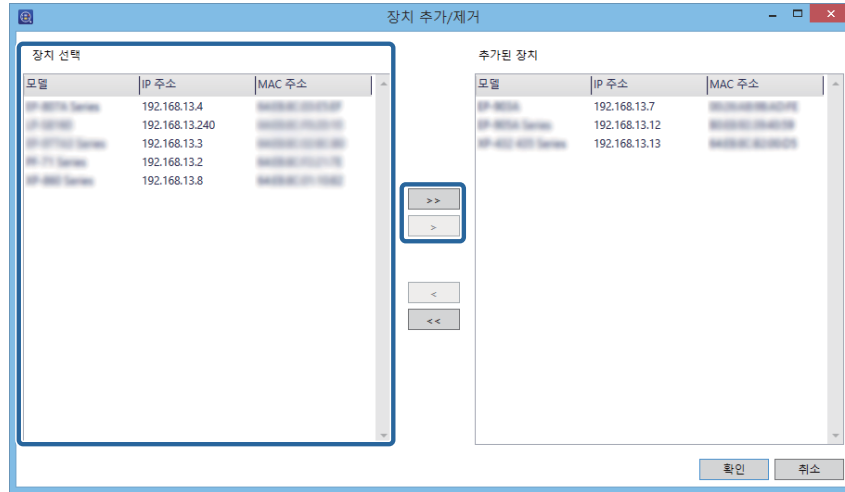


9 등록하려는 장치를 선택합니다.  
**장치 선택**에서 등록하려는 장치를 선택한 후 > 를 클릭합니다.

## 설치 설정

**참고:**

목록에서 장치를 삭제하려면 **추가된 장치**에서 장치를 선택한 후 < 를 클릭합니다.



**10** 확인을 클릭합니다.

## 그룹 편집

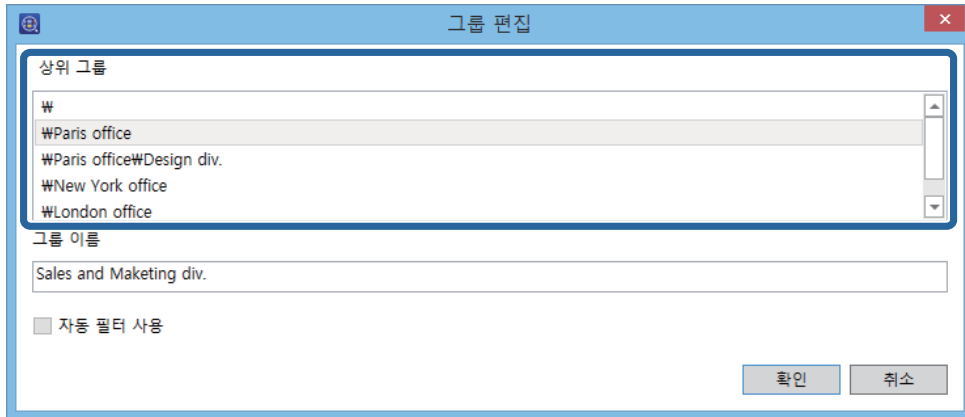
그룹 이름 및 상위 계층의 상위 그룹을 변경합니다.

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2** 리본 메뉴에서 **그룹** 탭을 클릭합니다.
- 3** **편집**을 클릭합니다.



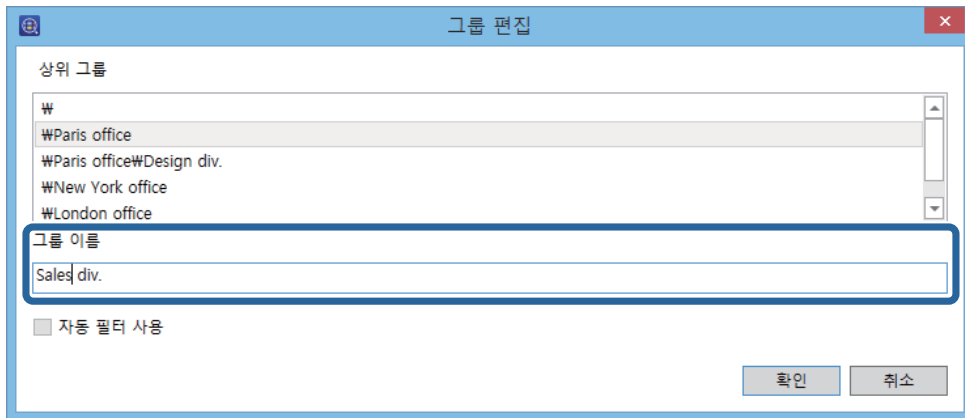
## 설치 설정

4 상위 그룹에서 편집하려는 그룹 이름을 선택합니다.



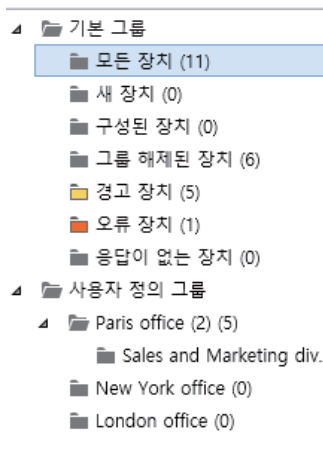
5 그룹 이름에서 그룹 이름을 변경합니다.

상위 그룹을 변경하려면 상위 그룹 이름에서 이름을 입력합니다.



6 확인을 클릭합니다.

트리 보기에 변경한 것이 반영됩니다.



## 그룹 삭제

## 설치 설정

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

2 리본 메뉴에서 **그룹** 탭을 클릭합니다.

3 **삭제**를 클릭합니다.



4 **확인**를 클릭합니다.

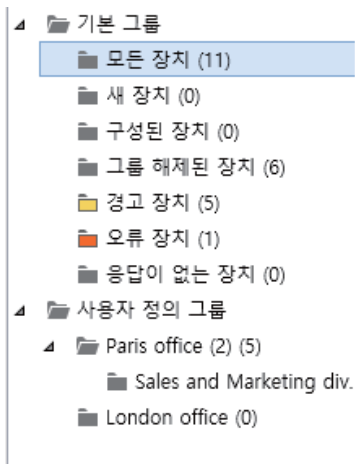
그룹 삭제를 확인하는 화면이 표시됩니다.

하위 그룹이 있으면 하위 그룹도 자동으로 삭제됩니다.

5 **확인**를 클릭합니다.

트리 보기에 변경한 것이 반영됩니다.

삭제한 그룹의 장치는 **그룹 해제된 장치**에 표시됩니다.



## 장치 관리

여러 대의 장치에 개별 또는 일괄적으로 설정하는 방법을 설명합니다.

### 장치 설정

네트워크에 있는 장치를 개별 또는 일괄적으로 설정, 변경할 수 있습니다. 설정 정보를 템플릿화하거나 설정 정보를 SYLK 파일로 내보내기하여 관리할 수 있습니다.

설정 방법에 대한 정보는 다음을 참조하십시오.

구성 템플릿

 [44 페이지의 "구성 템플릿"](#)

장치 속성 및 내장형 웹 서버

 [52 페이지의 "한 번에 한 대의 장치 설정 또는 변경"](#)

일괄 설정

 [130 페이지의 "일괄 설정"](#)

### 구성 템플릿

구성 템플릿으로 장치를 설정합니다. 구성 템플릿은 장치 속성 설정을 템플릿화하여 다른 장치에 설정을 적용합니다. 특정 장치에 의존하지 않고 설정 정보를 관리할 수 있습니다.

다음 템플릿은 사전 설정으로 미리 설정되어 있습니다.

☐ 공장 기본 설정값 (네트워크 I/F)

장치의 네트워크 인터페이스 설정을 초기 설정으로 되돌립니다.

☐ 공장 기본 설정값 (모두)

장치의 모든 설정을 초기 설정으로 되돌립니다.

### 구성 템플릿 만들기

장치 설정을 전환한 후 템플릿을 만들 수 있습니다.

☐ 구성 템플릿 관리 화면에서 만들기

구성 템플릿으로 사용하려는 장치를 선택하여 만듭니다.

☐ 장치 관리 화면에서 만들기

장치 목록에서 구성 템플릿으로 사용하려는 장치를 선택하여 만듭니다.

### 구성 템플릿 관리 화면에서 만들기

**1** 사이드바 작업 메뉴에서 **구성**를 선택합니다.



## 장치 관리

## 2 템플릿으로 저장을 클릭합니다.

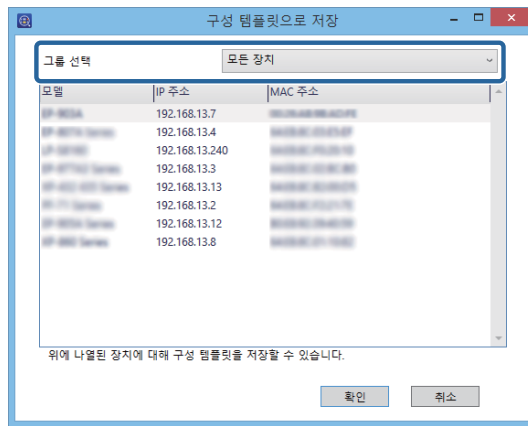
장치 선택 화면이 표시됩니다.



## 3 구성 만들기에 사용할 기초 장치를 선택합니다.

그룹 선택 메뉴에서 장치가 등록된 그룹을 선택할 수 있습니다.

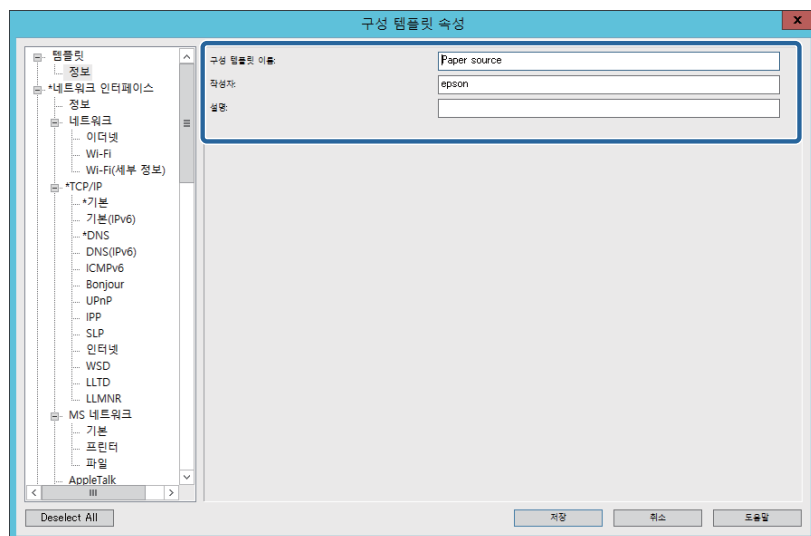
기초 장치는 유니캐스트 통신이 가능하고 설정하려는 기능을 지원해야 합니다.



## 4 확인을 클릭합니다.

구성 템플릿 정보 편집 화면이 표시됩니다.

## 5 각 항목에 정보를 입력합니다.



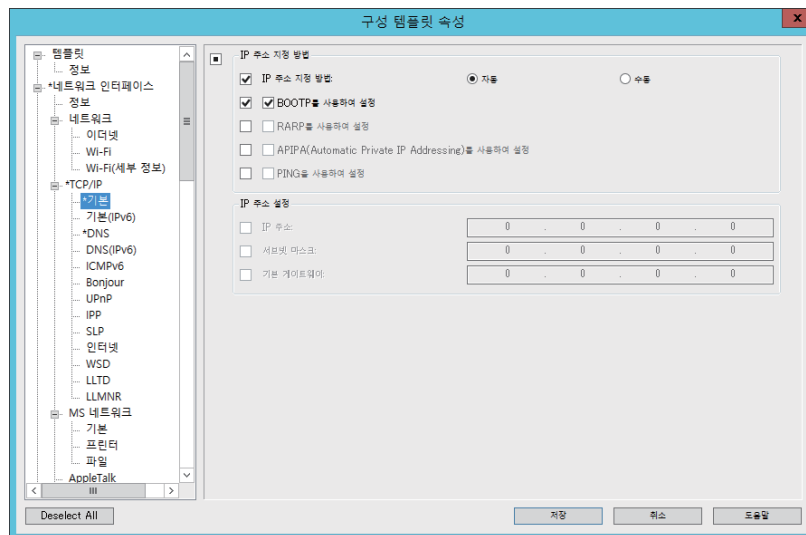
## 장치 관리

항목	설명
구성 템플릿 이름	구성 템플릿의 이름입니다. 유니코드 (UTF-8)로 최대 1,024 자를 입력합니다.
작성자	템플릿의 작성자 정보입니다. 유니코드 (UTF-8)로 최대 1,024 자를 입력합니다.
코멘트	옵션 정보를 입력합니다. 유니코드 (UTF-8)로 최대 1,024 자를 입력합니다.

6 설정값으로 하려는 항목 옆에 있는 체크박스를 선택합니다.

## 참고:

쓰기만 가능한 일부 항목은 장치에서 수집할 수 없기 때문에 필드가 비어 있습니다. 설정하려면 수동으로 입력하십시오.



7 저장을 클릭합니다.

템플릿을 저장합니다.

## 장치 관리 화면에서 만들기

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

2 장치 목록에서 구성 만들기에 사용할 기초 장치를 선택합니다.

기초 장치는 유니캐스트 통신이 가능하고 설정하려는 기능을 지원해야 합니다.

3 리본 메뉴에서 **다른 이름으로 구성 템플릿 저장**을 클릭합니다.

## 장치 관리

구성 템플릿 정보 편집 화면이 표시됩니다.



### 참고:

선택한 장치를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 표시되는 메뉴에서 선택할 수도 있습니다.

- 4 구성 템플릿의 정보를 입력합니다.  
자세한 것은 이전 항목의 5 단계를 참조하십시오.
- 5 필요에 따라 설정값을 변경한 후 템플릿으로 저장하려는 항목을 선택합니다.
- 6 **저장**을 클릭합니다.  
템플릿을 저장합니다.

## 구성 템플릿 적용

구성 템플릿으로 그룹 또는 개별 장치에 설정 정보를 적용할 수 있습니다.

구성 템플릿의 선택된 항목에서 설정 대상 장치에서 사용할 수 있는 항목이 적용됩니다.

다음 방법으로 설정값을 적용할 수 있습니다.

### □ 장치를 선택하여 적용

장치 목록에서 장치를 선택한 후 구성 템플릿을 선택합니다. 장치 정보를 목록에서 확인하면서 적용한 장치를 선택할 수 있습니다.

### □ 구성 템플릿을 선택하여 적용

구성 템플릿 관리 화면에서 구성 템플릿을 선택한 후 장치를 선택합니다. 목록에서 구성 템플릿의 내용을 확인할 수 있습니다.

## 장치를 선택하여 적용

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 구성 템플릿을 적용하려는 장치를 선택합니다.

### 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 3 리본 메뉴에서 **구성 템플릿 적용**을 클릭합니다.

## 장치 관리

장치 선택 화면이 표시됩니다.

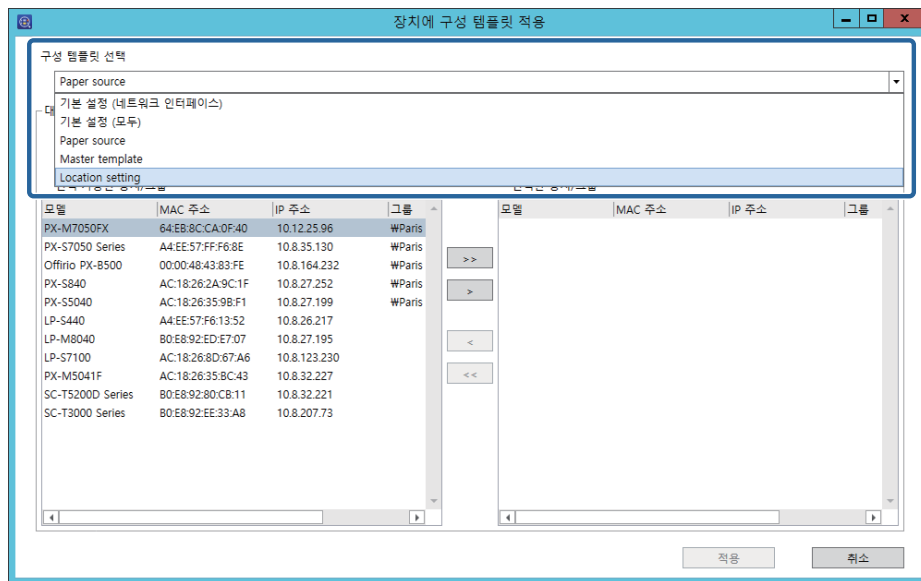


## 참고:

선택한 장치를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 표시되는 메뉴에서 선택할 수도 있습니다.

## 4

구성 템플릿 선택에서 적용하려는 구성 템플릿을 선택합니다.



## 5

목록에서 구성 템플릿을 적용하려는 장치를 확인합니다.

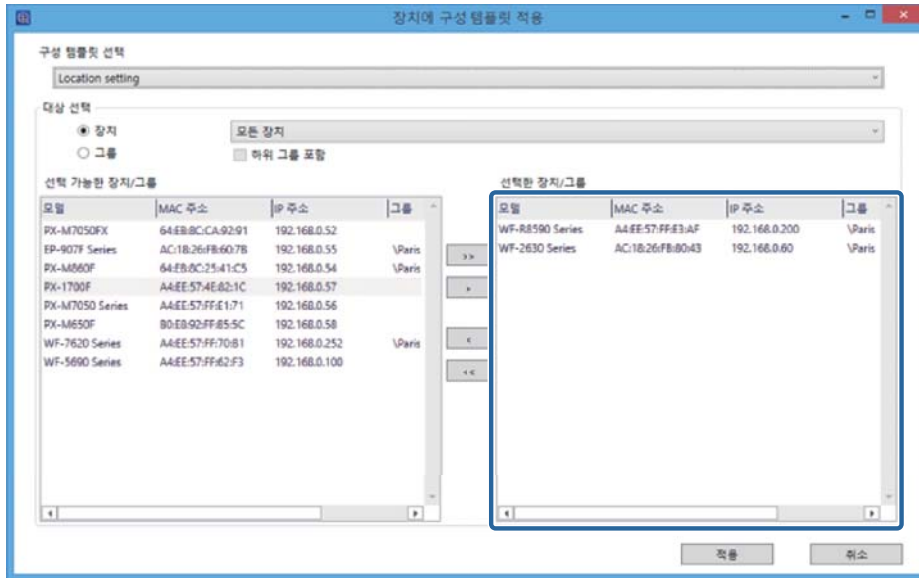
**선택한 대상** 목록에 있는 장치가 적용 대상입니다. 변경하려면 > , >> , < , << 를 사용하여 장치 또는 그룹을 이동합니다.

> 는 선택한 장치 또는 그룹, >> 는 모든 장치 또는 그룹을 이동할 수 있습니다.

## 장치 관리

## 참고:

- 장치를 선택하고 풀다운 메뉴에서 장치가 등록된 그룹을 선택하면 각 장치가 표시됩니다.
- 그룹을 선택하면 그룹이 표시됩니다. 하위 그룹 포함을 선택하여 선택된 그룹 내의 하위 그룹을 자동으로 선택합니다.



6

적용을 클릭합니다.

구성 템플릿을 적용하는 확인 화면이 표시됩니다.

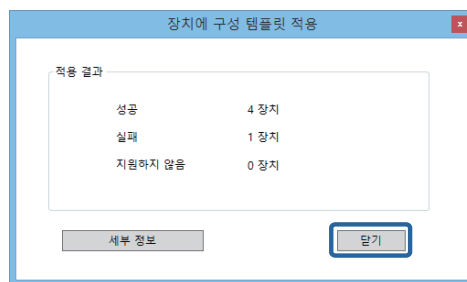
7

확인을 클릭합니다.

적용 결과 확인 화면이 표시됩니다.

8

내용을 확인한 후 닫기를 클릭합니다.



세부 정보를 클릭하면 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

## 구성 템플릿을 선택하여 적용

1

사이드바 작업 메뉴에서 구성을 선택합니다.

2

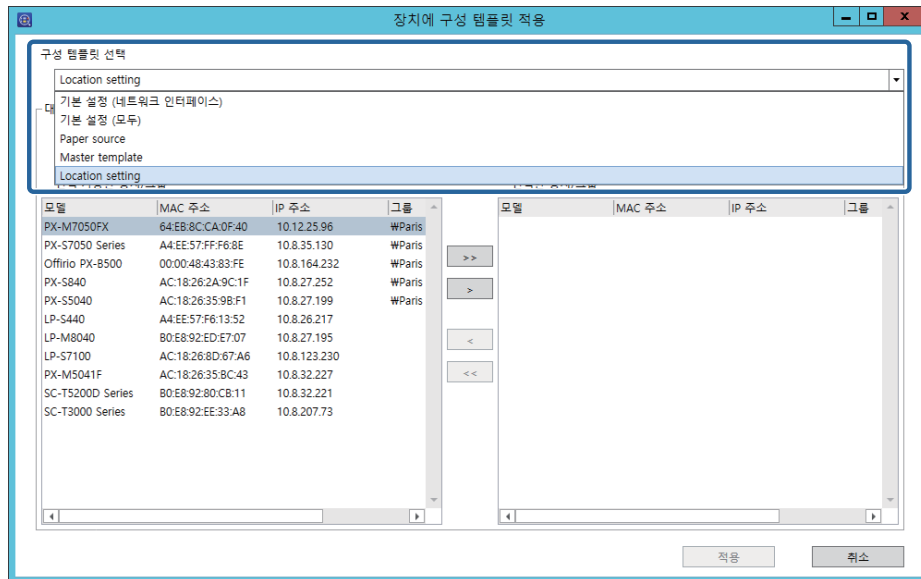
적용을 클릭합니다.

## 장치 관리

장치 선택 화면이 표시됩니다.



### 3 구성 템플릿 선택에서 적용하려는 구성 템플릿을 선택합니다.



### 4 구성 템플릿을 적용하려는 장치를 선택합니다.

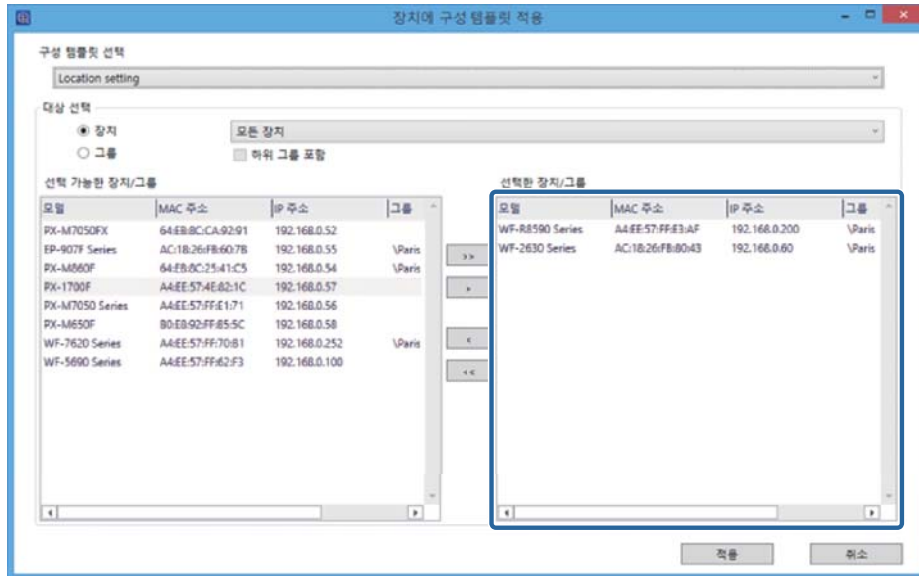
대상 선택 목록에 있는 장치가 적용 대상입니다. 변경하려면 > , >> , < , << 를 사용하여 장치 또는 그룹을 이동합니다.

> 는 선택한 장치 또는 그룹, >> 는 모든 장치 또는 그룹을 이동할 수 있습니다.

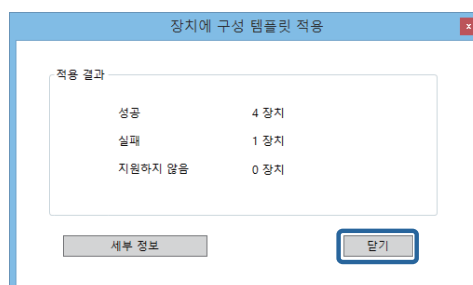
## 장치 관리

## 참고:

- ❑ 장치를 선택하고 풀다운 메뉴에서 장치가 등록된 그룹을 선택하면 각 장치가 표시됩니다.
- ❑ 그룹을 선택하면 그룹이 표시됩니다. 하위 그룹 포함을 선택하여 선택된 그룹 내의 하위 그룹을 자동으로 선택합니다.



- 5 적용을 클릭합니다.  
구성 템플릿을 적용하는 확인 화면이 표시됩니다.
- 6 확인을 클릭합니다.  
적용 결과 확인 화면이 표시됩니다.
- 7 내용을 확인한 후 닫기를 클릭합니다.



세부 정보를 클릭하면 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

## 구성 템플릿 편집

저장된 구성 템플릿을 변경, 복사, 삭제할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 구성을 선택합니다.
- 2 편집하려는 구성 템플릿을 선택합니다.

## 장치 관리

- 3** 리본 메뉴에서 **편집**, **복사**, 또는 **삭제**를 클릭합니다.



- 4** 구성 템플릿을 편집합니다.  
각 항목에서 다음을 수행할 수 있습니다.

**□ 편집**

선택한 구성 템플릿의 설정값을 변경합니다.

편집한 것을 저장하려면 **확인**을 클릭합니다.

**□ 복사**

선택한 구성 템플릿의 복사본을 만듭니다.

필요에 따라 텍스트 박스에서 구성 템플릿 이름을 편집합니다. 복사한 템플릿을 저장하려면 **확인**을 클릭합니다.

**□ 삭제**

선택한 구성 템플릿을 삭제합니다.

사전 설정 구성 템플릿은 삭제할 수 없습니다. 확인 화면에서 **확인**을 클릭하면 선택한 구성 템플릿이 삭제됩니다.

## 구성 템플릿 가져오기 및 내보내기

저장한 구성 템플릿을 가져오기 및 내보내기할 수 있습니다. 유지보수 또는 백업 시 활용할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 [122 페이지의 "구성 템플릿"](#)

## 한 번에 한 대의 장치 설정 또는 변경

### 장치 속성 화면

장치 속성 화면에서 장치를 한 대씩 설정합니다.

**참고:**

일정 기능으로 장치 정보를 획득하는 동안에는 장치를 구성할 수 없습니다.

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2** 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.
- 3** 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.



## 장치 관리

**참고:**

여러 대의 장치를 선택한 경우 구성할 수 없습니다. 한 대 이상의 장치를 구성하려면 구성 템플릿 또는 일괄 설정 기능을 사용하십시오.

 44 페이지의 "구성 템플릿"

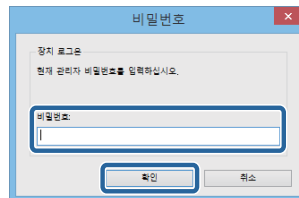
## 4

장치 구성을 클릭합니다.

장치 속성 화면이 표시됩니다.



비밀번호 입력 화면이 표시되면 비밀번호를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.




## 5

필요에 따라 각 항목을 설정합니다.

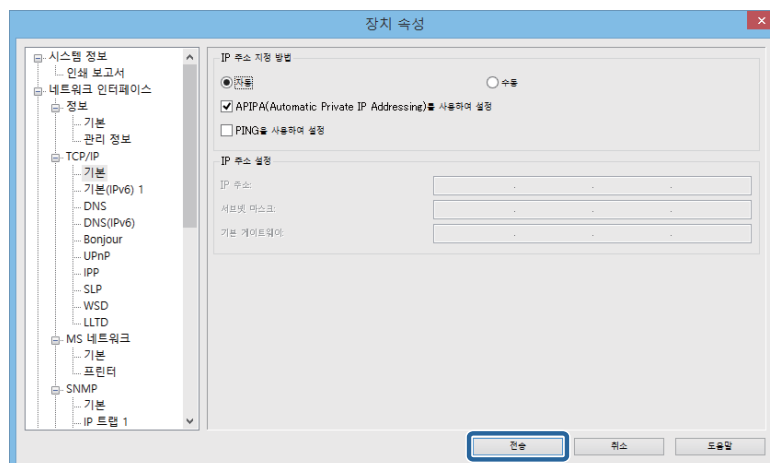
사용 환경에 맞게 장치를 설정합니다. 표시되는 항목은 사용하는 모델에 따라 다릅니다.

각 항목의 설정 방법은 다음을 참조하십시오.

 Epson Device Admin 도움말 "장치 속성"

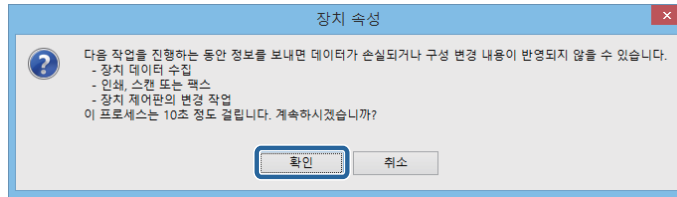
## 6

필요한 항목을 설정하고 **전송**을 클릭합니다.

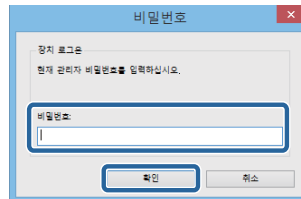


## 장치 관리

## 7 확인을 클릭합니다.



비밀번호 입력 화면이 표시되면 비밀번호를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.



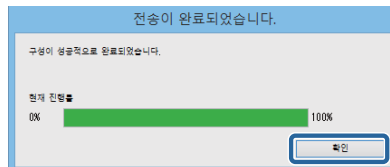
설정값이 전송됩니다.

**참고:**


- ☐ 정보가 장치로 전송된 후 "구성이 성공적으로 완료되었습니다."라는 메시지가 표시됩니다. 장치 또는 무선 어댑터의 전원을 끄지 말고 어떤 데이터도 장치로 전송하지 마십시오.
- ☐ 비밀번호를 설정할 때 다음을 참조하십시오.


 [55 페이지의 "관리자 비밀번호 설정"](#)

## 8 확인을 클릭합니다.



## 9 설정이 적용되기까지는 최대 3분 정도 소요됩니다. 그 동안은 장치 또는 무선 어댑터의 전원을 끄지마십시오.

설정 중인 장치는 장치 목록에  아이콘이 표시됩니다.

- ☐ 3분이 지나도  아이콘이 사라지지 않는 경우에는 장치 또는 무선 어댑터의 상태를 확인하십시오.
- ☐ !아이콘이 표시되면 IP 주소로 통신을 완료할 수 없습니다. 사용하는 환경에서 IP 주소를 사용할 수 있는지 확인하십시오.

## 내장형 웹 서버를 이용하여 장치 설정

IPv4 IP 주소가 유니캐스트로 통신할 수 있도록 설정되어 있으면 내장형 웹 서버 (Web Config, EpsonNet Config (Web) 또는 Remote Manager)를 실행할 수 있습니다.

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.

## 장치 관리

- 3** 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

### 참고:

여러 대의 장치를 선택한 경우 구성할 수 없습니다. 한 대 이상의 장치를 구성하려면 구성 템플릿 또는 일괄 설정 기능을 사용하십시오.

 [44 페이지의 "구성 템플릿"](#)

- 4** 내장형 웹 서버를 클릭합니다.

내장형 웹 서버가 표시됩니다.



### 참고:

- ☐ 브라우저 실행을 선택할 수 없으면 IP 주소가 초기 설정에서 변경되었는지 또는 이미 사용 중인 IP 주소가 아닌지 확인하십시오.
- ☐ 내장형 웹 서버를 실행하면 "이 웹 사이트의 보안 인증서에 문제가 있습니다."라는 메시지가 나타날 수 있습니다. (표시되는 메시지는 브라우저에 따라 다릅니다.) 이것은 장치가 사용자의 개인 정보를 보호하기 위해 SSL 통신 (암호화 통신)을 사용하기 때문입니다. "이 웹 사이트를 계속 탐색합니다. (권장하지 않음)" 메시지를 클릭합니다.

- 5** 필요에 따라 각 항목을 설정합니다.

사용 환경에 맞게 장치를 설정합니다. 표시되는 항목은 사용하는 모델에 따라 다릅니다.

## 관리자 비밀번호 설정

장치의 설정을 보호하기 위해 관리자 비밀번호를 사용할 수 있습니다. 초기 상태는 비밀번호가 설정되어 있지 않습니다.

## 개별적으로 설정

장치 속성 화면에서 비밀번호를 한 대씩 설정합니다.

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

- 2** 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

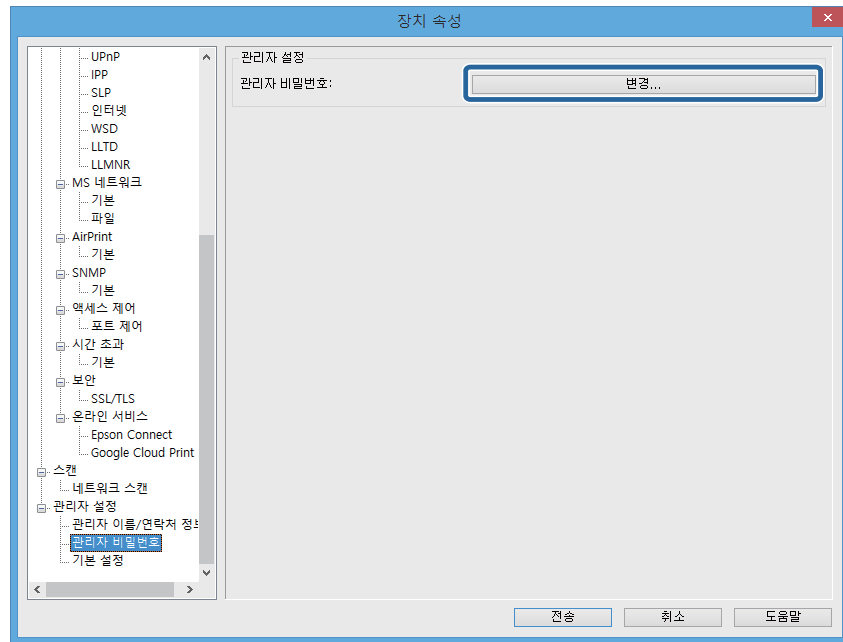
장치가 표시되지 않는 경우, 장치 또는 무선 어댑터의 전원이 켜져 있는지, 컴퓨터와 같은 세그먼트에 장치가 있는지 확인하십시오.

- 3** 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **장치 구성**을 클릭합니다.

## 장치 관리

4

Click **관리자 설정 - 관리자 비밀번호**를 클릭한 후 **새 비밀번호**와 **새 비밀번호 다시 입력**란에 비밀번호를 입력합니다.



5

필요한 항목을 설정하고 **전송**을 클릭합니다.

설정이 적용되기까지는 최대 3분 정도 소요됩니다. 그 동안은 장치 또는 무선 어댑터의 전원을 끄지마십시오.

### 참고:

장치 관리자 비밀번호는 네트워크 설정으로 사용하는 각 소프트웨어 공통으로 사용됩니다. 관리자 비밀번호 관리에 주의하십시오.

## 비밀번호 일괄 관리

Epson Device Admin에 장치의 비밀번호를 저장할 수 있습니다.

### 비밀번호 자동 관리

일단 관리자 비밀번호가 인증되면 다음부터는 비밀번호를 입력하지 않고 설정을 변경할 수 있습니다. 비밀번호 정보는 인증 후 장치의 MAC 주소와 연결하여 소프트웨어의 데이터베이스에 저장됩니다.

비밀번호 정보를 저장 후 장치의 비밀번호를 변경한 경우에는 다음 인증 시 비밀번호 입력이 필요합니다. 변경한 비밀번호가 인증되면 저장되어 있는 비밀번호 정보가 업데이트됩니다.

### 참고:

일괄 설정 또는 펌웨어 업데이트의 경우, 이 기능은 비활성화됩니다.

1

사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

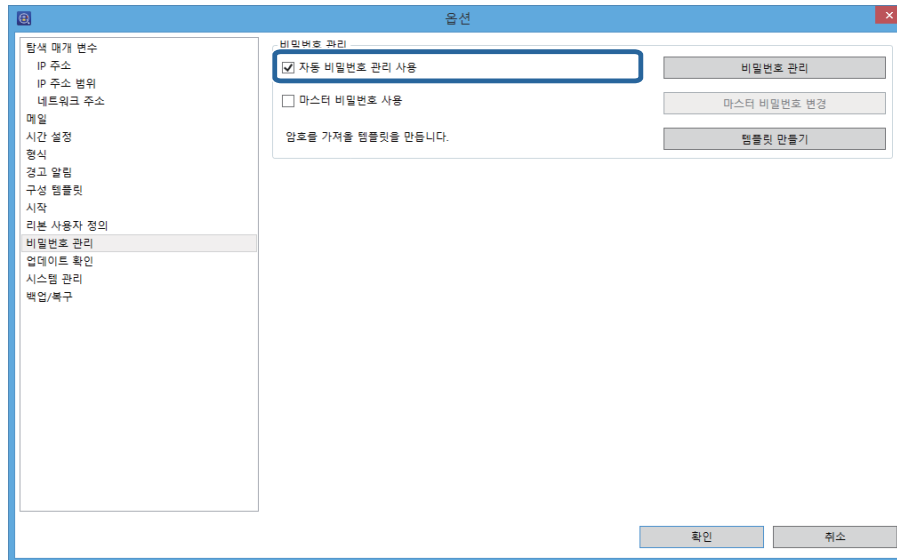
2

리본 메뉴에서 **옵션**을 클릭합니다.

## 장치 관리

**3** 비밀번호 관리를 선택합니다.

**4** 자동 비밀번호 관리 사용을 선택합니다.



**5** 확인을 클릭합니다.

## 마스터 비밀번호 설정

마스터 비밀번호를 설정하면 비밀번호 목록을 표시할 때 비밀번호를 입력해야 합니다.

### 새 마스터 비밀번호 만들기

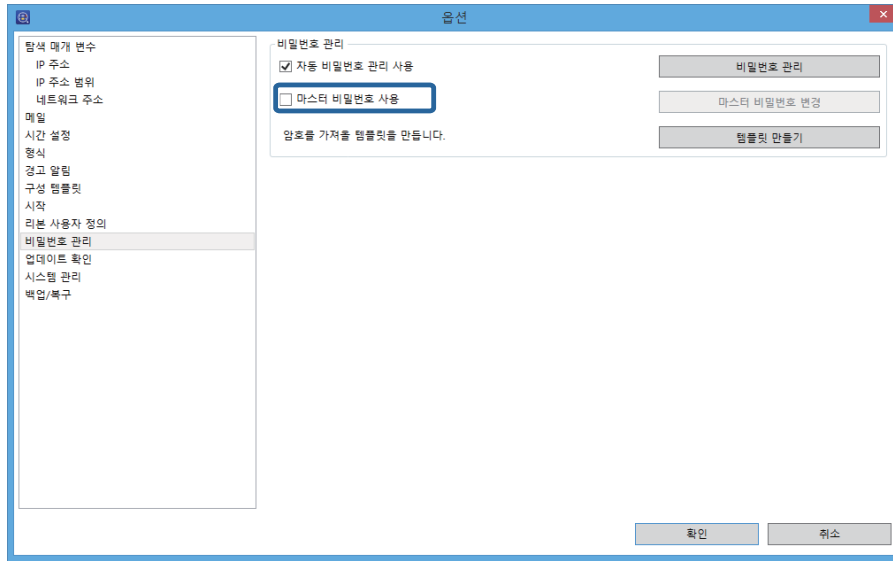
새 마스터 비밀번호를 설정합니다. 한 번 설정하면 변경할 때는 비밀번호 입력이 필요합니다.

**1** 옵션 - 비밀번호 관리를 선택합니다.

**2** 마스터 비밀번호 사용을 선택합니다.

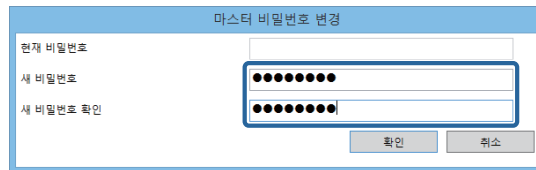
## 장치 관리

마스터 비밀번호 변경 화면이 표시됩니다.



**3** 새 비밀번호 및 새 비밀번호 확인에 마스터 비밀번호를 입력합니다.

설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20자로 입력합니다.



**4** 확인을 클릭합니다.

### 마스터 비밀번호 변경

마스터 비밀번호 설정을 변경하려면 비밀번호를 입력해야 합니다.

#### 참고:

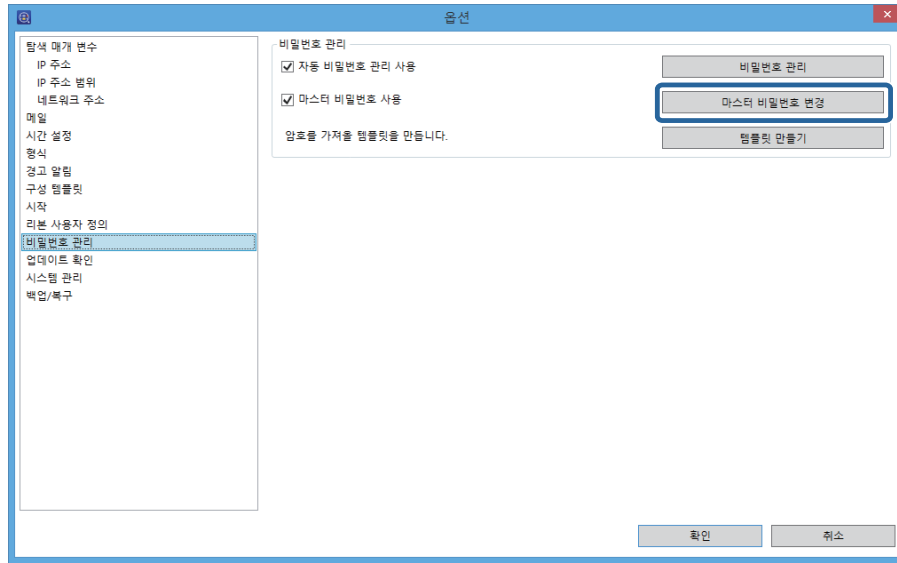
마스터 비밀번호 사용을 선택 해제할 때도 비밀번호 입력이 필요합니다.

**1** 옵션 - 비밀번호 관리를 선택합니다.

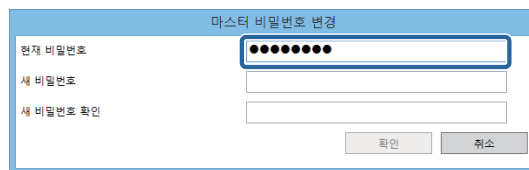
**2** 마스터 비밀번호 변경을 클릭합니다.

## 장치 관리

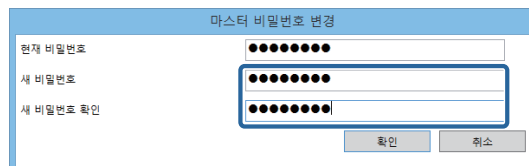
마스터 비밀번호 변경 화면이 표시됩니다.



**3** 현재 비밀번호에 현재 마스터 비밀번호를 입력합니다.



**4** 새 비밀번호에 새 마스터 비밀번호를 입력한 후 새 비밀번호 확인에 같은 비밀번호를 입력합니다.  
설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20자로 입력합니다.



**5** 확인을 클릭합니다.

## 목록에서 관리자 비밀번호 편집

비밀번호 관리 목록을 이용하여 장치의 관리자 비밀번호를 편집할 수 있습니다.

비밀번호 관리 목록의 백업 및 복원에 대해서는 다음을 참조하십시오.

[🔗 115 페이지의 "비밀번호 설정"](#)

### 비밀번호 추가 및 편집

관리자 비밀번호를 추가 또는 변경할 수 있습니다.

## 장치 관리

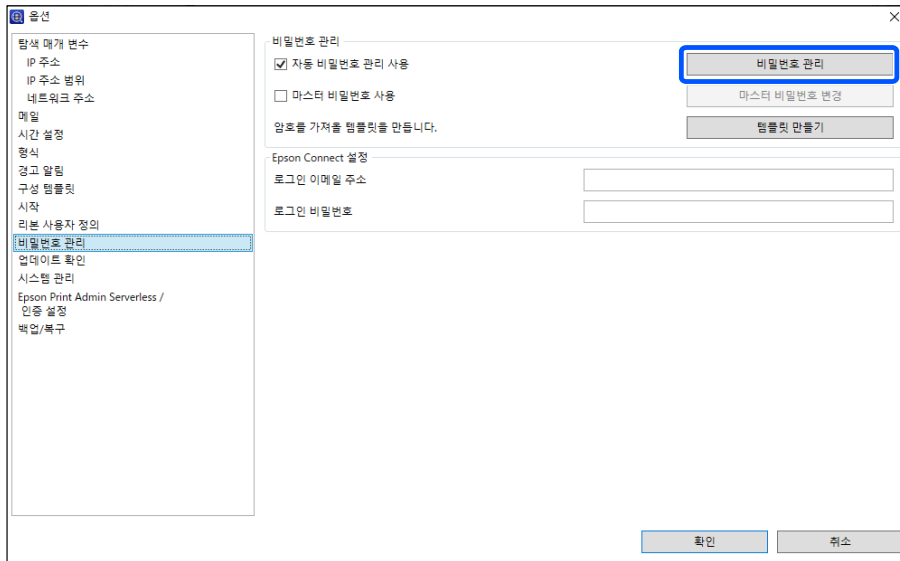
1 옵션 - 비밀번호 관리를 선택합니다.

2 비밀번호 관리를 클릭합니다.

비밀번호 관리 화면이 표시됩니다.

## 참고:

마스터 비밀번호가 설정되어 있으면 비밀번호 입력이 필요합니다.

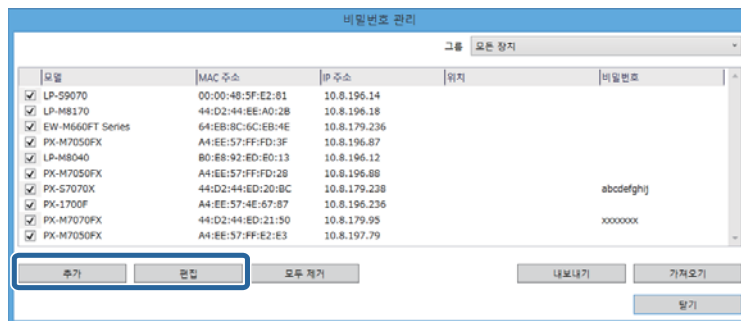


3 새 비밀번호를 설정하려면 **추가**를 클릭하고, 설정값을 변경하려면 장치를 선택한 후 **편집**를 클릭합니다.

비밀번호 추가 화면이 표시됩니다.

## 참고:

그룹에서 장치의 그룹 표시를 변경할 수 있습니다.



4 새 설정을 지정하는 경우 장치의 MAC 주소를 입력합니다.



## 장치 관리

설정을 변경하는 경우 등록된 MAC 주소가 표시됩니다.

5

비밀번호에 비밀번호를 입력합니다.

설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20 자로 입력합니다.

6

관리하려는 장치는 옆에 있는 체크박스를 선택합니다.

선택: 자동 인증 및 비밀번호 저장이 활성화됩니다.

선택 해제: 자동 인증 및 비밀번호 저장이 비활성화됩니다.

모델	MAC 주소	IP 주소	위치	비밀번호
<input checked="" type="checkbox"/> P-99070	00:00:48:5F:E2:81	10.8.196.14		
<input type="checkbox"/> P-M8170	44:D2:44:ED:20:BC	10.8.196.18		
<input checked="" type="checkbox"/> W-M660FT Series	64:EB:8C:6C:EB:4E	10.8.179.236		
<input checked="" type="checkbox"/> X-M7050FX	A4:EE:57:FF:FD:2F	10.8.196.87		
<input type="checkbox"/> P-M8040	80:68:92:ED:ED:13	10.8.196.12		
<input checked="" type="checkbox"/> X-M7050FX	A4:EE:57:FF:FD:28	10.8.196.88		
<input checked="" type="checkbox"/> X-97070X	44:D2:44:ED:20:BC	10.8.179.238		abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
<input checked="" type="checkbox"/> X-1700P	A4:EE:57:FF:FD:2F	10.8.196.236		
<input type="checkbox"/> X-M7070FX	44:D2:44:ED:21:50	10.8.179.05		
<input checked="" type="checkbox"/> X-M7050FX	A4:EE:57:FF:FD:28	10.8.197.79		XXXXXXXXXX

## Epson Connect 로그인 정보 등록하기

Epson Connect에 로그인하는 데 사용되는 이메일 주소와 암호를 설정합니다.

## 참고:

Epson Connect에 미리 계정을 등록해야 합니다.

Epson Connect에 클라우드로 스캔 기능의 대상을 미리 등록하십시오. 자세한 내용은 Epson Connect 도움말을 참조하십시오.

## 장치 관리

1 로그인할 때 사용하는 이메일 주소를 입력합니다.

2 로그인할 때 사용하는 비밀번호를 입력합니다.

## 각종 주소록 등록

이메일 주소, 대상 폴더, 단축 팩스 번호 등을 제품에서 가져오기하여 편집할 수 있습니다.

## 개별적으로 편집

일괄 설정 기능에 대한 내용은 다음을 참조하십시오.

🔗 64 페이지의 "일괄 설정"

## 장치 관리


**참고:**

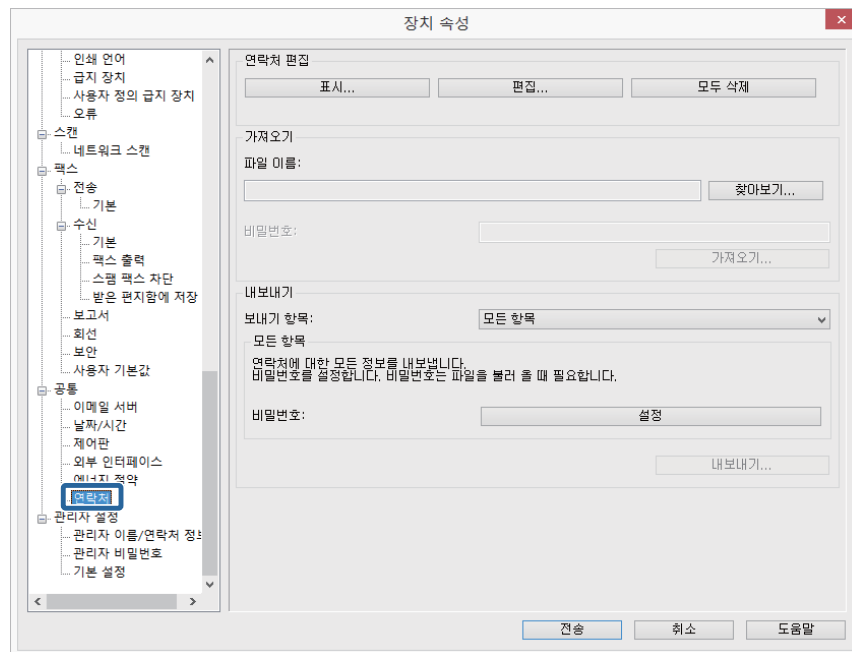
이 기능은 지원하는 모델에만 사용할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.
- 3 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **장치 구성**을 클릭합니다.
- 4 다음에서 편집하려는 항목을 클릭합니다. 표시되는 항목은 사용하는 장치에 따라 다릅니다.

- ☐ 공통 - 연락처
- ☐ 관리자 설정 - 액세스 제한
- ☐ 스캔 - 메일 설정
- ☐ 스캔 - 대상 폴더
- ☐ 팩스 - 수신 - 팩스 폴더에 저장
- ☐ 팩스 - 수신 - 이메일
- ☐ 팩스 - 팩스 번호

각 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 Epson Device Admin 도움말 "장치 속성"

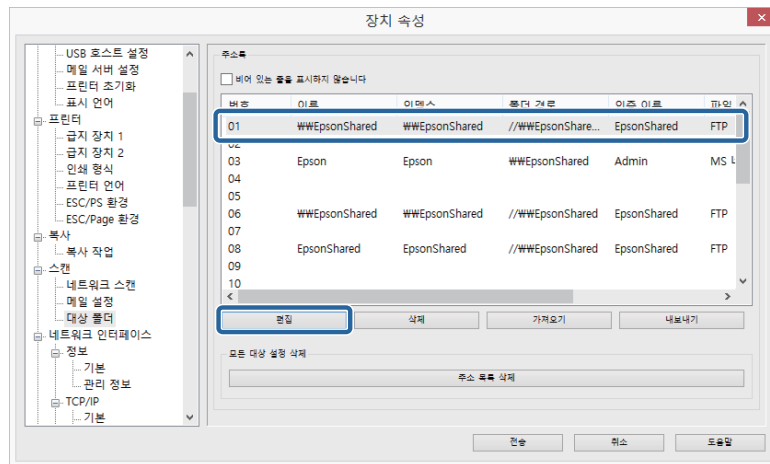


- 5 **편집**을 클릭합니다.

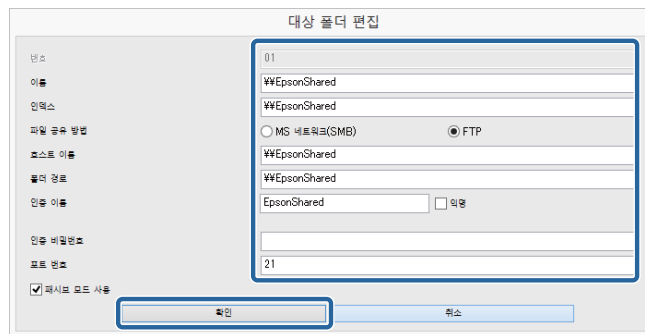
관리자 설정 - 액세스 제한 화면, 팩스 - 수신 - 팩스 폴더에 저장/이메일 화면, 팩스 - 팩스 번호 화면에서는 이 단계가 필요 없습니다. 6 단계로 이동합니다.

## 장치 관리

6 편집하려는 번호를 선택한 후 **편집**를 클릭합니다.

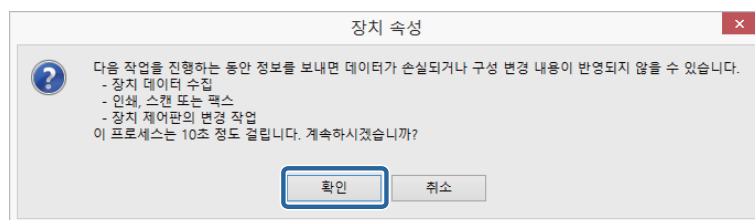


7 각 항목을 설정한 후 **확인**을 클릭합니다.

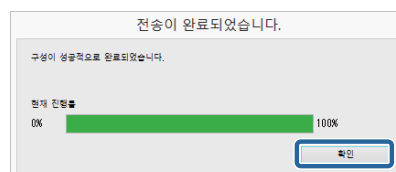


8 모든 설정이 완료되면 **전송**을 클릭합니다.

9 확인 화면이 표시되면, **확인**을 클릭하여 설정 전송을 시작합니다.



10 전송을 완료하려면 **확인**을 클릭합니다.



## 일괄 설정

## 장치 관리

## 설정 파일 만들기

같은 항목의 정보를 저장 및 편집할 수 있습니다.


비밀번호를 설정하여 개인 정보와 같은 보안 항목을 포함한 정보를 저장할 수 있습니다. 이 파일은 편집할 수 없습니다. 자세한 사항은 다음 내용을 참조하십시오.

 118 페이지의 "비밀번호 설정하여 내보내기"

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.
- 3 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **장치 구성**을 클릭합니다.
- 4 편집하려는 항목을 선택합니다. 표시되는 항목은 사용하는 장치에 따라 다릅니다.

- ☐ 공통 - 연락처
- ☐ 관리자 설정 - 액세스 제한
- ☐ 스캔 - 메일 설정
- ☐ 스캔 - 대상 폴더
- ☐ 팩스 - 수신 - 이메일
- ☐ 팩스 - 팩스 번호

각 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 Epson Device Admin 도움말 "장치 속성"

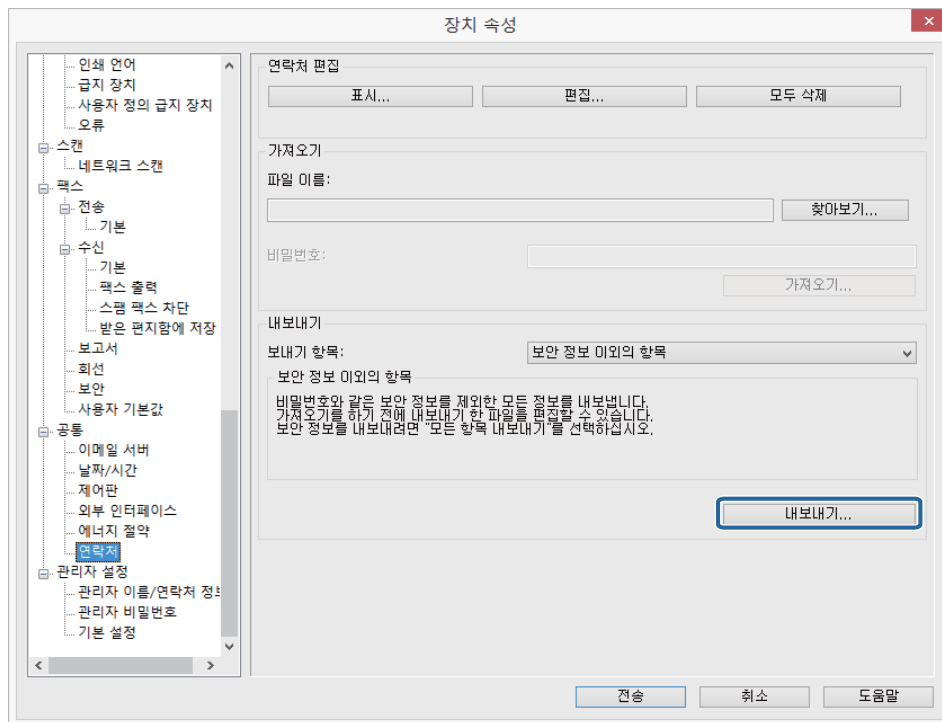
- 5 내보내기 방식을 선택합니다.

**모든 항목**을 선택하면 파일에 대한 비밀번호를 설정해야 합니다. 다음 단계에서 관리자 설정 - 액세스 제한 화면의 **내보내기**를 클릭하면 내보내기 형식을 선택할 수 있습니다.  
스캔 - 메일 설정/대상 폴더 화면, 팩스 - 수신 - 팩스 폴더에 저장/이메일 화면, 팩스 - 팩스 번호 화면에서는 이 절차가 필요 없습니다. 5 단계로 이동합니다.

- 6 내보내기를 클릭합니다.

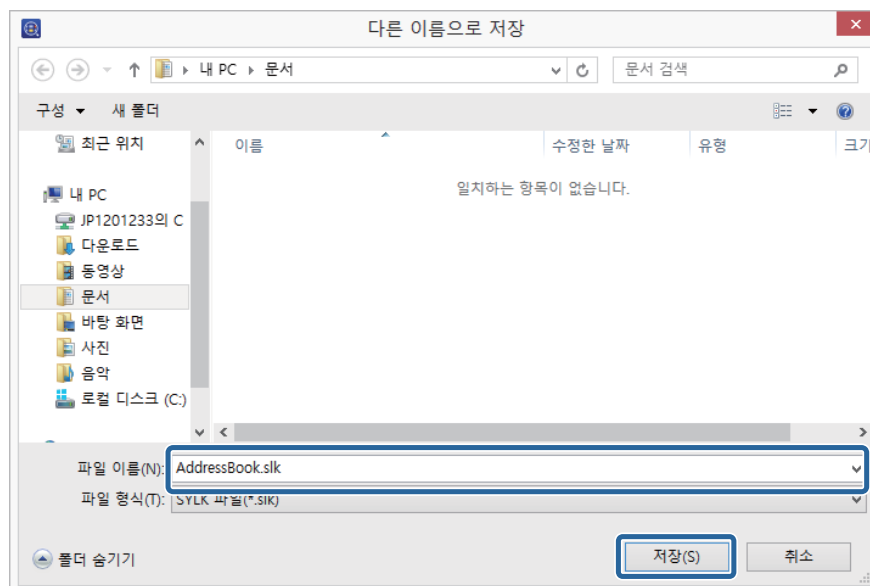
## 장치 관리

화면은 연락처의 경우입니다.



7 파일 이름을 입력한 후 **저장**을 클릭합니다.

확장자 ".slk"로 SYLK 형식 파일이 저장됩니다.



8 SYLK 파일을 Microsoft Excel과 같은 스프레드 시트 또는 텍스트 편집기에서 연 후 파일을 편집합니다.

	1	2	3	4	5	6	7
1	Number	Name	Index	Address	Type	IsGroup	GroupIndex
2	01	ABC Marke	MK	001	2	0	
3	02	ABC Sales	SL	002	2	0	
4	03	ABC Desig	DS	003	2	0	
5	04				-1	0	
6	05				-1	0	

## 장치 관리

**9** 편집한 SYLK 형식 파일을 저장합니다.

## 설정 파일 가져오기

편집한 설정 파일을 가져오기할 수 있습니다.

비밀번호와 개인 정보 등 보안 항목이 포함된 정보를 저장한 바이너리 파일을 가져오기하려면 다음을 참조하십시오.

 [120 페이지의 "보안 정보가 포함된 파일 가져오기"](#)

**1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

**2** 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

**참고:**


여러 대를 선택하려면 [Ctrl] 또는 [Shift]를 누르고 마우스를 클릭합니다.

**3** 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **장치 구성**을 클릭합니다.

**4** 편집하려는 항목을 선택합니다. 표시되는 항목은 사용하는 장치에 따라 다릅니다.

- ☐ 공통 - 연락처
- ☐ 관리자 설정 - 액세스 제한
- ☐ 스캔 - 메일 설정
- ☐ 스캔 - 대상 폴더
- ☐ 팩스 - 수신 - 이메일
- ☐ 팩스 - 팩스 번호

각 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 Epson Device Admin 도움말 "장치 속성"

**5** **찾아보기**를 클릭한 후 가져오기하려는 파일을 선택합니다.

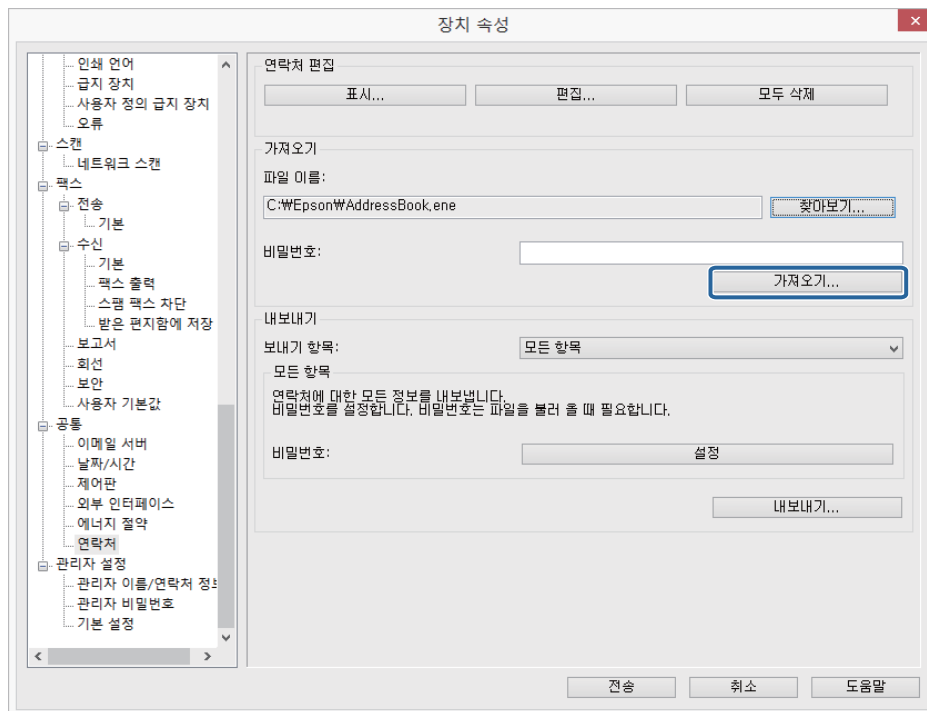
바이너리 파일(.ene 파일)을 불러오기할 때에는 비밀번호를 입력해야 합니다.

관리자 설정 - 액세스 제한 화면, 스캔 - 메일 설정/대상 폴더 화면, 팩스 - 수신 - 팩스 폴더에 저장/이메일 화면, 팩스 - 팩스 번호 화면에서는, 다음 단계에서 **가져오기**를 클릭하면 파일을 선택할 수 있습니다.

**6** **가져오기**를 클릭합니다.

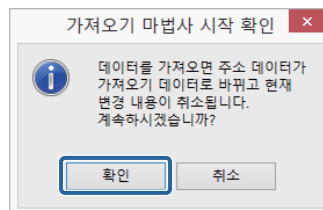
## 장치 관리

화면은 연락처의 경우입니다.



7

"가져오기 마법사 시작 확인" 메시지가 표시되면 **확인**을 클릭합니다.



8

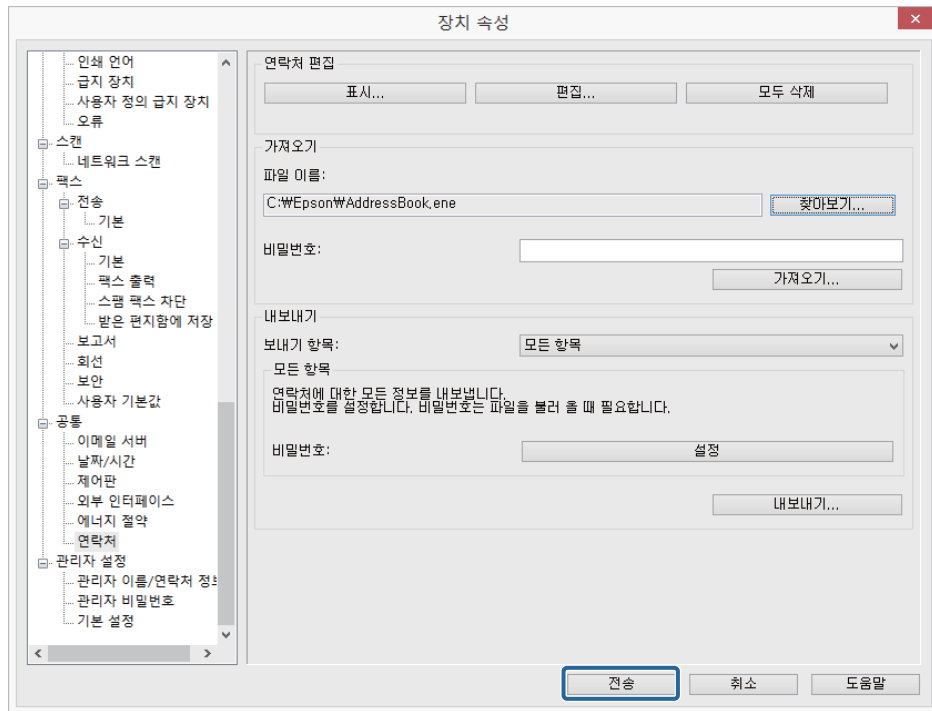
가져오기 한 정보에서 정보를 확인한 후 **가져오기**를 클릭합니다.

여러 개의 파일을 가져오기하려면 **파일을 추가로 불러옵니다**를 클릭합니다.

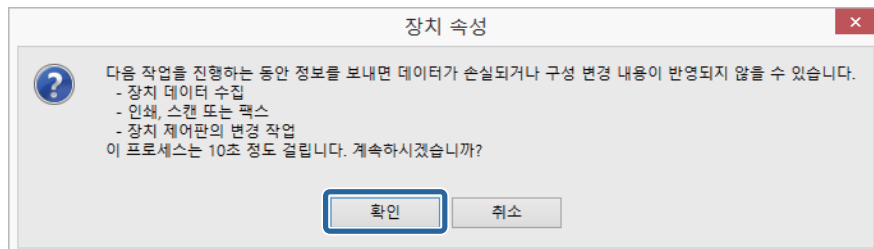


## 장치 관리

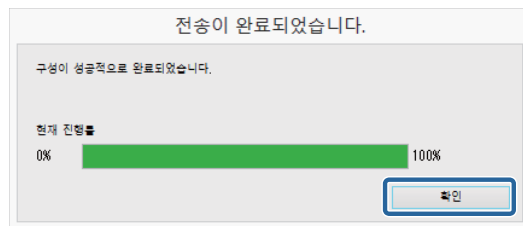
## 9 전송을 클릭합니다.



## 10 확인 화면이 표시되면, 확인을 클릭하여 설정 전송을 시작합니다.



## 11 전송을 완료하려면 확인을 클릭합니다.



## 장치 펌웨어 업데이트

최신 펌웨어를 확인한 후 필요한 경우 장치의 펌웨어를 업데이트 할 수 있습니다.

## 펌웨어 업데이트

## 장치 관리

장치의 펌웨어를 사이트에서 확인하여 필요한 경우 펌웨어를 업데이트합니다. 업데이트는 장치 목록에 등록되어 있는 기능을 지원하는 장치에만 할 수 있습니다.

업데이트를 시작하기 전에 외부 사이트에 액세스를 허용하는 설정이 필요합니다.

 28 페이지의 "업데이트 확인".

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.
- 3 **업데이트 확인**을 선택합니다.

외부 사이트에 액세스하여 업데이트를 확인합니다.



펌웨어 업데이트가 있으면 장치 목록에 표시됩니다.

- 4 장치 목록에서 펌웨어를 업데이트 할 장치를 선택합니다.
  - 5 **업데이트**를 클릭합니다.
- 펌웨어가 업데이트됩니다.

## 펌웨어 업데이트 일정

장치에 대한 펌웨어 업데이트 일정을 생성하면 지정한 날짜 및 시간에 자동으로 펌웨어가 업데이트됩니다. 동시에 여러 개의 장치를 업데이트 할 수 있습니다.

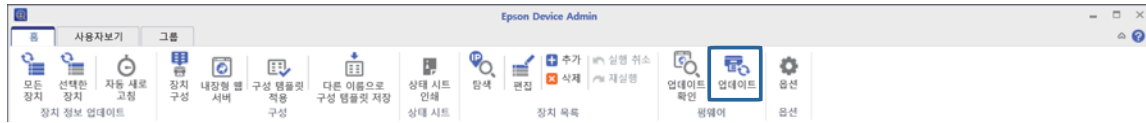
### 펌웨어 업데이트 일정 생성

펌웨어 업데이트 일정을 생성하여 업데이트하려는 장치와 업데이트 날짜 및 시간을 지정합니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.
- 3 **업데이트**를 클릭합니다.

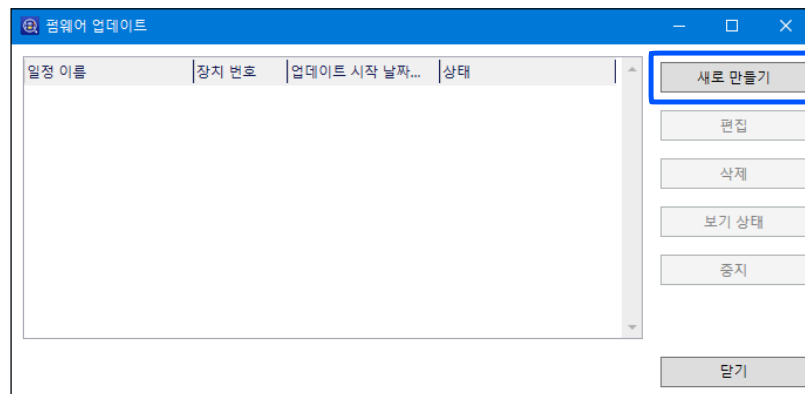
## 장치 관리

펌웨어 업데이트 화면이 표시됩니다.

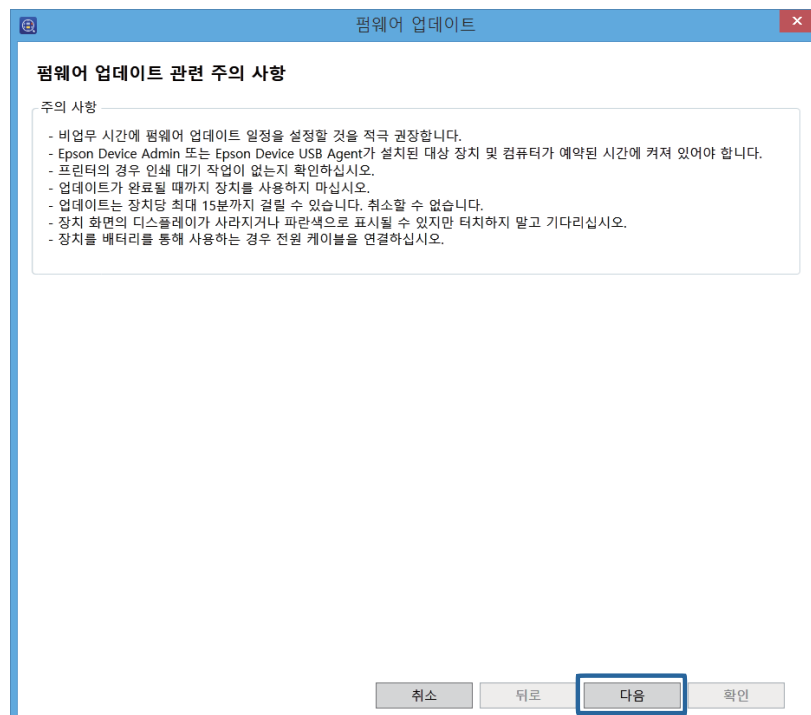


#### 4 New를 클릭합니다.

펌웨어 업데이트 일정 생성 마법사가 표시됩니다.

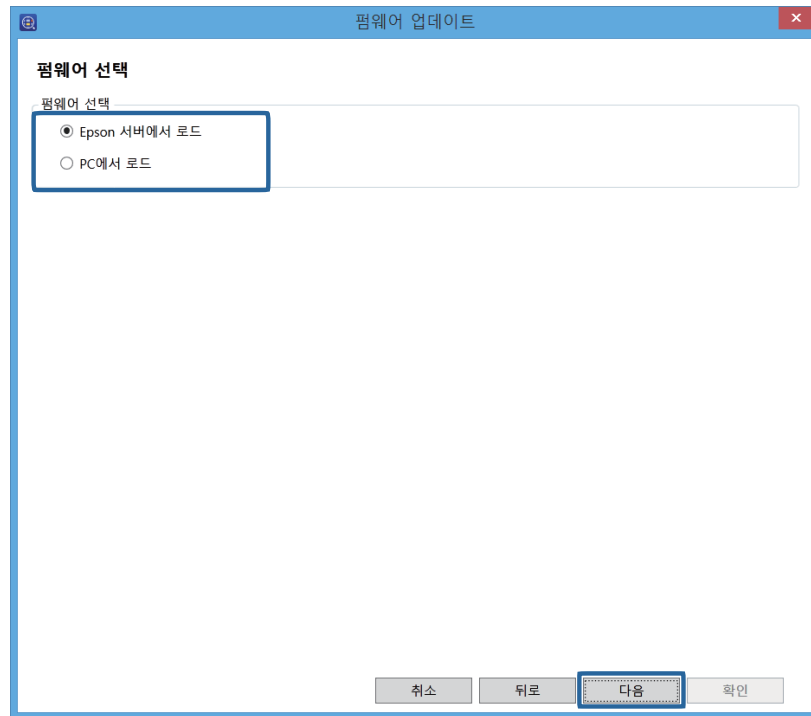


#### 5 펌웨어 업데이트 관련 주의 사항을 확인한 후 다음을 클릭합니다.



## 장치 관리

## 6 펌웨어가 저장되어 있는 곳을 지정합니다.



- ☐ Epson 서버에서 로드  
Epson 서버로부터 최신 버전의 펌웨어를 다운받아 업데이트합니다.
- ☐ PC에서 로드  
지정한 펌웨어 파일을 사용하여 업데이트합니다.

## 7 다음을 클릭합니다.

## 8 업데이트하려는 장치를 선택합니다.

그룹 선택 메뉴에서 장치가 등록되어 있는 그룹을 선택할 수 있습니다.

대상 장치가 오른쪽 상자에 나열됩니다. 변경하려면 > , >> , < , << 를 사용하여 장치를 이동합니다.

## 장치 관리

> , < 를 사용하여 선택된 장치를 이동할 수 있으며, >>, <<를 사용하여 모든 장치를 이동할 수 있습니다.



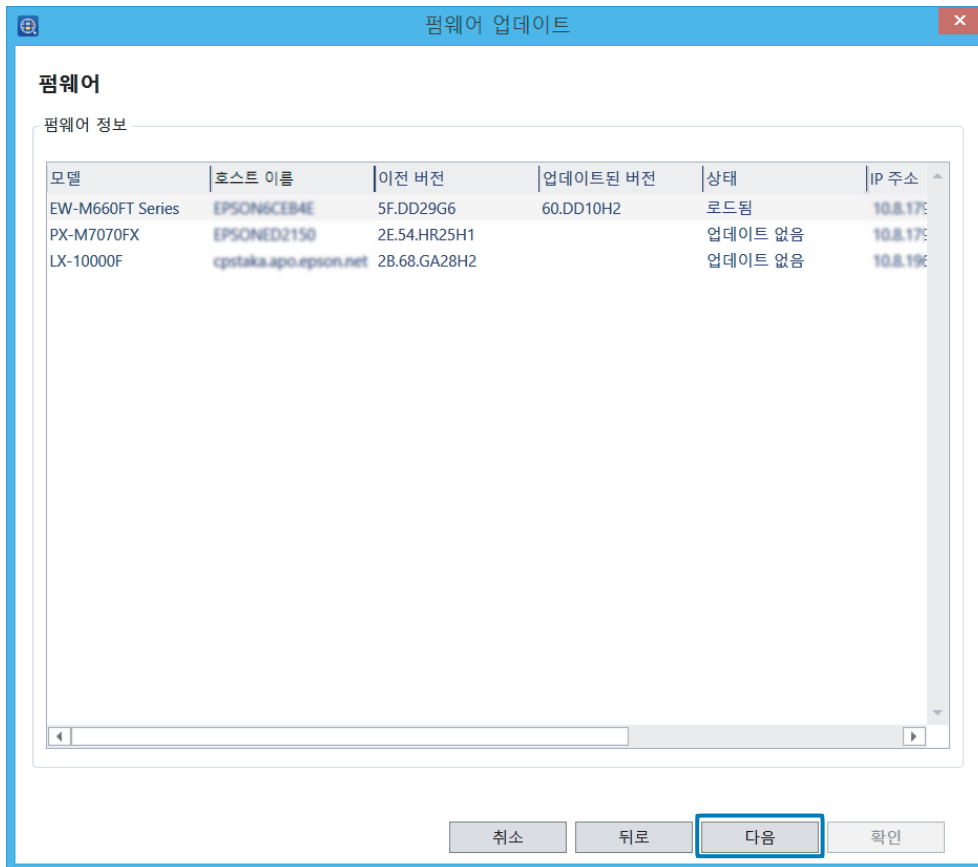
9

다음을 클릭합니다.

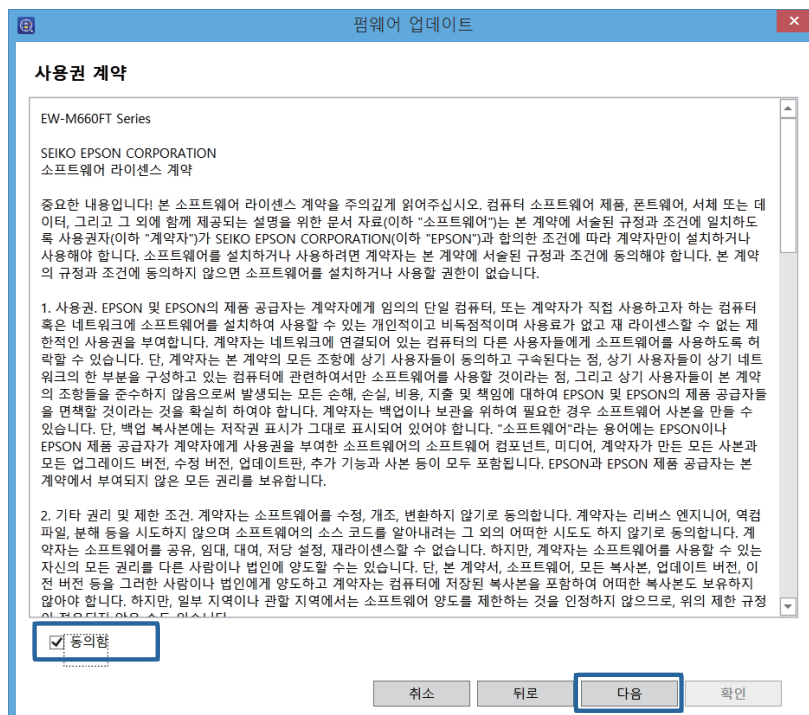
펌웨어가 다운로드됩니다.

## 장치 관리

10 상태에서 각 장치에 대한 다운로드 결과를 확인한 후 다음을 클릭합니다.



11 각 장치에 대해 펌웨어 사용권 계약 내용을 확인하고, **사용권 계약에 동의함**을 선택한 후 다음을 클릭합니다.



## 장치 관리

## 12 일정을 지정합니다.

다음은 참고하여 설정합니다.

항목	설명
일정 이름	펌웨어 업데이트 일정에 대한 이름을 입력합니다. (제어 문자 없이 Unicode 최대 255 자)
업데이트 시작 날짜 및 시간	<p>일정이 시작되는 시기를 설정합니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 즉시 시작 확인을 클릭하여 일정을 저장하고 업데이트를 시작합니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 일정 시작 날짜 설정 일정을 시작할 날짜 및 시간을 설정합니다. 시간은 분 단위로 설정할 수 있습니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 요일, 날짜 및 시간 지정 요일별로 일정을 지정하고 시작 날짜와 시간을 설정할 수 있습니다.</p>

## 13 확인을 클릭합니다.

펌웨어 업데이트 일정이 생성 및 저장됩니다.

업데이트 시작 날짜 및 시간에서 **즉시 시작**이 선택되어 있으면 펌웨어 업데이트가 시작됩니다.

## 펌웨어 업데이트 일정 편집

펌웨어 업데이트 일정을 변경 및 삭제할 수 있습니다.

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

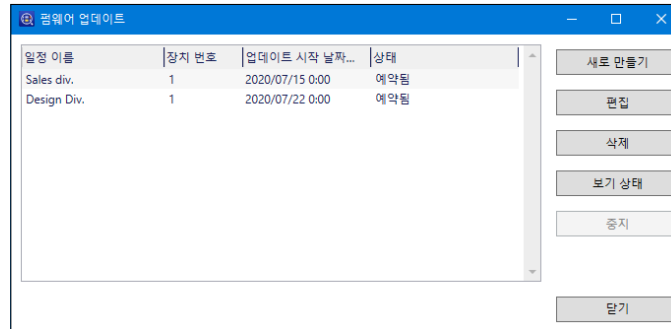
2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.

3 **업데이트**를 클릭합니다.

## 장치 관리

펌웨어 업데이트 화면이 표시됩니다.

- 4** 편집하려는 일정을 선택한 후 표시된 화면을 통해 설정을 지정합니다.



- 변경하는 경우: **편집**

펌웨어 업데이트 일정 마법사가 표시됩니다. 마법사를 통해 설정을 변경합니다.

- 삭제하려는 경우: **삭제**

삭제 확인 화면이 표시됩니다. 일정을 삭제하려면 **예**를 클릭합니다.

## 펌웨어 업데이트 일정 상태 확인

각 장치에 대한 펌웨어 업데이트 일정 상태를 확인할 수 있습니다.

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

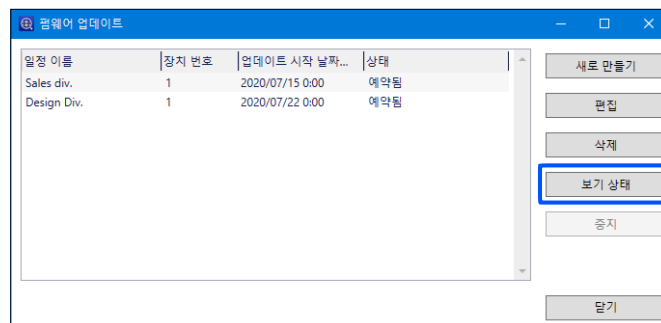
- 2** 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.

- 3** **업데이트**를 클릭합니다.

펌웨어 업데이트 화면이 표시됩니다.

- 4** 상태를 확인하려는 장치가 등록된 펌웨어 업데이트 일정을 선택한 후 **보기 상태**를 클릭합니다.

보기 상태 화면이 표시됩니다.



- 5** 장치 목록에 표시된 정보를 확인합니다.

다음과 같은 정보가 표시됩니다.

- 모델



## 장치 관리

- ☐ 호스트 이름
- ☐ 업데이트 이전
- ☐ 업데이트 이후
- ☐ 상태
- ☐ IP 주소
- ☐ MAC 주소
- ☐ 일련 번호

**6** 확인을 클릭하여 화면을 닫습니다.

## 일상 관리

일상 관리를 위한 준비를 설명합니다.

장치 정보 획득 일정 및 경고 알림을 설정해 두면 자동으로 장치의 정보를 수집하여 모니터링하고 문제가 발생하면 알림이 전송됩니다.

보고서 기능을 설정해 두면 지정한 기간의 장치 데이터를 수집하고, 장치 사용 빈도와 소모품 상태 등을 확인할 수 있습니다.

## 장치 목록 관리

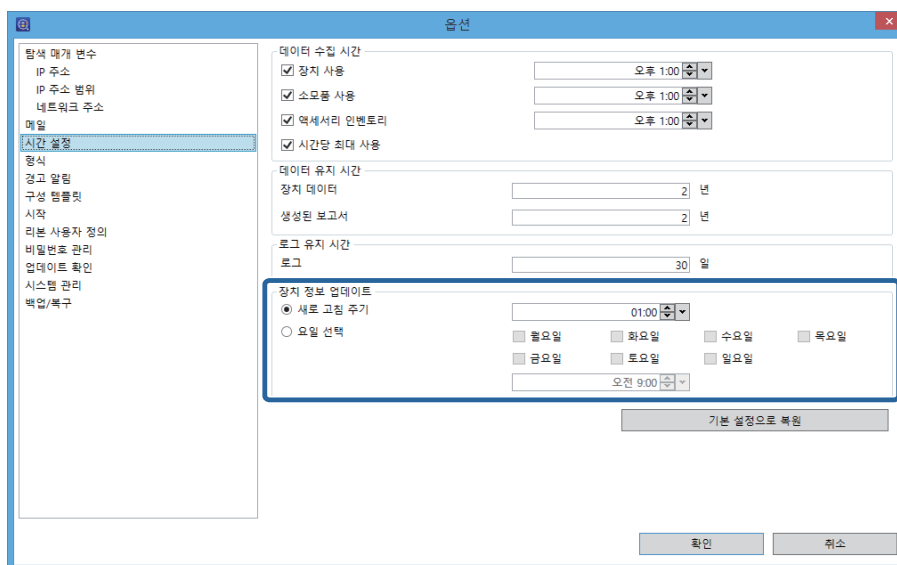
## 정기적인 정보 수집

자동 새로 고침을 사용하여 정기적으로 장치 정보를 업데이트 할 수 있습니다.

### 일정 설정

정기적으로 정보를 수집하는 시간 간격을 설정합니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **옵션**을 클릭합니다.
- 3 **시간 설정**을 클릭합니다.
- 4 정보 수집 간격을 설정합니다.



#### □ 새로 고침 주기

자동 업데이트를 시작한 후 일정 간격으로 장치 정보를 수집합니다.

## 일상 관리

간격은 1 분 ~ 23 시간 59 분까지 1 분 단위로 설정할 수 있습니다.

### □ 요일 선택

지정한 요일 및 시간에 장치 정보를 수집합니다.

월요일 ~ 일요일, 1 분 단위로 지정할 수 있습니다.

## 5 확인을 클릭합니다.

## 자동 새로 고침 시작


자동 새로 고침을 시작합니다.

### 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

### 2 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **자동 새로 고침**을 클릭합니다.

자동 새로 고침이 시작됩니다.

#### 참고:

데이터 수집 중에 화면 오른쪽 하단의  아이콘을 클릭하면 일정을 사용한 데이터 수집을 취소할 수 있습니다. 이 때 일정 설정도 취소됩니다.

## 장치 목록 표시 설정

장치 목록의 표시를 사용자 정의할 수 있습니다.

다음을 사용자 정의 할 수 있습니다.

### □ 사전 설정 표시

자주 사용하는 사전 설정이 기본으로 제공됩니다.

현재 표시를 사전 설정으로 저장할 수도 있습니다.

### □ 열 편집

필요한 열만 표시하도록 열을 편집할 수 있습니다.

### □ 필터링

문자열을 이용하여 표시되는 열을 필터링하여 대상 장치를 표시할 수 있습니다.

## 사전 설정 표시



## 일상 관리

장치 관리 화면에서 리본 메뉴의 **사용자 정의** 탭에 있는 메뉴를 사용하여 표시를 전환할 수 있습니다.

아이콘	설명
기본 설정	기본으로 설정되어 있는 사전 보기를 표시합니다.
기본 보기, 소모품, 카운트	기본 설정 보기입니다. 소모품과 인쇄 매수를 표시합니다.
사용자 정의	등록된 사전 설정을 풀다운 메뉴에서 선택하여 표시합니다.

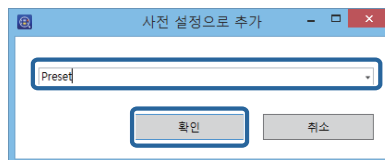
### 사전 설정 등록

현재 장치 목록의 항목을 사전 설정으로 등록할 수 있습니다. 최대 256 개 항목을 등록할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록의 표시를 사전 설정으로 등록하려는 표시로 전환합니다.
- 3 리본 메뉴의 **사용자보기** 탭에서 **사전 설정으로 추가**를 클릭합니다.



- 4 사전 설정의 이름을 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.  
유니코드로 최대 255 자를 입력합니다.



#### 참고:

기존 사전 설정의 이름을 선택하고, 확인 화면에서 **확인**을 클릭하여 설정을 덮어쓰기 할 수 있습니다.

### 사전 설정 편집

등록된 사전 설정의 이름 변경 또는 삭제, 기본 사전 설정으로 설정 등을 할 수 있습니다.

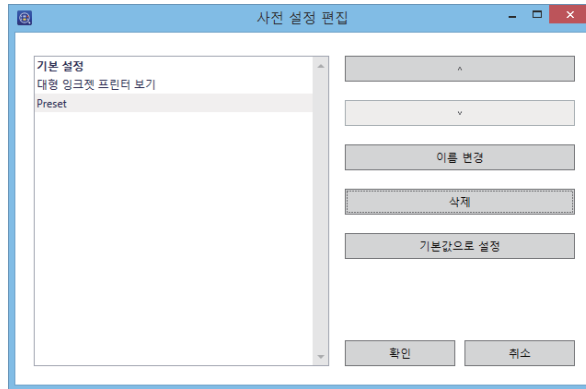
- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

## 일상 관리

- 2 리본 메뉴의 **사용자보기** 탭에서 **사전 설정 편집**을 클릭합니다.



- 3 버튼을 이용하여 사전 설정의 설정을 변경합니다.



다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
정의 보기 목록	사용자 정의 사전 설정이 표시됩니다. 기본 사전 설정은 굵게 표시됩니다.
^ , v	선택한 사전 설정의 순서를 위 또는 아래로 이동합니다.
이름 변경	선택한 사전 설정의 이름을 변경합니다.
삭제	선택한 사전 설정을 삭제합니다.
기본값으로 설정	선택한 사전 설정을 기본값으로 설정합니다. 리본 메뉴에 있는 <b>기본 보기</b> 버튼에 할당됩니다.

- 4 **확인**을 클릭합니다.

## 열 편집

장치 목록의 열 표시를 변경할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

- 2 리본 메뉴의 **사용자보기** 탭에서 **열 편집**을 클릭합니다.

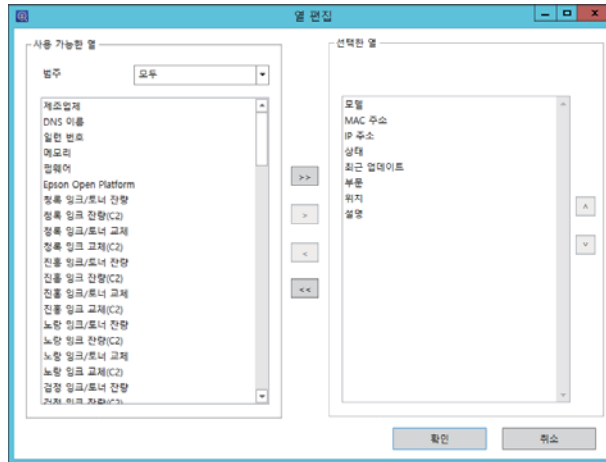


- 3 버튼을 이용하여 사전 설정의 설정을 변경합니다.

## 일상 관리

선택한 열 항목이 장치 목록에 표시됩니다.

소모품 잔량, 소모품 교체 횟수, 인쇄한 페이지 (A4, A3, 컬러, 흑백)의 종류 및 매수를 추가할 수 있습니다.



### 참고:

사용하는 장치에 따라 실제 표시 항목은 다를 수 있습니다.

- ☐ 인쇄 매수는 용지 걸림, 인쇄 실수, 상태 시트가 포함됩니다.
- ☐ 데이터를 수집하는 타이밍에 따라 인쇄 총 페이지 수에 오류가 있을 수 있습니다.
- ☐ 잉크 잔량 및 교체 횟수는 사용하는 장치에 따라 어두운 회색은 회색으로 밝은 회색은 밝은 회색으로 표시됩니다.
- ☐ 소모품의 대략적인 잔량이 표시됩니다.
- ☐ 잉크 주입 장치는 설명서에서 설명한 작동을 수행할 때 잉크 잔량 및 잉크 교체 횟수가 숫자로 표시됩니다.
- ☐ 같은 컬러의 잉크 및 토너는 같은 항목에 표시됩니다.
- ☐ 같은 컬러가 2 개인 컬러 세트 장치의 잉크는 (C1) 및 (C2)로 표시됩니다.

항목	설명
범주	사용 가능한 열에 표시된 항목에서 기본 정보 및 소모품에 대한 범주를 선택합니다.
> , <	선택한 항목을 왼쪽 또는 오른쪽 열로 이동합니다.
^ , v	항목 표시 위치를 위 또는 아래로 이동합니다.

## 4 확인을 클릭합니다.

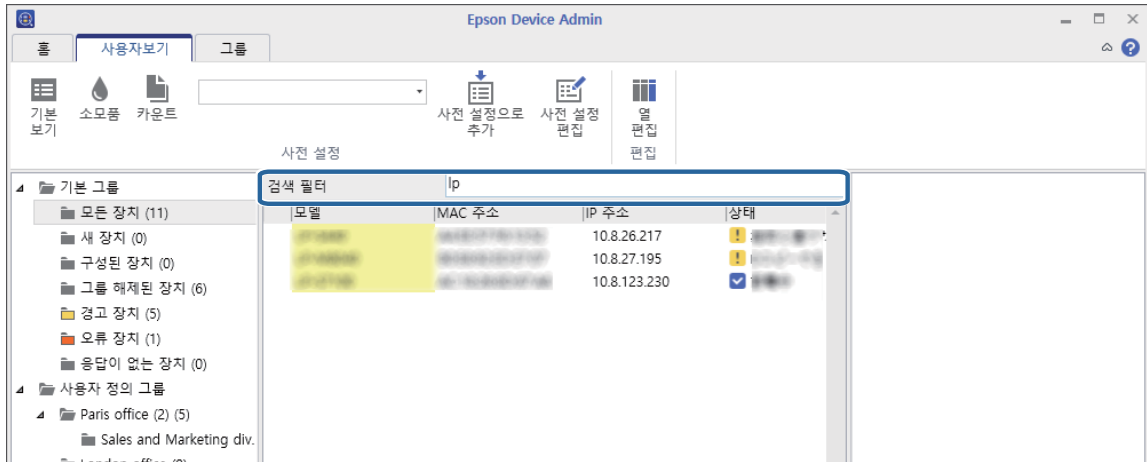
## 필터 사용

리본 메뉴의 **필터 적용** 텍스트 상자에 키워드를 입력하면 장치 목록에 같은 문자열이 포함된 장치만 표시할 수 있습니다.

유니코드로 최대 255 자를 입력합니다. 대소문자를 구별하지 않습니다.

## 일상 관리

필터를 취소하려면 텍스트 상자에서 문자열을 삭제합니다.



## 경고 관리

장치에서 발생하는 경고를 모니터링하고 경고 유형에 따라 이메일 주소를 설정한 대상에 알립니다.

경고 기능을 사용하려면 경고 유형 및 이메일 수신자를 설정한 후 모니터링할 장치 그룹에 연결합니다.

### 참고:

이 기능은 소프트웨어 설치 시 기능을 선택한 경우에 사용할 수 있습니다. 설치되어 있지 않은 경우 Windows 제어판에서 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[🔗 13 페이지의 "기능 변경 및 제거"](#)

## 경고 만들기

경고 유형과 이메일 주소를 기초로 경고를 만들 수 있습니다.

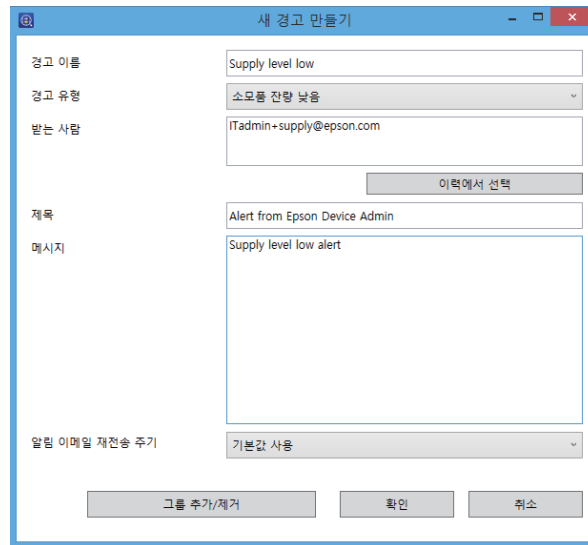
경고는 최대 10,000 개 항목을 만들 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **경고**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **새로 만들기**를 클릭합니다.



## 일상 관리

## 3 항목을 입력합니다.



다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
경고 이름	경고 목록에 표시되는 경고의 이름입니다. 유니코드로 최대 1,024 자를 입력합니다.
경고 유형	<p>경고 알림을 전송하는 조건을 설정합니다. 다음 중에서 선택할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 용지 걸림</li> <li><input type="checkbox"/> 용지 없음</li> <li><input type="checkbox"/> 소모품 잔량 낮음(부족)</li> <li><input type="checkbox"/> 소모품 잔량 경고</li> <li><input type="checkbox"/> 덮개 열림 (프린터만 해당)</li> <li><input type="checkbox"/> 트레이 가득 참</li> <li><input type="checkbox"/> 서비스 호출 문제</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너) 평판 오염</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너) 정기 청소 실행</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너) 이중 급지</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너) 센서 오물 감지</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너) 용지 보호</li> <li><input type="checkbox"/> (스캐너 점검) 정기 청소 알림</li> <li><input type="checkbox"/> 기타</li> </ul>
받는 사람	<p>경고 알림이 전송되는 이메일 주소를 입력합니다.</p> <p>여러 주소를 입력할 때는 세미콜론 (;)으로 주소를 구분합니다. [.]를 포함하여 최대 32,767 바이트까지 입력할 수 있습니다. [TO] 필드에 모든 주소를 입력합니다. [CC] 또는 [BCC] 필드는 설정할 수 없습니다.</p> <p>[이력에서 선택]을 클릭하면 이전에 입력한 여러 주소를 선택하여 삽입할 수 있습니다.</p>
제목	경고 알림 이메일의 제목입니다. 최대 256자를 입력할 수 있습니다.
메시지	경고 알림 이메일의 텍스트입니다. 최대 64K byte를 입력할 수 있습니다.



## 일상 관리

항목	설명
동일한 경고의 기본 알림 이메일 재전송 간격	장치에서 경고가 해제되지 않은 경우 다음 경고 알림 이메일이 전송되기까지의 시간을 선택합니다. 다음 중에서 선택하십시오. 기본값 사용, 5분, 10분, 30분, 1시간, 3시간, 6시간, 12시간, 1일, 2일, 3일, 4일, 5일, 1주일 <b>기본값 사용</b> 을 선택할 경우 <b>옵션 - 경고 알림</b> 에서 <b>동일한 경고의 기본 알림 이메일 재전송 간격</b> 의 시간 설정이 적용됩니다.

- 4** 경고를 저장하고 화면을 닫으려면 **확인**을 클릭합니다. 작성한 경고를 사용하여 모니터할 그룹을 설정하려면 **그룹 추가/제거**를 클릭합니다.

**확인**을 클릭하면 경고 목록에 작성한 경고가 추가됩니다.

**그룹 추가/제거**를 클릭한 경우, 경고 모니터 그룹을 추가합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

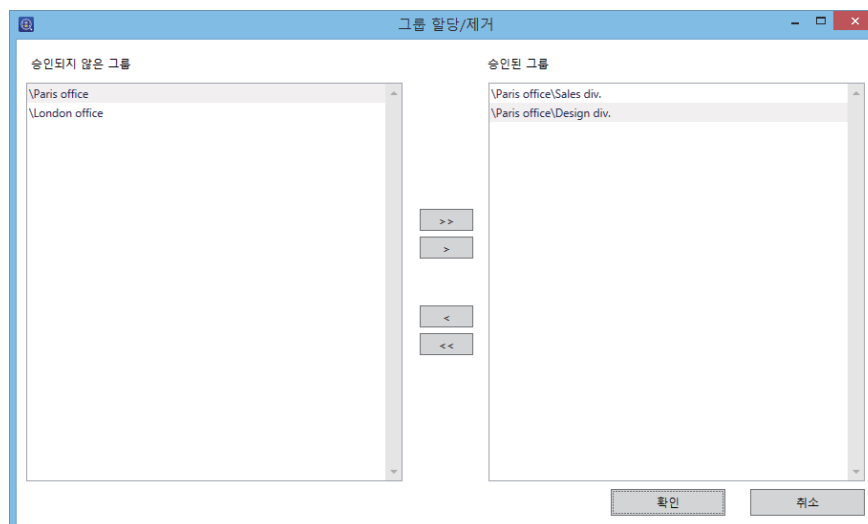
## 경고 모니터링 그룹 추가

생성한 경고를 사용하여 모니터링할 그룹을 설정할 수 있습니다. 그룹의 장치에서 경고가 발생하면 알림이 전송됩니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **경고**를 선택합니다.
- 2 경고 목록에서 경고를 선택합니다.  
여러 템플릿을 선택하면 모니터링 그룹에 추가할 수 없습니다.
- 3 리본 메뉴에서 **그룹 할당/제거**를 클릭합니다.



- 4** 모니터링하려는 그룹을 선택한 후 **>** 를 클릭하여 **승인된 그룹**으로 이동합니다.  
**<** 를 클릭하여 **승인되지 않은 그룹**으로 이동하면 경고 모니터링이 취소됩니다.



## 일상 관리

## 5 확인을 클릭합니다.

선택한 그룹에 있는 장치의 경고 모니터링이 시작됩니다.

## 참고:

하나의 그룹에 여러 경고를 설정할 수 있습니다. 각각의 경고에 모니터링할 그룹을 추가하십시오.

## 경고 확인 주기 설정

장치에서 경고를 확인하는 주기를 설정할 수 있습니다.

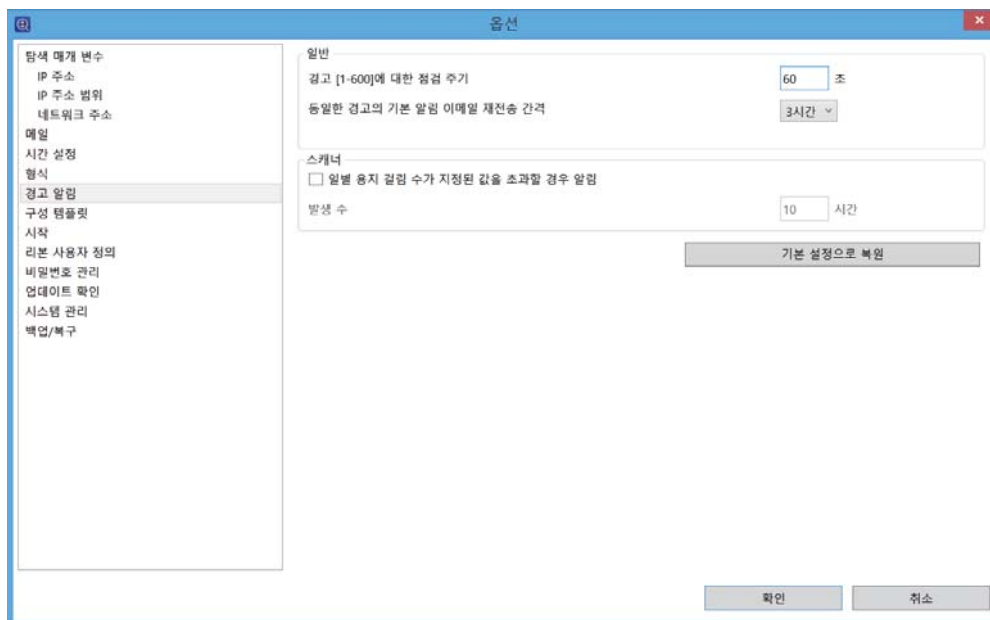
## 1 사이드바 작업 메뉴에서 장치를 선택합니다.

## 2 리본 메뉴의 홈 탭에서 옵션을 클릭합니다.



## 3 경고 알림을 선택합니다.

## 4 경고를 확인하는 주기를 설정합니다.



다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
경고에 대한 점검 주기 [1-600]	장치의 경고를 확인하는 주기를 설정합니다. 1 ~ 600 초까지 1 초 단위로 입력합니다.

## 일상 관리

항목	설명
알림 이메일 재전송 주기	장치에서 경고를 해제하지 않은 경우 경고가 발생한 것을 다시 이메일로 알리는 시간을 설정합니다. 다음 중에서 선택합니다. 5 분/10 분/30 분/1 시간/3 시간/6 시간/12 시간/1 일/2 일/3 일/4 일/5 일/1 주일
일별 용지 걸림 수가 지정된 값을 초과할 경우 알림	하루(0:00 ~ 23:59) 동안 스캐너 용지 걸림 횟수가 지정된 숫자와 같아 질 때 알림을 전송합니다.
발생 수	하루 동안 발생하는 용지 걸림 횟수가 지정된 횟수를 초과하면 알림을 전송합니다. 1 ~99 회까지 1 간격으로 입력합니다.

## 경고 편집

생성된 경고는 변경, 복사, 삭제할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **경고**를 선택합니다.
- 2 경고 목록에서 경고를 선택합니다.  
삭제할 때만 여러 경고를 선택할 수 있습니다.
- 3 리본 메뉴에서 버튼을 클릭하여 표시된 화면에서 설정합니다.



### □ 변경하는 경우: 편집

경고 화면이 표시됩니다. 설정을 변경한 후 **확인**을 클릭합니다.

### □ 복사하는 경우: 복사

경고 이름 화면이 표시됩니다. 새 이름을 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.

### □ 삭제하는 경우: 삭제

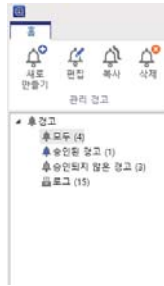
삭제 확인 화면이 표시됩니다. 경고를 삭제하려면 **확인**을 클릭합니다.

## 경고 표시 전환

트리 뷰의 항목을 클릭하면 경고 목록과 로그 화면을 전환할 수 있습니다.

## 일상 관리

항목 이름 옆에 있는 숫자는 항목의 경고 수입니다.



### 경고 목록

상단에는 경고의 목록이 표시됩니다.

하단에는 선택한 경고의 내용과 모니터링 장치 그룹이 표시됩니다.

#### ☐ 모두

모든 경고를 표시합니다.

#### ☐ 승인된 경고

하나 이상의 그룹에 승인된 경고가 표시됩니다.

#### ☐ 승인되지 않은 경고

어느 그룹에도 승인되지 않은 경고가 표시됩니다.

### 로그

트리 보기에서 **로그**를 선택하면 상단에는 경고 알림의 로그, 하단에는 상세 내용이 표시됩니다.

로그 저장 기간은 **옵션 - 시간 설정의 로그 유지 기간**에서 설정할 수 있습니다.

## 보고서 관리

보고서 관리에서는 장치, 소모품 등의 사용 상태와 액세서리 장착 상태 보고서를 출력할 수 있습니다.

보고서의 파일 형식은 PDF, HTML, CSV를 사용할 수 있습니다.

마법사를 사용하여 보고서를 만들 수 있습니다.

#### 참고:

- ☐ 이 기능은 소프트웨어 설치 시 기능을 선택한 경우에 사용할 수 있습니다. 설치되어 있지 않은 경우 Windows 제어판에서 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

🔗 [13 페이지의 "기능 변경 및 제거"](#)

- ☐ 컴퓨터에서 일광 절약 시간이 설정되어 있으면 보고서의 데이터를 수집과 시간 간격 등에 오류가 발생할 수 있습니다.

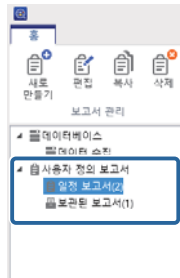
## 보고서 만들기

## 일상 관리

선택한 보고서 형식 조건을 이용하여 대상 장치 그룹의 보고서를 만들 수 있습니다. 보고서는 기간을 지정하여 생성하거나 일정을 설정하여 정기적으로 생성할 수 있습니다. 보고서를 생성하기 전에 장치 그룹을 생성하십시오.

 34 페이지의 "그룹 관리"

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **보고서**를 선택합니다.
- 2 트리 보기에서 **사용자 정의 보고서 - 일정 보고서**를 선택합니다.



- 3 리본 메뉴에서 **새로 만들기**를 클릭합니다.  
보고서 만들기 마법사가 시작됩니다.



- 4 보고서 데이터 수집하는 조건을 설정합니다.  
다음 중에서 선택합니다.

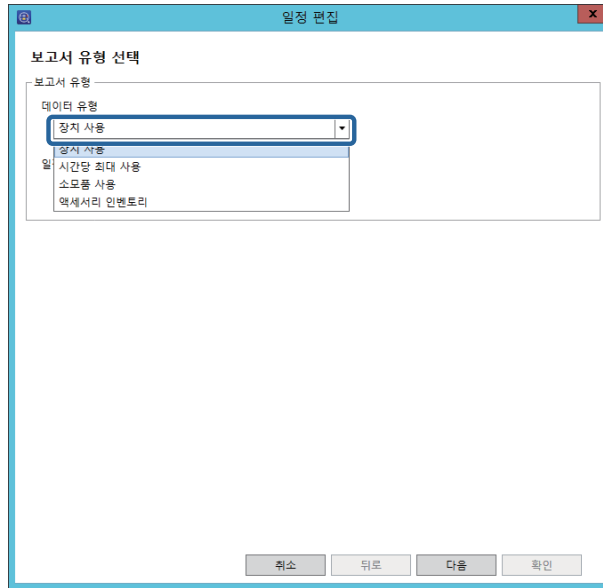
**장치 사용 / 시간당 최대 사용 / 소모품 사용 / 액세서리 인벤토리**

**옵션 - Epson Print Admin Serverless / 인증 설정에서 Epson Print Admin Serverless / 개 호환 가능 장치 관리를 선택한 경우** 다음 항목이 표시됩니다.

- ☐ Epson Print Admin Serverless - 사용자별 보고서
- ☐ Epson Print Admin Serverless - 부문별 보고서
- ☐ Epson Print Admin Serverless - 작업 기록

## 일상 관리

## □ 인증 설정 - 작업 기록



**5** 기간을 지정하여 보고서를 만들거나 일정을 설정하여 만들 것인지를 선택합니다.

기간을 지정하여 보고서를 만드는 경우: **일정 만들기** 체크박스를 선택 해제하십시오.

일정을 설정하여 보고서를 만드는 경우: **일정 만들기** 체크박스를 선택합니다.

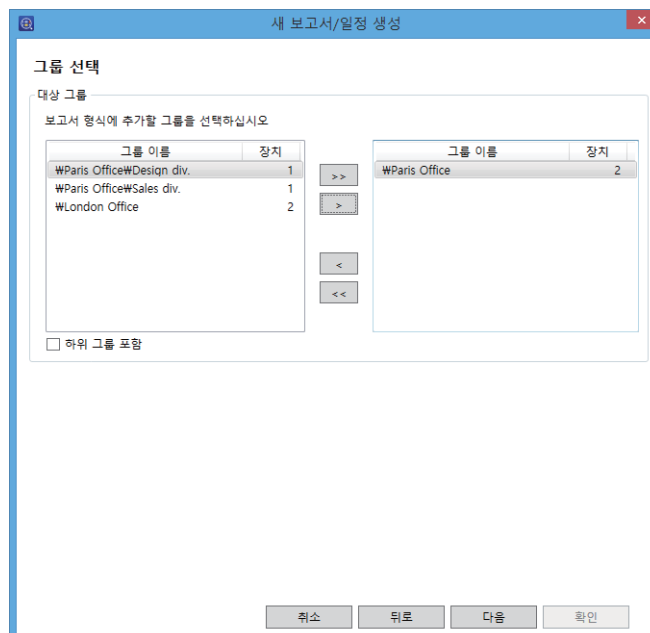
**6** 다음을 클릭합니다.

**7** 대상 장치 그룹을 선택합니다.

대상 그룹이 오른쪽 상자에 나열됩니다. 변경하려면 > , >> , < , << 를 사용하여 그룹을 이동합니다.

> , < 는 선택한 그룹, >> , << 는 모든 그룹을 이동할 수 있습니다.

**하위 그룹 포함**을 선택하여 선택된 그룹 내의 하위 그룹을 자동으로 선택합니다.



## 일상 관리

8 다음을 클릭합니다.

9 보고서 형식을 지정합니다.

4 단계에서 다음 항목을 선택하면 이 화면이 표시되지 않습니다.

- ☐ Epson Print Admin Serverless - 사용자별 보고서
- ☐ Epson Print Admin Serverless - 부문별 보고서
- ☐ Epson Print Admin Serverless - 작업 기록
- ☐ 인증 설정 - 작업 기록

다음은 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
1 차 정렬	보고서에서 정렬할 장치 정보 항목의 우선 키를 선택합니다.
2 차 정렬	보고서에서 정렬할 장치 정보 항목의 2 번째 우선 키를 선택합니다. 사용할 수 있는 항목은 <b>1 차 정렬</b> 과 같습니다.
장치 정보	보고서에 포함할 장치 정보 항목을 선택합니다.
데이터 열	보고서에 포함할 수집 데이터를 선택합니다. 사용할 수 있는 항목은 다음 표를 참조하십시오.

수집 조건에서 사용할 수 있는 항목

## 일상 관리

항목	설명
<p>장치 사용 (프린터)</p> <p><b>참고:</b></p> <p>보고서의 총 페이지 수는 데이터 수집 시간 시점에 따라 실제 총 페이지 수와 다를 수 있습니다.</p>	<p>인쇄 내역</p> <p>지원하는 용지 크기 정보를 선택할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❑ 총 인쇄 페이지 (총 시간): 프린터 엔진에 의해 프린터를 사용하기 시작한 시점으로부터의 총 인쇄 페이지 수가 추적됩니다. 이 숫자는 보고 범위 기간 뿐만 아니라, 보고 범위를 벗어난 기간 동안에도 추적됩니다.</li> <li>❑ 총 흑백 인쇄 페이지 (총 시간): 프린터 엔진에 의해 프린터를 사용하기 시작한 시점으로부터의 총 흑백 인쇄 페이지 수가 추적됩니다. 이 숫자는 보고 범위 기간 뿐만 아니라, 보고 범위를 벗어난 기간 동안에도 추적됩니다.</li> <li>❑ 총 컬러 인쇄 페이지 (총 시간): 프린터 엔진에 의해 프린터를 사용하기 시작한 시점으로부터의 총 컬러 인쇄 페이지 수가 추적됩니다. 이 숫자는 보고 범위 기간 뿐만 아니라, 보고 범위를 벗어난 기간 동안에도 추적됩니다.</li> <li>❑ 총 페이지 수 (보고서 간격): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 흑백 페이지 수 (보고서 간격): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 흑백 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 컬러 페이지 수 (보고서 간격): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 컬러 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 단면 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 단면 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 양면 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 양면 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 단면 흑백 페이지 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 단면 흑백 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 단면 컬러 페이지 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 단면 컬러 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 양면 흑백 페이지 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 양면 흑백 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 양면 컬러 페이지 (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 인쇄된 총 양면 컬러 페이지 수입니다.</li> <li>❑ 총 인쇄 (m) (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 계산되는 총 인쇄 길이 (m)입니다.</li> <li>❑ 총 인쇄 (m2) (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 계산되는 총 인쇄 너비 (m2)입니다.</li> <li>❑ 총 라인 (보고서 간격/총 시간) 프린터 엔진에서 인쇄한 총 줄 수입니다.</li> </ul>



## 일상 관리

항목	설명	
<b>장치 사용 (프린터)</b>  <b>참고:</b> 보고서의 총 페이지 수는 데이터 수집 시간 시점에 따라 실제 총 페이지 수와 다를 수 있습니다.	기능별 페이지	<input type="checkbox"/> 기능별 페이지 (프린터)/기능별 페이지 (복사)/기능별 페이지 (팩스)/기능별 페이지 (기타) (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 각 기능별 인쇄된 총 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 기능별 흑백 페이지 (프린터)/기능별 흑백 페이지 (복사)/기능별 흑백 페이지 (팩스)/기능별 흑백 페이지 (기타) (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 각 기능별 인쇄된 총 흑백 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 기능별 컬러 페이지 (프린터)/기능별 컬러 페이지 (복사)/기능별 컬러 페이지 (팩스)/기능별 컬러 페이지 (기타) (보고서 간격/총 시간): 프린터 엔진에 의해 추적되는 각 기능별 인쇄된 총 컬러 페이지 수입니다.
	인터페이스별 페이지	<input type="checkbox"/> 인터페이스별 총 페이지 수 (표준 네트워크/추가 네트워크/기타) (보고서 간격/총 시간): 인터페이스별 총 인쇄 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 인터페이스별 흑백 페이지 (표준 네트워크/추가 네트워크/기타) (보고서 간격/총 시간): 인터페이스에서 인쇄한 흑백 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 인터페이스별 컬러 페이지 (표준 네트워크/추가 네트워크/기타) (보고서 간격/총 시간): 인터페이스별 인쇄된 총 컬러 페이지 수
	인터페이스별로 정렬된 카트리지 총 수	<input type="checkbox"/> 인터페이스별로 정렬된 카트리지 총 수 (C, M, Y, K) (표준 네트워크/추가 네트워크/기타) (보고서 간격/총 시간): 인터페이스에서 인쇄하는 동안 소비된 총 토너 카트리지 수입니다.

## 일상 관리

항목	설명	
<b>장치 사용 (스캐너)</b> <b>참고:</b> 보고서의 총 페이지 수는 데이터 수집 시간 시점에 따라 실제 총 페이지 수와 다를 수 있습니다.	스캔 이력	지원하는 용지 크기 정보를 선택할 수 있습니다. <input type="checkbox"/> 시트 스캔 합계/총 스캔 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): 스캐너엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 흑백 시트 스캔 합계/흑백 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 흑백 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 컬러 시트 스캔 합계/컬러 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 컬러 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 단면 시트 스캔 합계/단면 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 단면 페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> 양면 시트 스캔 합계/양면 스캔 페이지 합계: 스캐너 엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 양면 페이지 수입니다.
	ADF 스캔 이력	<input type="checkbox"/> ADF 시트 스캔 합계/ADF 총 스캔 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 ADF에서 스캔된 총 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> ADF 흑백 시트 스캔 합계/ADF 흑백 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 스캔된 총 흑백 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> ADF 컬러 시트 스캔 합계/ADF 컬러 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 ADF에서 스캔된 총 컬러 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> ADF 단면 시트 스캔 합계/ADF 단면 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 ADF에서 스캔된 총 단면 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> ADF 양면 시트 스캔 합계/ADF 양면 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 ADF에서 스캔된 총 양면 시트/페이지 수입니다.
	FB 스캔 이력	<input type="checkbox"/> FB 시트 스캔 합계/FB 총 스캔 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 FB에서 스캔된 총 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> FB 흑백 시트 스캔 합계/FB 흑백 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 FB에서 스캔된 총 흑백 시트/페이지 수입니다. <input type="checkbox"/> FB 컬러 시트 스캔 합계/FB 컬러 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에 의해 추적되는 FB에서 스캔된 총 컬러 시트/페이지 수입니다.

## 일상 관리

항목	설명	
<b>장치 사용 (스캐너)</b> <b>참고:</b> 보고서의 총 페이지 수는 데이터 수집 시간 시점에 따라 실제 총 페이지 수와 다를 수 있습니다.	SF 스캔 이력	<input type="checkbox"/> SF 시트 스캔 합계/SF 총 스캔 페이지 수 (보고서 간격/총 시간): IP 주소 범위 스캐너 엔진에서 추적한 SF 스캔 시트/페이지의 총 수입니다. <input type="checkbox"/> SF 흑백 시트 스캔 합계/SF 흑백 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에서 추적한 SF 흑백 스캔 시트/페이지의 총 수입니다. <input type="checkbox"/> SF 컬러 시트 스캔 합계/SF 컬러 스캔 페이지 합계 (보고서 간격/총 시간): 스캐너 엔진에서 추적한 SF 컬러 스캔 시트/페이지의 총 수입니다.
	스캔 이력 확인	<input type="checkbox"/> 문서 스캔 횟수 (보고서 간격/총 시간): 단일 시트가 스캔된 횟수입니다. <input type="checkbox"/> 카드 스캔 횟수 (보고서 간격/총 시간): 카드 리더가 카드를 스캔한 횟수입니다. <input type="checkbox"/> 자동 커터 구동 횟수 (보고서 간격/총 시간): 자동 커터가 작동된 횟수입니다. <input type="checkbox"/> 용지 공급 길이(m)/(ft) (보고서 간격/총 시간): 공급된 인쇄 용지의 양 (길이)입니다.
	스캐너 집계 확인	<input type="checkbox"/> 용지 공급 오류 횟수 (보고서 간격): 용지 공급 오류가 감지된 횟수입니다. <input type="checkbox"/> MICR 오류 횟수 (보고서 간격): MICR 오류가 감지된 횟수입니다. <input type="checkbox"/> 서비스 호출 오류 횟수 (보고서 간격): 서비스 호출 오류가 감지된 횟수입니다.
시간당 최대 사용	<b>장치 사용</b> 과 같은 항목을 선택할 수 있습니다.	
소모품 사용	잉크/토너의 잔량 및 교체 시기를 표시합니다.	
액세서리 인벤토리	<input type="checkbox"/> 메모리 <input type="checkbox"/> 양면 인쇄 장치 <input type="checkbox"/> 용지 급지 <input type="checkbox"/> 팩스	
사용자별 사용량	다음의 모든 항목을 포함한 보고서가 작성됩니다. 항목을 선택할 수 없습니다. <input type="checkbox"/> 사용자 ID <input type="checkbox"/> 부문 <input type="checkbox"/> 페이지 수 소계 <input type="checkbox"/> 단면 컬러 인쇄 페이지 수 <input type="checkbox"/> 양면 컬러 인쇄 페이지 수 <input type="checkbox"/> 단면 흑백 인쇄 페이지 수 <input type="checkbox"/> 양면 흑백 인쇄 페이지 수 <input type="checkbox"/> 단면 컬러 복사 페이지 수 <input type="checkbox"/> 양면 컬러 복사 페이지 수 <input type="checkbox"/> 단면 흑백 복사 페이지 수 <input type="checkbox"/> 양면 흑백 복사 페이지 수 <input type="checkbox"/> 팩스 전송 <input type="checkbox"/> 스캔 <input type="checkbox"/> 팩스 수신	
부문별 사용량	<b>사용자 ID</b> 가 아닌 <b>사용자별 사용량</b> 과 동일한 항목을 사용하여 보고서가 생성됩니다. 항목을 선택할 수 없습니다.	

## 일상 관리

항목	설명
작업 내역	<p>다음의 모든 항목을 포함한 보고서가 작성됩니다. 항목을 선택할 수 없습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 날짜</li> <li><input type="checkbox"/> 작업 ID</li> <li><input type="checkbox"/> 작동 (인쇄/복사/팩스 수신/팩스 전송)</li> <li><input type="checkbox"/> 사용자 ID</li> <li><input type="checkbox"/> 부문</li> <li><input type="checkbox"/> 결과</li> <li><input type="checkbox"/> 결과 세부 정보</li> <li><input type="checkbox"/> 인쇄 <ul style="list-style-type: none"> <li>작업 이름/용지 크기/양면/색/페이지 수</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 스캔 <ul style="list-style-type: none"> <li>대상 유형/대상/용지 크기/양면/색/페이지 수</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 복사 <ul style="list-style-type: none"> <li>용지 크기/양면/색/페이지 수</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 팩스 수신 <ul style="list-style-type: none"> <li>용지 크기/양면/색/페이지 수</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 장치 <ul style="list-style-type: none"> <li>모델 이름/IP 주소/일련 번호/부문/위치/주의/참고</li> </ul> </li> </ul>

장치 사용에 지원하는 용지 크기는 다음과 같습니다.

UI		
A4	Letter	A4/Letter
A3	Ledger	A3/Ledger
A4	Letter	A4/Letter
A5	A5	A5
A6	A6	A6
B4	Legal	B4/Legal
B5	B5	B5
봉투	봉투	봉투
기타	기타	기타

10

다음을 클릭합니다.

11

보고서 범위를 지정합니다.

4 단계에서 선택한 데이터 수집 조건에 따라 다르게 표시될 수 있습니다.

## 일상 관리

장치 사용, 소모품 사용, 액세스리 인벤토리, **Epson Print Admin Serverless - 사용자별 보고서**, **Epson Print Admin Serverless - 부문별 보고서**, **Epson Print Admin Serverless - 작업 기록**, 인증 설정 - 작업 기록을 선택한 경우:

다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
보고서 간격	<p>보고서를 작성하는 간격을 다음 중에서 선택합니다.</p> <p>이 항목은 4단계에서 <b>Epson Print Admin Serverless - 사용자별 보고서</b>, <b>Epson Print Admin Serverless - 부문별 보고서</b>, <b>Epson Print Admin Serverless - 작업 기록</b>, <b>인증 설정 - 작업 기록</b>을 선택한 경우에는 표시되지 않습니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 일별</p> <p><input type="checkbox"/> 주별</p> <p><input type="checkbox"/> 2주별</p> <p><input type="checkbox"/> 월별</p> <p><input type="checkbox"/> 분기별</p> <p><input type="checkbox"/> 연도별</p>
날짜 범위	<p>보고서 생성일 또는 달력에서 날짜를 지정하여 보고서의 범위를 지정합니다. 1 이상의 숫자와 일/주/월/년 단위의 조합으로 지정하십시오.</p>

## 일상 관리

시간당 최대 사용을 선택한 경우:

다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
날짜 범위	보고서 생성일 또는 달력에서 날짜를 지정하여 보고서의 범위를 지정합니다. 1 이상의 숫자와 일/주/월/년 단위의 조합으로 지정하십시오.
시간 범위	보고서의 대상 기간을 설정합니다. 24 시간을 설정하려면 <b>하루 종일</b> 을 선택합니다. 시간을 지정하려면 시작과 끝 시간을 설정합니다.

### 참고:

보고서 범위에 Epson Device Admin 설치 이전의 기간이 포함되어 있는 경우 보고서 상에 해당 기간은 빈 칸으로 표시됩니다.

12

다음을 클릭합니다.

## 일상 관리

## 13 이메일 대상을 지정합니다.

다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
종류	이메일로 알림을 전송할지를 지정합니다.
받는 사람	경고가 전송되는 주소를 입력합니다. 여러 주소를 입력할 때는 세미콜론 (;)으로 주소를 구분합니다. []를 포함하여 최대 32,767바이트까지 입력할 수 있습니다. [TO] 필드에 모든 주소를 입력합니다. [CC] 또는 [BCC] 필드는 설정할 수 없습니다.
제목	경고 알림 이메일의 제목입니다. 최대 256자를 입력할 수 있습니다.
파일 형식	파일 형식을 설정합니다. PDF, HTML 또는 CSV 중에서 선택할 수 있습니다. 4단계에서 <b>Epson Print Admin Serverless - 작업 기록</b> 또는 <b>인증 설정 - 작업 기록</b> 을 선택한 경우 CSV만 선택할 수 있습니다.

## 14 다음을 클릭합니다.

## 15 보고서 이름을 지정합니다.

## 일상 관리

유니코드로 최대 1,024 자를 입력합니다.

**16** 다음을 클릭합니다.

**17** 일정을 지정합니다.

### 참고:

- ☐ 5 단계에서 **일정 만들기** 체크박스를 선택 해제하면 이 화면은 표시되지 않습니다.
- ☐ 데이터 수집 시간 이후로 일정 수립 항목의 **시작 날짜 및 시간**을 설정합니다. 데이터 수집 시간 이전으로 설정할 경우 보고서 범위 내 마지막 날짜에 대한 데이터 수집이 시작되기 이전에 보고서가 생성됩니다.

[103 페이지의 "데이터 수집 시간 설정"](#)

다음에 참고하여 설정하십시오.

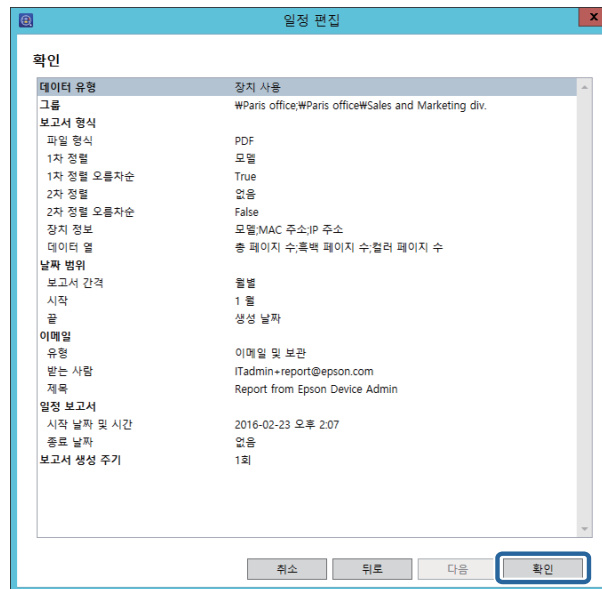


## 일상 관리

항목	설명
시작 날짜 및 시간	일정이 시작되는 날짜를 설정합니다. 1 분 단위로 설정합니다.
종료 날짜	일정이 종료하는 날짜를 설정합니다. 종료 날짜를 지정하지 않으려면 <b>없음</b> 을 선택합니다.
보고서 생성 주기	보고서를 만드는 주기를 지정합니다.

18 다음을 클릭합니다.

19 확인을 클릭합니다.



보고서 또는 일정이 만들어 집니다.

생성된 보고서는 보관된 보고서에 저장됩니다.

□ 생성된 보고서 예제

## 일상 관리

데이터 유형 : 장치 사용

1차 정렬 : 모델

2차 정렬 : 없음

장치 정보 : 모델, MAC 주소, IP 주소

데이터 열 : 총 페이지 수, 흑백 페이지 수, 컬러 페이지 수

보고서 간격 : 주별

날짜 범위 : 시작 1 월 전

EPSON

Epson Device Admin Report

보고서 유형장치 사용  
생성 날짜2017/07/06 13:43  
그룹화 조건Sales div.  
정렬 조건모델 (1차 정렬), 없음 (2차 정렬)  
날짜 범위2017/06/07 - 2017/07/06  
보고서 간격주별

그룹: Sales div.

날짜 범위	모델	MAC 주소	IP 주소	총 페이지 수	흑백 페이지 수	컬러 페이지 수
2017/06/07 - 2017/06/13				204	99	105
				668	388	280
				1309	343	966
주간 합계				2181	830	1351
2017/06/14 - 2017/06/20				128	49	79
				795	362	433
				972	355	617
주간 합계				1895	766	1129
2017/06/21 - 2017/06/27				149	69	80
				971	441	530
				740	236	504
주간 합계				1860	746	1114
2017/06/28 - 2017/07/04				197	104	93
				766	333	433
				748	204	544
주간 합계				1711	641	1070
2017/07/05 - 2017/07/06				111	74	37
				347	160	187
				384	148	236
주간 합계				842	382	460
소계				8489	3365	5124
합계				8489	3365	5124

## 보고서 생성을 위한 설정의 예

다음 예를 참조하여 고정 범위에 대한 보고서를 생성합니다.

### 장치 사용/소모품 사용/액세서리 인벤토리

#### □ 매월 최근 3개월간의 주별 보고서 생성

##### 보고서 생성 날짜 범위 지정

보고서 간격: 매주

날짜 범위: 마지막 3 월

##### 일정 지정

보고서 생성 주기: 매월

#### □ 매월 최근 6개월간의 월별 보고서 생성

##### 보고서 생성 날짜 범위 지정

보고서 간격: 매월

날짜 범위: 마지막 6 월

##### 일정 지정

보고서 생성 주기: 매월

#### □ 분기마다 최근 1년간의 분기별 보고서 생성

##### 보고서 생성 날짜 범위 지정

보고서 간격: 3개월 마다

날짜 범위: 최근 1 년

##### 일정 지정

보고서 생성 주기: 매 분기마다

## 일상 관리

### 시간당 최대 사용

#### □ 매일 일별 보고서 생성

##### 보고서 생성 날짜 범위 지정

날짜 범위: 최근 1 일

##### 일정 지정

보고서 생성 주기: 매일

#### □ 매주 주별 보고서 생성

##### 보고서 생성 날짜 범위 지정

날짜 범위: 최근 1 주

##### 일정 지정

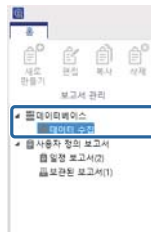
보고서 생성 주기: 매주

## 데이터 수집하기

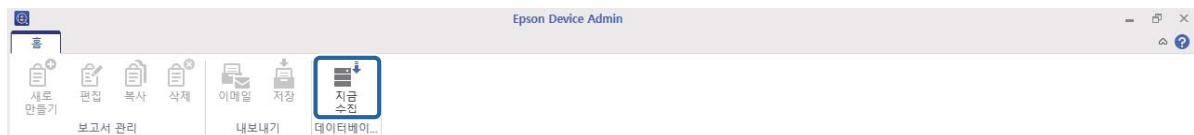
선택한 데이터 유형에 따라 장치의 데이터를 수집할 수 있습니다. 수집된 데이터는 보고서에서 사용됩니다. 수집 시작 시간 조건을 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 [103 페이지의 "데이터 수집 시간 설정"](#)

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **보고서**를 선택합니다.
- 2 트리 보기에서 **데이터베이스 - 데이터 수집**을 선택합니다.



- 3 수집 조건 목록에서 수집 조건을 선택합니다.  
여러 수집 조건을 선택할 수 없습니다.
- 4 리본 메뉴에서 **지금 수집**을 클릭합니다.



## 데이터 수집 시간 및 저장 기간 설정

장치 관리 화면의 옵션 메뉴에서 수집한 데이터의 저장 기간을 설정할 수 있습니다.

### 데이터 수집 시간 설정

## 일상 관리

장치 데이터 수집 조건에 따라 수집 시간을 설정할 수 있습니다.

1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

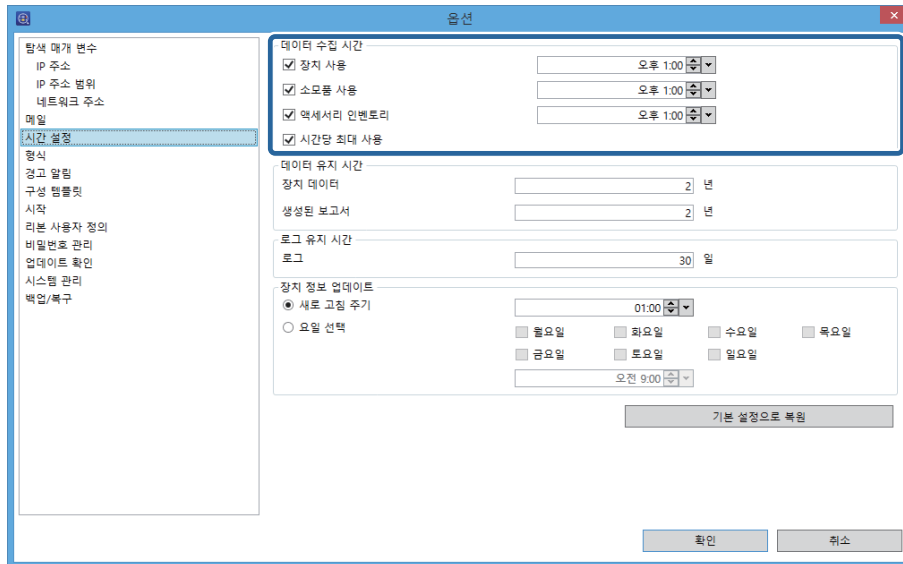
2 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **옵션**을 클릭합니다.



3 시간 설정을 선택합니다.

4 데이터 수집 시간을 선택한 후 각 조건에 대한 데이터 수집 시작 시간을 설정합니다.

0:00 ~ 23:59 까지 1 분 단위로 설정할 수 있습니다.



다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
장치 사용	장치 사용을 조건으로 데이터를 수집을 시작하는 시간입니다.
소모품 사용	소모품 사용을 조건으로 데이터를 수집을 시작하는 시간입니다.
액세서리 인벤토리	액세서리 설치를 조건으로 데이터를 수집을 시작하는 시간입니다.
시간당 최대 사용	보고서를 위한 데이터 수집 시작 시간을 설정하려면 선택합니다.

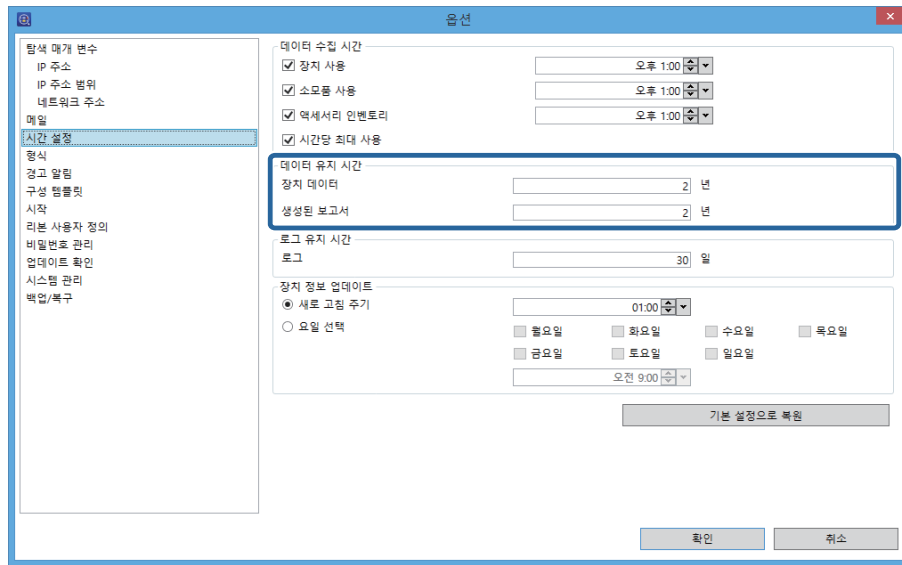
## 데이터 저장 기간 설정

수집한 데이터와 보고서의 저장 기간을 설정할 수 있습니다.

1 옵션 - 시간 설정을 선택합니다.

## 일상 관리

## 2 데이터 유지 기간을 설정합니다.



## □ 장치 데이터

수집한 데이터의 저장 기간을 설정합니다.

1 ~ 5 년까지 1 년 단위로 설정할 수 있습니다. 저장 기간이 만료된 데이터는 자동으로 삭제됩니다.

## □ 생성된 보고서

아카이브에 저장된 보고서의 저장 기간을 설정합니다.

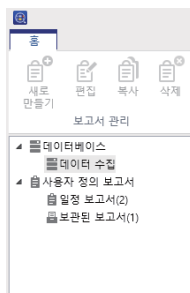
1 ~ 5 년까지 1 년 단위로 설정할 수 있습니다. 저장 기간이 만료된 데이터는 자동으로 삭제됩니다.

## 3 확인을 클릭합니다.

## 보고서 표시 전환하기

트리 보기의 항목을 클릭하면 보고서 관리 표시를 전환할 수 있습니다.

사용자 정의 보고서에는 보고서 형식 및 보관된 보고서의 수가 표시됩니다.



## 데이터 수집

트리 보기의 데이터베이스 - 데이터 수집에 데이터 수집에 대한 정보가 표시됩니다.

## 일상 관리

### □ 데이터 수집 조건

상단에는 데이터 유형의 목록이 표시됩니다.

**옵션** 화면에서 **데이터 수집 시간**을 설정할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 [103 페이지의 "데이터 수집 시간 설정"](#)

### □ 장치 목록

하단에는 수집 날짜 및 장치 상태 등 장치 목록이 표시됩니다.

데이터 유형	설명	데이터 수집 시간
장치 사용	인쇄 매수 보고	13:00
시간당 최대 사용	시간당 인쇄 매수 보고	-
소모품 사용	장치의 잉크/토너 잔량을 보고합니다.	13:00
역세서리 인벤토리	장치에 설치된 옵션 장치 보고	13:00

데이터 유형: 장치 사용					
상태	모델	IP 주소	일련 번호	그룹	첫 번째 수집 날짜
성공	PX-M7050FX	10.12.25.96	UT8Y004456	₩Paris office	2015-11-27 오후 3:34
성공	PX-S7050 Series	10.8.35.130	TRFY000547	₩Paris office	2015-11-27 오후 3:34
성공	Offirio PX-B500	10.8.164.232	KFSE004511	₩Paris office₩Sales...	2015-11-27 오후 3:34
성공	PX-S840	10.8.27.252	SDJY000651	₩Paris office₩Sales...	2015-11-27 오후 3:34
성공	PX-S5040	10.8.27.199	TG6Y003219	₩Paris office₩Sales...	2015-11-27 오후 3:34
성공	LP-S440	10.8.26.217	RJBZ101539		2015-11-27 오후 3:34
성공	LP-M8040	10.8.27.195	TGHZ100247		2015-11-27 오후 3:34
성공	LP-S7100	10.8.123.230	LRZZ132867		2015-11-27 오후 3:34
성공	PX-M5041F	10.8.32.227	TG5Y012977		2015-11-27 오후 3:34
성공	SC-T5200D Series	10.8.32.221	U7TE000033		2015-11-27 오후 3:34
성공	SC-T3000 Series	10.8.207.73	Q86E003001		2015-11-27 오후 3:34

## 사용자 정의 보고서

트리 보기에서 **사용자 정의 보고서**에는 보고서 관리에 대한 정보가 표시됩니다.

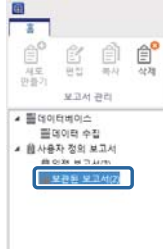
### 일정

**사용자 정의 보고서 - 일정 보고서**를 선택하면 보고서 형식 및 일정 목록이 표시됩니다.



## 일상 관리

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **보고서**를 선택합니다.
- 2 트리 보기에서 **사용자 정의 보고서 - 보관된 보고서**를 선택합니다.



- 3 보고서 목록에서 이메일로 전송하려는 보고서를 선택합니다.

### 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 4 리본 메뉴에서 **이메일**을 클릭합니다.

이메일 설정 화면이 표시됩니다.



- 5 각 항목을 설정합니다.

다음을 참고하여 설정하십시오.

항목	설명
받는 사람	보고서를 전송할 이메일 주소를 입력합니다. 여러 주소를 입력할 때는 세미콜론 (;)으로 주소를 구분합니다. []를 포함하여 최대 32,767 바이트까지 입력할 수 있습니다. [TO] 필드에 모든 주소를 입력합니다. [CC] 또는 [BCC] 필드는 설정할 수 없습니다.
제목	보고서 이메일의 제목입니다. 최대 256자를 입력할 수 있습니다.
파일 형식	보고서의 파일 형식을 설정합니다. PDF, HTML 또는 CSV 중에서 선택할 수 있습니다.

- 6 **확인**을 클릭합니다.



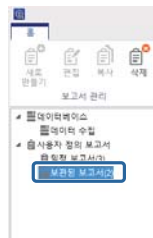
## 일상 관리

설정된 내용으로 이메일이 전송됩니다.

### 보관된 보고서 저장 및 삭제하기

보관된 보고서는 저장 및 삭제할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **보고서**를 선택합니다.
- 2 트리 보기에서 **사용자 정의 보고서 - 보관된 보고서**를 선택합니다.



- 3 보고서 목록에서 저장 또는 삭제하려는 보고서를 선택합니다.  
삭제할 때만 여러 보고서를 선택할 수 있습니다.

#### 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 4 리본 메뉴에서 편집 버튼을 클릭한 후 표시된 화면에서 저장 설정 또는 삭제 확인을 합니다.



#### □ 저장하는 경우: 보관된 보고서 저장

저장 설정 화면이 표시됩니다. **[보고서 템플릿 이름 + 보고서 생성 날짜]**이 파일 이름으로 설정됩니다. 필요한 경우 변경할 수 있습니다.

저장할 파일 형식과 저장 위치를 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.

#### □ 삭제하려는 경우: 보관된 보고서 삭제

삭제 확인 화면이 표시됩니다. 파일을 삭제하려면 **확인**을 클릭합니다.

## 유지보수

### 상태 시트 인쇄하기

네트워크의 장치가 프린터인 경우 상태 시트를 인쇄하여 장치에 대한 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

여러 장치를 선택하고 인쇄 명령을 전송할 수 있습니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 상태 시트를 인쇄하려는 장치 (프린터)를 선택합니다.

**참고:**

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 3 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **상태 시트 인쇄**를 클릭합니다.



- 4 **확인**을 클릭합니다.  
선택한 프린터에서 상태 시트가 인쇄됩니다.

### 백업 및 복구하기

시스템 설정을 백업 및 복구할 수 있습니다. 시스템 장애에 대한 대응이나 추가 장치 또는 교체 장치 등을 대비할 수 있습니다.

### 백업 및 복구 할 수 있는 항목

백업 및 복구 할 수 있는 항목은 다음과 같습니다.

#### □ 시스템 설정

Epson Device Admin의 모든 데이터와 시스템 설정을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

[111 페이지의 "시스템 설정"](#)

#### □ 장치 목록

추가한 장치 목록을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

[113 페이지의 "장치 목록"](#)

## 유지보수

### □ 비밀번호 목록

Epson Device Admin에서 관리하고 있는 비밀번호 목록을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

 [115 페이지의 "비밀번호 설정"](#)

### □ 주소록

주소와 팩스 번호 등의 주소로 정보를 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

 [118 페이지의 "주소록"](#)

### □ 구성 템플릿

구성 템플릿을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

 [122 페이지의 "구성 템플릿"](#)

### □ 장치 설정

장치에 설정되어 있는 값을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

 [148 페이지의 "장치 설정 백업"](#)

---

## 시스템 설정

알림 이메일 설정, 검색 조건, 외부 사이트로 액세스 설정 등 옵션 메뉴 설정, 경고 및 형식 설정 등이 저장되어 있는 데이터베이스 파일을 .zip 형식으로 저장할 수 있습니다.

### 시스템 설정 백업하기

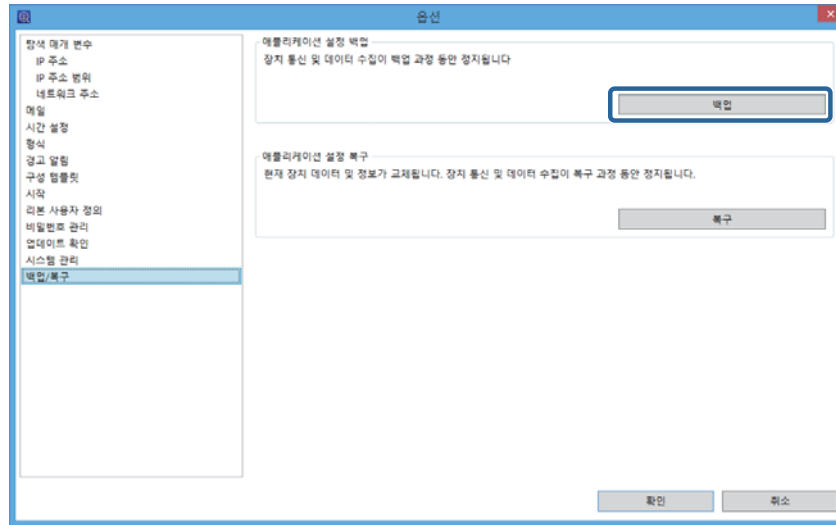
#### 참고:

- 데이터베이스 크기에 따라 데이터를 백업하는데 시간이 걸릴 수 있습니다.
- 펌웨어 업데이트 일정 실행 시기는 백업 또는 복원할 수 없습니다.

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2** 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **옵션**을 클릭합니다.
- 3** **백업/복구**를 클릭합니다.
- 4** **백업**을 클릭합니다.

## 유지보수

백업 절차에 대한 확인 화면이 표시됩니다.



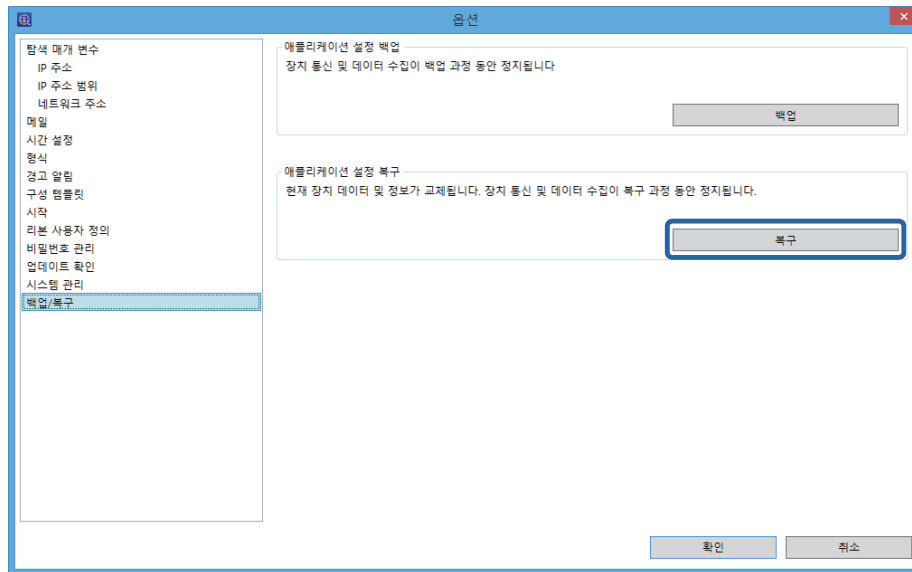
- 5 예를 클릭합니다.  
시스템 백업 화면이 표시됩니다.
- 6 찾아보기를 클릭하고, 백업 파일을 저장할 위치와 파일 이름을 지정한 후 **저장**을 클릭합니다.
- 7 비밀번호를 설정하려면 **비밀번호 사용**을 선택한 뒤 비밀번호를 입력합니다.  
설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20자로 입력합니다.
- 8 **확인**을 클릭합니다.  
지정한 위치에 백업 파일이 저장됩니다.

## 시스템 설정 복구하기

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **옵션**을 클릭합니다.
- 3 **백업/복구**를 클릭합니다.

## 유지보수

## 4 복구를 클릭합니다.



## 5 저장된 백업 파일을 선택한 후 열기를 클릭합니다.

## 6 파일에 비밀번호가 설정된 경우 비밀번호를 입력한 뒤 확인을 클릭합니다.

## 7 확인을 클릭합니다.

복구가 시작됩니다.

## 장치 목록

장치 관리 화면에서 장치 목록의 정보를 장치 정보 파일에 저장 및 가져오기 할 수 있습니다.

### 참고:

- 장치 목록 관리 화면의 리본 메뉴에 있는 [재설정], [열기], [저장] 버튼은 [옵션] - [세부 설정]에서 [장치 목록에 초기화, 열기 및 저장 버튼 표시]가 선택되어 있을 때 표시됩니다.

🔗 [23 페이지의 "동작 설정"](#)

- 장치 목록의 저장에서는 그룹 설정 정보는 저장되지 않습니다.  
그룹 설정 정보는 시스템 설정을 백업할 때 저장됩니다.

🔗 [111 페이지의 "시스템 설정"](#)

장치 정보 파일에는 다음이 있습니다.

- 장치 목록 파일 (PLF 형식)  
장치 목록에의 지정 방법, IP 주소, MAC 주소가 포함된 XML 파일입니다.
- 장치 목록 파일 (TXT 형식)  
IP 주소가 행으로 구분된 TXT 파일입니다.

## 유지보수

## □ 장치 데이터 파일 (PRDF 형식)

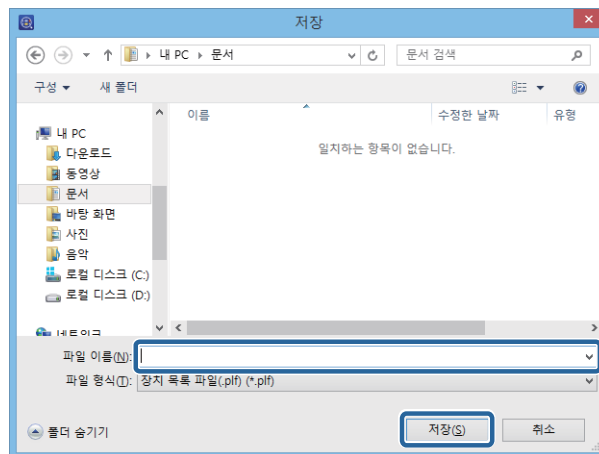
장치 목록 파일의 정보에 수집된 장치 정보를 추가한 정보가 포함된 XML 파일입니다. 보안을 위해 암호화되어 있습니다.

## 장치 정보 파일 저장하기

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.
- 3 **장치 목록 그룹 - 저장**을 클릭합니다.



- 4 파일 형식 및 저장 위치를 선택합니다.



- 5 **저장**을 클릭합니다.

## 장치 정보 파일 가져오기

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **홈** 탭을 클릭합니다.
- 3 **장치 목록 그룹 - 열기**를 클릭합니다.



## 유지보수

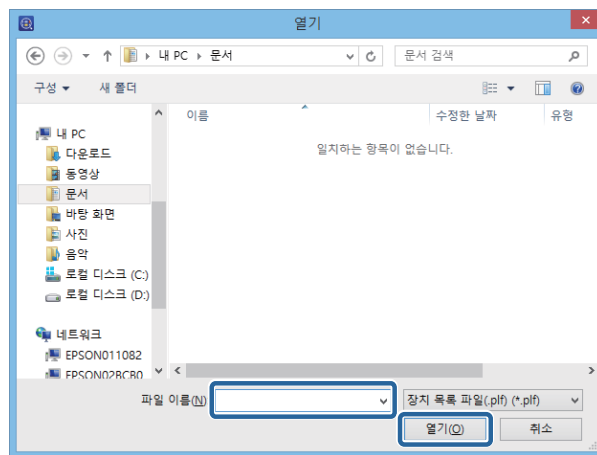
- 4 가져오기하려는 파일의 정보 처리 방법을 선택합니다.



- 5 장치 정보 파일을 선택한 후 **열기**를 클릭합니다.

장치 목록 파일(PLF 형식/TXT 형식)을 가져오는 경우, MAC 주소, IP 주소 이외의 정보는 표시되지 않습니다. 다른 정보를 표시하려면 장치 정보를 업데이트하십시오.

장치 데이터 파일 (PRDF 형식)을 가져오면 트리 보기의 1 계층에 읽기 전용의 **로그** 그룹이 추가됩니다. 장치의 정보가 여기에 표시됩니다. 다시 장치 데이터 파일을 가져오면 **로그** 그룹은 새 정보로 대체됩니다.



## 비밀번호 설정

비밀번호 관리 목록에서 장치의 관리자 비밀번호를 백업 및 복구할 수 있습니다.

비밀번호 추가 및 변경에 대해서는 다음을 참조하십시오.

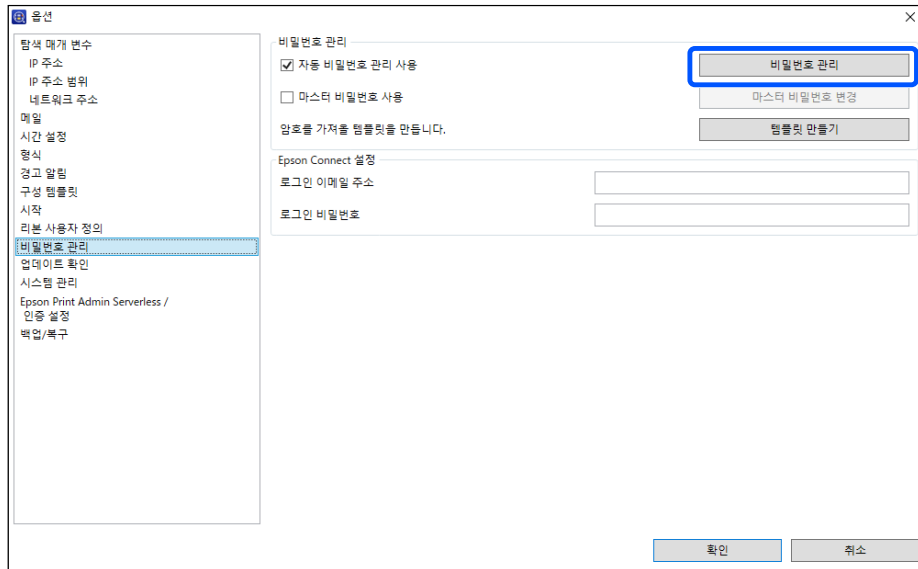
[59 페이지의 "비밀번호 추가 및 편집"](#)

## 비밀번호 백업하기

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **옵션**을 클릭합니다.
- 3 **비밀번호 관리**를 선택합니다.
- 4 **비밀번호 관리**를 클릭합니다.

## 유지보수

비밀번호 관리 화면이 표시됩니다.



5

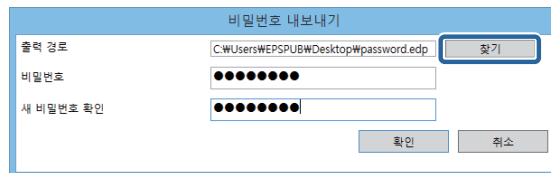
내보내기를 클릭합니다.

비밀번호 백업 화면이 표시됩니다.



6

찾기를 클릭하여 백업 파일을 저장할 대상을 선택합니다.



7

비밀번호에 비밀번호를 입력한 후 새 비밀번호 확인에 같은 비밀번호를 입력합니다.

설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20자로 입력합니다.

8

확인을 클릭합니다.

## 비밀번호 복구하기

1

사이드바 작업 메뉴에서 장치를 선택합니다.



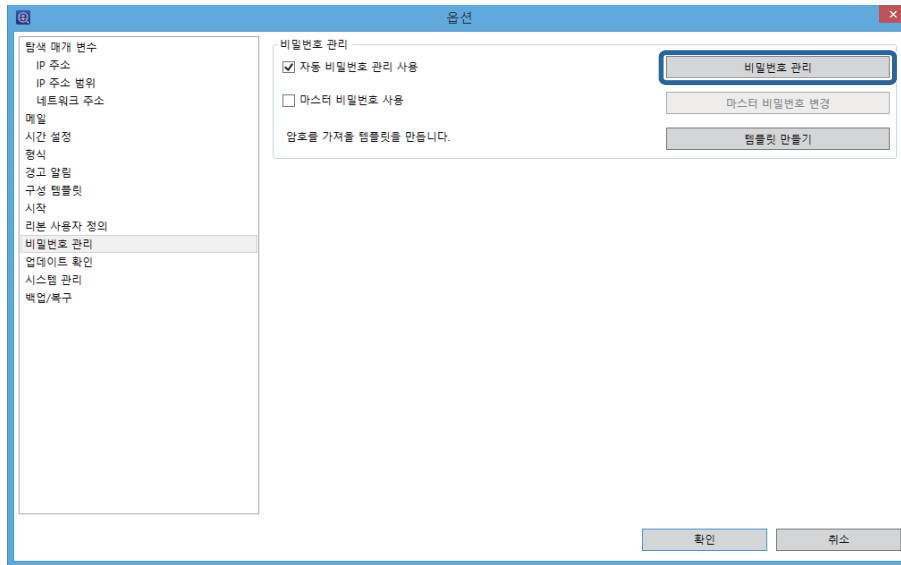
## 유지보수

2 리본 메뉴에서 **옵션**을 클릭합니다.

3 비밀번호 관리를 선택합니다.

4 비밀번호 관리를 클릭합니다.

비밀번호 관리 화면이 표시됩니다.



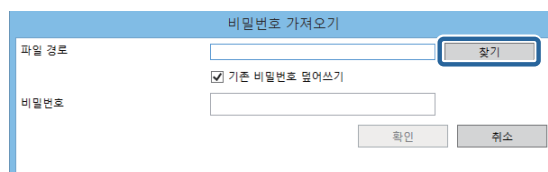
5 가져오기를 클릭합니다.

비밀번호 복구 화면이 표시됩니다.



6 찾기를 클릭하여 백업 파일을 선택합니다.

장치에 설정되어 있는 비밀번호를 덮어 쓰기하려면 **기존 비밀번호 덮어쓰기**를 선택합니다.



## 유지보수

- 7** 백업 파일에 설정한 비밀번호를 **비밀번호**에 입력합니다.  
 설정하려는 비밀번호는 ASCII 문자를 사용하여 최대 20자로 입력합니다.

- 8** **확인**을 클릭합니다.

## 주소록

주소록에 비밀번호를 설정하여 파일로 내보내기 및 가져오기를 할 수 있습니다.

**참고:**

이 기능은 지원하는 모델에만 사용할 수 있습니다.

## 비밀번호 설정하여 내보내기

비밀번호와 개인 정보 등 보안 정보가 포함되지 않은 항목을 내보내기하려면 다음을 참조하십시오.

 [62 페이지의 "각종 주소록 등록"](#)

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2** 장치 목록에서 주소록을 내보내기하려는 장치를 선택합니다.


**참고:**

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 3** 리본 메뉴의 [홈] 탭에서 [설정 변경]을 클릭합니다.
- 4** 다음에서 편집하려는 주소록 상세 항목을 클릭합니다. 표시되는 항목은 사용하는 장치에 따라 다릅니다.

- ☐ 공통 - 연락처
- ☐ 관리자 설정 - 액세스 제한
- ☐ 스캔 - 메일 설정
- ☐ 스캔 - 대상 폴더
- ☐ 팩스 - 수신 - 이메일
- ☐ 팩스 - 팩스 번호

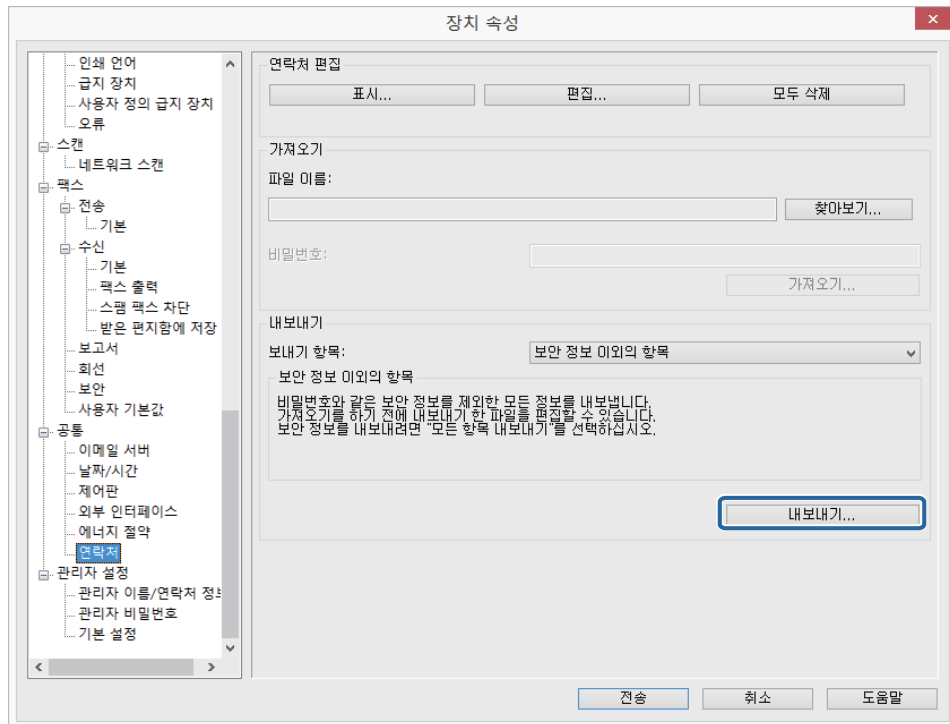
각 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 Epson Device Admin 도움말 "장치 속성"

- 5** **내보내기**를 클릭합니다.

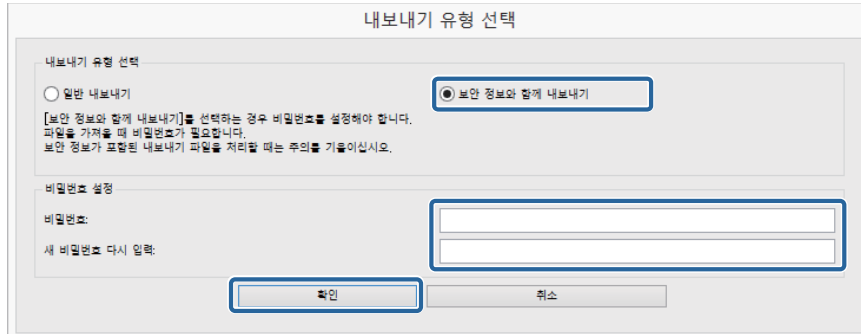
## 유지보수

화면은 연락처의 경우입니다.



6

보안 정보와 함께 내보내기를 선택한 후 비밀번호를 설정하고 확인을 클릭합니다.



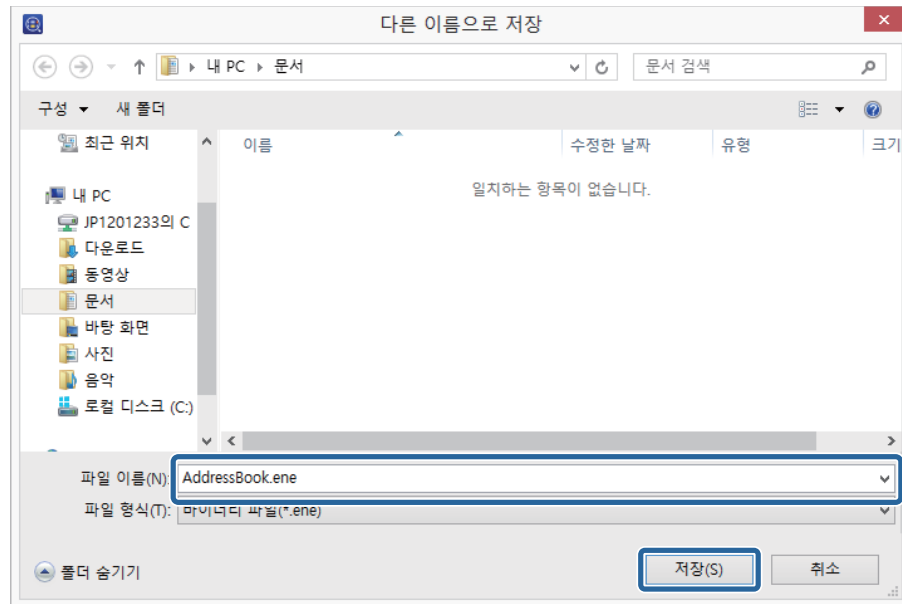
7

파일 이름을 입력한 후 저장을 클릭합니다.

암호화된 ENE 형식 바이너리 파일이 저장됩니다. 이 파일은 편집할 수 없습니다.

## 유지보수

이 파일을 가져오기하려면 비밀번호가 필요합니다.



## 보안 정보가 포함된 파일 가져오기

비밀번호와 개인 정보 등 보안 정보가 포함되지 않은 항목을 내보내기하려면 다음을 참조하십시오.

[67 페이지의 "설정 파일 가져오기"](#)

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 주소록을 가져오기하려는 장치를 선택합니다.

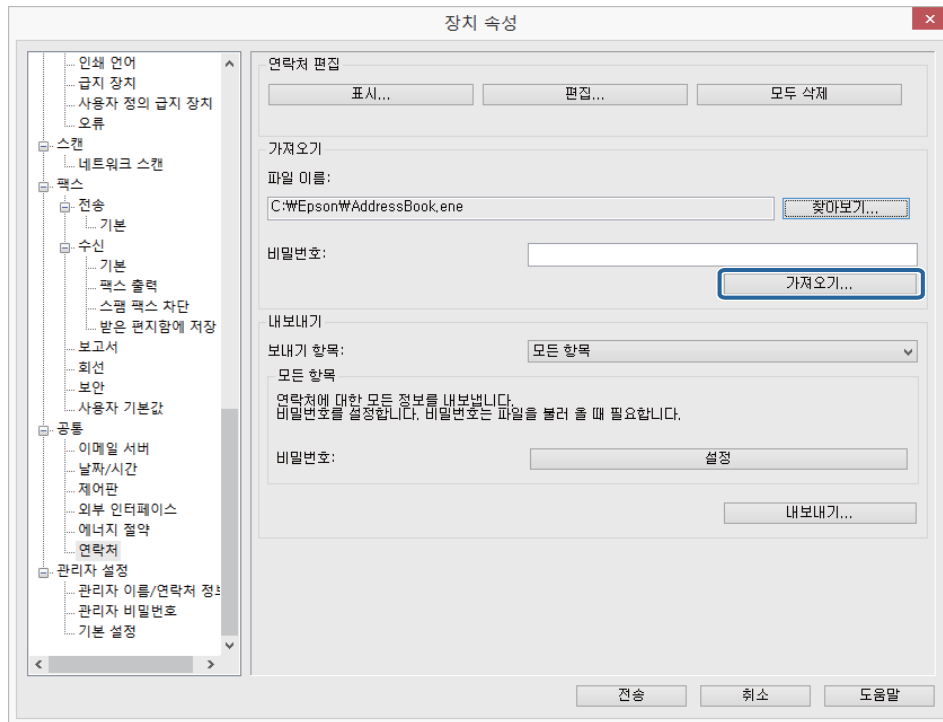
### 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

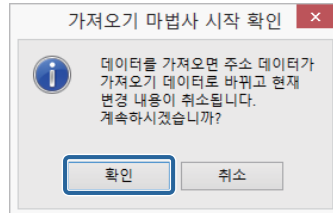
- 3 리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **장치 구성**을 클릭합니다.
- 4 이메일, 팩스 폴더에 저장 또는 팩스 번호에서 편집하려는 항목을 클릭합니다. 표시되는 항목은 사용하는 장치에 따라 다릅니다.
- 5 **가져오기**를 클릭합니다.

## 유지보수

### 연락처의 경우 화면

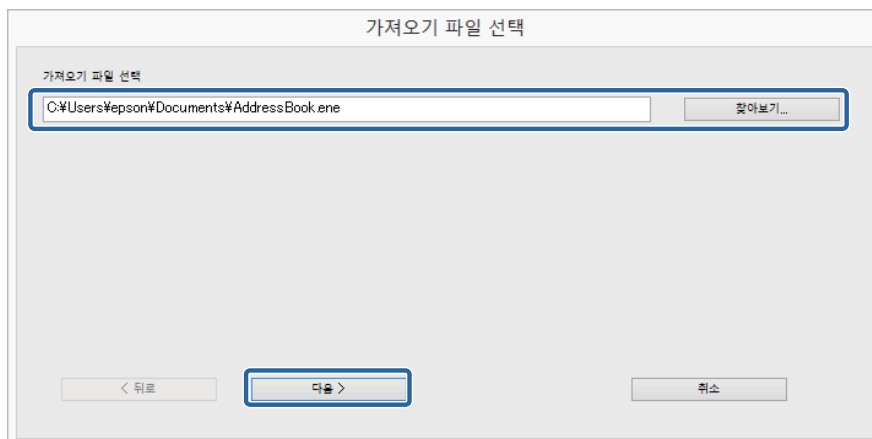


- 6** "가져오기 마법사 시작 확인" 메시지가 표시되면 **확인**을 클릭합니다.



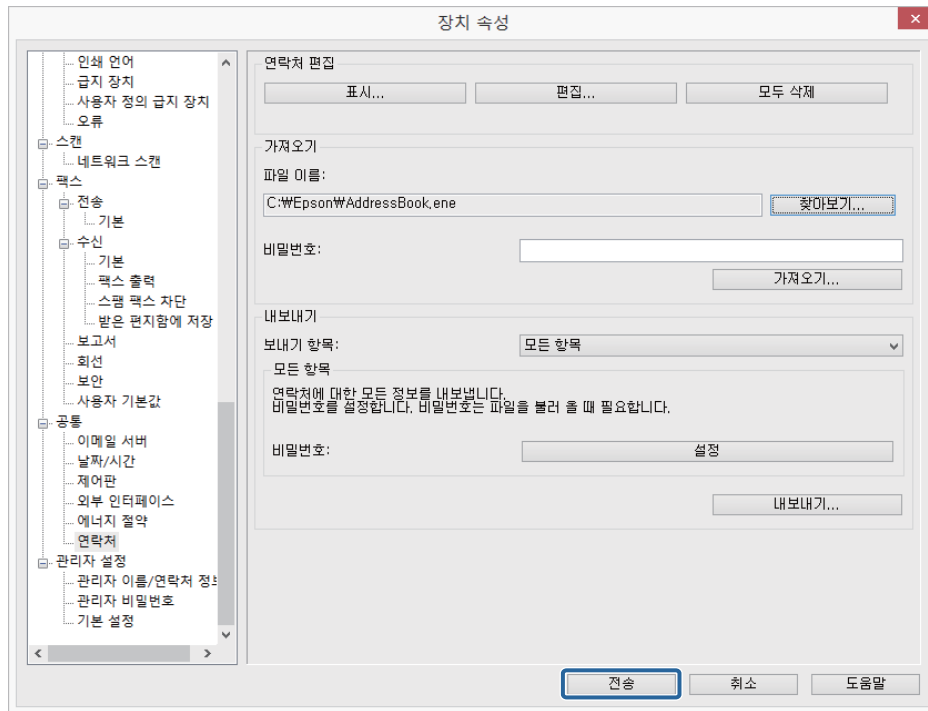
- 7** 가져오기하려는 파일의 경로를 설정한 후 **다음**을 클릭합니다.

**찾아보기**를 클릭하여 이메일 주소 또는 액세스 제한 기능의 사용자 정보 등이 입력한 바이너리 파일 (\*.ene)을 선택한 후 **열기**를 클릭합니다. 바이너리 파일을 열려면 내보내기 시에 설정한 비밀번호 입력이 필요합니다.

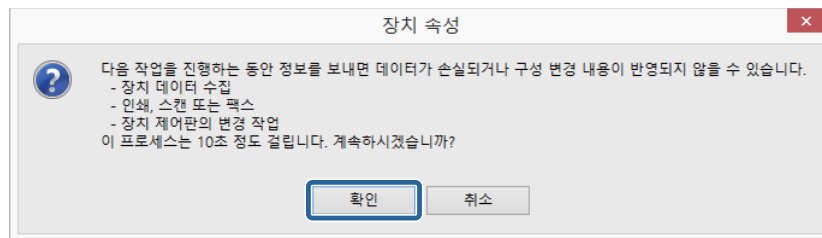


## 유지보수

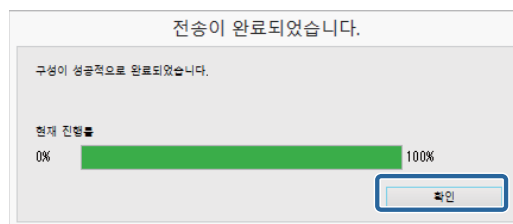
## 8 전송을 클릭합니다.



## 9 확인 화면이 표시되면, 확인을 클릭하여 설정 전송을 시작합니다.



## 10 전송을 완료하려면 확인을 클릭합니다.



## 구성 템플릿

구성 템플릿을 파일로 저장 및 복구할 수 있습니다.

## 구성 템플릿 저장하기

## 1 사이드바 작업 메뉴에서 구성을 선택합니다.

## 유지보수

- 2 템플릿 목록에서 백업하려는 구성 템플릿을 선택합니다.  
사전 설정 구성 템플릿은 선택할 수 없습니다.

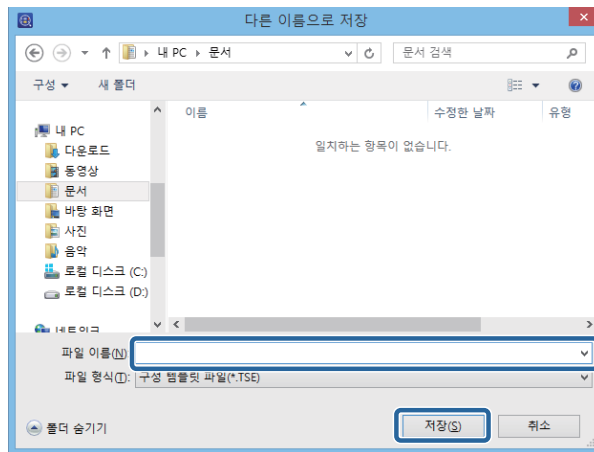
**참고:**

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

- 3 리본 메뉴에서 **백업**을 클릭합니다.



- 4 파일을 저장할 위치를 선택하고 파일 이름을 입력합니다.



- 5 **저장**을 클릭합니다.  
TSE 형식 템플릿 파일이 Zip 파일과 함께 저장됩니다.

## 구성 템플릿 가져오기

구성 템플릿이 포함된 Zip 파일을 풀고 구성 템플릿 파일 (TSE 형식)을 검색합니다.

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 **구성**을 선택합니다.
- 2 리본 메뉴에서 **가져오기**를 클릭합니다.  
파일 가져오기 화면이 표시됩니다.



- 3 가져오기할 구성 템플릿 파일 (TSE 형식)을 선택합니다.

## 유지보수

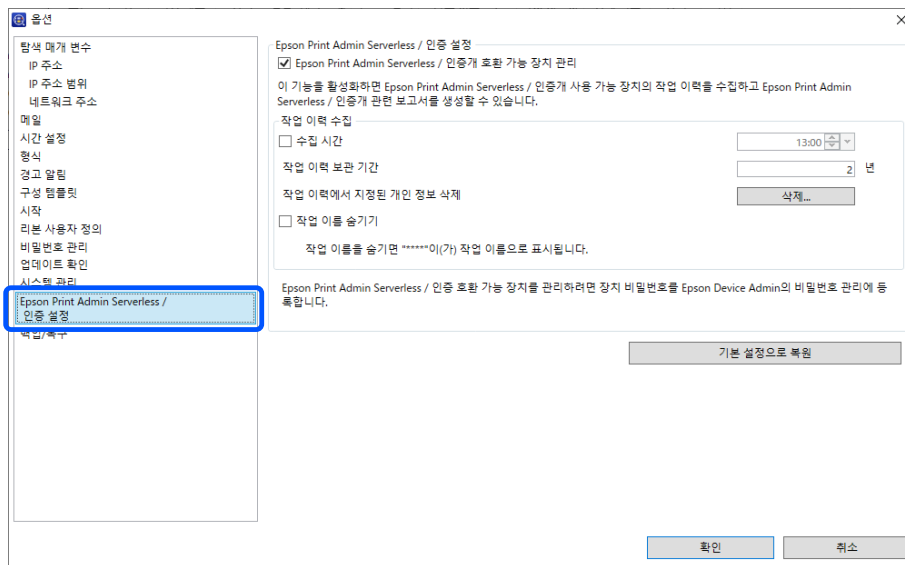
## 4 열기를 클릭합니다.

구성 템플릿을 가져오고 결과가 표시됩니다.

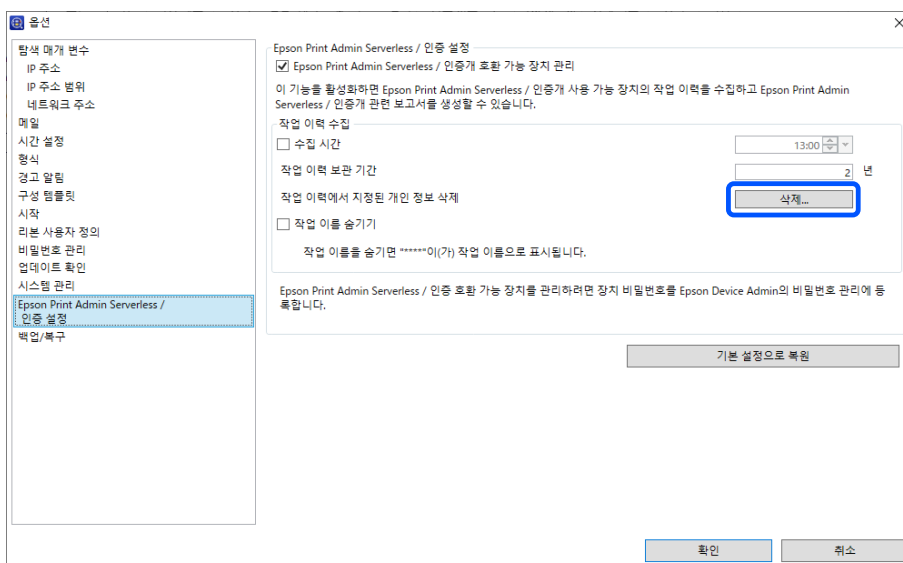
## 5 확인을 클릭합니다.

## Epson Print Admin Serverless 또는 인증 작업 기록에서 개인 정보 삭제하기

Epson Print Admin Serverless 작업 기록에서 개인 정보를 삭제할 수 있습니다.

1 리본 메뉴에서 **옵션**을 클릭합니다.2 **옵션**에서 **Epson Print Admin Serverless / 인증 설정**을 선택합니다.

## 3 작업 이력에서 지정된 개인 정보 삭제에서 삭제를 클릭합니다.





## 유지보수

- 4 정보가 삭제된다는 경고가 표시되면 **다음**을 클릭합니다.
- 5 개인 정보 (사용자 ID, 이메일 주소, 팩스 번호)를 선택할 수 있는 화면이 표시됩니다. 삭제할 개인 정보를 선택하고 **다음**을 클릭합니다.  
등록된 정보가 포함된 화면만 표시됩니다.
- 6 확인 화면에서 **확인**을 클릭하여 정보를 삭제합니다.

## 문제 해결

### 문제 해결

Epson Device Admin과 관련된 문제 해결입니다.

### 장치를 탐색할 수 없음

장치에 IP 주소를 할당한 뒤 수동으로 IP 주소를 지정합니다.

### 네트워크 인터페이스를 변경할 수 없거나 네트워크에서 사용할 수 없음

#### 해결 방법 1)

네트워크 상태 시트를 인쇄할 수 있는지 확인하십시오.

시트를 인쇄할 수 있는 경우 인쇄된 네트워크 상태 시트에서 네트워크 설정을 확인하십시오.

#### 해결 방법 2)

허브 및 LAN 케이블이 올바르게 작동하는지 확인하십시오. 허브의 경우 장치가 연결되어 있는 포트의 링크 표시등이 깜박임 또는 꺼짐 상태인지 확인하십시오.

상태 표시등이 꺼짐 상태인 경우 다음을 확인하십시오.

- ☐ 허브의 다른 포트에 연결해 보십시오.
- ☐ 다른 허브에 연결해 보십시오.
- ☐ LAN 케이블을 교체해 보십시오.

위의 모든 항목을 시도한 후 여전히 통신할 수 없는 경우에는 네트워크 인터페이스가 제대로 작동하지 않는 것일 수 있습니다. 자세한 내용은 장치 설명서를 참조하십시오.

#### 해결 방법 3)

IP 주소가 올바른지 확인하십시오.

초기 IP 주소는 "192.168.192.168"입니다. 그러나, 이 주소는 네트워크에서 사용할 수 없습니다. 사용 환경에 맞게 주소를 변경하십시오.

#### 해결 방법 4)

"Windows 보안 경고" 화면 또는 상용 보안 소프트웨어에서 표시된 화면에서 **계속 차단**, **취소** 또는 **차단**을 선택하지 않았는지 확인하십시오.

이 중 하나를 선택하면 통신할 수 없습니다. 통신을 가능하게 하려면 Windows 방화벽 또는 상용 보안 소프트웨어에서 예외 프로그램으로 본 응용 프로그램을 등록하십시오.

일부 상용 소프트웨어 중에는 통신을 허용해도 통신하지 못할 수 있습니다. 이 경우에는 보안 소프트웨어를 종료한 후 본 응용 프로그램을 사용해 보십시오. 본 응용 프로그램 사용이 끝나면 보안 소프트웨어를 다시 시작하십시오.

### IP 주소를 모르는 경우

## 문제 해결

### 해결 방법 1)

라우터 (DHCP 서버 또는 Wi-Fi 라우터)의 DHCP 기능을 사용하는 경우 IP 주소를 자동으로 획득하도록 장치를 설정하십시오.

### 해결 방법 2)

수동으로 IP 주소와 서브넷 마스크를 설정하려면 다음을 참조하십시오.

1. 컴퓨터에 연결된 라우터 (DHCP 서버 또는 Wi-Fi 라우터)의 IP 주소를 확인하십시오. IP 주소를 확인하는 방법은 라우터의 설명서를 참조하십시오.
2. IPv4의 경우 IP 주소는 4 개의 숫자 세그먼트로 구성되어 있습니다. 처음부터 세 번째 세그먼트 숫자는 라우터와 같은 번호로 설정하십시오. 네 번째 세그먼트는 1 ~ 254 내에서 고유 번호를 설정하십시오.

예제:

라우터의 IP 주소가 192.168.1.1 인 경우

192.168.1.3 으로 장치를 설정

서브넷 마스크는 소규모 네트워크에서는 보통 255.255.255.0 를 설정합니다. 네트워크의 모든 장치에 같은 번호를 설정합니다. 게이트웨이가 구성되어 있는 경우 라우터의 IP 주소와 같은 값을 사용합니다. 192.168.192.168 주소는 네트워크에서 사용할 수 없습니다.

---

**"네트워크 연결이 잘못되었거나 설정되지 않았습니다. 네트워크 설정을 확인하십시오." 메시지가 Epson Device Admin을 실행할 때 표시됩니다.**

이 메시지는 다음과 같은 경우에 표시됩니다.

- ☐ 컴퓨터에 TCP/IP가 내장되어 있지 않은 경우
  - ☐ 컴퓨터의 IP 주소가 올바르지 않은 경우
  - ☐ Epson Device Admin이 DHCP 서버에서 주소를 획득하도록 설정되어 있는데 DHCP 서버가 없는 경우
- 컴퓨터의 상태를 확인하여 내장 TCP/IP와 IP 주소를 설정하십시오.

---

## 장치 목록에서 IP 주소에 준비 안 됨으로 표시되는 경우

### 해결 방법 1)

**IP 주소**가 표시되지 않을 수 있지만 네트워크 인터페이스를 구성할 수 있습니다. 이 경우 장치 **MAC 주소**로 확인합니다. MAC 주소는 상태 시트 인쇄 또는 프린터의 제어판에서 확인할 수 있습니다. 자세한 내용은 제품의 설명서를 참조하십시오. IP 주소는 네트워크 인터페이스가 올바르게 구성되면 표시됩니다.

### 해결 방법 2)

**장치 - 옵션**으로 이동합니다. 검색 조건을 설정한 후 **탐색**을 클릭합니다.

 [31 페이지의 "검색 조건 설정"](#)

### 해결 방법 3)

**옵션 - 시작**으로 이동합니다. **탐색 및 재부팅 시간 제한 (10-180)**을 더 큰 값으로 설정합니다. 그러나, 큰 값을 설정하면 탐색 시간이 더 소요됩니다.

 [23 페이지의 "동작 설정"](#)

---

## IP 주소를 변경하지 않았는데 변경되는 경우

### 해결 방법 1)

**기본 - TCP/IP** 화면에서 **IP 주소 지정 방법**을 수동으로 설정한 후 IP 주소를 수동으로 입력하십시오.

### 해결 방법 2)

동적 DNS를 지원하지 않는 DHCP 서버를 사용하는 환경에서 **IP 주소 지정 방법**을 자동으로 설정하려면 장치의 전원을 항상 같은 순서로 켜거나 켜진 상태로 유지하도록 하십시오.

---

## 타 회사의 장치는 장치 목록에 표시되지 않거나, 충분한 장치 정보가 수집되지 않은 상태로 표시됩니다.

Epson Device Admin에서는 장치 정보 수집에 SNMP 프로토콜이 사용됩니다.

Epson Device Admin에서 타 회사의 장치를 검색하고 장치 정보를 수집하려면 해당 장치가 SNMP 프로토콜을 지원해야 하며, MIB II (RFC 1213), HostResource MIB (RFC1514), Printer MIB (RFC 1759) 규격을 준수해야 합니다.

Epson Device Admin은 이러한 MIB을 통해 장치 정보를 수집합니다. 타 회사의 장치가 MIB에 응답할 수 없는 경우 장치 정보를 수집할 수 없습니다.

또한, 타사의 장치로부터 수집된 정보량은 Epson 장치로부터 수집된 정보량에 비해 적을 수 있습니다.

## 부록

### 다른 장치 관리 방법

SYLK 파일을 사용하여 다른 장치를 관리할 수 있습니다.

### IP 주소 할당

Epson Device Admin은 IP 주소가 할당되어 있지 않아도 네트워크에 있는 Epson 장치를 인식할 수 있습니다. IP 주소를 할당하려면 다음 단계를 따르십시오.

- 1 장치를 이더넷 케이블로 네트워크에 연결합니다.
- 2 장치를 검색합니다.  
필요에 따라 검색 범위를 설정합니다.  
[30 페이지의 "장치 검색"](#)
- 3 장치 목록의 필터 기능에서 [IP 주소]가 구성되지 않은 장치를 추출합니다.  
[82 페이지의 "필터 사용"](#)
- 4 설정용 SYLK 파일을 저장합니다.  
[135 페이지의 "설정값이 포함된 파일 만들기"](#)
- 5 SYLK 파일의 네트워크 설정 열에 IP 주소를 입력한 후 파일로 저장합니다.
- 6 일괄 설정 기능으로 장치에 IP 주소를 설정합니다.  
[130 페이지의 "일괄 설정"](#)

### 중복 항목 확인

여러 장치를 관리하는 경우 각 장치에 IP 주소와 같은 고유한 값을 할당하는 설정을 위해 장치 교체 시 충돌이 발생할 수 있습니다.

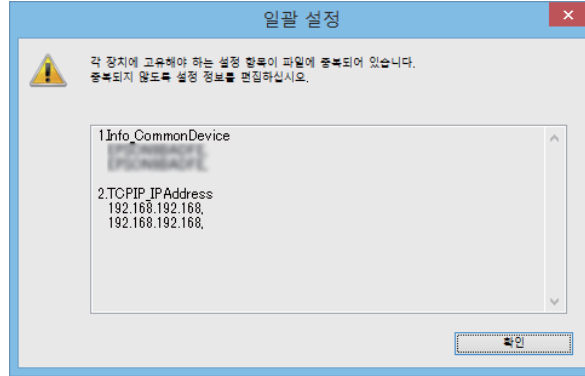
장치 설정의 SYLK 파일에서 가져오기할 때 중복 항목을 검사할 수 있습니다. 중복 IP 주소를 찾으려면 다음 단계를 따르십시오.

- 1 장치 목록에서 중복 항목을 찾으려면 각 그룹에서 장치 선택 또는 모든 장치를 선택합니다.
- 2 설정용 SYLK 파일을 저장합니다.  
[135 페이지의 "설정값이 포함된 파일 만들기"](#)
- 3 SYLK 파일을 모두 적용합니다.

## 부록

 130 페이지의 "정보를 자동으로 할당"

- 4** 중복 항목이 있는 경우 다음과 같은 화면이 표시됩니다.  
표시된 메시지를 확인합니다.



- 5** 2 단계에서 만든 SYLK 파일에서 중복 항목을 검색하여 수정합니다.
- 6** 다시 SYLK 파일을 적용합니다.

## 일괄 설정

SYLK (\*.slk) 파일을 가져오기하여 여러 장치에 일괄 설정을 지정할 수 있습니다.

SYLK 파일 생성에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

 141 페이지의 "설정값이 포함된 SYLK 파일 만들기"

### 참고:

옵션 - 리본 사용자 정의에서 **일괄 설정 버튼 표시**를 선택한 경우 장치 화면의 리본 메뉴에 **일괄 설정** 버튼이 표시됩니다.

 23 페이지의 "동작 설정"

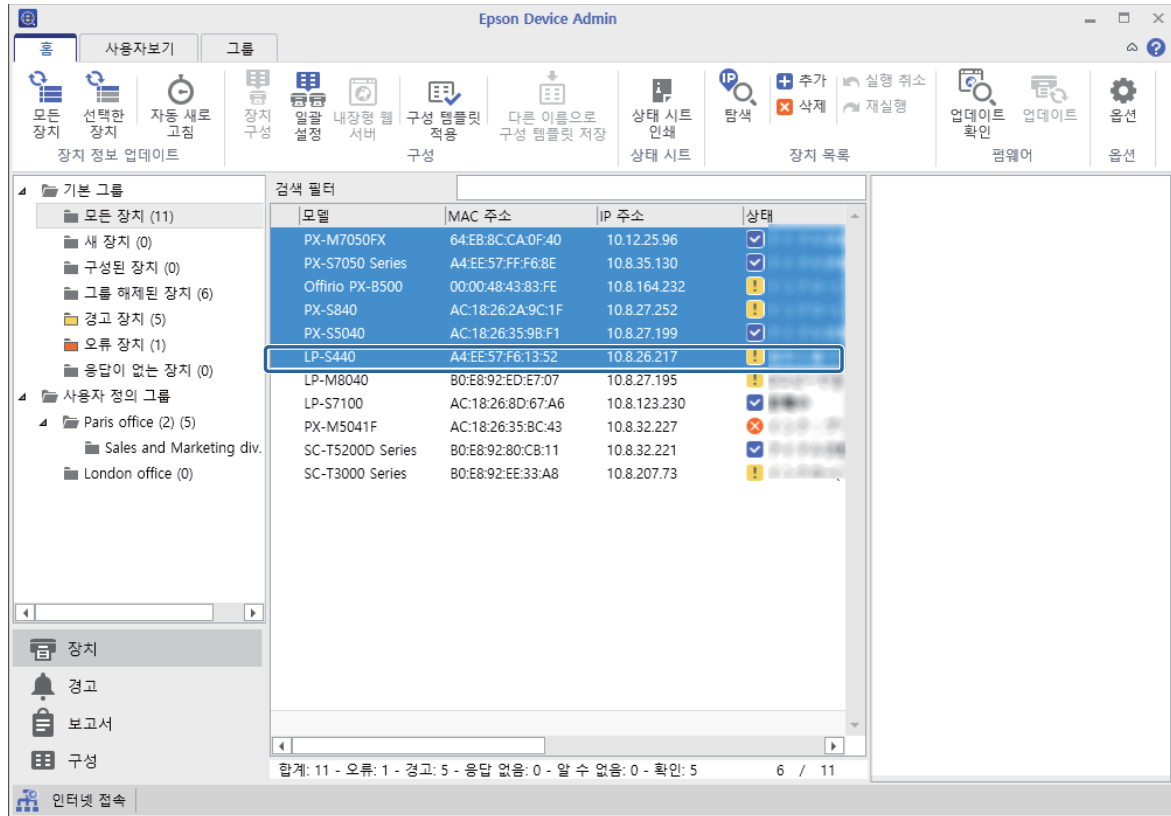
## 정보를 자동으로 할당

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.
- 2** 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

## 부록

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



3

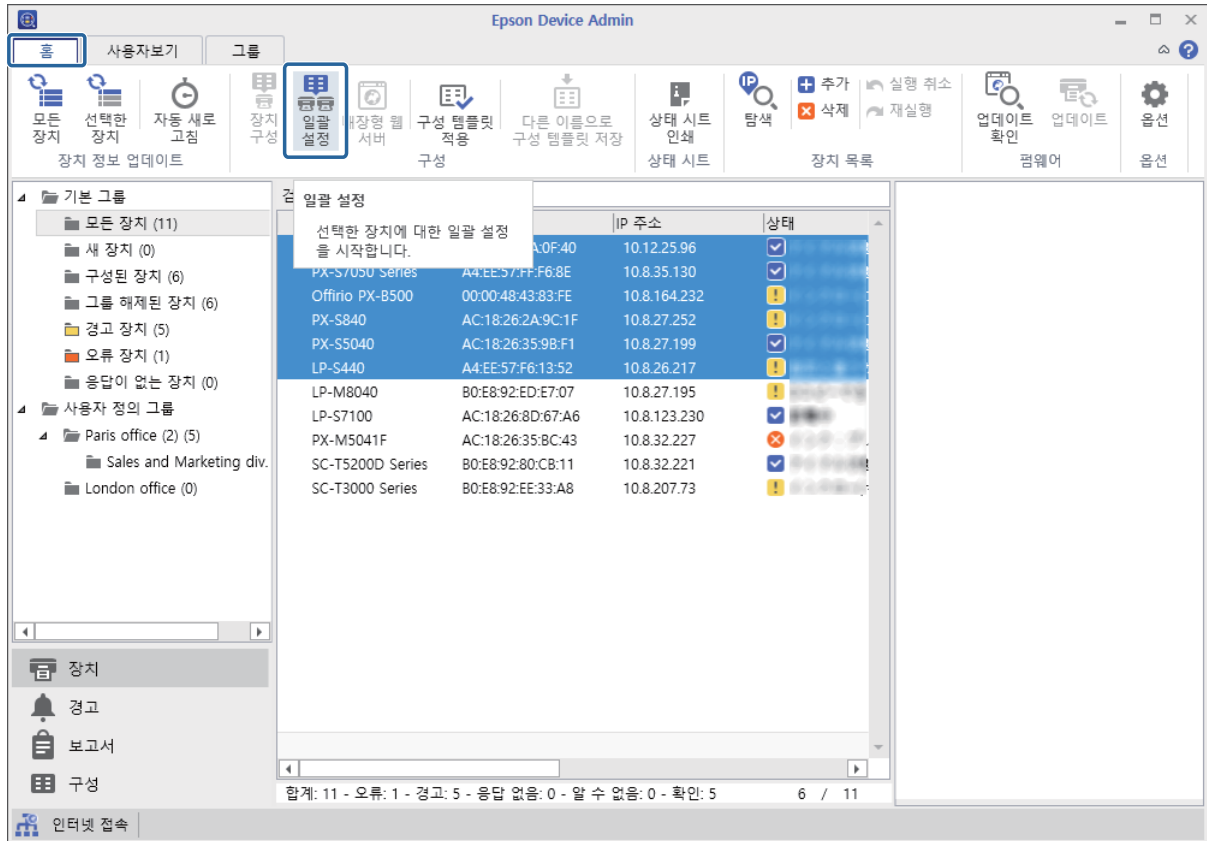
리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **일괄 설정**을 클릭합니다.

## 부록

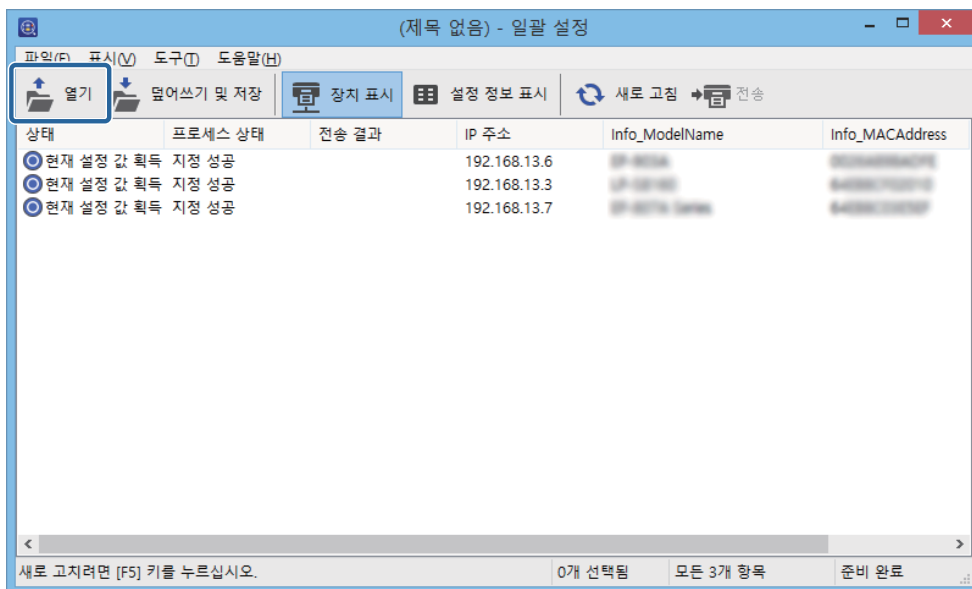
## 참고:

옵션 - 리본 사용자 정의에서 **일괄 구성 사용**을 선택하면, 장치 화면 리본 메뉴에 **일괄 설정** 버튼이 표시됩니다.

 23 페이지의 "동작 설정"



#### 4 열기를 클릭합니다.

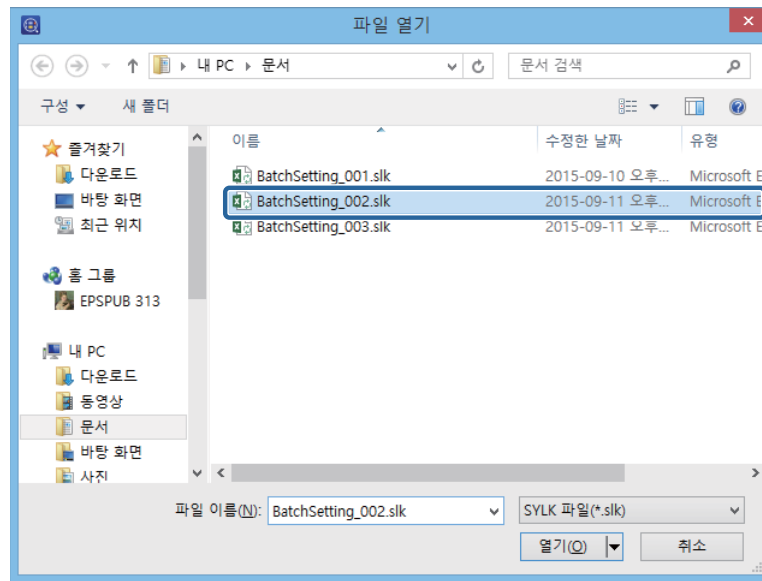


#### 5 설정값이 포함된 SYLK 파일 (\*.slk)을 선택한 후 열기를 클릭합니다.



## 부록

SYLK 파일의 설정값이 장치에 적용됩니다.

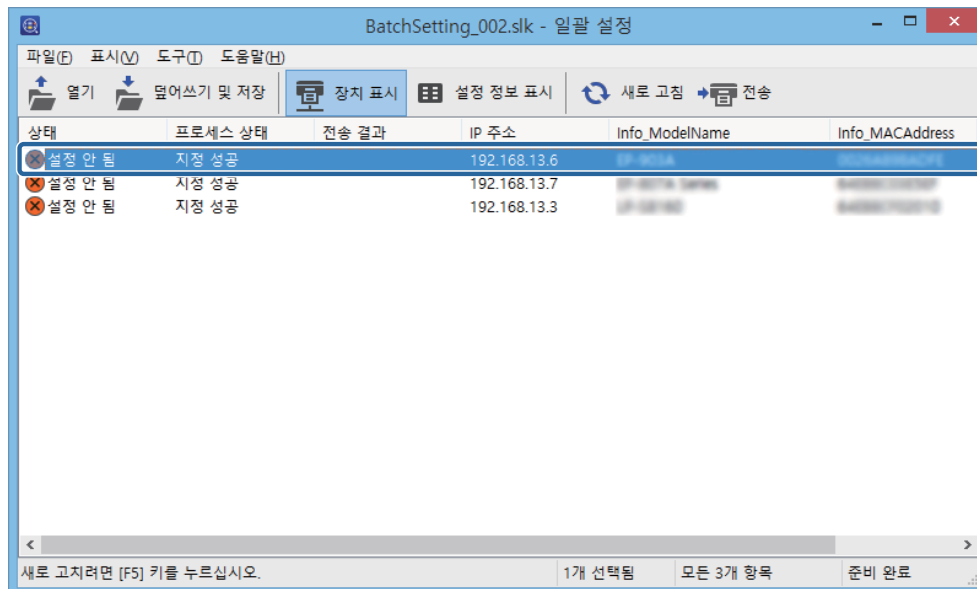


6

상태 열이 설정 안 됨, 프로세스 상태가 지정 성공으로 되어 있는 장치 중에서 일괄 설정할 장치를 선택합니다.

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.

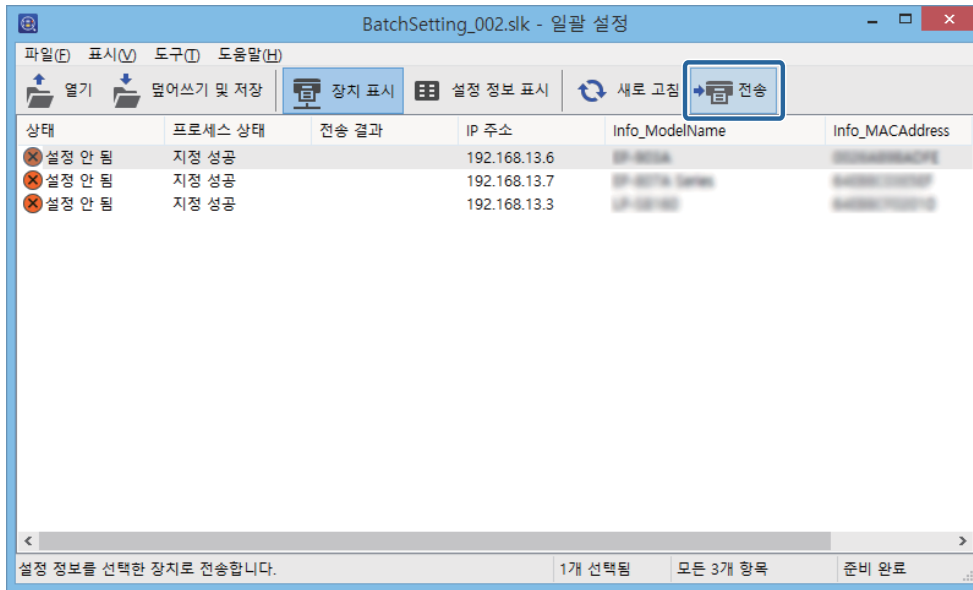
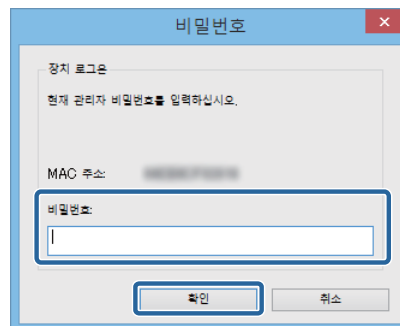


일괄 설정 화면에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

Epson Device Admin 도움말 "일괄 설정 화면"

## 부록

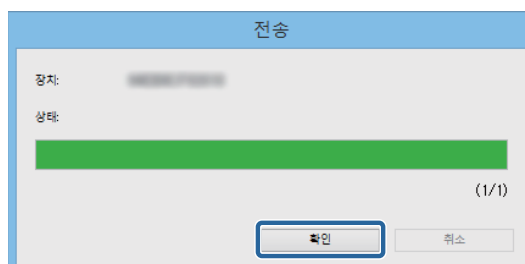
## 7 전송을 클릭합니다.

8 비밀번호 입력 화면이 표시되면 비밀번호를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.  
설정값이 전송됩니다.

## 참고:

- ❑ 정보가 네트워크 인터페이스에 전송되는 동안 진행 상태 표시기가 표시됩니다. 장치 또는 무선 어댑터의 전원을 끄지 말고 어떤 데이터도 장치로 전송하지 마십시오.
- ❑ 비밀번호를 설정하려면 다음을 참조하십시오.  
🔗 55 페이지의 "관리자 비밀번호 설정"

## 9 확인을 클릭합니다.



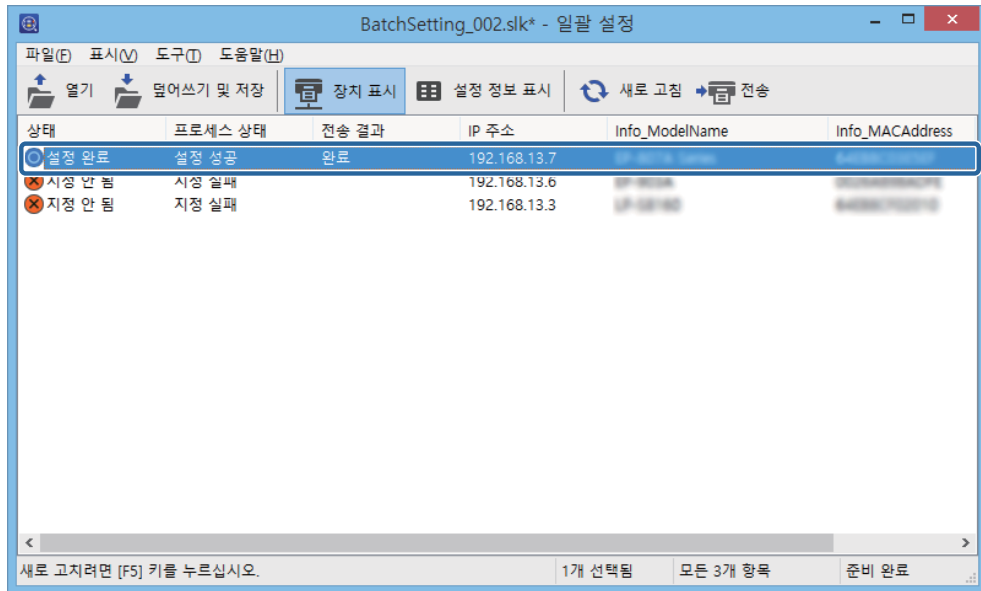
## 부록

10 설정한 장치의 상태를 확인합니다.

❌ 또는 ⏻ 가 표시된 장치의 경우 설정 파일의 내용과 장치가 정상적으로 다시 시작되었는지 확인하십시오.

일괄 설정 화면에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

🔗 Epson Device Admin 도움말 "일괄 설정 화면"



## 한 대씩 정보를 할당하면서 설정 (수동 할당)

IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이가 포함된 파일을 만들어 정보를 할당할 장치를 한 대씩 선택하면서 설정합니다.

### 설정값이 포함된 파일 만들기

1 스프레드시트 응용 프로그램 (Microsoft Excel 등)을 시작합니다.

2 설정 항목 이름으로 "TCPIP\_IPAddressAuto", "TCPIP\_IPAddress", "TCPIP\_SubnetMask", "TCPIP\_Gateway"를 첫 번째 줄에 입력합니다.

설정 항목은 다음 문자열대로 입력합니다. 대문자/소문자, 2 바이트/1 바이트를 식별하기 때문에 1 문자라도 다르면 설정 항목으로 인식되지 않습니다.

다음과 같이 설정 항목 이름을 입력하지 않으면 Epson Device Admin은 설정 항목으로 인식할 수 없습니다.

TCPIP_IPAddressAuto	TCPIP_IPAddress	TCPIP_SubnetMask	TCPIP_Gateway

## 부록

**참고:**

MAC 주소 정보 없이 파일을 만듭니다. 초기값은 자동 할당에 사용하는 항목이 MAC 주소로 설정되어 있기 때문에 MAC 주소 정보가 있으면 자동으로 정보가 할당되어 수동 할당할 수 없습니다. 자동 할당에 사용하는 항목은 [일괄 설정] 화면의 [도구] - [옵션] - [자동 지정] - [자동 지정 키 설정]에서 변경할 수 있습니다.

**3**

각 행에 값을 입력합니다.

"TCP/IP\_AddressAuto"는 IP 주소를 할당하는 설정 방법을 지정합니다. 설정값이 "5"인 경우 정적 IP 주소는 수동으로 지정됩니다.

TCP/IP_AddressAuto	TCP/IP_Address	TCP/IP_SubnetMask	TCP/IP_Gateway
5	192,168,100,102	255.255.255.0	192,168,100,101
5	192,168,100,103	255.255.255.0	192,168,100,101
5	192,168,100,104	255.255.255.0	192,168,100,101

**4**

이름을 입력하고 SYLK 파일 (\*.slk)로 저장합니다.

## 구성 파일 가져오기 및 한 대씩 설정

**1**

사이드바 작업 메뉴에서 [장치]를 선택합니다.

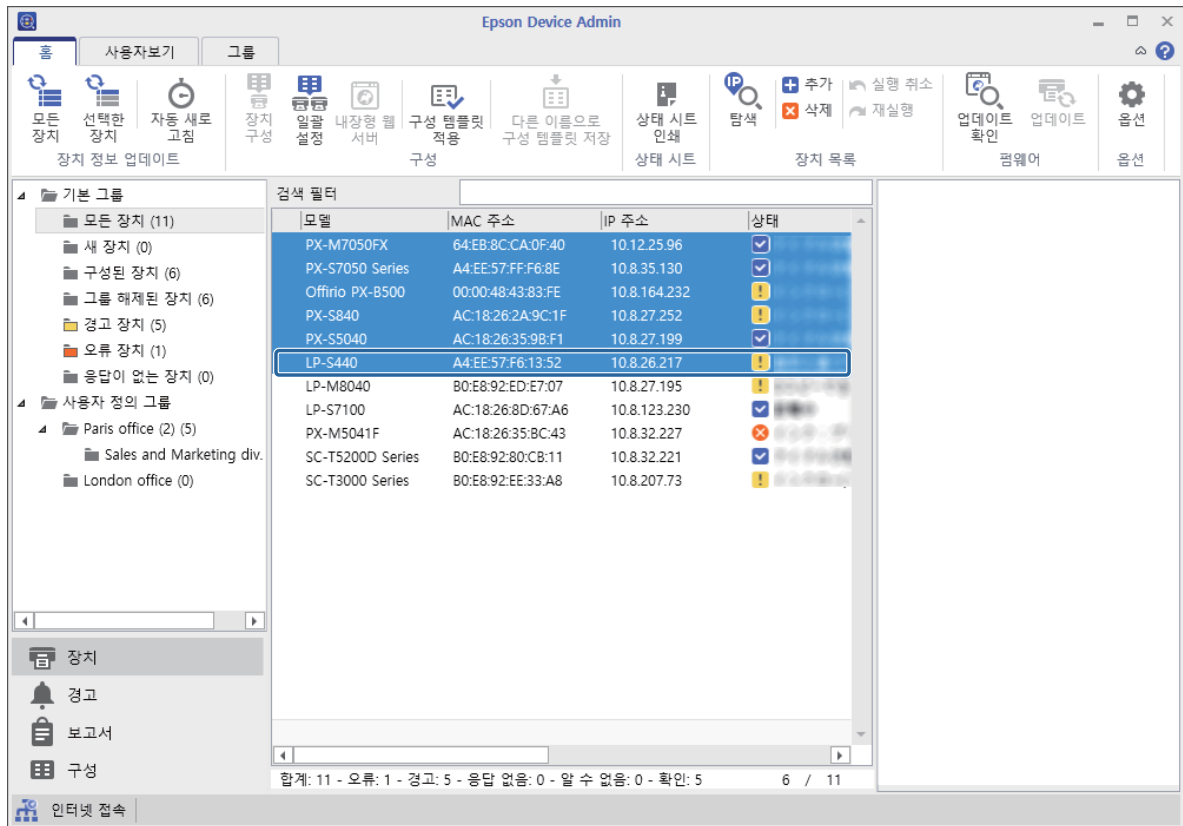
**2**

장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

## 부록

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



3

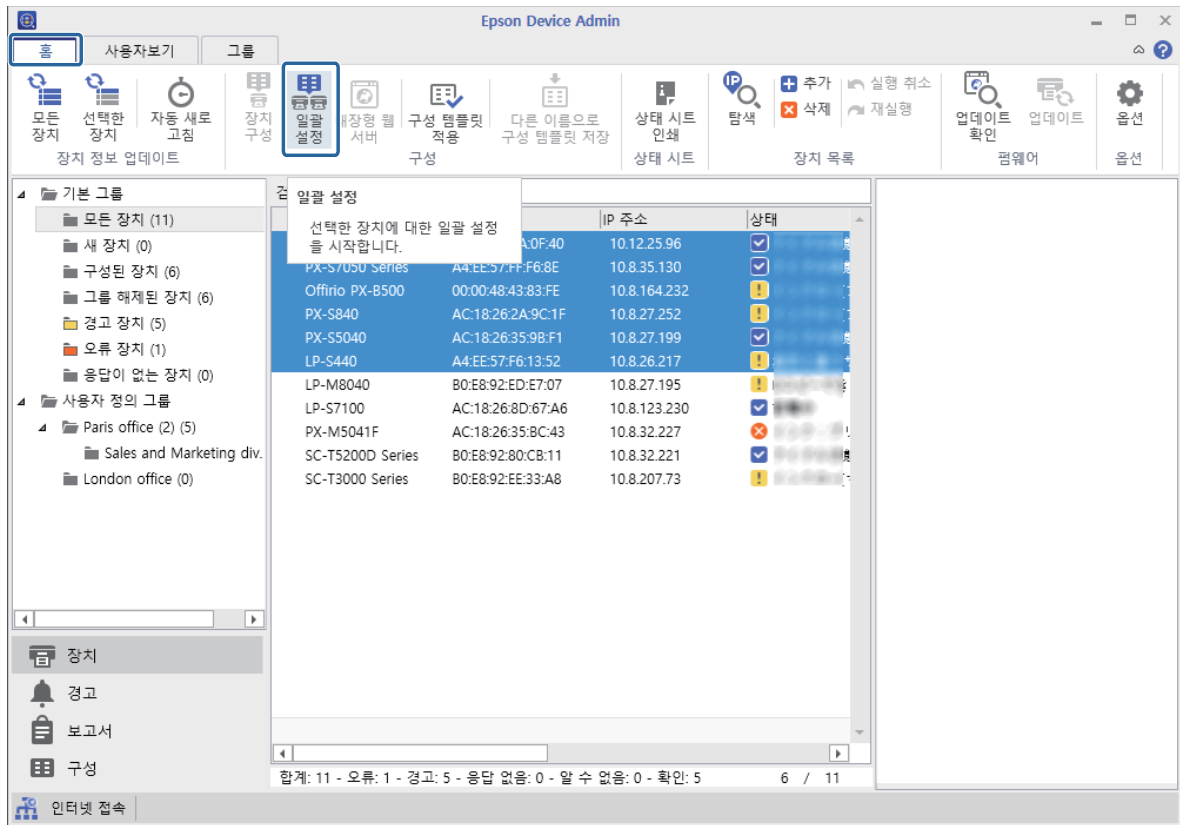
리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **일괄 설정**을 클릭합니다.

## 부록

## 참고:

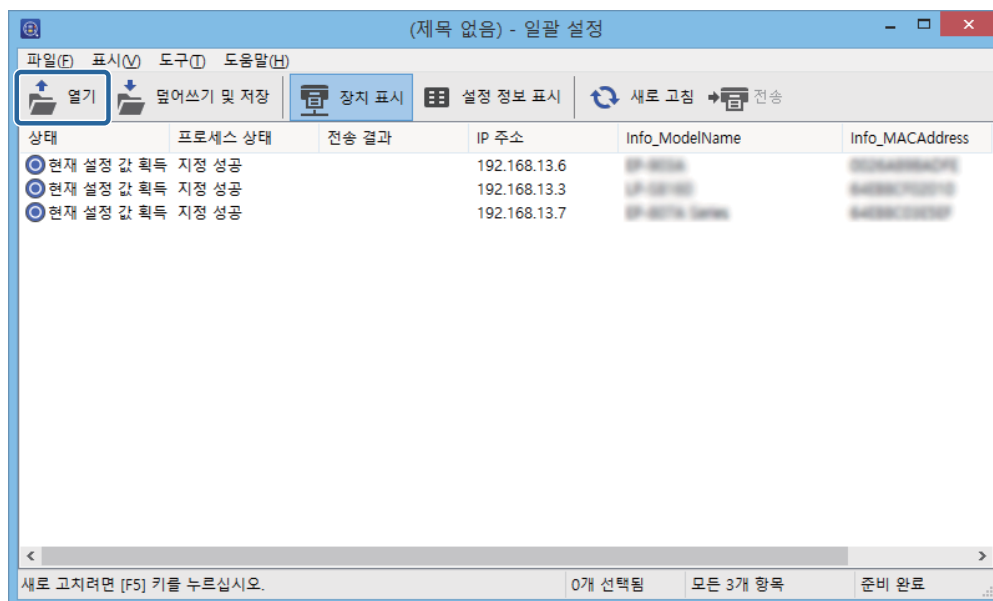
옵션 - 리본 사용자 정의에서 일괄 구성 사용을 선택하면, 장치 화면 리본 메뉴에 일괄 설정 버튼이 표시됩니다.

 23 페이지의 "동작 설정"



4

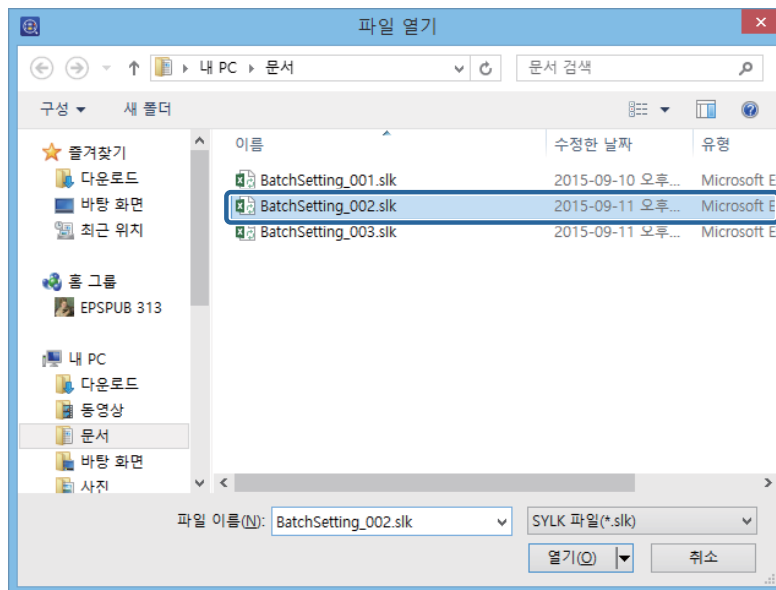
열기를 클릭합니다.



## 부록

5

설정값이 포함된 SYLK 파일 (\*.slk)을 선택한 후 **열기**를 클릭합니다.

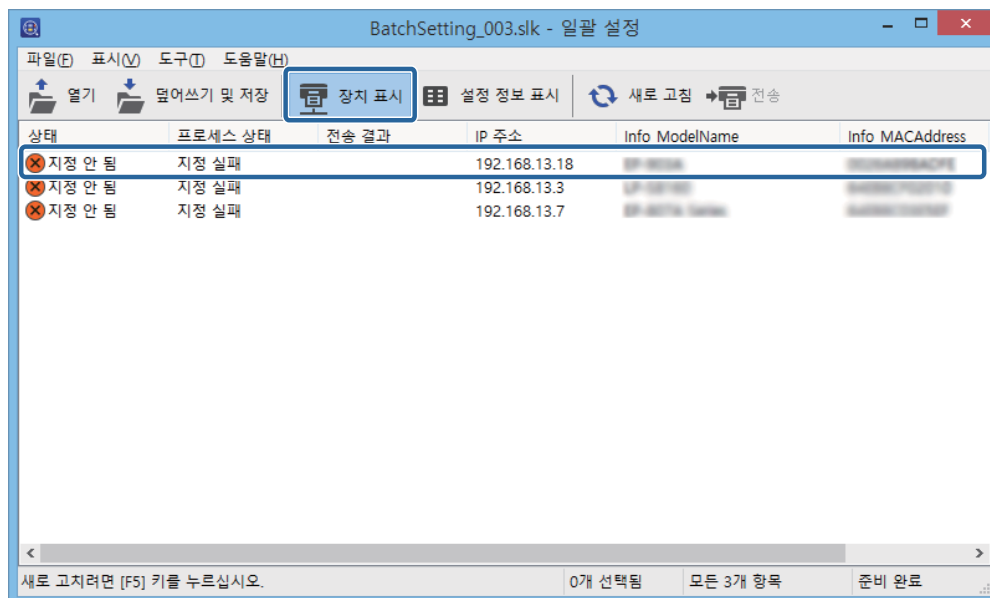


6

장치 표시를 클릭한 후 설정하려는 장치를 선택합니다.

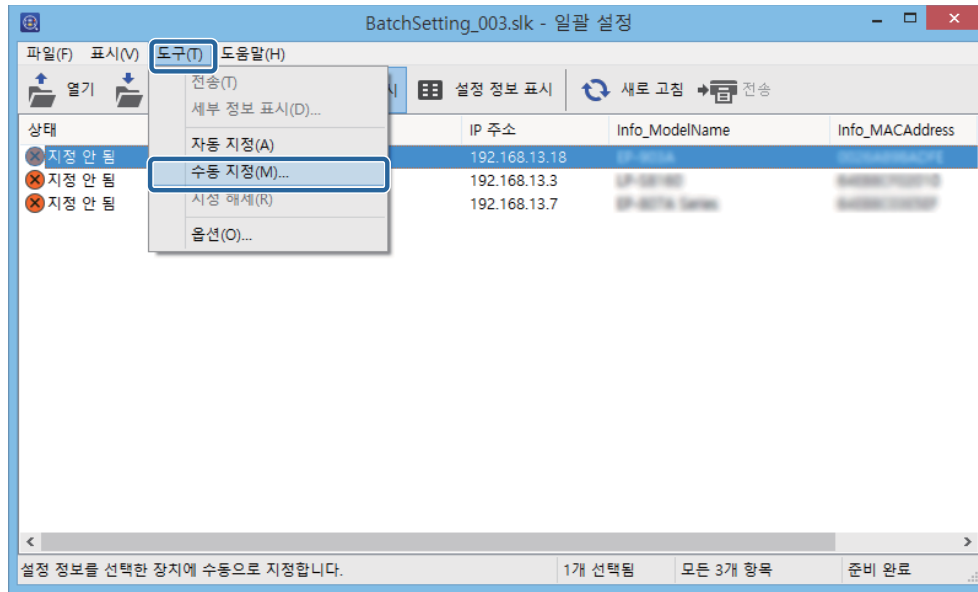
## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



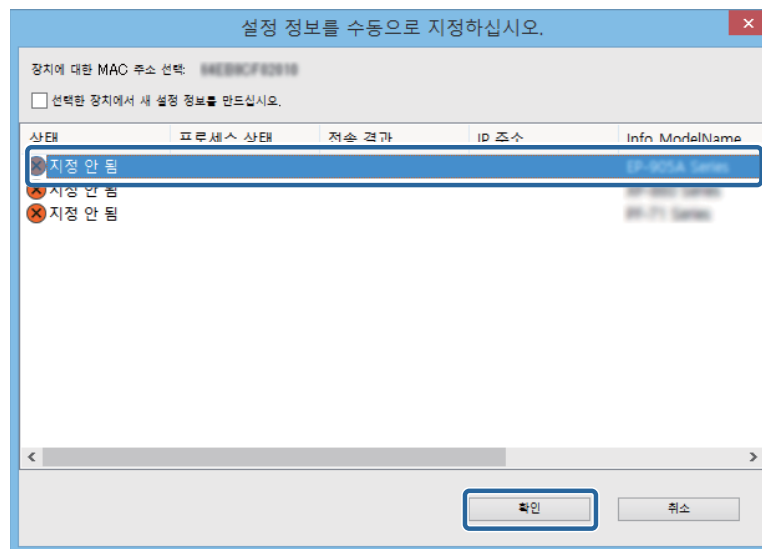
## 부록

## 7 도구 - 수동 지정을 클릭합니다.



## 참고:

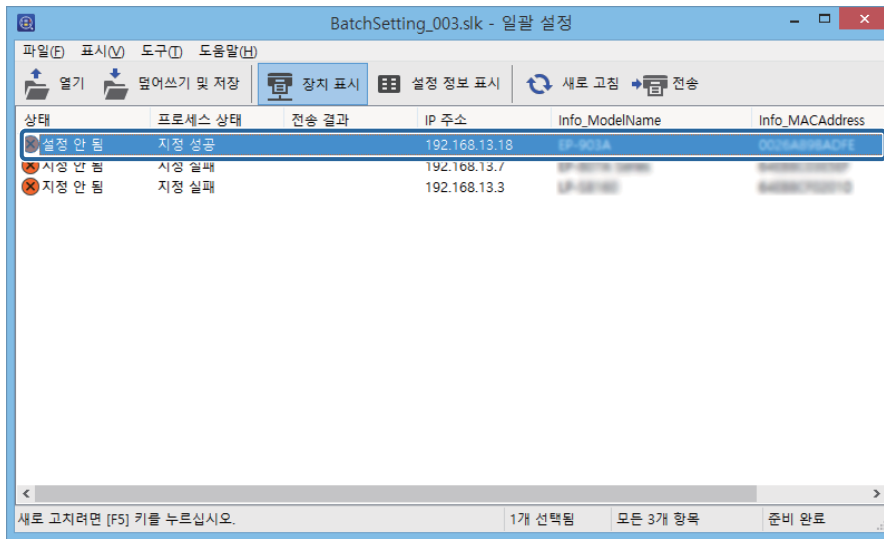
파일을 열 때 또는 파일을 연 후 장치가 검색되면 자동 할당이 실행됩니다. 대상 설정이 이미 다른 장치에 할당된 경우 **설정 정보 수동 지정** 화면에 설정 정보가 표시되지 않습니다. **도구 - 지정 해제**에서 할당을 해제하십시오.

8 할당하려는 설정 정보가 포함된 행을 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.



## 부록

- 9 상태 열이 설정 안 됨, 프로세스 상태 열이 지정 성공으로 표시되어 있는지 확인합니다.



- 10 전송을 클릭한 후 확인을 클릭합니다.

## 설정값이 포함된 SYLK 파일 만들기

일괄 설정을 하기 위해 정보가 포함된 SYLK 파일을 만들 수 있습니다. SYLK 파일은 다음 중 하나의 방법으로 만들 수 있습니다.

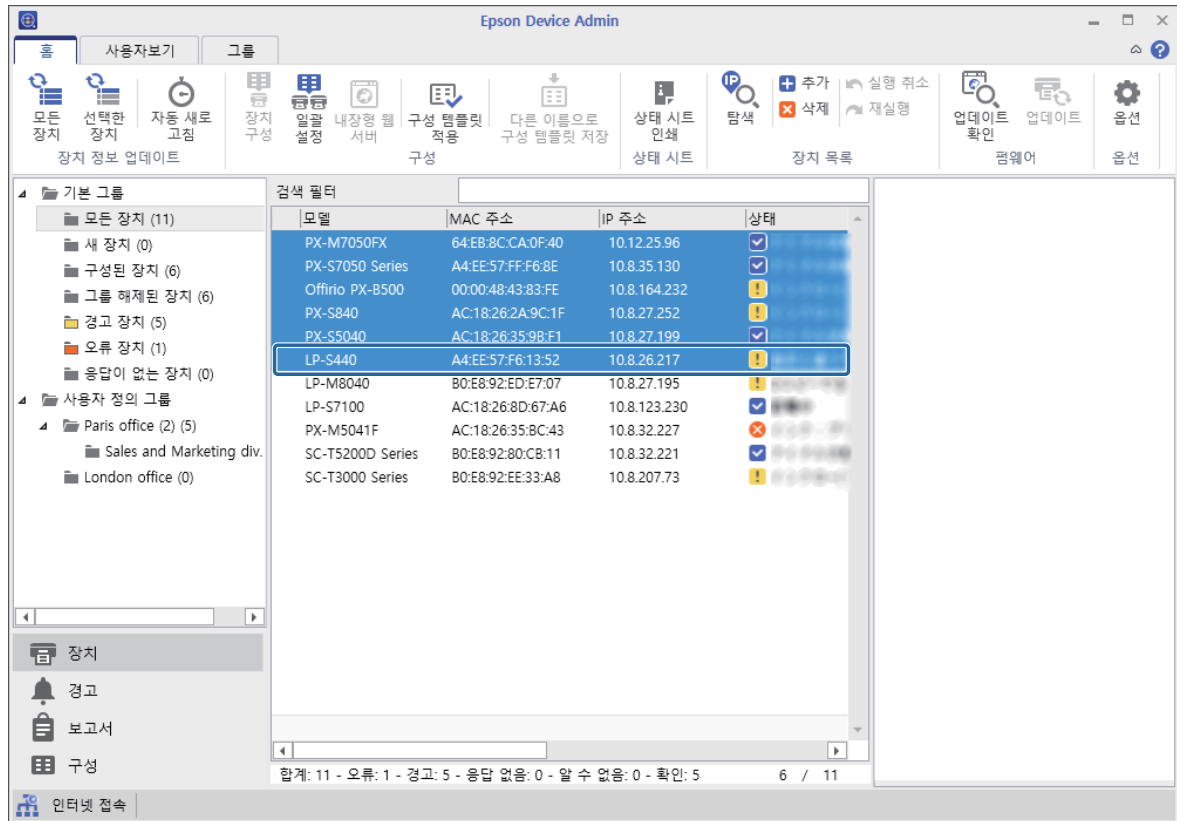
### 연결된 장치에서 정보를 취득하여 SYLK 파일 만들기

- 1 사이드바 작업 메뉴에서 장치를 선택합니다.
- 2 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

## 부록

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



3

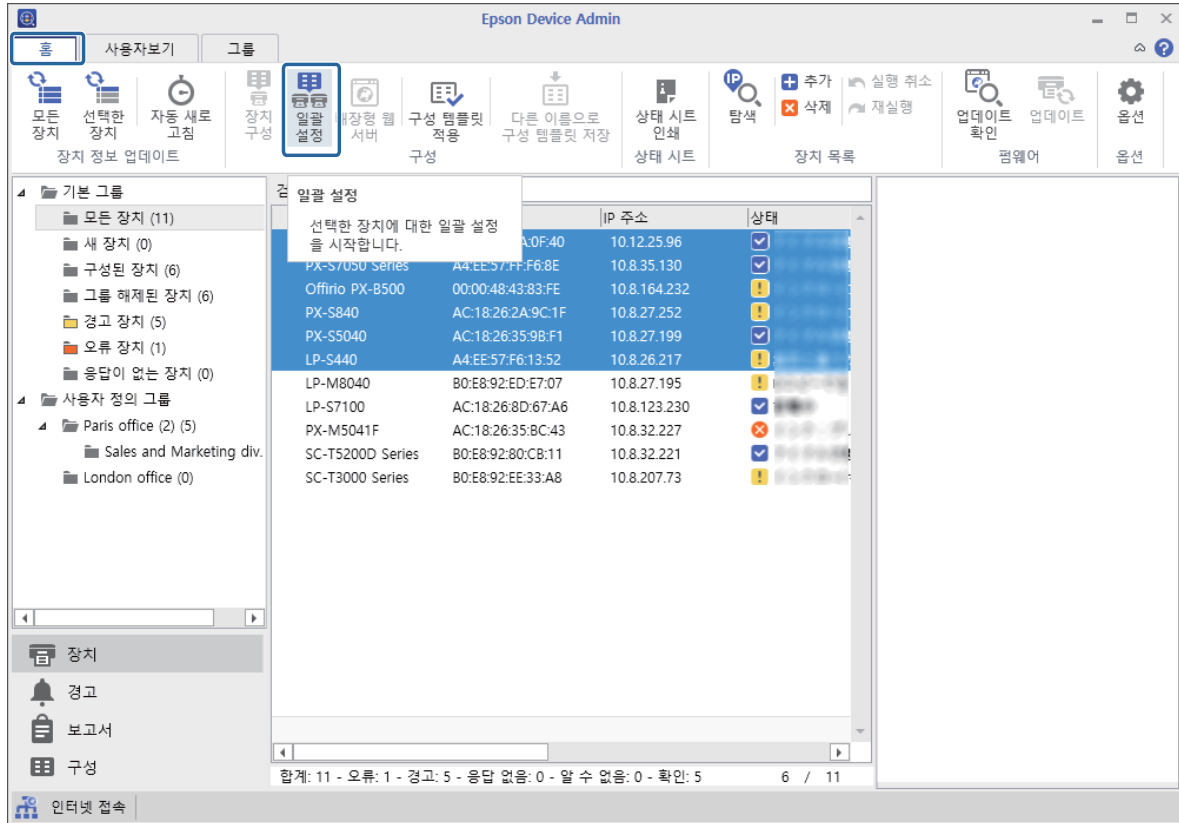
리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **일괄 설정**을 클릭합니다.

## 부록

## 참고:

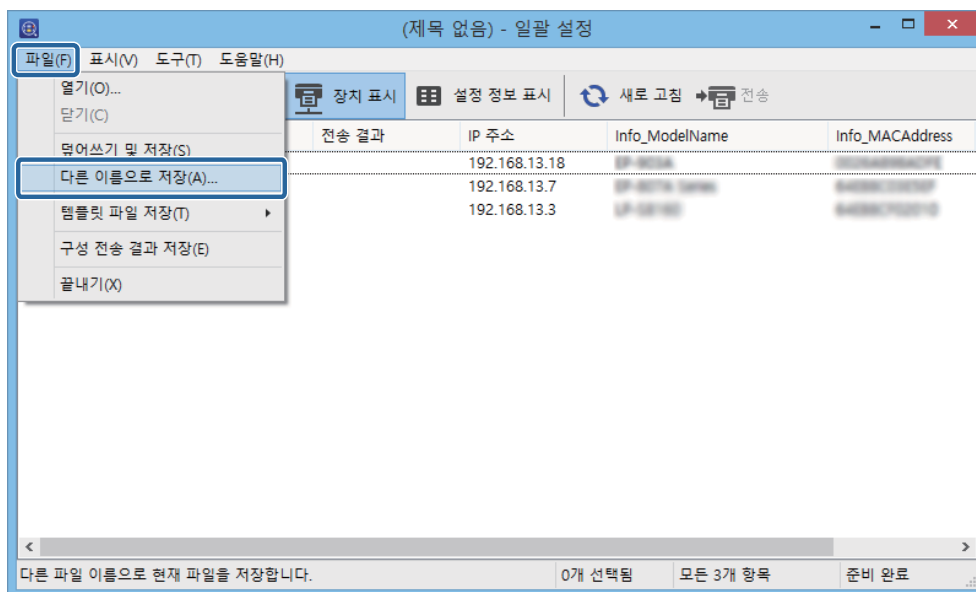
옵션 - 리본 사용자 정의에서 일괄 구성 사용을 선택하면, 장치 화면 리본 메뉴에 일괄 설정 버튼이 표시됩니다.

 23 페이지의 "동작 설정"



4

파일 - 다른 이름으로 저장을 클릭합니다.

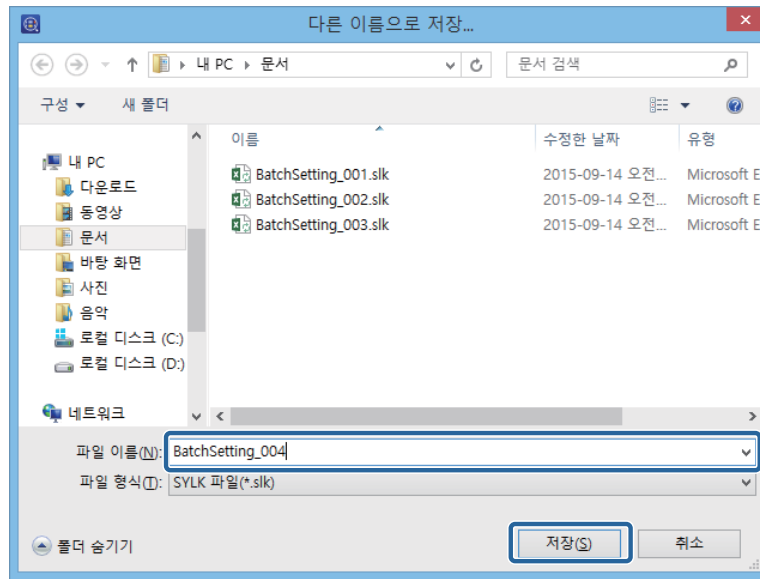


5

파일 이름을 입력하고 대상 폴더를 선택한 후 저장을 클릭합니다.

## 부록

모든 장치의 현재 설정이 포함된 백업 파일 (\*.slk)이 생성됩니다.



## 6 저장된 SYLK 파일을 스프레드 시트 응용 프로그램 (Microsoft Excel 등) 또는 텍스트 편집기 등으로 엽니다.

각 행에 설정 정보가 입력되어 있습니다. 각 행은 장치마다 설정값이 포함되어 있습니다. 설정 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[🔗 151 페이지의 "SYLK 파일의 설정 항목"](#)

	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Info_ModelName	Info_MACAddress	Info_CommonDevice	Info_CommonLocat	Info_SerialNumber	TCP/IP_IPAddressA	TCP/IP_IPType_APIF	TCP/IP_IPAddress
2	WP-4530 Series	0026ABA8982B		Hino	NXL4000267	1	1	10.12.24.94
3	PX-1700F	A4EE574EB21C			#NULL#	1	1	10.12.25.25
4	PX-M7050 Series	A4EE57FFE171		Hino	1BE9000046	1	1	192.168.0.151
5								
6								

## 7 설정값을 변경하거나 행을 추가하여 새 장치의 설정 정보를 입력한 후 파일로 저장합니다.

	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Info_ModelName	Info_MACAddress	Info_CommonDevice	Info_CommonLocat	Info_SerialNumber	TCP/IP_IPAddressA	TCP/IP_IPType_APIF	TCP/IP_IPAddress
2	WP-4530 Series	0026ABA8982B		Hino	NXL4000267	1	1	10.12.24.94
3	PX-1700F	A4EE574EB21C			#NULL#	1	1	10.12.25.25
4	PX-M7050 Series	A4EE57FFE171		Hino	1BE9000046	1	1	192.168.0.151
5								
6								

### 참고:

비밀번호 또는 읽기 전용 항목과 같은 보안 항목은 출력되지 않습니다. 관리자 비밀번호를 일괄 변경하려면 SYLK 파일에 "AdminNewPassword" 열을 추가한 후 새 비밀번호를 입력합니다. 또한, 새 비밀번호를 자동 인증 (확인을 위한 비밀번호 입력 불필요)에서 비밀번호를 변경하려면 "AdminCurrentPassword" 열을 추가합니다.

## 템플릿을 기초로 SYLK 파일 만들기

TCP/IP 템플릿을 기초로 SYLK 파일을 만드는 방법을 설명합니다.

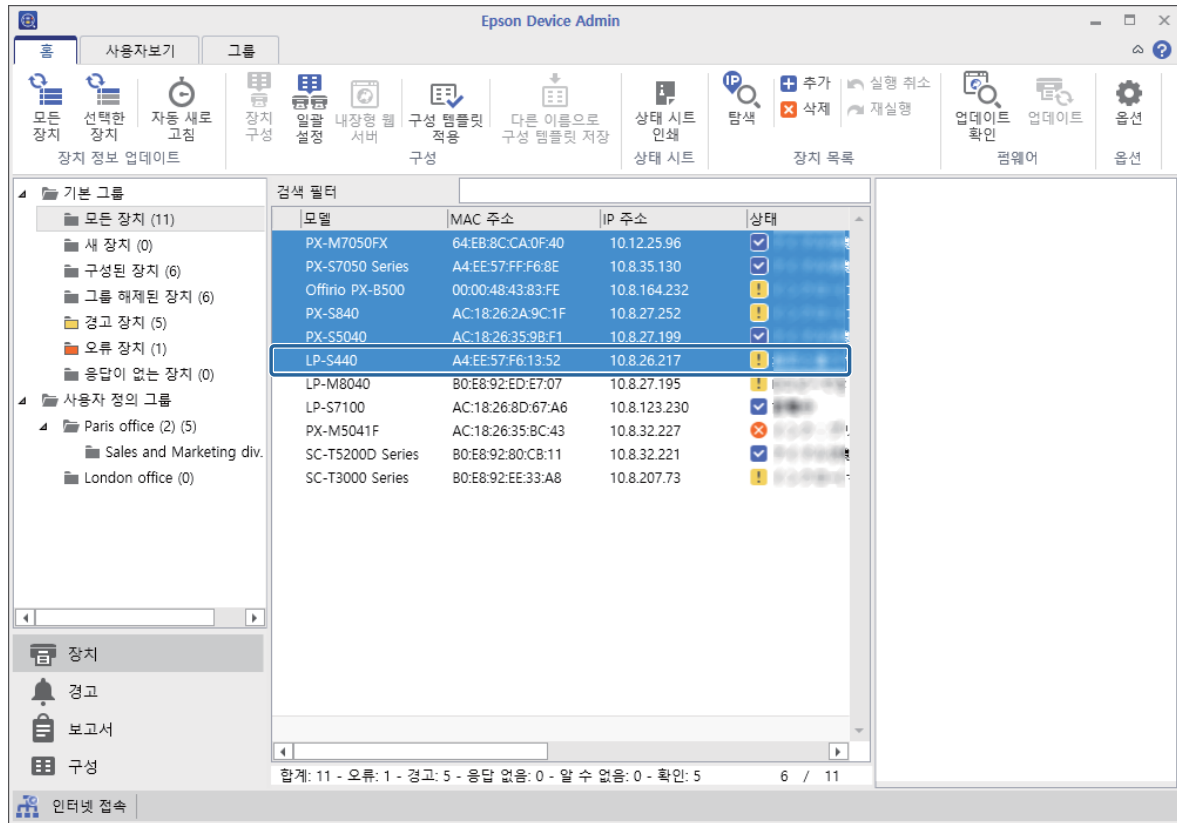
### 1 사이드바 작업 메뉴에서 장치를 선택합니다.

### 2 장치 목록에서 구성하려는 장치를 선택합니다.

## 부록

## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



3

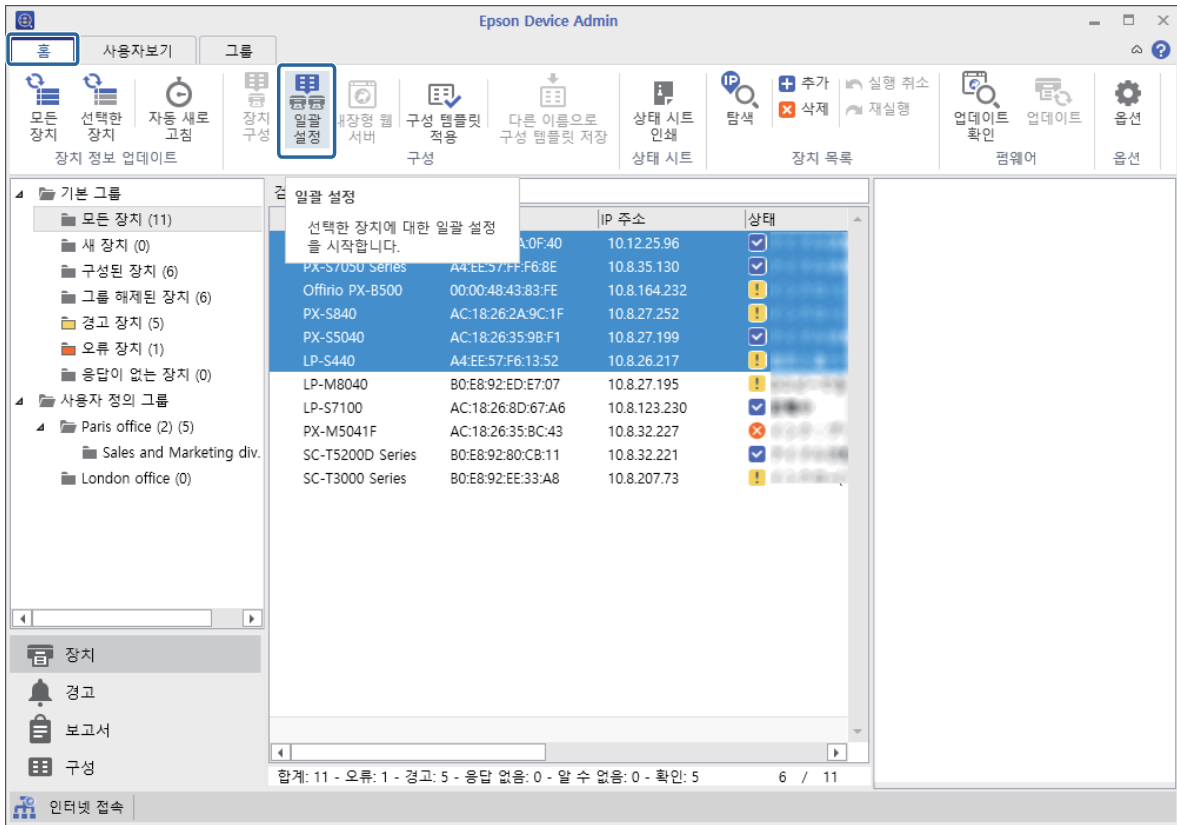
리본 메뉴의 **홈** 탭에서 **일괄 설정**을 클릭합니다.

## 부록

## 참고:

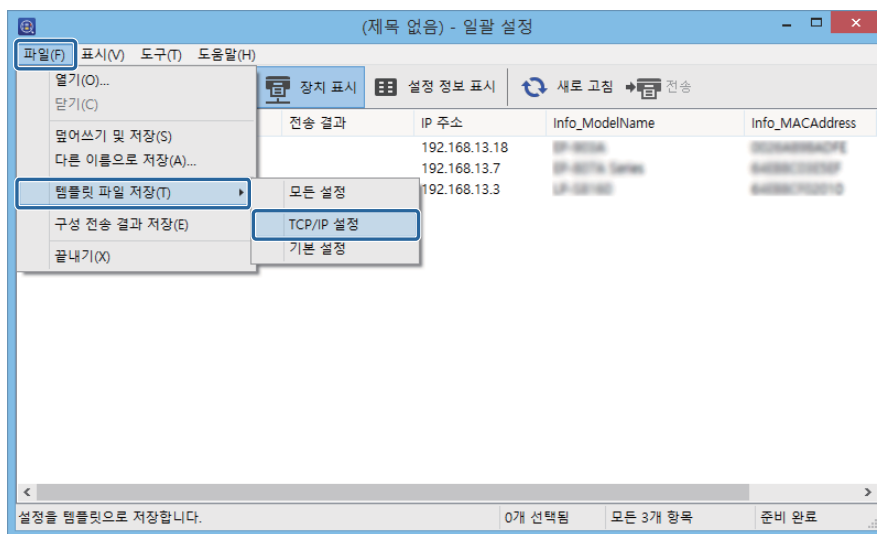
옵션 - 리본 사용자 정의에서 **일괄 구성 사용**을 선택하면, 장치 화면 리본 메뉴에 **일괄 설정** 버튼이 표시됩니다.

☞ 23 페이지의 "동작 설정"



## 4

파일 - 템플릿 파일 저장 - TCP/IP 설정을 클릭합니다.

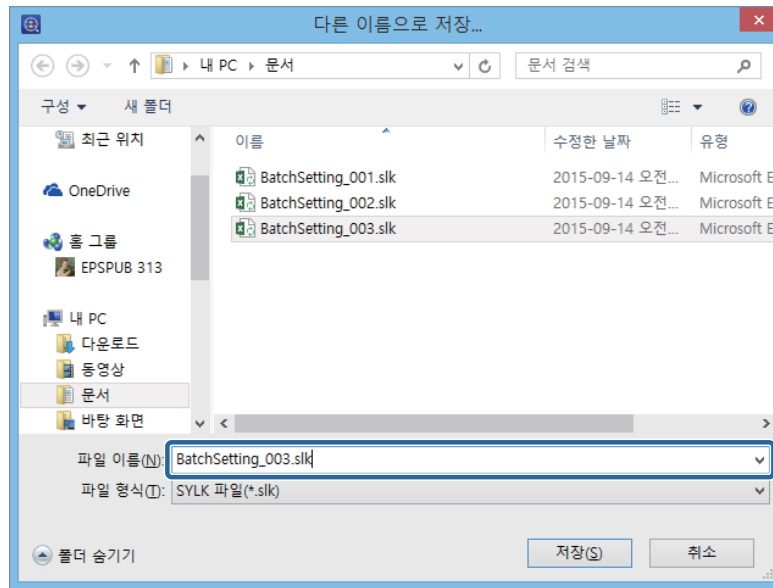


## 5

파일 이름을 입력하고 대상 폴더를 선택한 후 **저장**을 클릭합니다.

## 부록

TCP/IP 관련 항목이 포함된 SYLK 파일 (\*.slk)이 생성됩니다.



- 6** 저장된 SYLK 파일을 스프레드시트 응용 프로그램 (Microsoft Excel 등) 또는 텍스트 편집기 등으로 엽니다. 각 행에 MAC 주소와 IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이 등의 정보를 입력합니다.

각 설정 항목에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

[151 페이지의 "SYLK 파일의 설정 항목"](#)

	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Info_ModelName	Info_MACAddress	Info_CommonDevic	Info_CommonLocat	Info_SerialNumber	TCPIP_IPAddressA	TCPIP_IPTtype_API	TCPIP_IPAddress
2	WP-4530 Series	0026AB8982EB		Hino	NXL4000267	1	1	10.12.24.94
3	PX-1700F	A4EE574EB21C			#NULL#			10.12.25.25
4	PX-M7050 Series	A4EE57FFE171		Hino	1BE9000046	1	1	192.168.0.151
5								
6								

## 참고:

값을 설정하지 않으려면 "#NULL#"을 입력하십시오.

- 7** 파일을 저장합니다.

## 새 SYLK 파일 만들기

MAC 주소와 모델 이름을 키로 하여 IP 주소를 설정하기 위한 SYLK 파일을 만듭니다.

- 1** 스프레드시트 응용 프로그램 (Microsoft Excel 등)을 시작합니다.

- 2** 설정 항목 이름으로 "Info\_MACAddress", "Info\_ModelName", "TCPIP\_IPAddress"를 첫 번째 줄에 입력합니다.

설정 항목은 다음 문자열대로 입력합니다. 대문자/소문자, 2 바이트/1 바이트를 식별하기 때문에 1 문자라도 다르면 설정 항목으로 인식되지 않습니다.

다음과 같이 설정 항목 이름을 입력하지 않으면 Epson Device Admin은 설정 항목으로 인식할 수 없습니다.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress
-----------------	----------------	-----------------

## 부록


- 3** 각 네트워크 인터페이스의 MAC 주소, 모델 이름, IP 주소를 입력합니다.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress
0000XXXX0001	ALC-XXXXX	192,168,100,102
0000XXXX0002	ALC-XXXXX	192,168,100,103
0000XXXX0003	ALC-XXXXX	192,168,100,104

- 4** 이름을 입력하고 SYLK 파일 (\*.slk)로 저장합니다.

## 장치 설정 백업

일괄 설정 기능을 이용하여 장치 설정을 백업할 수 있습니다.

장치 설정을 SYLK 파일로 출력합니다.

**참고:**

**옵션 - 리본 사용자 정의**에서 **일괄 구성 사용**을 선택하면, 장치 화면 리본 메뉴에 **일괄 설정** 버튼이 표시됩니다.

 [23 페이지의 "동작 설정"](#)

- 1** 사이드바 작업 메뉴에서 **장치**를 선택합니다.

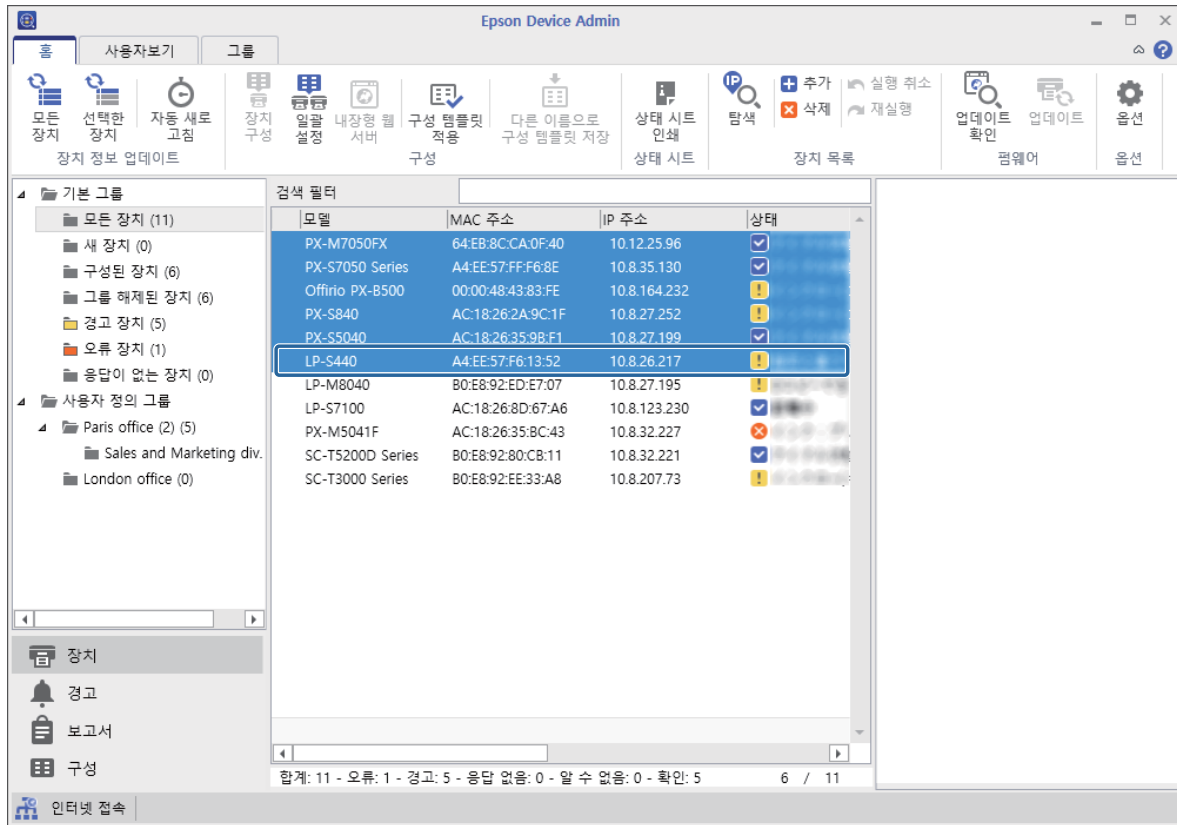
- 2** 장치 목록에서 백업하려는 장치를 선택합니다.



## 부록

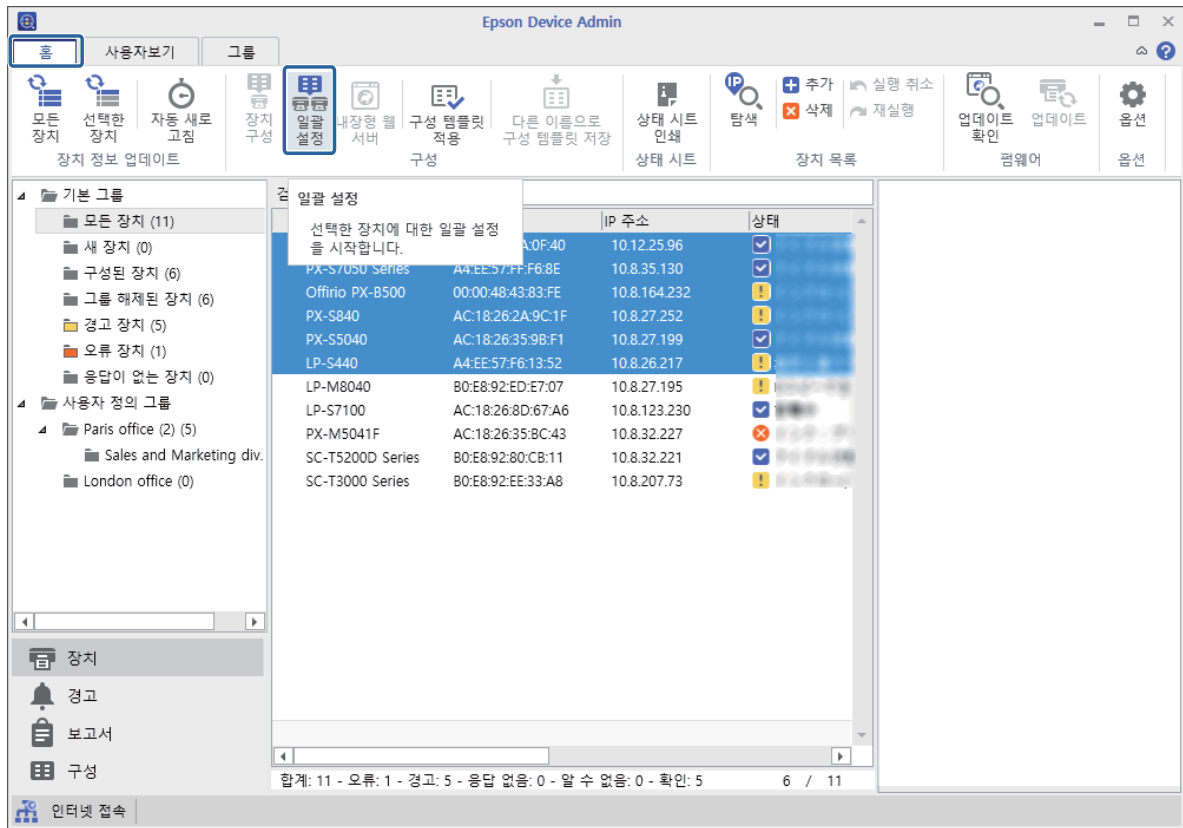
## 참고:

여러 대를 선택하려면 **Ctrl** 또는 **Shift**를 누르고 마우스를 클릭합니다.



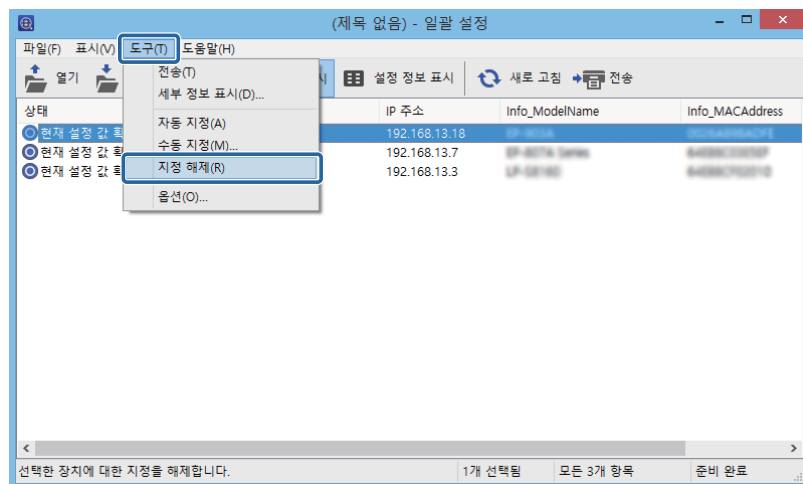
## 부록

3 리본 메뉴의 홈 탭에서 일괄 설정을 클릭합니다.



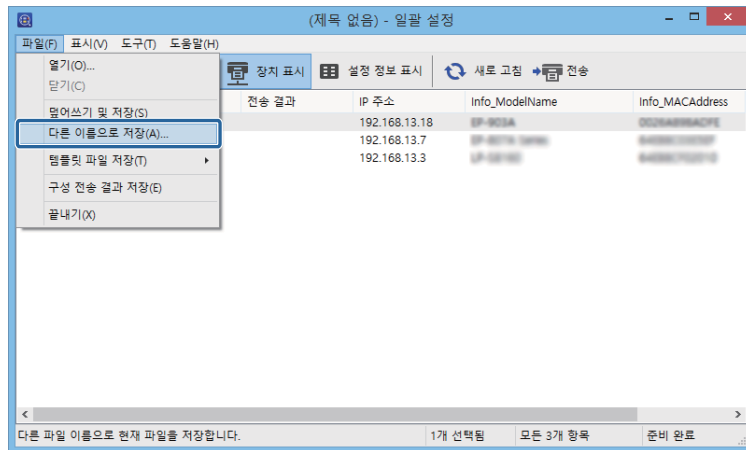
## 참고:

백업 파일을 만들지 않으려는 장치를 선택한 후 도구 - 지정 해제를 클릭합니다. 확인 메시지가 표시되면 예를 클릭하고, 상태 열이 지정 안 됨으로 변경됩니다.



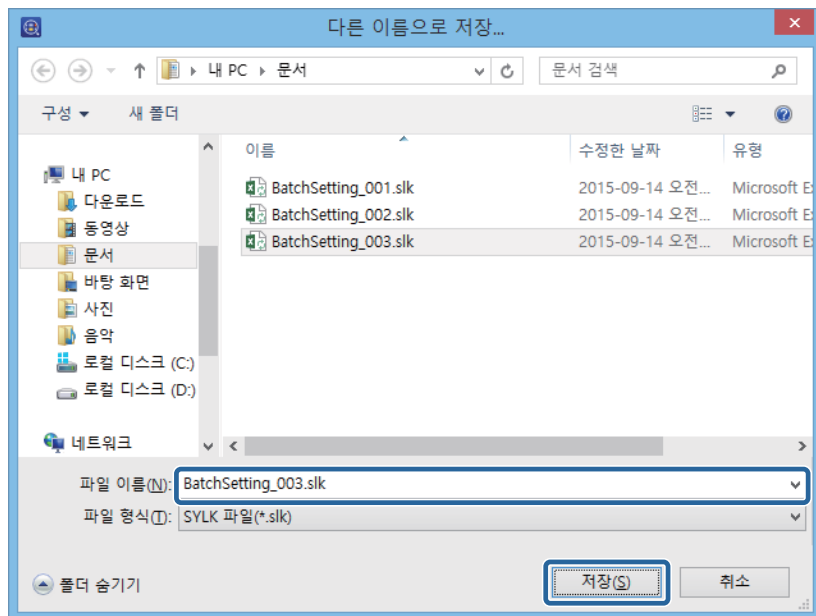
## 부록

## 4 파일 - 다른 이름으로 저장을 클릭합니다.



## 5 파일 이름을 입력하고 대상 폴더를 선택한 후 저장을 클릭합니다.

선택한 장치 설정이 포함된 백업 파일 (\*.slk)이 생성됩니다.



## SYLK 파일의 설정 항목

SYLK 파일에서 설정할 수 있는 주요 설정을 설명합니다.

항목	설명
Info_SerialNumber	장치의 일련 번호가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_MACAddress	장치의 MAC 주소가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.

## 부록

Info_ModelName	장치의 모델 이름이 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_Software.X.Category (X:1 - 50)	장치의 소프트웨어 정보가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_Software.X.Name (X:1 - 50)	장치의 소프트웨어 정보가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_Software.X.Version (X:1 - 50)	장치의 소프트웨어 정보가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_Software.X.Vendor (X:1 - 50)	장치의 소프트웨어 정보가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
Info_CommonDevice	공통 프로토콜로 사용할 장치 이름을 입력합니다. A-Z, a-z, 0-9, 하이픈 (-)을 사용하여 2~15자로 입력합니다. 첫 문자는 반각 영자만 사용할 수 있습니다. 마지막 문자는 하이픈을 사용할 수 없습니다. 다음 작동 및 값은 사용할 수 없습니다. <input type="checkbox"/> DNS 호스트 이름을 자동으로 획득하는 경우 <input type="checkbox"/> 호스트 이름 또는 도메인 이름이 251자를 초과하는 경우
Info_CommonLocation	장치 식별을 위한 정보를 입력합니다. 예를 들어, 장치 설치 장소를 입력합니다. 제품에 따라 입력할 수 있는 문자의 수가 다릅니다.
TCPIP_IPAddressAuto	IP 주소를 자동으로 설정할지 수동으로 설정할지를 지정합니다. 1: Auto 5: 수동
TCPIP_IPType_BOOTP	BOOTP를 사용하여 IP 주소를 자동으로 설정할지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: OFF. 1: ON 0: OFF
TCPIP_IPType_RARP	RARP를 사용하여 IP 주소를 자동으로 설정할지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: OFF. 1: ON 0: OFF
TCPIP_IPType_APIPA	APIPA를 사용하여 IP 주소를 자동으로 설정할지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: OFF. 1: ON 0: OFF
TCPIP_IPType_PING	PING을 사용하여 IP 주소를 자동으로 설정할지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: OFF. 1: ON 0: OFF
TCPIP_IPAddress	IPv4 형식으로 IP 주소를 지정합니다. 다음 주소는 사용할 수 없습니다. 0.0.0.0 255.255.255.255 127.0.0.1 224.0.0.0 ~ 239.255.255.255

## 부록

TCPIP_SubnetMask	IPv4 형식으로 서브넷 마스크를 지정합니다. 다음 주소는 사용할 수 없습니다. 0.0.0.0 255.255.255.255
TCPIP_Gateway	IPv4 형식으로 기본 게이트웨이를 지정합니다. 다음 주소는 사용할 수 없습니다. 255.255.255.255 224.0.0.0 ~ 239.255.255.255
TCPIP_DNS_AddressAuto	DNS 서버 주소를 자동으로 가져올지 수동으로 가져올지를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: 수동 0: 수동 1: 자동
TCPIP_DNS_Server.1 ~ TCPIP_DNS_Server.N	장치에 등록 가능한 1 ~ N 개의 DNS 서버 주소를 IPv4 형식으로 지정합니다. 다음 주소는 사용할 수 없습니다. 255.255.255.255 0.0.0.0
TCPIP_DNS_HostDomainAuto	DNS 호스트 이름과 도메인 이름을 수동 또는 자동으로 가져올 지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: 수동 0: 수동 1: 자동
TCPIP_DNS_HostAuto	DNS 호스트 이름과 도메인 이름을 수동 또는 자동으로 가져올 지 여부를 지정합니다. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: 수동 0: 수동 1: 자동
TCPIP_DNS_DomainAuto	DNS 호스트 이름을 수동으로 얻을 것인지 자동으로 얻을 것인지 지정하십시오. TCPIP_IPAddressAuto가 5로 설정된 경우: 수동, 고정값 0: 수동 0: 수동 1: 자동
TCPIP_DNS_HostName	DNS 호스트 이름을 입력합니다. A-Z, a-z, 0-9, 하이픈(-) 및 점(.)을 사용하여 2~63자 사이의 문자를 입력합니다. 첫 문자는 반각 영자만 사용할 수 있습니다. 마지막 문자는 하이픈 또는 점을 사용할 수 없습니다. 호스트 이름과 도메인 이름의 문자 수 전체가 251 자를 초과하는 경우는 무효가 됩니다.
TCPIP_DNS_DomainName	DNS 이름을 입력합니다. A-Z, a-z, 0-9, 하이픈(-) 및 점(.)을 사용하여 2~249자 사이를 입력합니다. 첫 문자는 반각 영자만 사용할 수 있습니다. 마지막 문자는 하이픈 또는 점을 사용할 수 없습니다. 다음 값은 사용할 수 없습니다. <input type="checkbox"/> 행에 하나 이상의 점을 사용하는 경우 (예: ..) <input type="checkbox"/> 호스트 이름 또는 도메인 이름이 251 자를 초과하는 경우
TCPIP_DNS_DNSRegist	네트워크 인터페이스 주소를 DNS 서버에 등록할지를 지정합니다. 0: 등록하지 마십시오 1: 등록
TCPIP_DNS_DirectRegist	네트워크 인터페이스 주소를 DNS 서버에 등록하는 방법을 지정합니다. 0: DHCP 릴레이 1: 직접 등록

## 부록

TCPIP_EnableBonjour	Bonjour를 사용할지를 지정합니다. 0: 비활성화 1: 활성화
TCPIP_BonjourName	Bonjour 이름을 지정합니다. A-Z, a-z, 0-9 및 하이픈 (-)을 사용하여 2 ~ 53 자 이내로 입력합니다. 첫 문자는 반각 영자만 사용할 수 있습니다. 마지막 문자는 하이픈을 사용할 수 없습니다.
TCPIP_BonjourPrinterName	Bonjour 서비스 또는 Bonjour 프린터 이름을 지정합니다. A-Z a-z 0-9 !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{ }~ 및 공백 (스페이스)를 사용하여 1 ~ 41 자 이내로 입력합니다.
EnableMSNet	Microsoft network 공유 인쇄 기능을 사용할지 여부를 지정합니다. 0: 비활성화 1: 활성화
MSNet_HostName	MS Network의 호스트 이름을 지정합니다. A-Z a-z 0-9 !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{ }~ 및 공백 (스페이스)를 사용하여 1 ~ 15 자 이내로 입력합니다.
MSNet_WorkGroupName	MS Network의 Workgroup 이름 또는 도메인 이름을 지정합니다. A-Z a-z 0-9 !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{ }~ 및 공백 (스페이스)를 사용하여 1 ~ 15 자 이내로 입력합니다.
EnableAppleTalk	AppleTalk을 사용할지를 지정합니다. 0: 비활성화 1: 활성화
NetIF_EnableTimeServer	타임 서버를 사용할지를 지정합니다. 0: 사용하지 마십시오 1: 사용
NetIF_TimeServer	타임 서버의 주소를 지정합니다. 서버에 따라 입력할 수 있는 형식이 다릅니다.
NetIF_TimeServerInterval	타임 서버 정보를 업데이트하는 간격을 초 단위로 지정합니다. 1 ~ 1440 의 정수를 입력하십시오.
NetIF_TimeServerStatus	타임 서버와의 통신 상태가 표시됩니다. 장치에서 획득한 값이 표시됩니다. 값을 변경하여도 장치에 반영되지 않습니다.
USB_HostIF	USB 호스트 I/F 사용 여부를 지정합니다. 3: 켜기 4: 끄기
USB_IF	USB I/F 사용 여부를 지정합니다. 3: 켜기 4: 끄기
Admin_UserName	장치의 관리자 이름을 지정합니다. ASCII 제어 코드를 제외하고 1 ~ 255 자 이내로 입력할 수 있습니다.
Admin_PanelLock	패널 조작을 활성화 할 것인지를 지정합니다. 3: 활성화 4: 사용 안 함
AdminCurrentPassword	자동 인증에서 관리자 비밀번호를 변경하려면 현재 비밀번호를 입력합니다.
AdminNewPassword	장치의 관리자 암호를 지정하십시오. A-Z a-z 0-9 !"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{ }~ 와 공백을 사용하여 1 ~ 20자 사이의 문자를 입력합니다. 장치에 관리자 비밀번호가 설정되어 있는 경우 현재 암호를 입력해야 합니다.

## 부록

NICResetCmd	장치 설정을 기본값으로 초기화합니다. True: 장치 설정을 공장 기본값으로 초기화합니다.
-------------	---

**참고:**

장치에 따라 사용 가능한 항목이 다릅니다. 지원하지 않는 설정 항목은 #NULL#이 입력됩니다.

## 부록

### 저작권 및 상표

- EPSON은 등록 상표이며, EPSON EXCEED YOUR VISION 또는 EXCEED YOUR VISION은 Seiko Epson Corporation의 상표입니다.
- Microsoft, Windows, Windows Vista는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.
- 공지 사항: 본 설명서에 기재된 다른 제품 이름은 단지 식별 목적으로만 사용되었으며 각 사의 상표 또는 등록 상표일 수 있습니다. Epson은 이들 상표에 대한 어떠한 권리도 없습니다.
- © Seiko Epson Corporation 2018. All rights reserved.

### 고지 사항

- 본 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단 복제하는 것을 금지합니다.
- 본 설명서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있으므로 미리 양해 부탁드립니다.
- 본 설명서에 대한 문의나 오류, 누락 등이 있을 경우 Epson에 연락하십시오.
- Epson은 전항에 관계없이 운용한 결과의 영향에 대해서는 책임을 지지 않으므로 양해 부탁드립니다.
- Epson은 제품의 부적절한 사용 및 당사 또는 당사에서 지정한 인증 센터 이외의 타사에서 수리 또는 변경 등이 원인이 되어 발생한 장애 등의 책임을 지지 않으므로 양해 부탁드립니다.