



# AL-C300 Series

# 사용설명서

---

---

NPD5037-01 KO

## 목차

### 소개

정보 찾기 .....	4
경고, 주의, 중요 및 참고사항 .....	4
이 설명서의 전제 조건 .....	4
운영 체제 약어 .....	4
게시에 대한 참고사항.....	4

### 주요 지시사항

주요 안전 지시사항 .....	6
프린터 설치 .....	6
프린터 설치 장소 찾기 .....	7
프린터 사용 .....	7
소모품 및 유지보수 부품 취급 .....	8
안전 정보 .....	9
레이저 안전 라벨 .....	9
내부 레이저 전자파 .....	9
오존 안전.....	9
사본 생성 시 제한사항 .....	9

### 제품 개요

프린터 각 부분의 명칭 .....	10
전면 및 우측면.....	10
프린터 내부 .....	10
후면 및 좌측면.....	10
제어판 .....	11
제어판 사용 .....	12
제어판 메뉴 사용 .....	12
언어/Language.....	13
시스템 정보 .....	13
USB 메모리 .....	14
빠른 인쇄 작업 메뉴.....	15
보안 작업 메뉴.....	15
일반 설정.....	16
프린터 설정 .....	21
관리 설정.....	28
즐겨찾기 메뉴 .....	29

### 용지 급지

사용 가능한 용지 및 용량 .....	30
용지 급지 .....	32
용지 카세트 .....	32

MP 트레이 .....	33
인쇄 용지 선택 및 사용 .....	33
봉투 .....	34
기타 용지 .....	34
사용자 정의 용지 크기.....	35

### 인쇄 작업

인쇄 기본 사항.....	36
주메뉴 화면 설정.....	37
추가 옵션 화면 설정.....	38
유지보수 화면 설정 .....	39
고급 기능 설정.....	40
한 번에 여러 작업 인쇄 .....	40
소책자 인쇄(AL-C300DN 모델).....	40
예약 작업 기능 사용.....	41
오버레이 인쇄 .....	42
USB 메모리에서 직접 인쇄 .....	43
EPSON Status Monitor 사용 .....	44
EPSON Status Monitor 열기.....	44
알림 설정 .....	44
트레이 아이콘 설정 .....	45
인쇄 작업 취소.....	45
프린터에서 실행 .....	45
컴퓨터에서 실행 .....	45

### 소프트웨어 설치 및 제거

소프트웨어 제거 .....	46
소프트웨어 설치 .....	46
Windows에서 PostScript 프린터 드라이버 설치 .....	46
Mac OS X에서 PostScript 프린터 드라이버 설치 .....	48
PCL 프린터 드라이버 설치(Windows) .....	48

### 문제 해결

프린터 상태 확인 .....	49
제어판의 상태 및 오류 메시지 .....	49
상태 시트 인쇄 .....	54
걸린 용지 제거.....	55
B (덮개 B) .....	55
D (덮개 D) .....	56
C1(카세트 1), C2(카세트 2).....	57
E(덮개 E).....	57

## 목차

용지가 올바르게 급지되지 않는 경우 .....	58
전원 및 제어판 문제 .....	58
인쇄 대기 표시등이 켜지지 않는 경우.....	58
프린터가 꺼지지 않는 경우.....	58
프린터에서 인쇄되지 않는 경우 .....	59
인쇄 대기등이 꺼져있고 인쇄가 되지 않는 경우 .....	59
인쇄 대기 표시등은 켜져 있으나 인쇄가 되지 않는 경우 .....	59
출력물 문제 .....	59
인쇄 품질이 좋지 않은 경우 .....	59
출력물이 예상과 다른 경우 .....	61
PostScript 3 모드에서 인쇄 문제.....	62
PostScript 모드에서 제대로 인쇄되지 않는 경우.....	62
프린터에서 인쇄되지 않는 경우 .....	62
프린터 구성의 유틸리티에 프린터 또는 프린터 드라이버 가 나타나지 않는 경우(Mac OS에만 해당).....	63
출력물의 글꼴이 화면상의 글꼴과 다른 경우 .....	63
프린터 서체를 설치할 수 없는 경우 .....	63
텍스트의 가장자리 및 이미지가 부드럽지 않은 경우 .....	63
USB 인터페이스를 통해 제대로 인쇄되지 않는 경우 .....	63
네트워크 인터페이스를 통해 제대로 인쇄되지 않는 경우 .....	63
정의되어 있지 않은 오류가 발생하는 경우(Mac OS에만 해당).....	64
기타 문제 .....	64
옵션 제품을 사용할 수 없는 경우 .....	64
USB 문제 해결 .....	64
공유 프린터를 열 수 없는 경우 .....	65
소모품/유지보수 부품 교체 .....	66
소모품 교체 시 유의사항 .....	66
프린터 청소 .....	66
롤러 청소.....	66
노출 창 청소.....	67
프린터 운반 .....	69
단거리 운반 시.....	69
장거리 운반 시.....	70
옵션 설치 .....	70
옵션 용지 카세트 장치 .....	70
CompactFlash 메모리 .....	71

## 부록

기술 사양 .....	73
일반.....	73
프린터 .....	73
컨트롤러 .....	73
전기 사양.....	74
인쇄 가능 영역.....	74
글꼴.....	74

사용 환경 .....	75
지원되는 운영 체제 .....	75
제어판을 사용하여 지원 모드 설정.....	75
소모품, 유지보수 부품, 옵션 .....	78
소모품.....	78
유지보수 부품 .....	79
옵션 .....	79
저작권 및 상표 .....	80
전자파 장해 검정 승인 .....	81
소프트웨어 라이선스 계약 .....	81
오픈 소스 소프트웨어 라이선스 .....	81

## 도움이 필요한 경우

한국엡손 홈페이지.....	82
기술 지원 웹사이트 .....	82
고객 지원 센터.....	82

## 소개

**소개****정보 찾기****설치안내시트**

프린터 조립 및 프린터 소프트웨어 설치에 관한 정보를 제공합니다.

**사용설명서(이 설명서)**

프린터 기능, 옵션 부속품, 유지보수, 문제 해결 및 기술 규격에 관한 자세한 정보를 제공합니다.

**네트워크 가이드**

프린터 드라이버와 네트워크 설정에 관한 네트워크 정보를 제공합니다.

**글꼴 가이드**

프린터에 사용된 서체 정보를 제공합니다.

**Epson 소프트웨어 온라인 도움말**

프린터를 제어하는 프린터 소프트웨어의 정보 및 자침에 대한 자세한 내용은 **도움말**을 누르십시오. 프린터 소프트웨어를 설치하면 온라인 도움말이 자동으로 설치됩니다.

**OSS**

프린터에 내장된 오픈 소스 소프트웨어 프로그램에 대한 자세한 설명을 제공합니다.

**경고, 주의, 중요 및 참고사항****경고**

심각한 인체 상해를 예방하기 위한 사항이므로 반드시 따라야 합니다.

**주의**

인체에 상해를 예방하기 위한 사항이므로 반드시 따라야 합니다.

**중요**

기기 손상을 방지하기 위한 사항이므로 반드시 따라야 합니다.

**참고**

프린터 사용 시 중요한 정보 및 유용한 팁을 나타냅니다.

**이 설명서의 전제 조건**

별다른 언급이 없는 한 다음의 그림과 스크린샷이 설명서에 사용됩니다.

AL-C300DN

Windows 7

**운영 체제 약어**

이 설명서에는 다음과 같은 약어를 사용합니다.

Windows 8.1	Microsoft® Windows® 8.1 운영 체제
Windows 8	Microsoft® Windows® 8 운영 체제
Windows 7	Microsoft® Windows® 7 운영 체제
Windows Vista	Microsoft® Windows Vista® 운영 체제
Windows XP	Microsoft® Windows® XP 운영 체제
Windows Server 2012 R2	Microsoft® Windows Server® 2012 R2 운영 체제
Windows Server 2012	Microsoft® Windows Server® 2012 운영 체제
Windows Server 2008 R2	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 운영 체제
Server 2008	Microsoft® Windows Server® 2008 운영 체제
Server 2003	Microsoft® Windows Server® 2003 운영 체제
Windows	위 운영 체제의 총칭

Mac OS X v10.9.x	OS X Mavericks
Mac OS X v10.8.x	OS X Mountain Lion
Mac OS X	Mac OS X v10.9.x, Mac OS X v10.8.x, Mac OS X v10.7.x, Mac OS X v10.6.8의 총칭

**게시에 대한 참고사항**

Seiko Epson Corporation의 사전 서면 동의 없이 본 설명서 내용의 일부 또는 전부를 무단으로 복제하거나 정보 검색 시스템에 저장하거나 전자, 기계, 복사기에 의한 복사, 디스크 복사 등 어떠한 형태나 수단으로도 전송하는 것을 금합니다. 이 내용은 이 제품에만 해당되며 다른 제품에 대해서는 적용되지 않습니다. 또한, 여기에 포함된 정보를 사용함으로써 발생한 손해에 대해서도 책임지지 않습니다.

## 소개

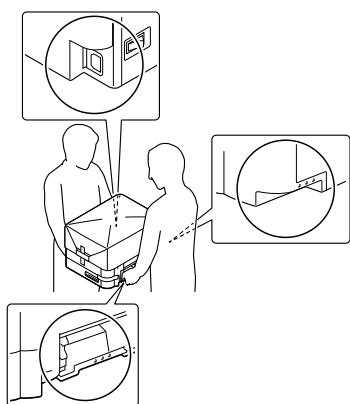
Seiko Epson Corporation 및 그 계열사는 이 제품의 구매자 또는 제3자가 이 제품의 사고, 오용, 남용이나 이 제품의 무단 변형, 수리, 개조 또는 Seiko Epson Corporation의 운영 관리 및 유지보수 지침에 대한 미준수로 입은 손해, 손실, 비용이나 지출에 대해 책임지지 않습니다.

Seiko Epson Corporation 및 그 계열사는 Epson 제품 또는 Seiko Epson Corporation에서 승인한 제품 이외의 선택사항이나 소모품을 사용하여 발생하는 손해 또는 문제에 대해 책임지지 않습니다.

## 주요 지시사항

**주요 지시사항****주요 안전 지시사항****프린터 설치**

- 프린터 무게는 소모품을 포함하여 N 모델은 약 27.5kg, DN 모델은 약 28.3 kg 이므로 한 사람이 들어올리거나 운반하려 해서는 안됩니다. 아래 그림과 같은 위치를 잡고 두 사람이 프린터를 들어 올려야 합니다.



- 프린터 운반 시 프린터를 항상 수평으로 유지하십시오.
- 전기 콘센트에 AC 플러그를 꽂을 수 없는 경우에는 전기 기술자에게 문의하십시오.
- 무정전 전원 장치(UPS)에 연결하지 마십시오. 연결하면 고장이나 손상의 원인이 될 수 있습니다.
- AC 전원 코드가 해당 지역의 안전 기준에 맞는지 확인하십시오. 제품과 함께 제공된 전원 코드만 사용하십시오. 다른 코드를 사용하면 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다. 이 제품의 전원 코드는 이 제품에만 사용하십시오. 다른 기기에 사용하면 화재나 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 플러그가 손상된 경우 코드 세트를 교체하거나 전기 기술자에게 문의하십시오. 플러그 안에 있는 퓨즈는 올바른 크기와 규격의 퓨즈로 교체하십시오.
- 프린터 전원 플러그와 맞는 접지된 콘센트를 사용하십시오. 어댑터 플러그는 사용하지 마십시오.
- 벽스위치나 자동 타이머로 조정되는 전기 콘센트는 사용하지 마십시오. 우발적으로 전원 공급이 끊겨 컴퓨터와 프린터 메모리의 중요한 정보가 삭제될 수 있습니다.
- 소켓에 먼지가 없는지 확인하십시오.

□ 플러그가 전원 콘센트에 확실하게 꽂혀있는지 확인하십시오.

□ 물기 묻은 손으로 플러그를 만지지 마십시오.

□ 다음과 같은 현상이 발생하는 경우 콘센트에서 프린터의 전원 코드를 뽑고 전문 서비스 기술자에게 문의하십시오.

A.	전원 코드나 플러그가 손상되거나 표피가 벗겨진 경우
B.	음료수나 물 등을 흘린 경우
C.	빗물이나 물에 노출된 적이 있는 경우
D.	상기 유의사항을 준수했는데도 정상적으로 작동하지 않는 경우 사용설명서에 지시된 해당 부분만 조정하십시오. 다른 제어기를 잘못 조정하면 프린터가 손상될 수 있으며, 전문 서비스 기술자에 의해 수리해야 하는 경우도 있습니다.
E.	떨어뜨렸거나 캐비닛이 손상된 경우
F.	뚜렷한 성능 저하가 나타나 서비스가 필요한 경우

□ 다른 장치와 콘센트를 같이 사용하지 마십시오.

□ 모든 기기는 올바르게 접지된 전원 콘센트에 연결하십시오. 전원이 수시로 꺼졌다가 켜지는 복사기 또는 공기 조절 시스템과 같은 회로에 있는 콘센트는 사용하지 마십시오.

□ 본 프린터의 전원 규격에 맞는 전기 콘센트에 본 프린터를 연결하십시오. 본 프린터의 전원 규격은 프린터 후면에 부착된 라벨에 기재되어 있습니다. 해당 지역의 전원 공급 규격을 잘 모르는 경우에는 해당 지역의 전력 회사에 문의하십시오.

□ 연장 코드를 사용하는 경우에는 연장 코드에 함께 꽂은 제품 전체의 전류 총량이 연장 코드의 한계 전류량을 넘지 않도록 하십시오.

□ 제품과 컴퓨터 또는 다른 장치를 케이블로 연결할 때 커넥터의 방향이 정확한지 확인하십시오. 각 커넥터는 한쪽으로만 연결할 수 있게 되어있습니다. 잘못된 방향으로 커넥터를 연결하면 케이블로 연결된 두 장치가 모두 손상될 수 있습니다.

□ 용지 카세트 장치 및 프린터 받침대와 같은 옵션 제품은 해당 제품 전용으로 생산된 제품만을 사용하십시오. 다른 제품 전용으로 생산된 옵션을 사용하면 제품이 떨어져 상해를 입을 수 있습니다.

## 주요 지시사항

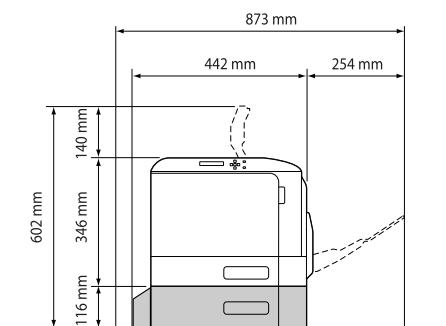
**프린터 설치 장소 찾기**

프린터를 다른 곳으로 운반 시, 용이한 프린터 작동과 유지에 충분한 공간이 있는 위치를 선택하십시오. 원활한 프린터 작동에 필요한 프린터 주변 공간은 다음 그림을 참조하십시오.

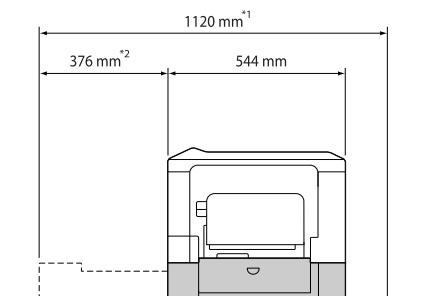
**참고:**

수치는 가장 가까운 소수 자리로 반올림 되었습니다.

전면



측면



\*<sup>1</sup> 1086 mm 옵션 카세트 장치가 장착되지 않은 경우

\*<sup>2</sup> 342 mm 옵션 카세트 장치가 장착되지 않은 경우

프린터 설치 장소를 찾을 때에는 프린터 주변 공간 이외에도 아래의 유의사항도 숙지해야 합니다.

- 프린터는 전원 코드를 쉽게 끊고 뽑을 수 있도록 설치하십시오.
- 프린터 전원 코드가 밟히는 곳에 프린터를 놓지 마십시오.
- 습한 환경에서 프린터를 사용하지 마십시오.
- 직사광선, 과도한 열, 습기, 유증기 또는 먼지가 많은 곳에 설치하지 마십시오.
- 에어컨에서 직접 나오는 공기의 영향이 있는 장소에는 설치하지 마십시오.

- 표면이 고르지 못한 장소에 프린터를 설치하지 마십시오.

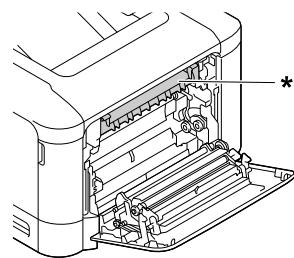
□ 캐비닛의 슬롯과 개구부 및 뒷면 또는 밑면은 환기 공간을 확보하기 위한 것입니다. 가로막거나 덮어 두지 마십시오. 프린터는 침대, 소파, 깔개 또는 기타 유사한 표면을 가진 장소에 두지 마십시오. 또한, 환기 공간이 충분히 확보되지 않으면 프린터를 불박이로 설치하지 마십시오.

□ 컴퓨터와 프린터 시스템 전체를 스피커나 무선 전화기 본체와 같은 전자파 간섭 원인이 될 수 있는 물체로부터 멀어진 곳에 설치하십시오.

□ 환기 공간을 충분히 확보하기 위해 프린터 주변에 적절한 여유 공간을 두십시오.

**프린터 사용**

- 주의 라벨로 표시된 퓨저와 그 주변부를 만지지 마십시오. 프린터를 사용한 직후의 퓨저와 그 주변부는 매우 뜨겁습니다. 이 영역을 만져야 할 경우 열이 식도록 40분 정도 기다리십시오.



\* 주의 라벨

- 퓨저 장치 안으로 손을 넣지 마십시오. 내부의 날카로운 부품에 의한 부상을 입을 수 있습니다.
- 캐비닛 슬롯을 통해서는 어떤 물체도 밀어 넣지 마십시오. 고전압이 흐르는 부분이나 누전되는 부분으로 인해 화재나 감전의 위험이 있습니다.
- 프린터 위에 앉거나 기대지 마십시오. 프린터 위에 무거운 물체를 올려놓지 마십시오.
- 프린터 내부 또는 주변에 가연성 가스를 사용하지 마십시오.
- 프린터의 부품을 무리하게 끼워 넣지 마십시오. 프린터는 내구성을 갖도록 설계되어 있지만, 무리하게 힘을 가할 경우 손상을 입을 수도 있습니다.
- 걸린 용지를 프린터에 방지하지 않도록 하십시오. 프린터가 과열될 수 있습니다.

## 주요 지시사항

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 프린터에 물이나 음료수 등을 떨어뜨리지 않도록 주의하십시오.</li> <li>□ 설명서에 지시된 해당 부분만 조정하십시오. 다른 제어 기를 잘못 조정하면 프린터가 손상될 수 있으며, 전문 서비스 기술자에게 수리해야 하는 경우도 있습니다.</li> <li>□ 다음과 같은 경우에는 프린터를 끄지 마십시오.           <ul style="list-style-type: none"> <li>-프린터를 켜 후 LCD 패널에 <b>인쇄 대기</b> 가 나타날 때까지</li> <li>-Ready 표시등이 깜박이는 경우</li> <li>-Data 표시등이 켜지거나 깜박이는 경우</li> <li>-인쇄 도중</li> </ul> </li> <li>□ 이 설명서에서 지시된 경우 외에는 프린터 내부의 부품을 만지지 마십시오.</li> <li>□ 프린터에 표시된 모든 경고 및 지시사항을 따르십시오.</li> <li>□ 프린터 사용설명서에 명시된 경우를 제외하고는 프린터를 직접 고치려고 시도하지 마십시오.</li> <li>□ 전원 콘센트에서 플러그를 정기적으로 분리하여 블레이드를 청소하십시오.</li> <li>□ 프린터가 켜져 있는 동안에는 플러그를 분리하지 마십시오.</li> <li>□ 프린터를 장기간 사용하지 않을 경우 전원 콘센트에서 플러그를 분리하십시오.</li> <li>□ 프린터를 청소하기 전에 먼저 콘센트에서 프린터 전원 코드를 뽑으십시오.</li> <li>□ 청소할 때에는 물기를 짜낸 헝겊을 사용하고, 액체나 분무기 형태의 세제는 사용하지 마십시오.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 토너가 엎질러지면 빗자루와 쓰레받기로 쓸어 담거나 비눗물을 적신 천으로 닦으십시오. 미세한 토너 입자 때문에 불길이 닿으면 화재나 폭발의 위험이 있으므로 진공청소기는 사용하지 마십시오.</li> <li>□ 토너 카트리지를 찬 곳에서 더운 곳으로 옮긴 경우, 응축에 의해 손상될 수 있으므로 사용하기 전 적어도 한 시간 정도 기다리십시오.</li> <li>□ 최상의 인쇄품질을 유지하려면, 토너 카트리지 또는 포토컨덕터 장치를 직사광선이나 먼지, 염분이 있는 바람이나 부식성 가스(암모니아 등)의 영향이 없는 곳에 보관하십시오. 온도나 습기가 부적절하거나 급격하게 변화하는 곳에 두지 마십시오.</li> <li>□ 포토컨덕터 장치를 분리하는 경우, 직사광선에 노출시키지 않도록 하며 실내 조명에도 3분 이상 노출시키지 마십시오. 포토컨덕터 장치에는 빛에 민감한 드럼이 포함되어 있습니다. 드럼이 빛에 노출되어 손상되면, 인쇄 페이지에 어둡고 밝은 영역이 출력될 수 있고 드럼의 수명이 줄어듭니다. 포토컨덕터 장치를 프린터에서 꺼내 장기간 보관해야 하는 경우에는 불투명한 천으로 싸서 보관하십시오.</li> <li>□ 포토컨덕터 장치의 드럼 표면이 긁히지 않도록 주의하십시오. 프린터에서 빼낸 포토컨덕터 장치는 항상 표면이 깨끗하고 부드러운 곳에 놓아두십시오. 또한, 손으로 드럼을 만지지 마십시오. 피부에서 나오는 지방 성분이 묻으면 드럼 표면이 손상되어 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다.</li> <li>□ 용지 전송 장치가 손상되지 않도록 장치의 전송 롤러를 만지지 마십시오.</li> <li>□ 용지 가장자리에 베일 수 있으니 용지 가장자리가 피부에 스치지 않도록 하십시오.</li> </ul> |
|--|---|

## 소모품 및 유지보수 부품 취급

- 소모품 또는 유지보수 부품이 폭발하여 부상을 입힐 수 있으므로 다 쓴 소모품을 소각하지 마십시오. 관련 법규나 규정에 따라 처리하십시오.
- 소모품 및 유지보수 부품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 토너 카트리지를 취급할 때에는 항상 깨끗하고 부드러운 표면 위에 두십시오.
- 소모품 또는 유지보수 부품을 분해하거나 변형하려고 하지 마십시오.
- 토너를 손으로 만지지 마십시오. 토너가 눈에 들어가지 않도록 항상 주의하십시오. 토너가 피부나 옷에 묻으면 즉시 비눗물로 닦으십시오.

## 주요 지시사항

## 안전 정보

## 레이저 안전 라벨



## 경고:

프린터 사용설명서에 지정된 것과 다른 작업이나 조정을 수행하면 심각한 전자파 노출을 야기할 수 있습니다. 이 프린터는 IEC60825 규격에서 정한 클래스 1 레이저 제품입니다. 아래와 같은 라벨은 레이저 프린터가 수출되는 국가에서 요구하는 경우 프린터 뒤에 부착됩니다.



## 내부 레이저 전자파

프린터 헤드 장치 내부에는 눈에 보이지 않는 레이저 빔을 지닌 CLASS 3B 레이저 다이오드 어셈블리가 있습니다. 프린터의 헤드 장치는 서비스 품목이 아닙니다. 그러므로 프린터 헤드 장치는 어떤 경우에도 열지 마십시오. 프린터 내부에도 레이저 경고 라벨이 추가로 부착되어 있습니다.

## 오존 안전

## 오존 배출

오존 가스는 인쇄 과정의 부산물로 레이저 프린터에 의해 생성됩니다. 오존은 프린터가 인쇄 중인 경우에만 발생합니다.

## 오존 배출 허용치

Epson 레이저 프린터는 연속 인쇄 작업 동안 3 mg/h 미만의 오존을 배출합니다.

## 위험 최소화

오존에 노출될 위험을 최소화하려면 다음과 같은 경우들을 피해야 합니다.

- 협소한 공간에서 여러 대의 레이저 프린터를 사용
- 습도가 매우 낮은 환경에서 작업

- 실내 환기 부족

- 위와 같은 상황에서 인쇄 작업을 장시간 계속

## 프린터 위치

프린터는 작업 중에 발생하는 가스와 열을 배출할 수 있는 장소에 위치해야 합니다.

- 사용자의 얼굴로 직접 배출되지 않아야 합니다.
- 가능하면 빌딩 외부로 직접 배출해야 합니다.

## 사본 생성 시 제한사항

다음 제한사항을 준수하여 프린터를 책임 있고 적법하게 사용하십시오.

다음 항목의 사본을 만드는 것은 법률로 금지되어 있습니다.

- 어음, 동전, 정부 발행 유가증권, 정부 채권, 지방 증권
- 사용하지 않은 우표, 우송료가 미리 지급된 엽서, 유효한 우표가 부착된 기타 공식 우편 서류
- 정부 발행 수입인지, 법적 절차에 따라 발행된 증권

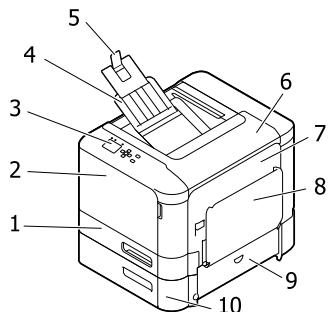
다음 항목의 사본을 만들 때에는 각별히 주의하십시오.

- 개인 유가 증권(주식 증권, 양도성 어음, 수표 등), 월간 통행권, 할인 티켓 등
- 여권, 운전면허증, 안전 확인서, 도로 통행권, 식권, 티켓 등

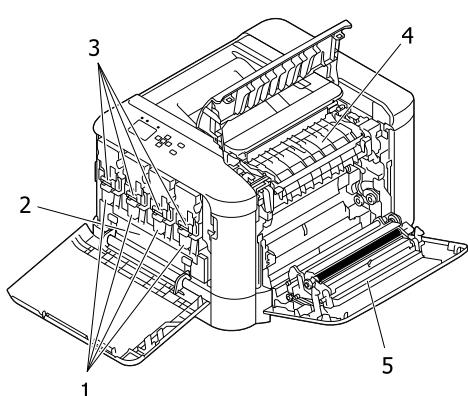
저작권이 있는 자료는 허가를 받은 후 사용하십시오.

프린터로 저작권이 있는 자료를 불법적으로 복사하는 잘못된 행위나 부도덕한 행위에 사용될 수 있습니다. 저작권이 있는 자료를 복사할 때는 이에 따르는 모든 책임은 사용자에게 있습니다. 저작권 보유자의 허가를 받거나 변호사의 조언을 받으십시오.

## 제품 개요

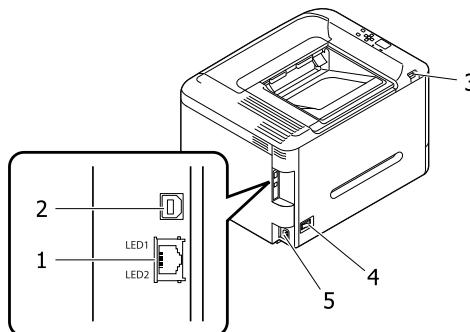
**제품 개요****프린터 각 부분의 명칭****전면 및 우측면**

1.	카세트 1(기본 용지 카세트)
2.	덮개 A
3.	제어판
4.	배출 트레이
5.	용지 지지대
6.	덮개 D
7.	덮개 B
8.	MP 트레이
9.	덮개 E
10.	카세트 2(옵션 용지 카세트)

**프린터 내부**

1.	포토컨덕터 장치
----	----------

2.	페토너통 (페토너상자)
3.	토너 카트리지
4.	퓨저 장치
5.	양면 인쇄 장치

**후면 및 좌측면**

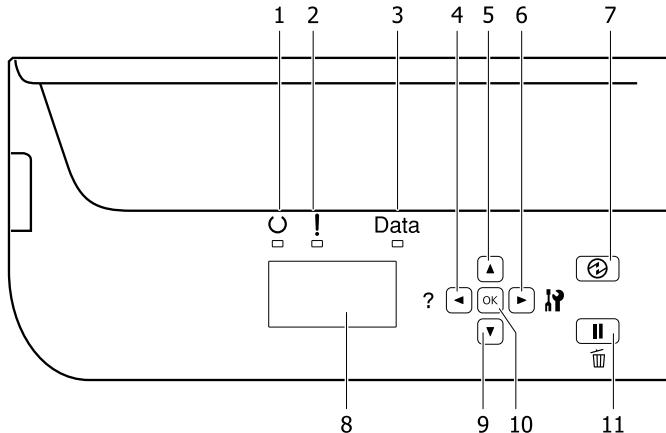
1.	이더넷 인터페이스 커넥터 LED1: 데이터 표시등 LED2: 상태 표시등 표시등에 대한 자세한 내용은 다음 테이블을 참조하십시오.
2.	USB 인터페이스 커넥터
3.	USB 호스트 인터페이스
4.	전원 스위치
5.	AC 전원 포트

Data(데이터) 표시등	Status(상태) 표시등	네트워크 상태
노랑	녹색	대기 (1000 M 링크)
노랑 (깜박임)	녹색	패킷 수신 (1000 M 링크)
노랑	주황	대기 (100 M 링크)
노랑 (깜박임)	주황	패킷 수신 (100 M 링크)
노랑	꺼짐	대기 (10 M 링크)
노랑 (깜박임)	꺼짐	패킷 수신 (10 M 링크)
꺼짐	녹색	최대 절전 모드* (1000 M 링크)
꺼짐	꺼짐	최대 절전 모드* (100 M / 10 M 링크) 전원 꺼짐 모드*

\* 자세한 것은 [19페이지의 "에너지 절약 메뉴"](#) 내용을 참조하십시오.

## 제품 개요

## 제어판



1.	<b>대기 표시등</b>	프린터가 준비되면 켜지며, 이는 데이터를 수신하여 인쇄할 준비가 된 상태입니다. 프린터가 준비되지 않은 상태가 아니거나 절전 모드일 경우 꺼져 있습니다.
2.	<b>오류 표시등 (주황색)</b>	오류가 발생하면 켜지거나 깜박입니다. <b>OK</b> 버튼 또는 <b>설정 메뉴</b> 에서 <b>자동 계속 설정</b> 을 누르면 깜박이는 오류가 해제됩니다.
3.	<b>Data(데이터) 표시등</b>	인쇄 데이터가 인쇄 버퍼(메모리에서 데이터 수신 전용으로 사용되는 부분)에 저장되었지만, 아직 인쇄되지 않은 경우에 켜집니다. 프린터에서 데이터를 처리하는 동안에 깜박입니다. 인쇄 버퍼에 데이터가 남아 있지 않으면 이 표시등이 꺼집니다.
4.	<b>◀ 왼쪽 버튼</b>	이전 메뉴로 돌아가거나, <b>◀ 도움말 보기</b> 가 표시되는 경우 누르면 도움말이 표시됩니다.
5.	<b>▲ 위쪽 버튼</b>	제어판 메뉴에서 항목을 스크롤합니다.
6.	<b>► 오른쪽 버튼</b>	다음 메뉴, 항목 또는 설정으로 이동합니다.
7.	<b>절전모드해제/절전모드 버튼</b>	인쇄와 절전 모드 상태를 전환합니다. 프린터가 절전 모드(최대 절전 모드)일 때 이 버튼을 누르면 버튼 표시등이 켜집니다. 전원 고기 모드가 되면 이 버튼이 깜박이며 거의 모든 기능을 사용할 수 없기 때문에 전원이 절약됩니다. 전원 고기 모드에 대한 자세한 내용은 <a href="#">19페이지의 "에너지 절약 메뉴"</a> 를 참조하십시오.
8.	<b>LCD 패널</b>	프린터 상태 메시지 및 제어판 메뉴 설정을 표시합니다.
9.	<b>▼ 아래쪽 버튼</b>	제어판 메뉴에서 항목을 스크롤합니다.
10.	<b>OK 버튼</b>	메뉴, 항목, 설정값을 설정하려면 누릅니다. 오류 표시등이 깜박일 때 이 버튼을 누르면 오류가 제거되고 인쇄 대기 상태로 전환됩니다.
11.	<b>일시정지/해제 버튼</b>	한 번 누르면 일시정지됩니다. 다시 누르면 일시정지에서 복구됩니다. 일시정지된 상태에서는 제어판에서 다음 작업을 할 수 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 현재 인쇄 작업 또는 저장된 인쇄 작업을 취소합니다. <a href="#">45페이지의 "인쇄 작업 취소"</a> 내용을 참조하십시오.</li> <li>□ 인쇄 작업을 중단하여 저장된 인쇄 작업을 인쇄합니다.</li> <li>□ <b>OK</b> 버튼을 2초 이상 눌러 용지(용지 배출)를 배출합니다.</li> </ul>

## 제품 개요

# 제어판 사용

## 제어판 메뉴 사용

### 제어판으로 설정하는 경우

일반적으로, 프린터 드라이버 설정은 제어판을 사용하여 지정한 설정보다 우선합니다.  
다음 설정은 프린터 드라이버에서 설정할 수 없으므로 제어판을 사용하십시오.

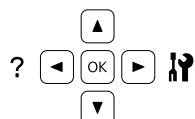
- 에뮬레이션 모드 및 IES(Intelligent Emulation Switching) 모드를 선택하는 설정
- 채널을 지정하고 인터페이스를 구성하는 설정
- 데이터를 수신하는 데 사용되는 메모리 버퍼 크기를 지정하는 설정

### 제어판 메뉴를 여는 방법

#### 참고:

일부 메뉴 및 항목은 해당 옵션 장치가 설치되었거나 적절한 설정이 수행되었을 때만 표시됩니다.

- 1** ►오른쪽 버튼을 눌러 제어판 메뉴를 엽니다.



- 2** ▲위쪽과 ▼아래쪽 버튼을 눌러 메뉴 사이를 이동 합니다.

- 3** ►오른쪽 버튼을 눌러 메뉴의 항목을 봅니다. 메뉴에 따라 LCD 패널에 항목과 현재 설정이 구분 ( $\Delta YYYYY=ZZZZ$ )되어 표시되거나 항목 ( $\Delta YYYYY$ )만 표시됩니다.

- 4** ▲위쪽과 ▼아래쪽 버튼을 눌러 항목 사이를 이동하거나, ◀왼쪽 버튼을 눌러 이전 단계로 되돌아갑니다.

- 5** ►오른쪽 버튼을 눌러 상태 시트 인쇄, 프린터 초기화 등 항목에 표시된 작업을 수행하거나 또는 용지 크기, 에뮬레이션 모드 등의 항목과 같은 사용 가능한 설정을 봅니다.

▲위쪽과 ▼아래쪽 버튼을 눌러 사용할 수 있는 설정 사이를 이동한 다음 ►오른쪽 버튼을 눌러 설정을 선택하거나 이전 단계로 되돌아갑니다. ◀왼쪽

버튼을 누르면 설정을 변경하지 않고 이전 화면으로 되돌아갑니다.

#### 참고:

- 네트워크 메뉴, USB 메뉴, USB 호스트 메뉴, 설정 메뉴의 RAM 디스크에서 변경한 설정을 활성화하려면 프린터의 전원을 껐다 켜야 합니다.
- 3단계 또는 5단계에서 ►오른쪽 버튼 대신 OK 버튼을 사용할 수 있습니다.

- 6** ◀왼쪽 버튼을 한번 이상 눌러 제어판 메뉴를 종료 합니다.

## 제품 개요

### 언어/Language

항목	설명
언어	LCD 패널에 표시할 언어를 지정하며 상태 시트 인쇄 시 이 언어로 인쇄됩니다. 설정 (굵은 서체는 기본값): <b>English</b> , Français, Deutsch, Italiano, ESPAÑOL, Nederlands, Português, 繁體中文, 한국어

### 시스템 정보

#### 시스템 정보

항목	설명
버전	각 프린터에 설치된 펌웨어 버전을 표시합니다.
MCU 버전	
シリ얼 번호	각 프린터의シリ얼 번호가 표시됩니다.
메모리	각 프린터의 메모리 용량을 표시합니다.
MAC 어드레스	각 프린터의 MAC 어드레스를 표시합니다.

#### 시스템 보고서

항목	설명
프린터 정보 시트 인쇄	현재 프린터 설정 및 설치된 옵션 장치를 보여 주는 시트를 인쇄합니다. 이러한 시트는 옵션 장치가 올바르게 설치되었는지 확인할 때 유용합니다.
소모품 정보 시트 인쇄	소모품에 대한 정보를 표시하는 시트를 인쇄합니다.
사용 이력 시트 인쇄	프린터의 사용 기록을 표시하는 시트를 인쇄합니다.
예약 작업 목록	프린터 메모리에 저장된 예약된 인쇄 작업 목록을 인쇄합니다. <b>빠른 인쇄 작업</b> 기능을 사용하여 작업이 저장된 경우에만 사용할 수 있습니다.
서식 오버레이 목록	프린터 메모리에 저장된 서식 오버레이 목록을 인쇄합니다.
네트워크 상태 시트	네트워크 작동 상태를 보여 주는 시트를 인쇄합니다. 이 항목은 네트워크 메뉴의 네트워크 I/F 설정이 사용으로 설정된 경우에만 사용할 수 있습니다.
USB Extl/FStatusSht	USB 인터페이스 작동 상태를 표시하는 시트를 인쇄합니다. 이 항목은 프린터에 D4를 지원하는 USB 장치가 연결되어 있고 USB I/F 설정이 사용으로 설정되어 있으며 프린터 전원이 켜진 경우에만 사용 가능합니다.
PS3 상태 시트	PS3 버전과 같은 PS3 모드에 대한 정보를 표시하는 시트를 인쇄합니다.
PS3 서체 목록	선택한 프린터 에뮬레이션에 사용 가능한 서체 샘플을 인쇄합니다.
PCL 서체 샘플	
ESCP2 서체 샘플	
FX 서체 샘플	
I239X 서체 샘플	

## 제품 개요

### 시스템 상태

항목	설명
청록(C) 토너	"E"와 "F" 사이에 별표(*) 개수가 남아 있는 교체 부품의 수명을 나타냅니다. 비정품 교체 부품을 사용하는 경우, 여분 표시 대신 "?"가 표시됩니다.
진홍(M) 토너	
노랑(Y) 토너	
검정(K) 토너	
청록(C) 포토컨덕터	
진홍(M) 포토컨덕터	
노랑(Y) 포토컨덕터	
검정(K) 포토컨덕터	
퓨저 장치 수명	
총 인쇄 매수	프린터에서 인쇄된 총 페이지 수를 표시합니다.
컬러 인쇄 매수	프린터에서 컬러로 인쇄된 총 페이지 수를 표시합니다.
흑백 인쇄 매수	프린터에서 흑백으로 인쇄된 총 페이지 수를 표시합니다.

---

### USB 메모리

이 메뉴에서는 USB 메모리에 저장된 파일을 인쇄할 수 있습니다. 이 메뉴는 USB 메모리가 USB 호스트 인터페이스에 연결되고 PS, PDF, JPG, TIF의 확장자 파일 중 하나를 포함한 파일이 하나 이상 있을 경우에만 사용할 수 있습니다.

### 인덱스 인쇄 메뉴

항목	설명
인쇄 시작	파일 인덱스를 인쇄합니다.
용지 크기	인덱스 인쇄를 위한 용지 크기를 지정합니다. 설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, LT, LGL</b>
양면 (AL-C300DN 모델)	인덱스 인쇄의 양면 인쇄 설정을 지정합니다. <b>양면 넓음</b> 이 선택된 경우, 용지의 긴 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다. <b>양면 짧음</b> 이 선택된 경우, 용지의 짧은 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다. 설정 (굵은 서체는 기본값): <b>끄기(한면), 양면 넓음, 양면 짧음</b>

### 이미지 인쇄 메뉴

항목	설명
파일 선택	인쇄할 파일을 선택합니다.
인쇄 시작	선택된 파일을 인쇄합니다.
인쇄 매수	1 ~ 999 까지 인쇄할 매수를 지정합니다.
용지 크기	이미지 인쇄를 위한 용지 크기를 지정합니다. 설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, LT, LGL</b>

## 제품 개요

항목	설명
레이아웃 설정	인쇄 레이아웃을 지정합니다. 이 설정을 통해 한 페이지에서 여러 페이지를 인쇄할 수 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안 함</b> , 한장에 2면, 한장에 4면, 한장에 8면
양면 (AL-C300DN 모델)	이미지 인쇄의 양면 인쇄 설정을 지정합니다. <b>양면 넓음</b> 이 선택된 경우, 용지의 긴 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다. <b>양면 짧음</b> 이 선택된 경우, 용지의 짧은 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>끄기(한면)</b> , 양면 넓음, 양면 짧음
파일 이름	파일 이름을 인쇄할지 여부를 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용</b> , 사용 안 함

## 문서 인쇄 메뉴

항목	설명
파일 선택	인쇄할 파일을 선택합니다.
인쇄 시작	선택된 파일을 인쇄합니다.
인쇄 매수	1 ~ 999 까지 인쇄할 매수를 지정합니다.
용지 크기	문서 인쇄를 위한 용지 크기를 지정합니다. 자동이 선택된 경우 첫 번째 인쇄할 페이지에 따라 용지 크기가 결정됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 자동, <b>A4</b> , A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C6, IB5
양면 (AL-C300DN 모델)	문서 인쇄를 위한 양면 인쇄 설정을 지정합니다. <b>양면 넓음</b> 이 선택된 경우, 용지의 긴 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다. <b>양면 짧음</b> 이 선택된 경우, 용지의 짧은 면을 철할 수 있도록 인쇄됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>끄기(한면)</b> , 양면 넓음, 양면 짧음

---

## 빠른 인쇄 작업 메뉴

이 메뉴에서는 프린터 드라이버의 예약 작업 기능에 있는 빠른 인쇄 작업 기능(재인쇄 작업, 확인 작업, 저장한 작업)을 사용하여 프린터 메모리에 저장된 인쇄 작업을 인쇄하거나 삭제할 수 있습니다. 이 메뉴 사용에 대한 자세한 것은 [41 페이지의 "예약 작업 기능 사용"](#) 내용을 참조하십시오.

---

## 보안 작업 메뉴

이 메뉴에서는 프린터 드라이버의 예약 작업 기능에 있는 보안 작업 기능을 사용하여 프린터 메모리에 저장된 인쇄 작업을 인쇄하거나 삭제할 수 있습니다. 이 데이터에 액세스하려면 올바른 비밀번호를 입력해야 합니다. 메뉴 사용에 대한 자세한 내용은 [41 페이지의 "예약 작업 기능 사용"](#)을 참조하십시오.

## 제품 개요

### 일반 설정

#### 설정 메뉴

항목	설명
I/F 시간 초과	<p>인터페이스가 자동으로 전환되는 시간이 초과되기 전까지의 시간을 초 단위로 지정합니다. 시간 초과 발생 이전 시간은 인터페이스에서 아무 데이터도 수신하지 않은 때부터 인터페이스 전환 시점까지 시간입니다. 인터페이스 전환 시 프린터에 인쇄 작업이 있을 경우 해당 작업을 인쇄합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): 0, 5 ... <b>60</b> ... 300 (1 단위)</p>
MP 트레이 우선 순위	<p>이 설정은 프린터 드라이버에서 급지 장치 설정으로 <b>자동</b>이 선택된 경우 MP 트레이에 가장 높은 우선권이나 가장 낮은 우선권을 둘지 여부를 결정합니다. <b>MP 트레이 우선 순위로 보통</b>이 선택된 경우, MP 트레이가 급지 장치로 가장 높은 우선권을 갖게 됩니다. 마지막을 선택한 경우 MP 트레이가 가장 낮은 우선권을 갖습니다.</p>
수동 급지	<p>MP 트레이를 수동 급지 모드로 선택할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 첫 페이지, 각 페이지</p>
인쇄 매수	1 ~ 999 까지 인쇄할 매수를 지정합니다.
양면 (AL-C300DN 모델)	<p>양면 인쇄 기능을 켜거나 끕니다. 이 설정을 통해 페이지 양면에 인쇄할 수 있습니다. 이 기능은 A4, B5, LT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4 크기 용지를 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 사용</p>
철하는 위치	<p>인쇄물의 제본 방향을 지정합니다. 이 기능은 A4, B5, LT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4 크기 용지를 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>긴 방향</b>, 짧은 방향</p>
시작 페이지 (AL-C300DN 모델)	<p>양면 인쇄를 페이지의 앞쪽에서 시작할지 또는 뒤쪽에서 시작할지 여부를 지정합니다. 이 기능은 A4, B5, LT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4 크기 용지를 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>앞면</b>, 뒷면</p>
빈 페이지 건너뛰기	<p>인쇄 시 빈 페이지를 생략할 수 있습니다. 이 기능은 ESCP2, FX, I239X 모드에서만 사용할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 사용</p>
자동 배지	<p>I/F 시간 초과 설정의 제한 시간에 도달한 경우 용지를 배출할지 여부를 지정합니다. 기본값은 <b>사용 안함</b>으로 제한 시간에 도달해도 용지가 배출되지 않습니다. 이 기능은 PS3 및 PCL에서는 사용할 수 없습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 사용</p>
용지 크기 무시	<p>용지 크기 오류를 무시할 경우 <b>사용</b>을 선택합니다. 이 항목을 사용으로 설정하면 프린터는 이미지 크기가 지정된 용지 크기의 인쇄 가능한 영역을 넘더라도 계속 인쇄합니다. 이런 경우 용지에 올바르게 전사되지 않은 토너 때문에 인쇄물이 선명하지 않을 수 있습니다. 이 항목을 사용 안함으로 설정하면 용지 크기 오류가 발생하면 프린터는 인쇄를 중지합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 사용</p>

## 제품 개요

항목	설명
자동 계속	<p>이 설정을 사용으로 설정한 경우 다음의 오류가 발생하면 일정 시간이 지난 후에 자동으로 인쇄를 계속합니다. <b>용지 설정, 인쇄 오류, 메모리 부족</b> 이 옵션을 사용 안함으로 설정한 경우 인쇄 작업을 계속하려면 OK 버튼을 눌러야 합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
페이지 보호	<p>데이터 수신이 아닌 데이터 인쇄를 위해 추가 프린터 메모리를 할당합니다. 매우 복잡한 페이지를 인쇄하는 경우 이 설정을 선택합니다. 인쇄하는 동안 <b>인쇄 오류</b> 메시지가 LCD 패널에 나타나는 경우 이 설정을 켜고 데이터를 다시 인쇄합니다. 그러면 데이터 처리용으로 할당된 메모리 용량이 감소하게 되어 컴퓨터가 인쇄 작업을 전송하는 데 다소 시간이 걸리지만 프린터 버퍼에 수신되어 있는 복잡한 작업을 인쇄할 수 있습니다. 일반적으로, <b>페이지 보호는 자동</b>으로 설정되어 있을 때 최적의 상태로 작동합니다.</p> <p><b>참고:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>페이지 보호</b> 설정을 변경하면 프린터 메모리가 재구성되기 때문에 다운로드되어 있는 서체가 일부 삭제될 수도 있습니다.</li> <li>□ 이 기능은 ESCP2, FX, I239X 모드에서만 사용할 수 있습니다.</li> </ul> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>자동, 사용</b></p>
A4/LT 자동 전환	<p>LT-&gt;A4(또는 A4-&gt;LT)가 선택되어 있고, 용지 금지 장치에 레터(또는 A4)가 없는 상태로 레터(또는 A4) 크기 용지의 인쇄 데이터가 전송되면 출력물은 A4(또는 레터)로 출력됩니다.</p> <p>A4&lt;-&gt;LT가 선택되어 있고, 선택한 용지 크기가 용지 금지 장치에 없는 상태로 A4 또는 레터 크기 용지의 인쇄 데이터가 전송되면 출력물은 대체 용지 크기로 출력됩니다. (레터 -&gt; A4 또는 레터 -&gt; A4)</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>LT-&gt;A4, A4-&gt;LT, A4&lt;-&gt;LT, 사용 안 함</b></p>
흑백으로 전환	<p>컬러 토너 카트리지가 수명이 다했을 때 흑백으로 인쇄할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b></p>
LCD 밝기	<p>LCD 패널의 대비를 조정합니다. ▲ 위쪽과 ▼ 아래쪽 버튼을 사용하여 0 (가장 낮음)과 15 (가장 높음) 사이에서 조정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0 ... 7 ... 15</b></p>
LCD 밝기	<p>자동을 선택하면 LCD 배경 조명이 커집니다. 또한, 절전 또는 최대 절전 모드에서는 꺼집니다. 사용 안함을 선택하면 LCD 배경 조명은 항상 꺼져 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>자동, 사용 안 함</b></p>
RAM 디스크	<p>예약 작업 기능에 사용할 수 있는 RAM 디스크 크기를 지정합니다. 이 항목을 변경한 후에는 웜부팅을 하거나 전원을 다시 켜야 설정값이 적용됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 일반, 최대</b></p>
한 방향으로 변환 AL-C300DN 모델)	<p>양면 인쇄 모드에서 인쇄 작업의 마지막 페이지를 한 면 인쇄 모드에서 인쇄할지 여부를 지정합니다. 양식 용지 또는 구멍난 용지에 인쇄할 때 <b>홀수 페이지 또는 1페이지</b>를 설정하면 예측되지 않은 페이지에는 마지막 페이지가 인쇄되지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ <b>홀수 페이지:</b> 10페이지 작업 또는 마지막 페이지 번호가 홀수인 인쇄 작업은 한 면 인쇄 모드로 인쇄됩니다.</li> <li>□ <b>1 페이지:</b> 1페이지 작업은 한 면 인쇄 모드로 인쇄됩니다.</li> <li>□ <b>사용 안함:</b> 모든 인쇄 작업(1페이지 작업 또는 마지막 페이지 번호가 홀수인 인쇄 작업)의 마지막 페이지는 양면 인쇄 모드로 인쇄됩니다.</li> </ul>

## 제품 개요

항목	설명
용지 종류 확인	<p>인쇄에 사용하기 위해 선택한 트레이의 용지 종류가 프린터 드라이버의 용지 종류에서 선택한 것과 다를 경우 메시지가 표시됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>아니요, 예</b></p>
작업 정보	<p>제어판에 표시되는 작업 정보의 패턴을 선택합니다.</p> <p>사용 안함을 선택하면 일시정지/해제 버튼을 눌러 작업을 취소하거나 건너뛰어도 제어판에 작업 정보를 표시하지 않습니다.</p> <p>프린터 구입 후 처음으로 전원을 켰을 때 언어를 繁體中文 또는 한국어를 선택하면 기본값은 사용 안함입니다. 다른 언어를 선택한 경우 기본값은 디스플레이 패턴 1입니다.</p> <p>언어에서 다음 언어를 선택한 경우에는 디스플레이 패턴 1을 선택하지 마십시오. 繁體中文, 한국어</p> <p>설정값: 디스플레이 패턴 1, 디스플레이 패턴 2, 끄기</p>
현지 시간차	<p>GMT(그리니치 표준시)와의 시차를 입력하여 현재 날짜와 시간을 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>-14:00 ... 0:00 ... +14:00</b></p>
날짜 시간 설정	<p>날짜와 시간을 직접 입력하여 현재 날짜와 시간을 지정합니다.</p> <p>설정값: <b>2010/01/01 00:00 to 2098/12/31 23:59</b></p>
날짜 표시 형식	<p>날짜 표시 형식을 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>DD/MM/YY, MM/DD/YY, YY/MM/DD</b></p>

## USB 메뉴

### 참고:

메뉴에서 항목을 변경한 후에는 웜부팅을 하거나 전원을 다시 켜야 설정값이 적용됩니다. 변경 사항이 상태 시트 및 EJL 리드백(Read-back)에 반영되더라도 실제 변경은 웜부팅을 수행하거나 전원을 다시 켜 후 적용됩니다.

항목	설명
USB I/F	<p>USB 인터페이스를 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b></p>
USB 속도	<p>USB 인터페이스의 작동 모드를 선택할 수 있습니다. HS를 선택하는 것이 좋습니다. HS가 컴퓨터 시스템에서 작동하지 않을 경우 FS를 선택합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>HS, FS</b></p>
버퍼 크기	<p>데이터 수신 및 인쇄에 사용할 메모리 양을 결정합니다.</p> <p>참고:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 버퍼 크기 설정을 활성화하려면 프린터를 5초 이상 깼다가 다시 켜십시오. 또는 사용설명서의 <b>초기화 메뉴</b>에 설명된 대로 모두 초기화를 실행하십시오.</li> <li><input type="checkbox"/> 프린터를 초기화하면 모든 인쇄 작업이 삭제됩니다. 프린터를 초기화할 때 대기 표시등이 깜박이지 않는지 확인하십시오.</li> </ul> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>보통, 최대, 최소</b></p>

## 제품 개요

### 네트워크 메뉴

각 설정에 대한 설명은 네트워크 가이드를 참조하십시오.

**참고:**

메뉴에서 항목을 변경한 후에는 월부팅을 하거나 전원을 다시 켜야 설정값이 적용됩니다. 변경 사항이 상태 시트 및 EJL 리드백(Read-back)에 반영되더라도 실제 변경은 월부팅을 수행하거나 전원을 다시 켜 후 적용됩니다.

### USB 호스트 메뉴

**참고:**

메뉴에서 항목을 변경한 후에는 월부팅을 하거나 전원을 다시 켜야 설정값이 적용됩니다. 변경 사항이 상태 시트 및 EJL 리드백(Read-back)에 반영되더라도 실제 변경은 월부팅을 수행하거나 전원을 다시 켜 후 적용됩니다.

항목	설명
USB 호스트	USB 호스트 인터페이스를 통해 USB 메모리에서 직접 인쇄할 수 있습니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b>

### 에너지 절약 메뉴

항목	설명
절전 시간	아무 버튼 조작도 없거나 인쇄 작업이 없을 경우 프린터에서 절전 모드 또는 최대 절전 모드로 들어갈 때까지 시간을 지정합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): <b>1분, 3분, 5분, 15분, 30분, 60분, 120분</b>
최대 절전 모드	이 설정이 <b>사용</b> 으로 설정되어 있는 경우 프린터가 작동하거나 작업을 수신하지 않으면 절전 시간 설정에서 지정한 시간에 프린터에서 최대 절전 모드로 전환합니다. 최대 절전 모드에서는 <b>절전모드해제/절전모드</b> 버튼이 켜지고 절약 모드인 경우보다 더 많은 전원이 절약됩니다.  <b>참고:</b> 다음과 같은 경우에는 최대 절전 모드가 되지 않습니다. - 에뮬레이션 메뉴의 네트워크를 PS3로 선택한 경우 - 네트워크 메뉴에서 MS Network를 사용으로 선택한 경우  다음과 같은 경우에 최대 절전 모드가 해제됩니다. - 인쇄 작업을 수신하는 경우 - 절전모드해제/절전모드 버튼을 누른 경우
전원 끄기 타이머 (전원 끄기 모드)	이 설정이 <b>사용</b> 으로 설정되어 있는 경우 <b>전원 끄기 시간</b> 설정에서 지정한 시간에 프린터가 자동으로 꺼집니다.  <b>참고:</b> 프린터에서 데이터를 수신하거나 전송하는 경우에는 전원 끄기 모드로 전환하지 않습니다. 전원 스위치가 켜지면 프린터가 전원 끄기 모드에서 복구됩니다.

## 제품 개요

항목	설명
전원 끄기 시간	<p>아무 버튼 조작도 없거나 인쇄 작업이 없을 경우 프린터에서 전원 끄기 모드로 들어갈 때까지 시간을 지정합니다.</p> <p><b>참고:</b></p> <p>전원 관리가 적용되기 전에 시간을 지정할 수 있습니다. 값을 높이면 제품의 에너지 효율에 영향을 줄 수 있습니다. 변경하기 전에 주변 환경을 고려하십시오.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): 120분, 180분, 240분, 360분, <b>480분</b></p>
타이머 설정	<p>이 설정이 <b>사용</b>으로 설정되어 있는 경우 프린터가 지정된 시간에 전원 끄기 모드로 전환되거나 복구됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b>, 사용</p>
시작	<p><b>타이머 설정을 사용</b>으로 설정하면 프린터가 전원 끄기 모드에서 복구되는 시간을 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): 0:00 ... <b>8:00</b> ... 23:59</p>
중지	<p><b>타이머 설정을 사용</b>으로 설정하면 <b>전원 끄기 시간</b> 타이머가 재시작하는 시간과 프린터가 전원 끄기 모드로 들어가는 시간을 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): 0:00 ... <b>18:00</b> ... 23:59</p>
일	<p><b>타이머 설정을 사용</b>으로 설정하면 <b>타이머 설정을 사용</b>할 요일을 지정할 수 있습니다.</p> <p>설정값: 모두 선택 해제, 월요일, 화요일, 수요일, 목요일, 금요일, 토요일, 일요일</p>

## 초기화 메뉴

항목	설명
경고 메시지 초기화	소모품이나 필수 교체 부품 관련 오류 이외의 오류를 표시하는 경고 메시지를 지웁니다.
모든 경고 메시지 초기화	LCD 패널에 표시되는 모든 경고 메시지를 지웁니다.
모두 초기화	인쇄를 중지하고 프린터 메모리를 지웁니다. 모든 인터페이스에서 수신된 인쇄 작업이 삭제됩니다.
	<b>참고:</b>
	모두 초기화를 실행하면 모든 인터페이스에서 수신된 인쇄 작업이 삭제됩니다. 다른 사람의 작업을 방해하지 않도록 주의하십시오.
퓨저 카운터 초기화	퓨저 장치를 교체한 경우 퓨저 장치 수명 카운터를 초기화합니다. 퓨저 장치를 교체하는 방법은 퓨저 장치와 함께 제공되는 지침을 참고하십시오.

## 제품 개요

## 프린터 설정

### 참고:

인쇄 메뉴에 있는 항목과 프린터 드라이버 설정이 다른 경우 프린터 드라이버 설정이 우선시 됩니다.

## 급지 장치 메뉴

항목	설명
MP 트레이 크기	<p>이 메뉴에서 용지 크기를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C6, IB5, CTM*</b></p> <p>*CTM이 사용 가능한 용지 크기는 <a href="#">30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"</a> 내용을 참조하십시오.</p>
MP 트레이 형식	<p>MP 트레이에 급지된 용지 종류를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>일반 용지, 고급 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지, 라벨 용지, 두꺼운용지, 더 두꺼운용지, 코팅 용지, 봉투, 특수 용지</b></p>
카세트1 크기	<p>기본 용지 카세트에 장착한 용지 크기를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, A5, A6, B5, LT, HLT, GLT, EXE, CTM*</b></p> <p>*CTM이 사용 가능한 용지 크기는 <a href="#">30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"</a> 내용을 참조하십시오.</p>
카세트1 형식	<p>기본 용지 카세트에 장착한 용지 종류를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>일반 용지, 고급 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지, 라벨 용지, 두꺼운용지, 더 두꺼운용지, 코팅 용지, 특수 용지</b></p>
카세트2 크기	<p>옵션 용지 카세트에 장착한 용지 크기를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, B5, LT, LGL, GLG, EXE</b></p>
카세트2 형식	<p>옵션 용지 카세트에 장착한 용지 종류를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>일반 용지, 고급 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지</b></p>
MP 트레이 자동선택/카세트1 자동선택/카세트2 자동선택	<p>프린터 드라이버에서 급지 장치가 자동 선택으로 선택된 경우 인쇄에 사용할 트레이를 선택할 것인지 여부를 지정할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b></p>

## 인쇄 메뉴

항목	설명
용지 크기	<p>용지 크기를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C6, IB5, CTM*</b></p> <p>*CTM이 사용 가능한 용지 크기는 <a href="#">30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"</a> 내용을 참조하십시오.</p>
Wide A4	<p>사용을 선택하면 왼쪽 및 오른쪽 여백이 3.4mm로 줄어듭니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안 함, 사용</b></p>

## 제품 개요

항목	설명
용지 종류	<p>용지 종류를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>지정 안됨</b>, 일반 용지, 고급 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지, 라벨 용지, 두꺼운용지, 더 두꺼운용지, 코팅 용지, 봉투, 특수 용지</p>
인쇄 면	<p>일반 용지(<b>일반 용지</b>), 두꺼운 용지(<b>두꺼운용지</b>) 또는 더 두꺼운 용지(<b>더 두꺼운용지</b>)의 앞면에 인쇄하는 경우 앞면을 선택합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>앞면, 뒷면</b></p>
급지 장치	<p>MP 트레이, 기본 용지 카세트 장치(Cassette 1) 또는 옵션 용지 카세트 장치(Cassette 2)에서 프린터에 용지가 급지되도록 지정합니다.</p> <p><b>자동</b>을 선택한 경우 <b>용지 크기</b> 설정과 일치하는 용지가 있는 급지 장치에서 급지됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>자동, MP 트레이, 카세트1, 카세트2</b></p>
인쇄 방향	<p>페이지를 세로 방향으로 인쇄할지 또는 가로 방향으로 인쇄할지 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>세로, 가로</b></p>
해상도	<p>인쇄 해상도를 지정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>300, 600, 1200</b></p>
RITech	<p>RITech(Resolution Improvement Technology)를 사용하면 선, 텍스트 및 그래픽이 더 매끄럽고 선명해집니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b></p>
토너 절약	<p>이 설정이 선택된 경우, 프린터는 문자 내부를 검정에서 회색 음영으로 인쇄하여 토너를 절약합니다. 문자의 우측과 하단 모서리는 완전한 검정인 외곽선으로 인쇄됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
가는 선 강조	<p>가는 선이 선명하게 인쇄되도록 굵기를 조정합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
위쪽 오프셋	<p>페이지의 수직 인쇄 위치를 정밀하게 조정합니다.</p> <p><b>!</b> <b>중요:</b> 이미지가 용지 모서리 밖으로 인쇄되지 않도록 하십시오. 그렇지 않으면 프린터가 손상될 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>-99.0 ... 0.0 ... 99.0 mm(0.5 단위)</b></p>
원쪽 오프셋	<p>페이지의 수평 인쇄 위치를 정밀하게 조정합니다.</p> <p><b>!</b> <b>중요:</b> 이미지가 용지 모서리 밖으로 인쇄되지 않도록 하십시오. 그렇지 않으면 프린터가 손상될 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>-99.0 ... 0.0 ... 99.0 mm(0.5 단위)</b></p>
위쪽 오프셋 B	<p>양면으로 인쇄할 때 용지 뒷면의 수직 인쇄 위치를 조정합니다. 뒷면 출력물이 예상한 위치와 다르게 인쇄되는 경우 이 옵션을 사용하십시오.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>-99.0 ... 0.0 ... 99.0 mm(0.5 단위)</b></p>

## 제품 개요

항목	설명
왼쪽 오프셋 B	양면으로 인쇄할 때 용지 뒷면의 수평 인쇄 위치를 조정합니다. 뒷면 출력물이 예상한 위치와 다르게 인쇄되는 경우 이 옵션을 사용하십시오.
	설정 (굵은 서체는 기본값): -99.0 ... <b>0.0</b> ... 99.0 mm(0.5 단위)

## 에뮬레이션 메뉴

항목	설명
USB/Network	날짜와 시간을 직접 입력하여 현재 날짜와 시간을 지정합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>자동</b> , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

## PCL 메뉴

항목	설명
서체 종류	기본 서체 종류를 설정합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>내장</b> , 다운로드* *다운로드한 서체를 사용할 수 있을 때에만 사용할 수 있습니다.
서체 번호	기본 글꼴 종류의 기본 글꼴 번호를 설정합니다. 사용 가능한 숫자는 설정에 따라 달라집니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0</b> ... 65535 (설정에 따라 다름)
피치	글꼴이 확대/축소 가능하고 고정 간격인 경우 기본 글꼴 피치를 지정합니다. 이 항목은 <b>서체 종류</b> 나 <b>서체 번호</b> 설정에 따라 나타나지 않을 수 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 0.44 ... <b>10.00</b> ... 99.99 cpi (0.01 cpi 단위)
높이	글꼴이 확대/축소 가능하고 비례 간격인 경우 기본 글꼴 높이를 지정합니다. 이 항목은 <b>서체 종류</b> 나 <b>서체 번호</b> 설정에 따라 나타나지 않을 수 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 4.00 ... <b>12.00</b> ... 999.75 pt (0.25 pt 단위)
심볼셋	기본 특수 기호를 선택합니다. <b>서체 종류</b> 및 <b>서체 번호</b> 에서 선택한 서체를 심볼셋 설정에서 사용할 수 없는 경우 <b>서체 종류</b> 및 <b>서체 번호</b> 설정은 기본값인 IBM-US로 자동으로 대체됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>IBM-US</b> , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBl775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VelInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOChr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA
서식	선택한 용지 크기와 방향에 대해 인쇄될 행의 수를 선택합니다. 줄 간격(VMI)을 변경하여 새 VMI값은 프린터에 저장됩니다. 즉 <b>용지 크기</b> 또는 <b>인쇄 방향</b> 설정에서 최근 변경된 사항이 저장된 VMI에 따라 <b>서식값</b> 을 변경합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 5 ... <b>64</b> ... 128 라인
CR 기능	이러한 기능들은 UNIX와 같은 특수한 운영 체제의 사용자를 위해 내장되어 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>CR</b> , CR+LF

## 제품 개요

항목	설명
LF 기능	<p>이러한 기능들은 UNIX와 같은 특수한 운영 체제의 사용자를 위해 내장되어 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>LF, CR+LF</b></p>
트레이 지정	<p>금지 장치 선택 명령의 지정을 변경합니다. 4를 선택하면 명령이 HP LaserJet 4와 호환됩니다. 4K를 선택하면 명령이 HP LaserJet 4000, 5000, 8000과 호환됩니다. 5S를 선택하면 명령이 HP LaserJet 5S와 호환됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>4K, 5S, 4</b></p>

## PS3 메뉴

항목	설명
오류 시트	<p>사용을 선택하면 프린터는 PS3 모드에서 오류가 발생한 경우나 인쇄할 PDF파일이 지원되는 버전이 아닐 경우 오류 시트를 인쇄합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
배색	<p>컬러 인쇄나 흑백 인쇄 모드를 선택할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>컬러, 흑백</b></p>
이미지 보호	<p>사용을 선택하면 메모리가 부족해도 인쇄 품질이 저하되지 않습니다. 이 경우, <b>메모리 부족</b>이 표시되며 인쇄는 중단됩니다. 사용 안함을 선택하면 메모리가 부족하여 인쇄 품질이 저하됩니다. 이 경우, <b>이미지 최적화</b>가 표시되며 인쇄는 계속됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
바이너리	<p>데이터 형식을 지정합니다. 바이너리 데이터의 경우 사용을 선택하고 ASCII 데이터의 경우 사용 안함을 선택합니다.</p> <p><b>참고:</b> 바이너리는 네트워크 연결에서만 사용할 수 있습니다. 바이너리 데이터를 사용하려면 응용 프로그램이 바이너리 데이터를 지원하고 <b>SEND CTRL-D Before Each Job</b>과 <b>SEND CTRL-D After Each Job</b>을 사용 안함으로 설정해야 합니다. 이 설정을 사용으로 선택하면 프린터 드라이버 설정에서 TBCP(Tagged binary communication protocol)를 사용할 수 없습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
텍스트 방향	<p>사용을 선택하면 인쇄 시 텍스트 파일이 PostScript 파일로 변환됩니다. 이 설정은 <b>에뮬레이션</b> 메뉴에서 <b>PS3</b>를 선택한 경우에만 사용할 수 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
PDF페이지 크기	<p>컴퓨터나 기타 장치에서 PDF파일을 바로 전송할 때 용지 크기를 지정합니다. 자동이 선택된 경우 첫 번째 인쇄할 페이지에 따라 용지 크기가 결정됩니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>자동, A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4, MON, C10, DL, C6, IB5</b></p>

## 제품 개요

## ESCP2 메뉴

항목	설명
서체	서체를 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>Courier</b> , Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
피치	고정된 피치의 글꼴에서 cpi(인치당 문자 수)로 측정된 피치(가로 간격)를 선택합니다. 또한, 비례형 간격을 선택할 수 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>10 cpi</b> , 12cpi, 15cpi, 최적
축소문자	폭이 좁은 문자 인쇄를 켜거나 끕니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b> , 사용
위쪽 여백	페이지의 위쪽에서 첫 번째 인쇄 가능한 줄의 기준선까지의 거리를 설정합니다. 이 거리는 인치 단 위로 측정됩니다. 값이 작을수록, 인쇄 가능한 줄이 페이지 상단과 가깝게 인쇄됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 0.40 ... <b>0.50</b> ... 1.50 인치(0.05 인치 단위)
텍스트	페이지 길이를 행 수로 설정합니다. 이 옵션의 경우 한 줄은 1pica(1/6 inch) 정도입니다. <b>인쇄 방향</b> , <b>용지 크기</b> 또는 <b>위쪽 여백</b> 설정을 변경하는 경우, 페이지 길이 설정은 자동으로 각 페이지 크기별 기 본 설정으로 되돌려집니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 1 ... <b>66</b> 라인
CGTable	그래픽 문자표 또는 이탤릭표를 선택하려면 문자 생성기(CG) 표 옵션을 사용합니다. 그래픽 표에는 인쇄된 선, 모서리, 음영, 영역, 국제 문자, 그리스 문자 및 수학 기호에 대한 그래픽 문자를 포함하고 있습니다. <b>Italic</b> 을 선택할 경우 문자 표의 위쪽 1/2 부분이 이탤릭 문자로 정의됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>PcUSA</b> , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, Pce.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcsI437, Pcturkish1, 8859-9 ISO, Mazowia, CodeMJK, Pcgk437, Pcgk851, Pcgk869, 8859-7 ISO, Pccy855, Pccy866, Pcukr866, Pclit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PchE862, PcaR864, PcaR864Ara, PcaR720, Pclit774, Estonia, ISO Latin2, Pclat866
국가	15가지의 국제 기호 세트 중 하나를 선택하려면 이 옵션을 사용합니다. 각 국가별 기호의 견본 문 자는 글꼴 가이드를 참조하십시오.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>미국</b> , 프랑스, 독일, 영국, 덴마크, 스웨덴, 이탈리아, 스페인1, 일본, 노르웨이, 덴마크2, 스페인2, 중남 미, 대한민국, Legal
자동 CR	인쇄 위치가 오른쪽 여백을 넘을 때마다 캐리지 리턴/줄바꿈(CR-LF) 작동을 수행할지 여부를 지정합 니다. <b>사용 안함</b> 으로 선택할 경우 프린터는 오른쪽 여백을 넘어서는 글자는 인쇄하지 않으며, 캐리 지 리턴 문자를 수신할 때까지 줄 바꿈도 수행하지 않습니다. 이 기능은 대부분의 응용 프로그램에 서 자동으로 처리됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용</b> , 사용 안 함
자동 LF	자동 LF를 <b>사용 안함</b> 을 선택하면 프린터는 캐리지 리턴(CR)이 있을 때마다 자동 줄바꿈(LF) 명령을 보내지 않으며, <b>사용</b> 을 선택하면 캐리지 리턴과 함께 줄바꿈 명령을 보냅니다. 텍스트 줄이 겹쳐진 경우 <b>사용</b> 을 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함</b> , 사용

## 제품 개요

항목	설명
비트 이미지	<p>프린터는 프린터 명령으로 그래픽 농도 설정을 에뮬레이션할 수 있습니다. <b>어둡게</b>를 선택하면 비트 이미지 농도가 진해지고 <b>밝게</b>를 선택하면 비트 이미지 농도가 열어집니다.</p> <p><b>바코드</b>를 선택한 경우, 프린터는 도트 사이의 모든 수직 간격을 자동으로 채워서 비트 이미지를 바코드로 변환합니다. 이 옵션은 바코드 판독기에서 읽을 수 있는 완전한 수직선을 만들어냅니다. 이 모드는 비트 이미지 그래픽을 인쇄할 때 인쇄될 이미지의 크기를 줄이며, 약간의 왜곡을 발생시킬 수도 있습니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>어둡게, 밝게, 바코드</b></p>
제로 문자	<p>프린터에서 0을 슬래시 0으로 인쇄할지 또는 슬래시 없는 0으로 인쇄할지 선택합니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0, (또는 슬래시가 있는 0)</b></p>

## FX 메뉴

항목	설명
서체	<p>서체를 선택합니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>Courier, Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B</b></p>
피치	<p>고정된 피치의 글꼴에서 cpi(인치당 문자 수)로 측정된 피치(가로 간격)를 선택합니다. 또한, 비례형 간격을 선택할 수 있습니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>10 cpi, 12cpi, 15cpi, 최적</b></p>
축소문자	<p>폭이 좁은 문자 인쇄를 켜거나 끕니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b></p>
위쪽 여백	<p>페이지의 위쪽에서 첫 번째 인쇄 가능한 줄의 기준선까지의 거리를 설정합니다. 이 거리는 인치 단위로 측정됩니다. 값이 작을수록, 인쇄 가능한 줄이 페이지 상단과 가깝게 인쇄됩니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0.40 ... 0.50 ... 1.50 인치(0.05 인치 단위)</b></p>
텍스트	<p>페이지 길이를 행 수로 설정합니다. 이 옵션의 경우 한 줄은 1pica(1/6 inch) 정도입니다. <b>인쇄 방향, 용지 크기 또는 위쪽 여백</b> 설정을 변경하는 경우, 페이지 길이 설정은 자동으로 각 페이지 크기별 기본 설정으로 되돌려집니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>1 ... 66 라인</b></p>
CGTable	<p>그래픽 문자표 또는 이탈릭표를 선택하려면 문자 생성기(CG) 표 옵션을 사용합니다. 그래픽 표에는 인쇄된 선, 모서리, 음영, 영역, 국제 문자, 그리스 문자 및 수학 기호에 대한 그래픽 문자를 포함하고 있습니다. <b>Italic</b>을 선택할 경우 문자 표의 위쪽 1/2 부분이 이탈릭 문자로 정의됩니다.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>PcUSA, Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO</b></p>
국가	<p>15가지의 국제 기호 세트 중 하나를 선택하려면 이 옵션을 사용합니다. 각 국가별 기호의 견본 문자는 글꼴 가이드를 참조하십시오.</p>
	<p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>미국, 프랑스, 독일, 영국, 덴마크, 스웨덴, 이탈리아, 스페인1, 일본, 노르웨이, 덴마크2, 스페인2, 중남미</b></p>

## 제품 개요

항목	설명
자동 CR	인쇄 위치가 오른쪽 여백을 넘을 때마다 캐리지 리턴/줄바꿈(CR-LF) 작동을 수행할지 여부를 지정합니다. <b>사용 안함</b> 으로 선택할 경우 프린터는 오른쪽 여백을 넘어서는 글자는 인쇄하지 않으며, 캐리지 리턴 문자를 수신할 때까지 줄 바꿈도 수행하지 않습니다. 이 기능은 대부분의 응용 프로그램에서 자동으로 처리됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b>
자동 LF	자동 LF를 <b>사용 안함</b> 을 선택하면 프린터는 캐리지 리턴(CR)이 있을 때마다 자동 줄바꿈(LF) 명령을 보내지 않으며, <b>사용</b> 을 선택하면 캐리지 리턴과 함께 줄바꿈 명령을 보냅니다. 텍스트 줄이 겹쳐진 경우 <b>사용을 선택합니다.</b>
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b>
비트 이미지	프린터는 프린터 명령으로 그래픽 농도 설정을 에뮬레이션할 수 있습니다. <b>어둡게</b> 를 선택하면 비트 이미지 농도가 진해지고 <b>밝게</b> 를 선택하면 비트 이미지 농도가 열어집니다. <b>바코드</b> 를 선택한 경우, 프린터는 도트 사이의 모든 수직 간격을 자동으로 채워서 비트 이미지를 바코드로 변환합니다. 이 옵션은 바코드 판독기에서 읽을 수 있는 완전한 수직선을 만들어냅니다. 이 모드는 비트 이미지 그래픽을 인쇄할 때 인쇄될 이미지의 크기를 줄이며, 약간의 왜곡을 발생시킬 수도 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>어둡게, 밝게, 바코드</b>
제로 문자	프린터에서 0을 슬래시 0으로 인쇄할지 또는 슬래시 없는 0으로 인쇄할지 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0, (또는 슬래시가 있는 0)</b>

## I239X 메뉴

항목	설명
서체	서체를 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>Courier, Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans serif</b>
피치	고정된 피치의 글꼴에서 cpi(인치당 문자 수)로 측정된 피치(가로 간격)를 선택합니다. 또한, 비례형 간격을 선택할 수 있습니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>10 cpi, 12cpi, 15cpi, 17cpi, 20cpi, 24cpi, 최적</b>
코드 페이지	문자표를 선택합니다. 문자표는 타 언어에서 사용되는 문자 및 기호를 제공합니다. 프린터는 선택된 문자표에 기초하여 텍스트를 인쇄합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>437, 850, 858, 860, 863, 865</b>
위쪽 여백	페이지의 위쪽에서 첫 번째 인쇄 가능한 줄의 기준선까지의 거리를 설정합니다. 이 거리는 인치 단위로 측정됩니다. 값이 작을수록, 인쇄 가능한 줄이 페이지 상단과 가깝게 인쇄됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0.30 ... 0.40 ... 1.50 인치(0.05 인치 단위)</b>
텍스트	페이지 길이를 행 수로 설정합니다. 이 옵션의 경우 한 줄은 1pica(1/6 inch) 정도입니다. <b>인쇄 방향, 용지 크기 또는 위쪽 여백</b> 설정을 변경하는 경우, 페이지 길이 설정은 자동으로 각 페이지 크기별 기본 설정으로 되돌려집니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>1 ... 67 라인</b>

## 제품 개요

항목	설명
자동 CR	인쇄 위치가 오른쪽 여백을 넘을 때마다 캐리지 리턴/줄바꿈(CR-LF) 작동을 수행할지 여부를 지정합니다. <b>사용 안함</b> 으로 선택할 경우 프린터는 오른쪽 여백을 넘어서는 글자는 인쇄하지 않으며, 캐리지 리턴 문자를 수신할 때까지 줄 바꿈도 수행하지 않습니다. 이 기능은 대부분의 응용 프로그램에서 자동으로 처리됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용, 사용 안 함</b>
자동 LF	자동 LF를 <b>사용 안함</b> 을 선택하면 프린터는 캐리지 리턴(CR)이 있을 때마다 자동 줄바꿈(LF) 명령을 보내지 않으며, <b>사용</b> 을 선택하면 캐리지 리턴과 함께 줄바꿈 명령을 보냅니다. 텍스트 줄이 겹쳐진 경우 <b>사용을 선택합니다.</b>
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b>
Alt. 그래픽	Alt. Graphic(대체 그래픽) 옵션을 켜거나 끕니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 사용</b>
비트 이미지	프린터는 프린터 명령으로 그래픽 농도 설정을 에뮬레이션할 수 있습니다. <b>어둡게</b> 를 선택하면 비트 이미지 농도가 진해지고 <b>밝게</b> 를 선택하면 비트 이미지 농도가 열어집니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>어둡게, 밝게</b>
제로 문자	프린터에서 0을 슬래시 0으로 인쇄할지 또는 슬래시 없는 0으로 인쇄할지 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0, (또는 슬래시가 있는 0)</b>
문자셋	문자표 1 또는 2를 선택합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>1, 2</b>

---

## 관리 설정

### 참고:

- 관리 설정 메뉴에 접근하려면 관리자 비밀번호를 입력하십시오.
- 비밀번호의 기본값은 설정되어 있지 않습니다. 관리 비밀번호를 요구하면 **OK** 버튼을 누르십시오.
- 비밀번호를 잊은 경우 당사 고객 지원 센터에 문의하십시오. 비밀번호가 초기화되면 프린터에 저장된 설정 및 데이터가 삭제됩니다. 환경에 따라 네트워크 연결 설정 등의 설정을 다시 지정해야 할 수 있습니다. 필요한 데이터 및 설정 정보를 메모해 두거나 백업하는 것이 좋습니다.

## 비밀번호 설정 메뉴

항목	설명
비밀번호 변경	관리자 비밀번호를 지정합니다. 이전 비밀번호를 먼저 입력한 다음 새 비밀번호를 두 번 입력합니다. 비밀번호를 입력하려면 ▼ 아래쪽 또는 ▲ 위쪽 버튼을 눌러 문자를 선택한 다음 ► 오른쪽 버튼을 눌러 문자를 결정합니다. 모든 문자를 결정하고 나면 <b>OK</b> 버튼을 누릅니다. 설정값 : (최대 20문자) <b>참고:</b> 다음 문자와 빙칸을 사용할 수 있습니다. 0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ!"#\$%&()'*,.-/:<=>?@^_`{ }~

## 제품 개요

항목	설명
제한	<p>인터페이스를 선택하면 인터페이스 설정을 변경할 때 비밀번호를 입력해야 합니다. 환경을 선택하면 구성 항목을 변경할 때 비밀번호를 입력해야 합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>사용 안함, 인터페이스, 환경, 모두</b></p>

## 설정값 초기화

항목	설명
모든 선택 종류 초기화	예(인쇄되지 않은 데이터는 모두 삭제됨)를 선택하면 관리자 설정은 모두 초기 설정값으로 초기화됩니다.

## 즐겨찾기 메뉴

즐겨찾기 메뉴는 LCD 패널에 **인쇄 대기** 표시되어 있을 때 **OK** 버튼을 누르면 나타납니다.

즐겨찾기 메뉴에는 즐겨찾기 설정 항목이 나열되어 있으며 이들 중 하나를 선택할 수 있습니다. 다음 메뉴가 즐겨찾기에 기본으로 등록되어 있습니다.

- 초기화 메뉴
- MP 트레이 크기
- 시스템 정보

즐겨찾기 메뉴에 메뉴를 추가하려면 추가할 메뉴를 표시하고 **OK** 버튼을 2초 이상 누릅니다.

### 참고:

즐겨찾기로 등록할 수 있는 최대 메뉴 개수는 3개입니다.

## 용지 급지

# 용지 급지

## 사용 가능한 용지 및 용량

특정 상표의 품질이나 용지 종류는 해당 제조업체에서 언제든지 변경할 수 있으므로 Epson에서는 이러한 용지 종류의 품질을 보증할 수 없습니다. 용지를 대량으로 구입하거나 여러장을 인쇄하기 전에 반드시 견본 용지로 시험 인쇄해 보십시오.

용지 종류	용지 명칭	용지 크기	급지 용량(매수)		
			MP 트레이	용지 카세트 1	용지 카세트 2
일반 용지(60 ~ 90 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup> 재생 용지(60 ~ 90 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*1*2</sup> 특수 용지(60 ~ 90 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup>	일반 용지 일반 용지(뒷면) 조금 두꺼운 용지 조금 두꺼운 용지(뒷면) 이면지 이면지(뒷면) 레터 헤드 레터 헤드(뒷면) 재생 용지 재생 용지(뒷면) 색상지 색상지(뒷면) 특수 용지 특수 용지(뒷면)	A4, B5, Letter (LT), Executive (EXE)	100	250	500
		A5, A6, Half Letter (HLT), Government Letter (GLT), 사용자 용지 크기 <sup>*3</sup>	100	250	-
		Legal (LGL), Government Legal (GLG)	100	-	500
		F4	100	-	-
봉투	봉투	Monarch (MON), C10, DL, C6, ISO B5 (IB5)	10	-	-
두꺼운 용지(91 ~ 150 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup> 더 두꺼운 용지(151 ~ 210 g/m <sup>2</sup> ) <sup>*1</sup> 라벨 용지 코팅 용지 1 (100 ~ 128 g/m <sup>2</sup> ) 코팅 용지 2 (129 ~ 158 g/m <sup>2</sup> )	두꺼운 용지 두꺼운 용지(뒷면) 더 두꺼운 용지 더 두꺼운 용지(뒷면) 라벨 용지 코팅 용지 코팅 용지(뒷면)	A4, A5, A6, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT), Government Letter (GLT), Executive (EXE)	20	20	-
		Legal (LGL), Government Legal (GLG), F4	20	-	-

\*1 AL-C300DN 모델, 양면 인쇄 가능한 용지 크기는 182 x 254 mm ~ 216 x 356 mm입니다.

\*2 일반 실온이나 습도 상태로 보관된 재생 용지만 사용하십시오. 품질이 나쁜 용지를 사용하면 인쇄 품질이 떨어질 수 있으며 용지 걸림이나 다른 문제의 원인이 됩니다.

\*3 설정할 수 있는 크기는 용지 공급 장치에 따라 다릅니다.

- MP 트레이 사용 시 92 x 148 mm ~ 216 x 356
- 용지 카세트 1 사용 시 92 x 148 mm ~ 216 x 297

**참고:**

출력 트레이 용량은 일반 용지 기준 최대 200매입니다.

## 용지 급지

### !

**중요:**

이 프린터에서는 다음과 같은 용지를 사용할 수 없습니다. 이러한 용지는 프린터를 손상시키거나, 용지가 걸리는 원인이 되거나, 인쇄 품질이 떨어질 수 있습니다.

- ❑ 타사 흑백 레이저 프린터, 컬러 레이저 프린터, 컬러 복사기, 흑백 복사기, 잉크젯 프린터 용으로 제작된 매체
- ❑ 다른 흑백 레이저 프린터나 컬러 레이저 프린터, 컬러 복사기, 흑백 복사기, 잉크젯 프린터, 열전사용 프린터에서 이미 인쇄된 용지
- ❑ 카본지, 비카본지, 열에 민감한 용지, 압력에 민감한 용지, 산성 용지, 고온(약 210°C)에 민감한 잉크를 사용한 용지
- ❑ 라벨이 쉽게 떨어지거나 밑지가 완전히 붙어있지 않은 라벨 용지
- ❑ 특수 표면 코팅 용지 또는 특수 표면 색상지
- ❑ 철하는 구멍이나 천공이 있는 용지
- ❑ 접착제나 스태플, 용지 클립, 테이프 등이 붙어있는 용지
- ❑ 정전기가 쉽게 일어나는 용지
- ❑ 습기로 젖은 용지
- ❑ 두께가 불규칙한 용지
- ❑ 너무 두껍거나 얇은 용지
- ❑ 너무 부드럽거나 품질이 떨어지는 용지
- ❑ 용지 앞/뒤가 서로 다른 용지
- ❑ 접히거나 말리거나 구겨지거나 찢어진 용지
- ❑ 비정상적인 형상의 용지나 모서리의 각도가 올바르지 않은 용지

## 용지 급지

## 용지 급지

## 참고:

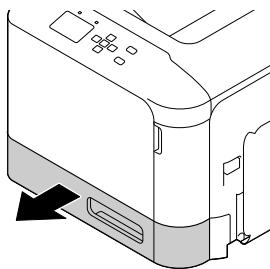
이 프린터는 급지 장치에 있는 용지 크기를 자동으로 감지하지 않습니다. 제어판의 **급지 장치 메뉴**를 사용하여 용지 크기를 지정하십시오. 모든 급지 장치의 출고 시 기본 용지 크기는 A4입니다.

## 용지 카세트

## 참고:

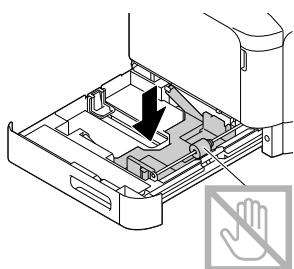
동일한 절차를 수행하여 옵션 용지 카세트에 용지를 급지하십시오.

- 1** 용지 카세트를 꺼냅니다.

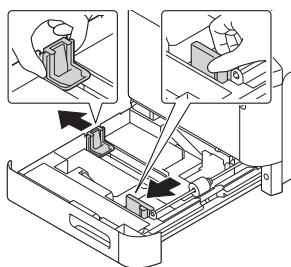


- 2** 용지 압축판이 고정될 때까지 누릅니다.

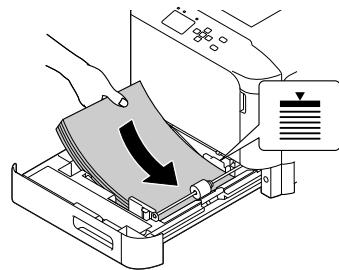
- !** **중요:**  
픽업 롤러를 만지지 마십시오.



- 3** 노브를 누른 채 용지 가이드를 급지할 용지에 맞게 조정합니다.

**4**

원하는 용지 더미를 인쇄 면이 위를 향하도록 하여 용지 카세트 중앙에 급지합니다.

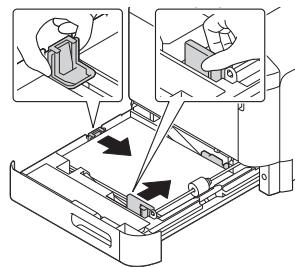


## 참고:

용지를 제한 표시 이상으로 급지하지 마십시오.

**5**

노브를 잡고 용지 가이드를 용지 폭에 맞게 밀니다.

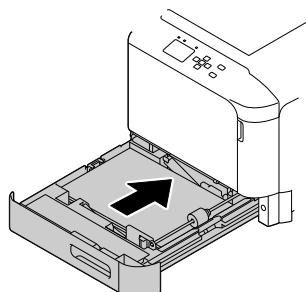


## 참고:

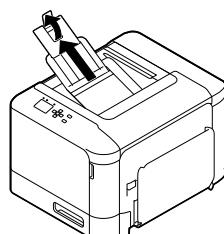
용지 급지 오류, 용지 걸림, 기타 오류를 예방하기 위해 용지 크기에 맞게 용지 가이드를 조정하십시오.

**6**

용지 카세트를 프린터에 넣습니다.

**7**

프린터에서 용지가 흘러 내리는 것을 예방하기 위해 용지 크기에 따라 용지 확장대를 확장합니다.

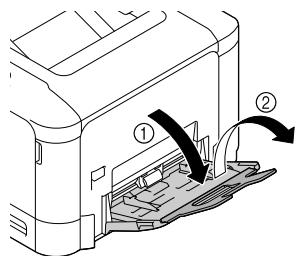


## 용지 급지

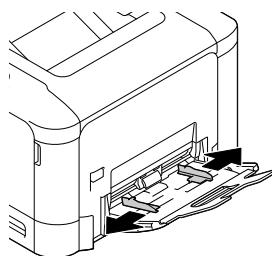
- 8** 제어판에서 **카세트 1 크기와 카세트 1 형식 설정** 을 급지한 용지 크기와 종류를 맞춥니다. 자세한 것은 [21페이지의 "급지 장치 메뉴"](#) 내용을 참조하십시오.

**MP 트레이****참고:**봉투를 급지하려면 [34페이지의 "봉투"](#)를 참조하십시오.

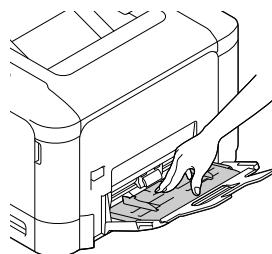
- 1** MP 트레이를 엽니다.



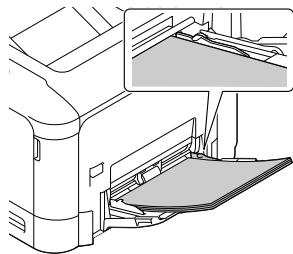
- 2** 급지한 용지에 맞게 용지 가이드를 조정합니다.



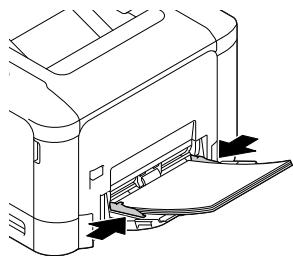
- 3** 왼쪽과 오른쪽 잠금 탭(흰색)이 제 위치에 잠길 때 까지 용지 올림판 중앙을 아래로 누릅니다.



- 4** 인쇄 면이 아래를 향하도록 용지 더미를 급지합니다.

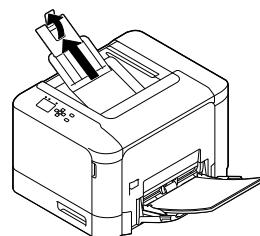
**참고:**용지를 제한 가이드 이상으로 급지하지 마십시오. [30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"](#) 내용을 참조하십시오.

- 5** 용지 가이드를 용지 폭에 맞게 밀습니다.

**참고:**

용지 급지 오류, 용지 걸림, 기타 오류를 예방하기 위해 용지 크기에 맞게 용지 가이드를 조정하십시오.

- 6** 프린터에서 용지가 흘러 내리는 것을 예방하기 위해 용지 크기에 따라 용지 확장대를 확장합니다.



- 7** 제어판의 **MP 형식 설정**을 급지한 용지 종류에 맞도록 설정하십시오. 자세한 것은 [21페이지의 "급지 장치 메뉴"](#) 내용을 참조하십시오.

**인쇄 용지 선택 및 사용**

봉투, 두꺼운 용지, 라벨 용지, 코팅 용지와 같은 특수 매체를 사용할 수 있습니다.

## 용지 급지

특수 매체를 급지하는 경우 용지 설정을 지정해야 합니다. 제어판의 **급지 장치 메뉴**에서 이 설정을 지정할 수도 있습니다. [21페이지의 "급지 장치 메뉴" 내용을 참조하십시오.](#)

### 참고:

특정 상표의 품질이나 용지 종류는 해당 제조업체에서 변경될 수 있으므로 Epson에서는 이러한 용지 종류의 품질을 보증할 수 없습니다. 매체를 대량 구입하거나 많은 양을 인쇄하기 전에는 항상 용지 견본을 시험 인쇄해 보십시오.

## 봉투

### 사용 가능한 봉투

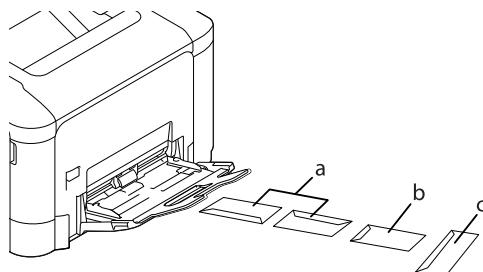
- 접착제나 테이프가 붙어 있지 않은 봉투

#### **!** 중요:

투명 비닐이 붙어 있는 봉투를 사용하지 마십시오. 봉투에 붙어 있는 투명 비닐은 대체로 녹을 수 있습니다.

### 사용 가능한 급지 장치

- MP 트레이



- a. C10  
b. IB5  
c. MON, DL, C6

### 프린터 드라이버 설정

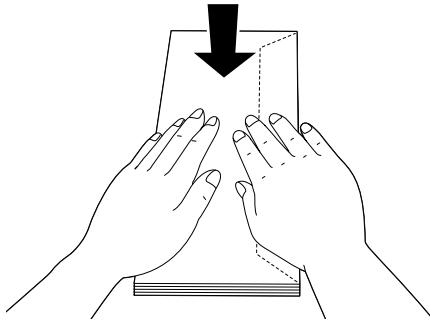
#### MP 트레이

	프린터 드라이버 설정
용지 크기	MON, C10, DL, C6, IB5
용지 급지	MP 트레이
용지 종류	봉투

### 참고:

- 봉투 품질, 인쇄 환경, 인쇄 과정에 따라 봉투가 구겨질 수도 있습니다. 대량의 봉투에 인쇄하기 전에 시험 인쇄를 해보십시오.
- 봉투에는 양면 인쇄를 할 수 없습니다.

- 포장을 제거한 봉투를 MP 트레이에 바로 급지하지 않는 경우 봉투가 부풀 수 있습니다. 걸리지 않도록 하려면 봉투를 MP 트레이에 급지하기 전에 아래 그림과 같이 펴십시오.



- 봉투가 잘 급지되지 않는 경우 급지한 봉투 수를 줄이면 문제가 해결될 수 있습니다.

## 기타 용지

두꺼운 용지, 라벨 용지, 코팅 용지를 사용할 수 있습니다.

### 사용 가능한 급지 장치

- MP 트레이
- 기본 용지 카세트

### 프린터 드라이버 설정

#### MP 트레이

		프린터 드라이버 설정
용지 크기		A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, EXE, F4
급지 장치		MP 트레이
용지 종류	두꺼운 용지	두꺼운 용지, 두꺼운 용지(뒷면), 더 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지(뒷면)
	라벨 용지	라벨 용지
코팅 용지*		코팅 용지, 코팅 용지(뒷면)

\* 코팅 용지 1(129 ~ 158 g/m<sup>2</sup>)에 인쇄하려면 **프린터 조정 메뉴**에서 010 Coated를 1로 설정하거나, 코팅 용지 0(100 ~ 128 g/m<sup>2</sup>)에 인쇄하려면 010 Coated를 0으로 설정합니다. [76페이지의 "프린터 조정 메뉴" 내용을 참조하십시오.](#)

#### 기본 용지 카세트

## 용지 급지

		프린터 드라이버 설정
용지 크기		A4, A5, A6, B5, LT, HLT, GLT, EXE
용지 급지		카세트 1
용지 종류	두꺼운 용지	두꺼운 용지, 두꺼운 용지(뒷면), 더 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지(뒷면)
	라벨 용지	라벨 용지
	코팅 용지*	코팅 용지, 코팅 용지(뒷면)

\* 코팅 용지 1(129 ~ 158 g/m<sup>2</sup>)에 인쇄하려면 **프린터 조정 메뉴**에서 010 Coated를 1로 설정하거나, 코팅 용지 0(100 ~ 128 g/m<sup>2</sup>)에 인쇄하려면 010 Coated를 0으로 설정합니다. [76페이지의 "프린터 조정 메뉴" 내용을 참조하십시오.](#)

## 사용 가능한 라벨 용지

- 레이저 프린터 또는 일반 복사기용으로 제작된 라벨
- 각 라벨 사이에 틈이 없이 밑지가 완전히 붙어있는 라벨

## 참고:

- 라벨 용지 품질, 인쇄 환경 또는 인쇄 절차에 따라 라벨 용지가 구겨질 수 있습니다. 대량의 라벨 용지를 인쇄하기 전에 시험 인쇄해 보십시오.
- 라벨 용지에는 양면 인쇄를 할 수 없습니다.
- 각 라벨 맨 위의 용지를 누릅니다. 용지가 달라붙을 경우 프린터에 해당 라벨을 사용하지 마십시오.

		프린터 드라이버 설정
용지 크기		사용자 정의 크기*
급지 장치		카세트 1
용지 종류		일반 용지, 조금 두꺼운 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지, 라벨 용지, 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지, 코팅 용지, 특수 용지

\* 최소 92 × 148 mm, 최대 216 × 297 mm

## 참고:

- 비표준 크기 용지의 품질, 인쇄 환경 또는 인쇄 절차에 따라 용지가 비스듬하게 급지될 수도 있습니다. 대량의 비표준 크기 용지에서 인쇄하기 전에 시험 인쇄해 보십시오.
- 181 x 253 mm 보다 작은 용지는 양면 인쇄할 수 없습니다.
- Windows의 경우 프린터 드라이버를 열고 주메뉴 탭의 문서 크기 목록에서 **사용자 정의 크기**를 선택하십시오. 사용자 정의 용지 크기 대화 상자에서 용지 너비, 용지 길이, 단위를 사용자 용지에 맞게 설정하십시오. 확인을 클릭하면 사용자 정의 용지 크기가 저장됩니다.
- 네트워크를 통해 프린터를 공유하는 경우 클라이언트에서 사용자 정의 크기를 만들 수 없습니다.
- 위에서 설명한 것과 같이 프린터 드라이버를 사용할 수 없는 경우에는 제어판의 **프린터 설정**에 있는 **인쇄 메뉴**에서 **용지 크기 설정**을 CTM(사용자 정의)으로 선택합니다.

**사용자 정의 용지 크기**

## 사용 가능한 급지 장치

- MP 트레이
- 기본 용지 카세트

**프린터 드라이버 설정****MP 트레이**

		프린터 드라이버 설정
용지 크기		사용자 정의 크기*
급지 장치		MP 트레이
용지 종류		일반 용지, 조금 두꺼운 용지, 양식 용지, 레터 헤드, 재생 용지, 색상지, 라벨 용지, 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지, 코팅 용지, 특수 용지

\* 최소 92 × 148 mm, 최대 216 × 356 mm

**기본 용지 카세트**

## 인쇄 작업

# 인쇄 작업

## 인쇄 기본 사항

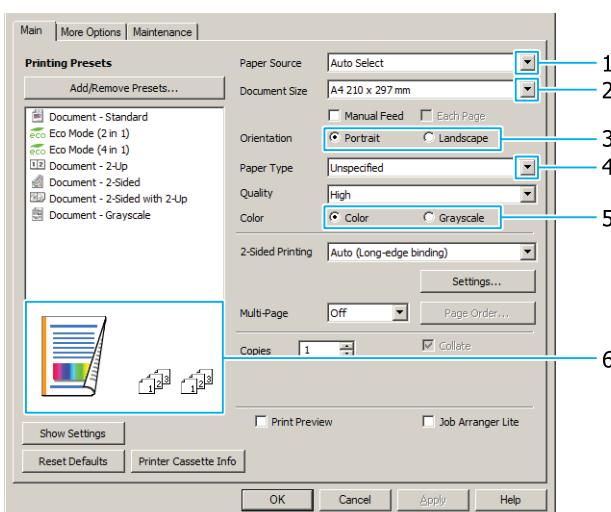
Windows 프린터 드라이버(**ESC/Page** 언어)를 사용하여 인쇄하는 기본 사항을 예를 들어 설명합니다. 다른 지원 운영 체제 또는 에뮬레이션 언어로 인쇄하는 절차도 유사합니다.

**1** 용지 더미를 급지합니다.

사용 가능한 용지에 대한 것은 [30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"](#) 내용을 참조하십시오.  
용지 급지 장치에 용지를 급지하는 방법은 [32페이지의 "용지 급지"](#) 내용을 참조하십시오.

**2** 제어판에서 적절한 설정을 지정합니다.

사용하는 용지에 따라 설정하는 항목이 다릅니다.  
[12페이지의 "제어판 사용"](#) 내용을 참조하십시오.  
[33페이지의 "인쇄 용지 선택 및 사용"](#) 내용을 참조하십시오.

**3** 사용하는 응용 프로그램의 파일 메뉴에서 **인쇄**를 클릭합니다.**4** 프린터를 선택합니다.**5** 속성 또는 인쇄 속성을 클릭합니다. 프린터 드라이버의 주메뉴 화면이 나타납니다.**6** 다음 설정을 합니다.

항목	설명
1 용지 급지	인쇄할 용지를 장착한 용지 급지 장치를 선택합니다.
2 용지 크기	응용 프로그램에서 설정한 용지의 크기를 선택합니다.
3 인쇄 방향	응용 프로그램에서 설정한 인쇄 방향을 선택합니다.

## 인쇄 작업

항목	설명
4 용지 종류	용지 급지 장치에 장착한 인쇄 매체의 종류를 선택합니다.
5 컬러	용도에 따라 컬러 또는 그레이스케일을 선택합니다.
6 (출력물 이미지)	출력물의 이미지를 표시합니다.

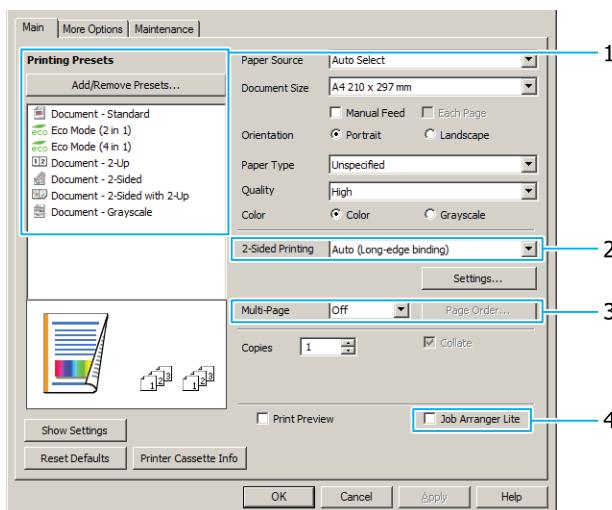
**참고:**

- 각 항목에 대한 도움말을 보려면 프린터 드라이버에서 항목을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 **도움말**을 클릭합니다.
- 주메뉴 화면에서 양면 인쇄(AL-C300DN 모델)와 철하는 방법을 지정할 수 있습니다.
- 추가 옵션 화면에서 문서의 확대/축소 또는 워터마크 기능을 지정할 수 있습니다. [40페이지의 "고급 기능 설정"](#) 내용을 참조하십시오.

- 7** 확인을 클릭하여 프린터 드라이버 화면을 닫습니다.
- 8** 인쇄(또는 프린트)를 클릭하면 인쇄를 시작합니다.

## 주메뉴 화면 설정

이 화면에서 용지 급지 장치와 용지 크기와 같은 인쇄 기본 설정을 할 수 있고, 인쇄 레이아웃 인쇄 또는 양면 인쇄(AL-C300DN 모델)과 같은 기본 기능 설정을 사용할 수 있습니다.

**참고:**

프린터 드라이버 설정에 대한 자세한 설명은 프린터 드라이버의 온라인 도움말에서 제공합니다.

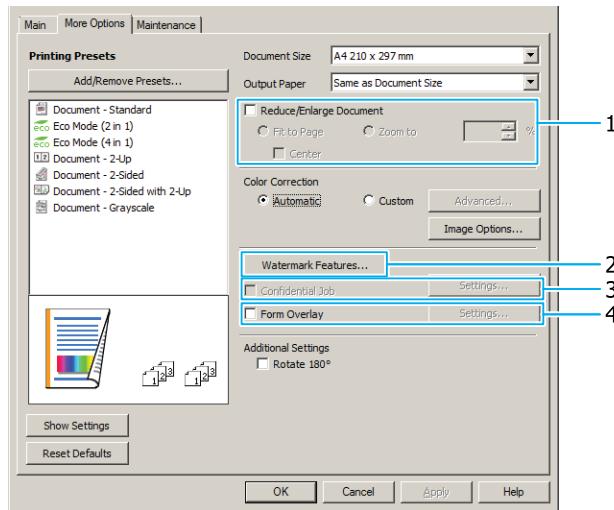
항목	설명
1 인쇄 사전 설정	문서 - 2-Up, 또는 문서 - 양면(AL-C300DN 모델)과 같은 설정이 사전 설정되어 있습니다. 목록에 자주 사용하는 인쇄 설정을 등록할 수 있습니다.
2 양면 인쇄	낱장 용지의 앞면과 뒷면에 인쇄합니다. 확대/소 기능을 함께 사용하여 2페이지 A3 문서를 A4 크기 낱장 용지에 인쇄할 수 있습니다. <a href="#">설정을 클릭하여 철하는 위치, 철하는 여백과 소책자 인쇄 설정을 지정합니다.</a> <a href="#">40페이지의 "소책자 인쇄(AL-C300DN 모델)"</a> 내용을 참조하십시오.
3 인쇄 레이아웃	원본 문서와 같은 용지 크기 한 장에 2페이지 또는 4페이지를 인쇄할 수 있습니다. AL-C300DN 모델은 이 기능을 양면 인쇄와 함께 사용할 수 있습니다.

## 인쇄 작업

항목	설명
4 작업 관리자 Lite	레이아웃 설정으로 다른 응용 프로그램에서 작성한 여러 문서를 한 번에 인쇄할 수 있습니다. <a href="#">40페이지의 "한 번에 여러 작업 인쇄" 내용을 참조하십시오.</a>

## 추가 옵션 화면 설정

이 화면에서 보안 인쇄, 확대, 축소, 오버레이 인쇄와 같은 설정을 사용할 수 있습니다.



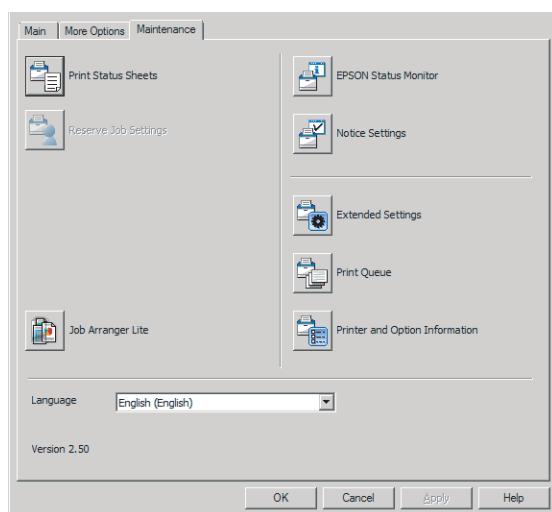
항목	설명
1 문서 확대/축소	<p>이 기능으로 인쇄할 이미지를 확대 또는 축소할 수 있습니다. AL-C300DN 모델은 이 기능을 양면 인쇄와 함께 사용할 수 있습니다.</p>
2 워터마크 기능	<p><b>복사 방지 패턴</b> 이 기능을 통해 문서를 복사 방지 문서로 인쇄할 수 있습니다. 복사 방지 문서를 복사하게 되면, 문서에 "복사"라는 문구가 여러 번 인쇄됩니다. 원본과 복사본 구별이 쉬워지기 때문에 무단 복사를 방지하는 데 유용한 기능입니다. 모든 텍스트 문자열을 등록할 수 있습니다.</p> <p><b>참고:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Epson은 이 기능을 사용하여 발생한 정보 유출이나 손해에 대해 책임이나 보증하지 않습니다. 숨겨진 문자는 어떤 경우에는 나타날 수 있습니다.</li> <li><input type="checkbox"/> 화면 톤이 너무 어둡거나, 숨겨진 문자가 전체 이미지에 인쇄되지 않거나, 숨겨진 문자가 사진 복사 시 나타나지 않을 수 있습니다. 모델, 설정값과 사진 복사기, 팩스, 입력 장치(디지털 카메라, 스캐너 등)의 조합과 출력 장치(프린터, 이 제품의 프린터 드라이버 설정, 토너와 출력 용지 종류와 같은 소모품의 상태)에 따라 달라집니다.</li> </ul> <p><b>워터마크</b> 텍스트 기반 또는 이미지 기반 워터마크를 문서에 인쇄할 수 있습니다.</p> <p><b>참고:</b> 워터마크를 10개까지 등록할 수 있습니다.</p> <p><b>머리말/꼬리말</b> 문서의 각 페이지 상단 또는 하단의 사용자 이름, 컴퓨터 이름, 날짜, 시간 또는 페이지 번호를 인쇄할 수 있습니다.</p>
3 보안 작업	인쇄 작업에 비밀번호를 적용합니다. 프린터 제어판에 비밀번호를 입력해야 작업을 인쇄할 수 있습니다. <a href="#">41페이지의 "예약 작업 기능 사용" 내용을 참조하십시오.</a>

## 인쇄 작업

항목	설명
4 서식 오버레이	원본 문서에 표준 서식 또는 레터헤드를 인쇄할 수 있습니다. <a href="#">42페이지의 "오버레이 인쇄"</a> 내용을 참조하십시오. <b>참고:</b> 이 기능은 Windows 전용입니다.

## 유지보수 화면 설정

이 화면에서 작업 관리자-Lite를 시작하거나 EPSON Status Monitor의 알림 설정과 같은 설정을 할 수 있습니다. 자세한 것은 각 항목의 도움말을 참조하십시오.



## 인쇄 작업

## 고급 기능 설정

프린터 드라이버는 용지와 토너를 절약할 수 있는 양면 인쇄(AL-C300DN 모델)나 인쇄 레이아웃 인쇄 또는 무단 복사를 방지하는 복사 방지 패턴과 같은 유용한 기능이 있습니다.

Windows 표준 ESC/Page 프린터 드라이버를 사용을 예로 들어 설명합니다.

### 참고:

- 다른 에뮬레이션 언어 또는 운영 체제의 드라이버는 지원하지 않는 기능이 있습니다.
- 이러한 기능은 다른 설정(용지 종류 등)이 적용되지 않을 수 있습니다.

## 한 번에 여러 작업 인쇄

이 기능을 사용하면 다른 응용 프로그램으로 생성한 여러 문서를 인쇄 순서, 양면 인쇄, 인쇄 레이아웃과 같은 설정을 배열하고 한 번에 인쇄할 수 있습니다.

**1** 주메뉴 탭을 클릭합니다.

**2** 작업 관리자-Lite 체크 박스를 선택합니다.

**3** 확인을 클릭합니다.

인쇄 작업이 실행되면 인쇄 작업 관리자 화면이 표시됩니다. 적절하게 설정합니다. 자세한 내용은 작업 관리자-Lite 도움말을 참조하십시오.

## 소책자 인쇄(AL-C300DN 모델)

이 기능은 소책자처럼 페이지를 배열할 수 있습니다. 인쇄 데이터와 같은 크기로 용지의 양면에 2페이지를 인쇄합니다.

문서 확대/축소 인쇄와 같이 사용하면 출력 용지 크기를 변경할 수 있습니다.

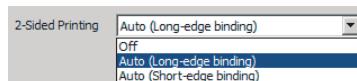
양면 인쇄에 적합한 용지를 설정하십시오. [30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"](#) 내용을 참조하십시오.

## 모든 페이지를 겹쳐서 반으로 접는 인쇄

이 기능은 가운데 매기할 수 있는 소책자로 인쇄합니다. 문서 전체를 반으로 접어 인쇄물의 가운데를 바인딩합니다. 이 설정은 페이지 수가 적은 문서에 적합합니다.

예를 들어, A4 크기 문서의 8장을 2장에 인쇄됩니다. 모든 시트를 겹쳐서 반으로 접는 8장의 A5 크기 소책자를 만듭니다.

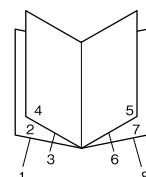
**1** 양면 인쇄 목록 상자에서 **자동(긴 가장자리 철하기)** 또는 **자동(짧은 가장자리 철하기)**를 선택하고 설정을 클릭합니다.



**2** 소책자 체크 박스를 선택하고 가운데 매기를 선택합니다.

**3** OK를 클릭하여 설정 대화 상자를 닫습니다.

**4** 문서를 인쇄하고 모든 시트를 반으로 접은 후 바인딩합니다.

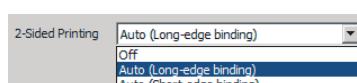


## 각 페이지를 반으로 접는 인쇄

이 기능은 각 시트를 반으로 접은 후 인쇄물의 측면을 바인딩하는 옆으로 매기할 수 있는 소책자로 인쇄합니다. 이 설정은 페이지 수가 많은 문서에 적합합니다.

예를 들어, A4 크기 문서의 40페이지를 인쇄하고 각 시트를 반으로 접은 후 순서대로 모아 40페이지의 A5 크기 소책자를 만듭니다.

**1** 양면 인쇄 목록 상자에서 **자동(긴 가장자리 철하기)** 또는 **자동(짧은 가장자리 철하기)**를 선택하고 설정을 클릭합니다.



**2** 소책자 체크 박스를 선택하고 옆으로 매기를 선택합니다.

## 인쇄 작업

**3** OK를 클릭하여 설정 대화 상자를 닫습니다.

**4** 문서를 인쇄하고 **5 시트씩 5 시트**를 반으로 접어 모든 시트를 겹친 후 바인딩 합니다.

**예약 작업 기능 사용**

이 기능을 통해 프린터 메모리에 작업을 저장하고 나중에 프린터 제어판에서 바로 인쇄할 수 있습니다. 인쇄 작업에 비밀번호를 적용하여 다른 사람이 인쇄된 문서를 볼 수 없도록 할 수 있습니다.

이 기능은 다음과 같은 종류의 프린터 메모리 중 하나를 사용합니다.

프린터 스토리지	설명
CompactFlash	예약 작업 기능을 사용하기 위해서는 옵션 CompactFlash 메모리를 프린터에 설치해야 합니다. 예약 작업 기능을 사용하기 전에 프린터 드라이버에서 CompactFlash 메모리가 올바르게 인식되는지 확인하십시오. CompactFlash 메모리는 4 GB 이상이어야 합니다.
RAM 디스크	RAM 디스크를 활성화하려면 프린터 제어판의 <b>RAM 디스크 설정</b> 을 일반이나 최대로 설정해야 합니다.

다음 표는 옵션의 개요입니다.

옵션	설명
재인쇄 작업	인쇄 작업을 지금 인쇄하고 프린터 메모리에 저장합니다. 동일 인쇄 작업을 여러 번 인쇄 할 수 있습니다.
확인 작업	지금 복사본을 인쇄하고 그 내용을 확인합니다. 나중에 복사본을 여러 장 인쇄할 수 있습니다.
저장 작업	인쇄 작업을 지금 인쇄하지 않고 프린터 메모리에 저장합니다. <b>참고:</b> 옵션 RAM 디스크가 설치된 경우 이 옵션을 사용할 수 없습니다.
보안 작업	인쇄 작업에 비밀번호를 적용합니다. 프린터 제어판에 비밀번호를 입력해야 작업을 인쇄 할 수 있습니다. <a href="#">41 페이지의 "보안 작업 사용"</a> 내용을 참조하십시오.

**재인쇄 작업/확인 작업/저장 작업(빠른 인쇄 작업 기능) 사용**

## 인쇄 작업 전송

**1** 유지보수 탭을 클릭하고 **예약 작업 설정**을 클릭합니다. 예약 작업 설정 대화 상자가 나타납니다.

**2** 예약 작업 체크 박스를 선택하고 **재인쇄 작업**, **확인 작업** 또는 **저장 작업**을 선택합니다.

**3** 해당 텍스트 상자에 사용자 이름과 작업 이름을 입력합니다.

**4** 확인을 클릭합니다.

**빠른 인쇄 작업 메뉴를 사용하여 인쇄**

**1** LCD 패널에 **인쇄 대기**가 표시되는지 확인한 다음, ▶오른쪽 버튼을 눌러 제어판 메뉴를 엽니다.

**2** LCD 패널에 **빠른 인쇄 작업 메뉴**가 나타날 때까지 ▶아래쪽 버튼을 반복해서 누른 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**3** ▶아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 사용하여 해당 사용자 이름으로 이동한 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**4** ▶아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 사용하여 해당 작업 이름으로 이동한 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**5** ▶오른쪽 버튼을 누른 다음 ▶아래쪽 버튼과 ▲위쪽 버튼을 사용하여 복사 매수를 선택합니다.

인쇄하지 않고 인쇄 작업을 삭제하려면 ▶아래쪽 버튼을 눌러 LCD 패널에 **삭제**가 나타나도록 합니다.

**6** ▶오른쪽 버튼을 눌러 프린터를 시작하거나 데이터를 삭제합니다.

**보안 작업 사용**

## 인쇄 작업 전송

**1** 추가 옵션 탭을 클릭하고 **보안 작업**을 클릭합니다. 보안 작업 설정 대화 상자가 나타납니다.

**2** 비밀번호에 4자리 숫자를 입력합니다.

**3** 필요한 경우 사용자 이름과 작업 이름을 입력합니다.

## 인쇄 작업

## 참고:

비밀번호를 입력하면 확인 버튼이 활성화됩니다.

**4** 확인을 클릭합니다.

## 보안 작업 메뉴를 사용하여 인쇄

**1** LCD 패널에 인쇄 대기가 표시되는지 확인한 다음 ▶오른쪽 버튼을 눌러 제어판 메뉴를 엽니다.

**2** LCD 패널에 보안 작업 메뉴가 나타날 때까지 ▼아래쪽 버튼을 반복해서 누른 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**3** ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 사용하여 해당 사용자 이름으로 이동한 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**4** 4자리의 비밀번호를 입력합니다.

비밀번호를 입력하려면 ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 눌러 문자를 선택한 다음 ▶오른쪽 버튼을 눌러 문자를 결정합니다. 모든 문자를 결정하고 나면 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

## 참고:

입력한 비밀번호에 대해 저장된 인쇄 작업이 없을 경우 LCD 패널에 Wrong Password가 짧게 나타난 다음 프린터의 제어판 메뉴가 종료됩니다. 비밀번호를 다시 한 번 확인하십시오.

**5** ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 사용하여 해당 작업 이름으로 이동한 다음 ▶오른쪽 버튼을 누릅니다.

**6** ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 사용하여 인쇄를 표시합니다.

인쇄 작업을 삭제하려면 ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 눌러 LCD 패널에 삭제를 표시합니다.

**7** ▶오른쪽 버튼을 눌러 프린터를 시작하거나 데이터를 삭제합니다.

---

오버레이 인쇄

이 기능은 사전에 프린터에 등록한 서식 템플릿에 문서를 인쇄할 수 있습니다.

## 참고:

□ 이 기능은 Windows 전용입니다.

□ 여기서는 Microsoft 워드패드를 사용하였습니다. 다른 응용 프로그램에서 인쇄할 경우, 작업 절차가 약간 다를 수도 있습니다.

## 오버레이 만들기

## 참고:

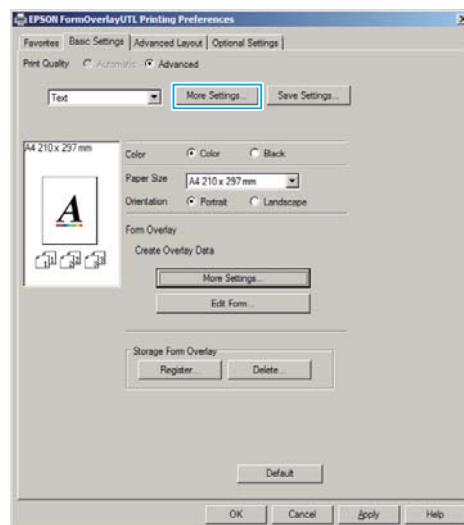
먼저 오버레이 또는 언더레이 데이터를 만들 수 있는 EPSON FormOverlayUTL 유ти리티 설치가 필요합니다. 자세한 것은 [46 페이지](#)의 "소프트웨어 설치" 내용을 참조하십시오.

다음 단계에 따라 서식 데이터를 만듭니다.

**1** 응용 프로그램을 사용하여 오버레이 데이터로 데이터를 엽니다.

**2** 파일 메뉴에서 인쇄를 선택하고, EPSON FormOverlayUTL을 선택한 후 속성(또는 등록 정보)을 클릭합니다.

**3** 기본 설정 탭 - 서식 오버레이 - 오버레이 데이터 만들기, 추가 설정을 클릭합니다. 서식 만들기 대화상자가 나타납니다.



**4** 서식 데이터에 서식 이름을 입력하고 자세히 상자에 내용을 입력합니다.

## 참고:

다음 9개의 문자는 사용할 수 없습니다. \/:\*?"<>|.

**5** 문서 앞 또는 문서 뒤를 선택하여 오버레이를 문서의 전경 또는 배경에 인쇄할지 지정한 후 확인을 클릭합니다.

**6** 용지 크기, 인쇄 품질, 인쇄 방향과 같은 기타 설정이 적절한지 확인합니다.

**7** 확인을 클릭합니다.

**8** 서식 데이터를 만들려면 인쇄를 클릭합니다.

## 인쇄 작업

## 참고:

만든 오버레이 서식 데이터의 설정을 변경하려면 1 단계와 2 단계를 진행한 후 기본 설정 탭 - 서식 오버레이 - 오버레이 데이터 만들기, 서식 편집을 클릭합니다.

## 오버레이된 문서 인쇄

- 1** 서식 데이터를 오버레이할 문서를 엽니다.
- 2** 파일 메뉴에서 **인쇄**를 선택하고 프린터 이름을 선택한 후 **속성(또는 등록 정보)**을 클릭합니다.
- 3** 추가 옵션 탭에서 **서식 오버레이** 체크 박스를 체크하고 **설정**을 클릭합니다. 서식 선택 대화 상자가 나타납니다.
- 4** 양식 데이터 박스에서 서식 데이터를 하나 선택하고 겹치기 목록에서 **문서 앞** 또는 **문서 뒤**를 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.
- 5** **확인**을 클릭합니다.
- 6** 서식 데이터와 문서를 인쇄하려면 **인쇄**를 클릭합니다.

## USB 메모리에서 직접 인쇄

프린터에 USB 메모리를 직접 연결하여 다음의 인쇄를 할 수 있습니다.

- **인덱스 인쇄**  
USB 메모리에 저장된 PS/PDF/JPEG/TIFF 형식 파일의 목록(인덱스)을 인쇄



- **이미지 인쇄**  
USB 메모리에 저장된 JPEG/TIFF 형식 파일의 이미지 인쇄

□ **문서 인쇄**

USB 메모리에 저장된 PS/PDF/암호화된 PDF, 고압축 PDF 형식 파일의 문서 인쇄

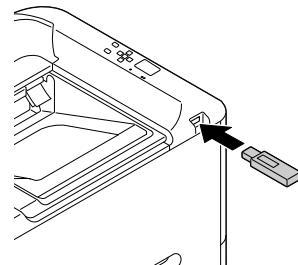
USB 메모리에 저장된 파일을 인쇄하는 절차는 다음과 같습니다.

- 1** 일반 설정의 **USB 호스트** 설정이 사용으로 설정되어 있는지 확인합니다.

## 참고:

출고 시 기본값은 사용입니다.

- 2** 프린터의 **USB 호스트** 인터페이스에 **USB** 메모리를 삽입합니다.



## 참고:

- 프린터가 절전 모드에 있는 경우 USB 메모리를 자동으로 감지할 수 없습니다. 이런 경우, 제어판에서 아무 버튼이나 누르십시오.
- USB 메모리에 파일 수가 많은 경우 액세스 시간이 길어질 수 있습니다.
- USB 메모리에 액세스하는 데 시간이 너무 오래 걸리는 경우 메모리를 포맷하면 액세스 속도를 향상시킬 수 있습니다.

- 3**
  - ▶ 오른쪽 버튼을 눌러 제어판 메뉴로 접근하여
  - ▼ 아래쪽 버튼을 눌러 **USB 메모리**를 선택한 후
  - ▶ 오른쪽 버튼을 누릅니다.

- 4** 인쇄할 파일 형식에 따라 **인덱스 인쇄 메뉴**, **이미지 인쇄 메뉴**, **문서 인쇄 메뉴**에서 적합한 메뉴를 선택합니다.

- 5** **이미지 인쇄 메뉴**에서 파일을 선택하거나, **문서 인쇄 메뉴**에서 파일을 선택합니다. **인덱스 인쇄 메뉴**는 다음 단계를 진행합니다.

- 6** 메뉴에서 **용지 크기**와 같은 설정이 적절한지 확인합니다.

- 7** **인쇄 시작**을 선택하고 **OK** 버튼을 눌러 인쇄를 시작합니다.

## 인쇄 작업

### 문서 인쇄 시 참고사항:

PDF 파일이 비밀번호로 잠긴 경우 비밀번호 화면이 제어판에 표시됩니다. 파일을 인쇄하려면 비밀번호를 입력합니다. 비밀번호를 입력하여 ▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 눌러 문자를 선택한 다음 ►오른쪽 버튼을 눌러 문자를 결정합니다. 모든 문자를 결정하고 나면 OK 버튼을 누릅니다.

## EPSON Status Monitor 사용

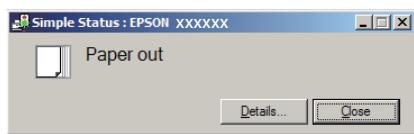
### EPSON Status Monitor 열기

EPSON Status Monitor는 컴퓨터에서 프린터를 모니터링하여 프린터 오류 등의 현재 상태 정보, 교체 부품의 남은 수명 또는 인쇄 진행 상태를 확인할 수 있는 유ти리티 프로그램입니다.

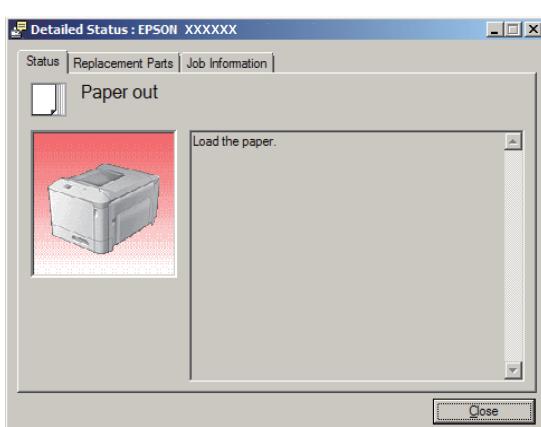
유티리티를 설치하려면 [46 페이지의 "소프트웨어 설치"](#) 내용을 참조하십시오.

이 유ти리티를 설치하면 오류가 발생하면 컴퓨터 화면에 프린터 상태가 표시됩니다. **자세히** 버튼을 클릭하면 프린터 상태 상세 정보가 표시됩니다.

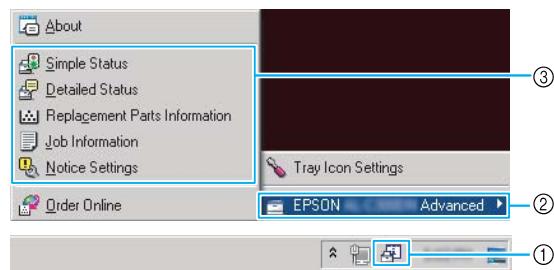
#### 프린터 상태:



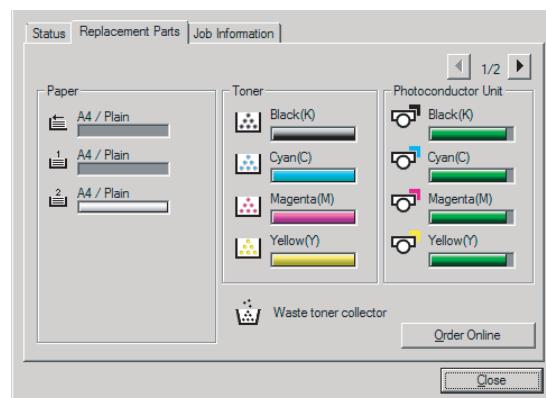
#### 프린터 상태 상세 정보:



프린터의 현재 상태를 확인하려면 작업 표시줄의 EPSON Status Monitor 트레이 아이콘을 클릭한 후 확인하려는 프린터 이름과 메뉴를 선택합니다.



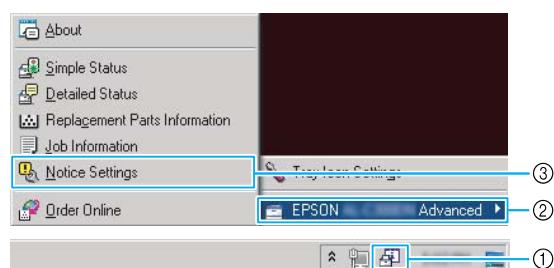
교체 부품의 남아있는 수명을 확인하려면 **교체 부품 정보**를 클릭합니다.



## 알림 설정

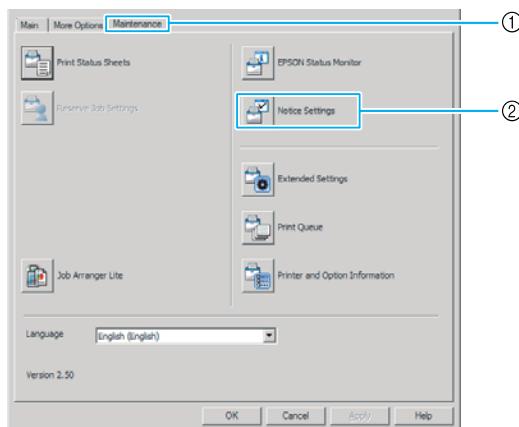
이 설정은 유ти리티에서 알림을 받으려는 프린터의 상태를 결정합니다.

#### 작업 표시줄에서 열기:



## 인쇄 작업

프린터 드라이버에서 열기:



2

▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 눌러 취소할 작업을 선택한 다음, **OK** 버튼을 누릅니다.

3

▼아래쪽 또는 ▲위쪽 버튼을 눌러 작업 취소를 선택한 다음, **OK** 버튼을 누릅니다. 인쇄가 취소됩니다.

**참고:**

프린터 메모리의 모든 인쇄 작업을 취소하려면 3단계에서 모든 작업 취소를 선택하십시오.

## 컴퓨터에서 실행

## Windows

**참고:**

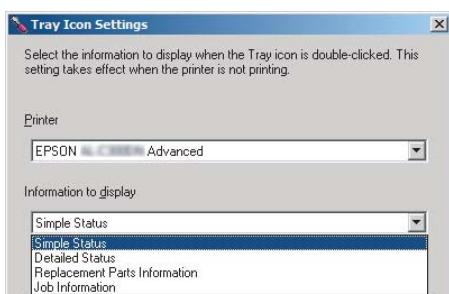
전송 작업이 완료되면 프린터의 제어판에서 작업을 취소하십시오.

1

프린터 드라이버의 유지보수 탭을 클릭한 후 **인쇄 큐**를 클릭합니다.

2

취소할 작업을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **취소**를 선택합니다.



## 인쇄 작업 취소

컴퓨터 또는 프린터에서 인쇄 작업을 취소와 삭제 방법을 설명합니다.

## 프린터에서 실행

작업을 취소하려면 다음 절차를 따르십시오.

1

II·III 일시정지/해제 버튼을 누릅니다.

## 소프트웨어 설치 및 제거

소프트웨어를 업데이트 또는 재설치하기 전에 소프트웨어 제거를 해야 합니다.

**참고:**

- 프린터 소프트웨어를 제거하려면 관리자 권한이 필요할 수 있습니다.
- 소프트웨어를 제거하고 재설치하기 전에 컴퓨터를 재시작하십시오.

프린터 소프트웨어를 제거하려면 먼저 모든 응용 프로그램을 닫은 다음 제어판의 다음 메뉴를 통해 프린터 소프트웨어를 제거하십시오.

- **프로그램 제거**(Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2012/R2)
- **프로그램 및 기능**(Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008/R2)
- **프로그램 변경/제거**(Windows XP 또는 Windows Server 2003)

제거하려는 프린터 소프트웨어를 선택하고 아래 항목을 클릭하십시오.

- **제거/변경**(Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008/R2)
- **변경/제거**(Windows XP 또는 Windows Server 2003)

**참고:**

프린터 드라이버를 제거하면 EPSON Status Monitor도 제거됩니다.

**Mac OS X 사용자 참고사항:**

- 한번에 Epson 페이지 프린터의 모든 드라이버를 제거하려면 uninstaller를 사용합니다. Epson 웹사이트에서 uninstaller를 다운로드합니다.  
<http://support.epson.net/>
- Uninstaller 사용은 Uninstaller 아이콘을 더블 클릭하고 표시된 목록에서 제거할 프린터 소프트웨어의 체크 박스를 선택한 후 제거를 클릭합니다.

## 소프트웨어 설치

통합 설치 프로그램에서 설치하지 않은 소프트웨어를 설치 또는 재설치하려면 통합 설치 프로그램에서 소프트웨어를 선택하여 설치할 수 있습니다.

**참고:**

- 프린터 소프트웨어를 제거하려면 관리자 권한이 필요할 수 있습니다.
- 소프트웨어를 제거하고 재설치하기 전에 컴퓨터를 재시작하십시오.

**1** 모든 응용 프로그램을 닫습니다.

**2** USB 인터페이스를 연결하여 프린터 드라이버를 설치하려면 프린터에 **USB** 케이블을 지시가 있을 때까지 연결하지 마십시오.

**3** 다음 **Epson** 웹사이트에서 프린터 소프트웨어를 다운로드하여 설치할 수 있습니다.  
<http://support.epson.net/>

**참고:**

- Windows 사용자는 컴퓨터에 CD/DVD 드라이브가 있으면 프린터와 함께 제공된 Software Disc로 프린터 드라이버를 설치할 수 있습니다.
- ESC/Page 프린터 드라이버와 EPSON Status Monitor를 설치하려는 Windows 사용자 또는 Postscript 프린터 드라이버를 설치하려는 Mac OS X 사용자는 다음 Epson 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.  
<http://support.epson.net/setupnavi/>

## Windows에서 PostScript 프린터 드라이버 설치

PostScript 모드에서 인쇄하려면 먼저 프린터 드라이버를 설치해야 합니다. 인쇄에 사용 중인 인터페이스에 따른 설치 지침은 아래의 해당 절을 참조하십시오.

### USB 인터페이스용 PostScript 프린터 드라이버 설치

**참고:**

- Windows에 대한 프린터 소프트웨어를 설치할 경우 관리자 권한이 필요할 수 있습니다. 문제가 발생한 경우 관리자에게 문의하십시오.
- 프린터 소프트웨어를 설치하기 전에 모든 바이러스 보호 프로그램을 종료하십시오.

**1** 프린터의 전원이 꺼져 있는지 확인합니다.  
**CD/DVD** 드라이브에 프린터 **Software Disc**를 삽입합니다.

## 소프트웨어 설치 및 제거

## 참고:

컴퓨터에 CD/DVD 드라이브가 없으면 다음 Epson 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.

<http://support.epson.net/>

- 2** USB 케이블로 컴퓨터를 프린터에 연결하고 프린터 전원을 켭니다.

## Windows Vista 사용자 참고 사항:

Windows 드라이버나 Adobe PS 드라이버가 없는 경우 "새 하드웨어 발견"이 표시됩니다. 이 경우, 나중에 다시 확인을 클릭합니다.

- 3** 장치 및 프린터를 선택하고 **프린터 추가** 버튼을 클릭합니다.

Windows 8.1 또는 Windows 8은 바탕 화면 스타일에서 화면 아래 왼쪽 구석을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 제어판을 선택하고 **장치 및 프린터 보기**를 클릭한 후 **프린터 추가** 버튼을 클릭합니다.

Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2008/R2는 **시작**을 클릭하고 **프린터 및 팩스**를 가리킨 후 프린터 작업 메뉴에서 **프린터 추가**를 누릅니다.

Windows Server 2003은 **시작**을 클릭하고 **설정**을 가리킨 후 **프린터**를 클릭합니다. 그런 다음 **프린터 추가** 아이콘을 더블 클릭합니다.

프린터 추가 마법사가 나타납니다.

- 4** **로컬 프린터 추가**를 선택합니다.

Windows XP 또는 Windows Server 2003는 **다음**을 클릭하여 다음 화면으로 진행하고 **로컬 프린터**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.

## 참고:

플러그 앤 플레이 프린터를 자동으로 검색 및 설치 체크 박스는 선택하지 마십시오.

- 5** 프린터가 연결될 포트로 **USB**를 선택한 다음 **다음**을 누릅니다.

- 6** 디스크 있음을 클릭한 다음 **Software Disc**에 대해 다음과 같이 경로를 지정합니다. CD/DVD 드라이브가 D:일 경우 경로는 **D:\Driver\PostScript\<모델 이름>\eppsnt.inf**가 됩니다. 확인을 클릭합니다.

## 참고:

시스템에 따라 해당하는 드라이브 문자로 바꾸십시오.

- 7** 프린터를 선택하고 **다음**을 누릅니다.

**8**

화면의 지시에 따라 나머지 설치 과정을 수행합니다.

**9**

설치가 완료되면 **마침**을 누릅니다.

## 네트워크 인터페이스용 PostScript 프린터 드라이버 설치

## 참고:

- 프린터 드라이버를 설치하기 전에 네트워크 설정을 지정하십시오. 자세한 내용은 프린터의 네트워크 가이드를 참조하십시오.
- 프린터 소프트웨어를 설치하기 전에 모든 바이러스 보호 프로그램을 종료하십시오.

**1**

프린터 전원이 켜져 있는지 확인합니다. **CD/DVD** 드라이브에 프린터 **Software Disc**를 삽입합니다.

## 참고:

컴퓨터에 CD/DVD 드라이브가 없으면 다음 Epson 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.

<http://support.epson.net/>

**2**

장치 및 프린터를 선택하고 **프린터 추가** 버튼을 클릭합니다.

Windows 8.1 또는 Windows 8은 바탕 화면 스타일에서 화면 아래 왼쪽 구석을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 제어판을 선택하고 **장치 및 프린터 보기**를 클릭한 후 **프린터 추가** 버튼을 클릭합니다.

Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2008/R2는 **시작**을 클릭하고 **프린터 및 팩스**를 가리킨 후 프린터 작업 메뉴에서 **프린터 추가**를 누릅니다.

Windows Server 2003은 **시작**을 클릭하고 **설정**을 가리킨 후 **프린터**를 클릭합니다. 그런 다음 **프린터 추가** 아이콘을 더블 클릭합니다.

프린터 추가 마법사가 나타납니다.

**3**

**로컬 프린터 추가**를 선택합니다.

Windows XP 또는 Windows Server 2003는 **다음**을 클릭하여 다음 화면으로 진행하고 **로컬 프린터**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.

## 참고:

플러그 앤 플레이 프린터를 자동으로 검색 및 설치 체크 박스는 선택하지 마십시오.

**4**

**새 포트 만들기** 확인란을 선택하고 드롭다운 목록에서 **표준 TCP/IP 포트**를 선택합니다. **다음**을 클릭합니다.

## 소프트웨어 설치 및 제거

- 5** (Windows XP 또는 Windows Server 2003 사용자만 해당) 다음을 클릭합니다.
- 6** IP 주소와 포트 이름을 지정한 후 다음을 클릭합니다.
- 7** 마침을 클릭합니다.
- 8** 프린터 추가 마법사에서 디스크 있음을 클릭한 다음 Software Disc에 다음 경로를 지정합니다. CD/DVD 드라이브가 D:일 경우 경로는 D:\Driver\PostScript\<모델 이름>\eppsnf.inf입니다. 확인을 클릭합니다.
- 참고:**  
시스템에 따라 해당하는 드라이브 문자로 바꾸십시오.
- 9** 프린터를 선택한 후 다음을 클릭합니다.
- 10** 화면의 지시에 따라 나머지 설치 과정을 수행합니다.
- 11** 설치가 완료되면 마침을 누릅니다.

**Mac OS X에서 PostScript 프린터 드라이버 설치****PostScript 프린터 드라이버 설치**

다음 Epson 웹사이트에서 드라이버를 다운로드하고 설치합니다.

<http://support.epson.net/>

**프린터 선택**

PostScript 3 프린터 드라이버를 설치한 후 프린터를 선택해야 합니다.

**네트워크 환경**

**참고:**

- USB, IP 인쇄 또는 Bonjour를 사용하여 프린터를 연결하는 경우, 설치 옵션에 대한 설정을 직접 변경해야 합니다.
- 응용 프로그램에서 데이터 형식으로 ASCII를 지정해야 합니다.

- 1** 시스템 환경설정을 연 다음, 프린트 & 팩스(Mac OS X 10.7 이상 "프린트 및 스캔") 아이콘을 더블 클릭합니다.

프린트 & 팩스(Mac OS X 10.7 이상 "프린트 및 스캔") 창이 열립니다.

- 2** 프린터 창에서 +를 클릭합니다.
- 3** 프린터 이름 상자에서 사용할 프린터 이름을 선택합니다.
- 참고:**  
프린터가 목록에 없으면 컴퓨터와 올바르게 연결되어 있고 프린터 전원이 켜져 있는지 확인하십시오.
- 4** 추가를 클릭합니다.
- 5** 프린터 이름이 프린터 목록에 추가되었는지 확인합니다. 그런 다음 프린트 & 팩스(Mac OS X 10.7 이상 "프린트 및 스캔")를 종료합니다.

**PCL 프린터 드라이버 설치(Windows)**

Epson Universal 프린터 드라이버는 다음과 같은 기능이 있는 유니버설 PCL6 호환 인쇄 드라이버입니다.

- 업무 상황에 필요한 기본적인 인쇄 기능을 지원합니다.
- 이 프린터 외에도 다양한 Epson 업무용 프린터를 지원합니다.
- 이 프린터용 인쇄 드라이버는 대부분의 언어를 지원합니다.

**참고:**

ESC/Page 모드에서 인쇄를 지원합니다.

- 1** 다음 Epson 웹사이트에서 최신 드라이버를 다운로드하십시오.  
<http://support.epson.net/>
- 2** 다운로드한 파일을 더블 클릭하여 실행하고 화면의 지시를 따르십시오.
- 3** 설치가 완료되면 프린터의 속성을 열고 인쇄 기본 설정을 열어 원하는 설정으로 프린터 드라이버를 설정합니다.

## 문제 해결

# 문제 해결

## 프린터 상태 확인

### 제어판의 상태 및 오류 메시지

이 절은 LCD 패널에 표시된 메시지와 메시지의 의미를 설명합니다.

경고 메시지 우측에 ◆ 마크가 표시될 경우 여러 가지의 문제가 발생했음을 의미합니다. ▲ 위쪽 또는 ▼ 아래쪽 버튼을 눌러 경고 내용을 표시합니다.

#### 참고:

- LCD 패널에 ◀ 도움말 보기 가 표시되면 ◀ 왼쪽 버튼을 누르면 도움말이 표시됩니다. ▼ 아래쪽 버튼을 누르면 다음 단계, ▲ 위쪽 버튼을 누르면 이전 단계, ◀ 왼쪽 버튼을 누르면 도움말을 종료합니다.
- 경고 메시지를 지우려면 제어판의 일반 설정의 초기화 메뉴에서 경고 메시지 초기화를 선택합니다. 자세한 것은 [12페이지의 "제어판 메뉴를 어느 방법"](#) 내용을 참조하십시오.

#### 프린터 조정중

몇 분 정도 기다리십시오. 이 메시지가 사라질 때까지 덮개를 개폐하거나 프린터를 끄지 마십시오.

#### 즐겨찾기 등록 실패

선택한 메뉴를 즐겨찾기로 등록할 수 없습니다. 일부 메뉴는 즐겨찾기로 등록할 수 없습니다.

#### 즐겨찾기 등록 완료

선택한 메뉴를 즐겨찾기로 등록합니다.

#### 모든 인쇄 작업 취소

프린터가 현재 수신했거나 인쇄 중인 작업을 포함하여 프린터 메모리에 저장되어 있는 모든 인쇄 작업을 취소합니다. 모든 작업 취소를 제어판에서 선택한 경우 이 메시지가 나타납니다.

#### 인쇄 작업 취소

프린터가 지정한 인쇄 작업 및 현재 인쇄 작업을 취소하는 중입니다. 취소할 파일을 제어판에서 지정한 후에 작업 취소를 선택한 경우 이 메시지가 나타납니다.

#### 인쇄할 수 없음

인쇄 데이터가 올바르지 않아 삭제됩니다.

적합한 용지 크기 및 프린터 드라이버를 사용하고 있는지 확인하십시오. USB 메모리에서 인쇄하는 경우 파일이 정상인지 손상되지 않았는지 확인하십시오.

#### 양면 인쇄할 수 없음(AL-C300DN 모델)

양면 인쇄 도중 문제가 발생했습니다. 양면 인쇄에 적합한 용지 종류 및 크기를 사용하는지 확인하십시오. 사용 중인 급지 장치를 잘못 설정하여 문제가 발생하였을 수 있습니다. OK 버튼을 누르면 용지의 한쪽 면에만 나머지 인쇄 작업을 출력합니다. 인쇄 작업을 취소하려면 [45페이지의 "인쇄 작업 취소"](#)를 참조하십시오.

#### 파일을 인쇄할 수 없음

USB 메모리에 인쇄할 수 있는 데이터가 없습니다.

#### 즐겨찾기를 사용할 수 없음

메뉴를 즐겨찾기에 등록한 후 설정을 변경하여 메뉴를 사용할 수 없도록 해두었기 때문에 등록 메뉴를 사용할 수 없습니다.

#### CF 메모리 카드 점검(CF CHECK)

프린터가 CompactFlash 메모리를 점검하고 있습니다.

#### 양면 인쇄 용지 크기 확인(AL-C300DN 모델)

프린터에 급지된 용지의 크기는 프린터에서 사용할 수 없습니다. 지정된 급지 장치에 급지된 용지의 크기가 올바른지 확인하십시오.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 초기화 메뉴에서 경고 메시지 초기화를 선택합니다.

#### 용지 종류 확인

프린터에 급지된 용지가 프린터 드라이버에 설정된 용지 종류와 일치하지 않습니다. 설정된 용지 크기와 일치하는 용지만 인쇄에 사용할 수 있습니다.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 초기화 메뉴에서 경고 메시지 초기화를 선택합니다.

#### 용지 크기 확인

## 문제 해결

용지 크기 설정이 프린터에 급지된 용지 크기와 다릅니다. 지정된 급지 장치에 급지된 용지의 크기가 올바른지 확인하십시오.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### 용지를 제거하십시오 www

용지 걸림이 발생한 위치가 www에 표시됩니다. www는 오류 위치를 나타냅니다.

두 군데 이상에서 용지가 동시에 걸린 경우, 해당 위치가 표시됩니다.

용지 걸림 해결에 관한 자세한 내용은 [55페이지의 "걸린 용지 제거"](#)를 참조하십시오.

### 덮개 닫기 www

지정된 덮개(www)가 제대로 닫히지 않았습니다. 덮개를 연 다음 다시 닫으십시오.

### 한 부씩 인쇄 사용 안함

메모리(RAM) 부족으로 인해 인쇄 매수를 지정하여 인쇄하는 작업은 더 이상 수행할 수 없습니다. 이 경고 메시지가 나타난 경우 한 번에 한 장씩만 인쇄할 수 있습니다.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### CompactFlash 오류

프린터에서 설치된 CompactFlash 메모리를 지원하지 않거나 제어판에 **포맷 필요**가 표시되었을 때 **아니요**를 선택했습니다. 프린터의 전원을 끄고 CompactFlash 메모리를 제거하십시오. 제어판에 **포맷 필요**가 표시되면 **예**를 선택하십시오.

### CompactFlash 가득 참

옵션 CompactFlash 메모리가 가득 차 있어 데이터를 저장할 수 없습니다. CompactFlash 메모리에서 필요 없는 데이터를 삭제하십시오. 이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### 양면 인쇄 메모리 부족 (AL-C300DN)

양면 인쇄에 필요한 메모리가 부족합니다. 용지가 앞면만 인쇄되고 배출됩니다. 이 오류를 제거하려면 아래 지침을 따르십시오.

제어판의 **설정 메뉴**에서 **자동 계속 설정이 사용 안함**으로 선택되어 있는 경우, **OK** 버튼을 눌러 다음 용지 뒷면에 인쇄하거나 인쇄 작업을 취소합니다. 인쇄 작업을 취소하려면 [45페이지의 "인쇄 작업 취소"](#)를 참조하십시오.

제어판의 **설정 메뉴**에서 **자동 계속 설정을 사용**으로 선택한 경우, 일정 시간이 경과된 후 인쇄 작업이 계속 진행됩니다.

### 곧 C1 급지 롤러 교체 필요, 곧 C2 급지 롤러 교체 필요

이 경고 메시지는 급지 롤러 C1 또는 C2의 수명이 거의 다 했음을 나타냅니다. **급지 롤러 C1 교체** 또는 **급지 롤러 C2 교체** 메시지가 나타날 때까지 인쇄를 계속할 수 있습니다.

### 서식 데이터 취소

옵션 CompactFlash 메모리에 서식 오버레이 데이터를 저장할 수 없습니다. CompactFlash 메모리가 올바르게 설치되지 않았거나 최대로 저장 가능한 서식 오버레이 파일 수에 도달했습니다. 옵션 CompactFlash 메모리가 올바르게 설치되었는지 확인하거나 더 이상 필요하지 않은 서식 오버레이 파일을 삭제한 후 새 오버레이를 다시 저장하십시오.

이 오류를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### 용지 배출

사용자 요청으로 프린터에서 용지가 배출됩니다. 프린터가 용지 배출 명령을 받지 못하였기 때문에 **일시정지/해제** 버튼을 한 번 누른 후 **OK** 버튼을 2초 이상 누르고 있으면 이 메시지가 나타납니다.

### 포맷 필요

설치된 CompactFlash 메모리를 프린터에 사용하려면 포맷이 필요합니다. 메모리를 포맷하려면 **예**를 선택하거나 포맷을 취소하려면 **아니요**를 선택하십시오. **아니요**를 선택한 경우 **CompactFlash 오류**가 표시되고 해당 메모리를 프린터에서 사용할 수 없습니다. 이 경우 프린터를 끈 다음 CompactFlash 메모리를 제거하십시오.

### Formatting CF

CompactFlash 메모리를 포맷하는 중입니다.

### 곧 퓨저 장치 교체 필요

## 문제 해결

이 경고 메시지는 퓨저 장치의 수명이 거의 다했음을 나타냅니다. **퓨저 교체** 메시지가 나타날 때까지 인쇄를 계속할 수 있습니다.

### 이미지 최적화

지정한 인쇄 품질로 페이지를 인쇄하기에 메모리가 충분하지 않습니다. 프린터가 자동으로 인쇄 품질을 낮추어 인쇄를 계속합니다. 출력물 품질을 적용할 수 없을 경우 해당 페이지에서 그래픽의 개수를 제한하거나 서체 개수와 크기를 줄이고 인쇄를 다시 시도해 보십시오.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### 퓨저 설치

프린터에 퓨저 장치가 설치되어 있지 않습니다. 퓨저 장치를 설치하십시오. 자세한 내용은 퓨저 장치와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.



#### 주의:

프린터를 사용한 직후의 퓨저와 그 주변부는 매우 뜨겁습니다. 해당 부분을 만져야 할 경우, 프린터를 끄고 열이 식도록 40분 정도 기다리십시오.

### 포토컨덕터 설치 uuuu

프린터에 포토컨덕터 장치가 설치되어 있지 않습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 포토컨덕터 장치를 설치하십시오. 자세한 내용은 포토컨덕터 장치와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

### uuuu 토너 카트리지 설치

프린터에 토너 카트리지가 설치되어 있지 않습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 토너 카트리지를 설치하십시오. 자세한 내용은 토너 카트리지와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

### 데이터 오류

인쇄하는 동안 드라이버의 스플 파일이 삭제되었거나 데이터가 비정상적입니다. OK 버튼을 눌러 오류를 제거하십시오.

### N/W 모듈 오류

네트워크 프로그램이 없거나 네트워크 프로그램을 프린터에서 사용할 수 없습니다. 전문 서비스 기술자에게 문의하십시오.

### PS3 오류

ROM 모듈에 오류가 있습니다. 프린터를 끄고 당사 고객 지원 센터에 문의하십시오.

### 메모리 부족

프린터 메모리가 부족하여 현재 인쇄 작업을 수행할 수 없습니다. 제어판에서 OK 버튼을 눌러 인쇄를 계속하거나 인쇄 작업을 취소하십시오. 인쇄 작업을 취소하려면 45페이지의 "인쇄 작업 취소"를 참조하십시오.

### 메모리 부족

프린터 메모리가 부족하여 현재 인쇄 작업을 완료할 수 없습니다.

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

이 문제가 되풀이되는 것을 방지하려면 인쇄할 이미지의 해상도를 줄입니다.

### 비품 토너 카트리지 uuuu

설치된 토너 카트리지가 정품 Epson 토너 카트리지가 아닙니다. 정품 토너 카트리지를 설치할 것을 권장합니다.

제어판에 표시되는 토너 카트리지의 남은 수명과 출력물은 정품 Epson 토너 카트리지 사용 여부에 따라 달라집니다. Epson은 지정된 규격품 이외의 소모품을 사용하여 제품을 손상시킬 경우 책임지지 않으므로 주의하시기 바랍니다.

계속 인쇄하려면 제어판의 **OK** 버튼을 누르십시오.

### USB 장치 지원 안됨

호환되지 않는 USB 장치가 연결되었습니다.

### 용지 없음 tttt ssss

지정된 급지 장치(tttt)에 용지가 없습니다. 지정한 크기의 용지(ssss)를 급지 장치에 급지하십시오.

### 곧 포토컨덕터 uuuu 교체 필요

이 경고 메시지는 포토컨덕터 장치의 수명이 거의 다했음을 나타냅니다.

## 문제 해결

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. **포토컨덕터 교체** 메시지가 나타날 때까지 인쇄를 계속할 수 있습니다.

### 포토컨덕터 이상 uuuu

포토컨덕터 장치에 문제가 있습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 포토컨덕터 장치를 분리한 다음 다시 설치하십시오. 그래도 오류가 제거되지 않으면 포토컨덕터 장치를 새 것으로 교체하십시오. 교체에 대한 자세한 내용은 포토컨덕터 장치와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

**잠시 기다려 주십시오.**

이전 작업이 아직 처리 중이므로 인쇄를 시작할 수 없습니다. 몇 초 후에 다시 시도하십시오.

### 인쇄 오류

현재 인쇄 중인 페이지가 너무 복잡해서 인쇄 데이터를 처리하는 데 필요한 시간이 프린트 엔진 속도를 초과했습니다. OK 버튼을 눌러 인쇄를 계속하거나 인쇄 작업을 취소하십시오. 인쇄 작업을 취소하려면 **45 페이지의 "인쇄 작업 취소"**를 참조하십시오. 이 메시지가 다시 표시될 경우, 제어판의 **설정 메뉴에서 페이지 보호를 사용**으로 설정하십시오.

특정 페이지를 인쇄할 때에만 이 메시지가 계속 표시된다면, 해당 페이지에서 그래픽의 개수를 제한하거나 글꼴 개수와 크기를 줄이고 인쇄를 다시 시도해 보십시오.

### PS3 CompactFlash 가득 참

옵션 CompactFlash 메모리의 PostScript 3 명령 작성에 할당된 메모리가 가득 창습니다. 이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 경고 메시지 **초기화**를 선택합니다.

### RAM 점검

프린터가 RAM을 확인하고 있습니다.

### 인쇄 대기

프린터가 데이터를 받아 인쇄할 준비가 되어있습니다.

**재부팅하여 설정을 적용하십시오.**

**설정적용을 위해 재부팅 하시겠습니까?**가 표시될 때 아니요를 선택하였습니다. 이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 경고 메시지 **초기화**를 선택합니다.

### 2차 이송 장치 교체

표시된 2차 이송 장치의 수명이 다하여 교체해야 합니다. 이 오류를 지우려면 **OK** 버튼을 누르십시오.

### C1 금지 롤러 교체, C2 금지 롤러 교체

금지 롤러 C1 또는 C2의 수명이 다하여 교체해야 합니다. 이 오류를 지우려면 **OK** 버튼을 누르십시오.

### 퓨저 교체

퓨저의 수명이 다하여 교체해야 합니다. 이 오류를 지우려면 **OK** 버튼을 누르십시오. 교체에 대한 자세한 내용은 퓨저 장치와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

#### 주의:

프린터를 사용한 직후의 퓨저와 그 주변부는 매우 뜨겁습니다. 해당 부분을 만져야 할 경우, 프린터를 끄고 열이 식도록 40분 정도 기다리십시오.

### 포토컨덕터 교체 uuuu

포토컨덕터 장치의 수명이 다하여 교체해야 합니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 오류 표시등이 깜박일 때 이 오류를 지우려면 **OK** 버튼을 누르십시오. 교체에 대한 자세한 내용은 포토컨덕터 장치와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

### 토너 교체 uuuu

토너 카트리지 장치의 수명이 다하여 교체해야 합니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 교체에 대한 자세한 내용은 토너 카트리지와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

### 토너 uuuu 교체 흑백으로 인쇄?

토너 카트리지 장치의 수명이 다하여 교체해야 합니다. C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다.

**흑백으로 전환을 사용**으로 설정하고 검정 토너가 아직 남아 있을 때에만 이 메시지가 나타납니다. 흑백으로 인쇄하려면 **OK** 버튼을 누르십시오.

### 이송 장치 교체

이송 장치의 수명이 다하여 교체해야 합니다. 이 오류를 지우려면 **OK** 버튼을 누르십시오.

## 문제 해결

### 폐토너 상자 교체

폐토너 통의 수명이 다하여 교체해야 합니다. 자세한 것은 [66 페이지의 "소모품/유지보수 부품 교체" 내용을 참조하십시오.](#)

### 예약 작업 취소

프린터가 예약 작업 기능을 사용하여 인쇄 작업 데이터를 저장할 수 없습니다. 프린터 메모리에 최대한 저장할 수 있는 인쇄 작업 수에 도달했거나 메모리에 새 인쇄 작업을 저장할 메모리 용량이 없습니다. 새 인쇄 작업을 저장하려면 이전에 저장된 작업을 삭제하십시오. 또한, 비밀 인쇄 작업이 저장된 경우 이 작업을 인쇄하여 사용 가능한 메모리 용량을 늘리십시오.

**RAM 디스크 설정을 일반이나 최대로** 변경하여 사용 가능한 메모리 공간을 늘릴 수도 있습니다. 자세한 내용은 [16 페이지의 "설정 메뉴"를 참조하십시오.](#)

이 오류 메시지를 제거하려면 제어판의 **초기화 메뉴**에서 **경고 메시지 초기화**를 선택합니다.

### 모두 초기화

모든 프린터의 인터페이스가 초기화되어 해당 버퍼가 지워집니다. 프린터가 자동으로 다시 부팅됩니다.

### 저장값 초기화

프린터가 인쇄 작업 도중 제어판 메뉴 설정이 변경되었습니다. **OK** 버튼을 눌러 이 메시지를 제거하십시오. 이 설정은 인쇄가 완료된 후 유효하게 됩니다.

또는 제어판에서 **모두 초기화**를 수행하여 메시지를 지울 수도 있습니다. 그러나 인쇄 데이터는 삭제됩니다.

### ROM 점검

프린터가 ROM을 점검하고 있습니다.

### 파일 검색 중

USB 메모리에 있는 파일을 검색합니다.

### 자가 진단

프린터가 현재 자체 테스트 및 초기화를 수행 중입니다.

### 서비스 요청 Cffff/서비스 요청 Exxx

컨트롤러 오류 또는 인쇄 엔진 오류가 발견되었습니다. 프린터의 전원을 끍니다. 5초간 기다린 다음 다시 켜십시오. 오류

메시지가 계속 남아 있을 경우, LCD 패널 상의 오류 번호(Cffff/Exxx)를 적어 두고, 프린터를 끄고 전원 코드를 뽑은 후 전문 서비스업체에 문의하십시오.

### 용지 설정 tttt pppp

지정된 급지 장치(tttt)에 급지된 용지가 요구한 용지 종류(pppp)와 일치하지 않습니다. 올바른 종류의 용지로 교체한 다음 OK 버튼을 눌러 인쇄를 계속하거나 인쇄 작업을 취소하십시오. 인쇄 작업을 취소하려면 [45 페이지의 "인쇄 작업 취소"를 참조하십시오.](#)

용지를 교체하지 않고 **OK** 버튼을 누르면 설정한 용지 종류와 급지된 용지 종류가 일치하지 않더라도 급지된 용지에 인쇄합니다.

### 용지 설정 tttt sssss

지정된 급지 장치(tttt)에 급지된 용지가 설정한 용지 크기(sssss)와 일치하지 않습니다. 올바른 크기의 용지로 교체한 다음 OK 버튼을 눌러 인쇄를 계속하거나 인쇄 작업을 취소하십시오. 인쇄 작업을 취소하려면 [45 페이지의 "인쇄 작업 취소"를 참조하십시오.](#)

용지를 교체하지 않고 OK 버튼을 누르면 설정한 용지 크기와 급지된 용지 크기가 일치하지 않더라도 급지된 용지에 인쇄합니다.

### 용지 설정 tttt sssss1 또는 sssss2

이 메시지는 **설정 메뉴**의 A4/LT 자동 전환이 A4->LT, LT->A4 또는 A4<->LT으로 설정되어 있으면 다음 경우에 나타납니다.

- 프린터 드라이버에서 **A4**로 지정된 작업을 인쇄할 때, **급지 장치 메뉴**에서 **A4** 또는 **LT** (**A4**의 대체 크기)로 설정된 급지 장치가 없는 경우

- 프린터 드라이버에서 **Letter** 크기로 지정된 작업을 인쇄할 때, **급지 장치 메뉴**에서 **LT** 또는 **A4** (**LT**의 대체 크기)로 설정된 급지 장치가 없는 경우

이 경고 메시지를 제거하려면, **A4** 또는 **LT**가 **급지 장치 메뉴**에서 지정된 급지 장치(tttt)에 설정되었는지 확인하고 **A4** 또는 **Letter** 크기 용지(ssss1 또는 sssss2)를 지정된 급지 장치(tttt)에 급지한 다음 **OK** 버튼을 클릭하거나 인쇄 작업을 취소하십시오. 인쇄 작업을 취소하려면 [45 페이지의 "인쇄 작업 취소"를 참조하십시오.](#)

절전(절전모드해제/절전모드 버튼이 켜짐)

## 문제 해결

프린터가 현재 절전 모드 상태입니다. 이 모드는 프린터가 인쇄 데이터를 수신하면 취소됩니다.

### 토너 카트리지 오류 uuuu

토너 카트리지에 문제가 있습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 토너 카트리지를 분리한 다음 다시 설치하십시오. 그래도 오류가 제거되지 않으면 토너 카트리지를 새 것으로 교체하십시오. 교체에 대한 자세한 내용은 토너 카트리지와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

### 토너 부족 uuuu

이 메시지는 토너 카트리지의 수명이 거의 다 했음을 경고합니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 새 토너 카트리지를 준비하십시오.

### 오류 해제 사용 안함

오류 상태가 여전히 지속되어 프린터에서 오류 메시지를 지울 수 없습니다. 다시 문제를 해결하십시오.

### 폐토너 통이 거의 가득 찬

폐토너 통이 거의 가득 찼습니다.

### 예열중

프린터가 인쇄 준비를 위해 퓨저를 예열 중입니다.

### ROM P 쓰기 오류

이 메시지는 프린터 내부에 오류가 있음을 나타냅니다. 프린터를 초기화하십시오. 그래도 오류가 지속되면 당사 고객 지원 센터에 문의하십시오.

### ROM P 쓰는 중

이 메시지는 슬롯의 ROM 모듈에서 쓰기를 진행 중임을 나타냅니다. 이 메시지가 사라질 때까지 기다리십시오.

### 포토컨덕터 경고 uuuu

부적합한 포토컨덕터 장치가 설치되었습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 78페이지의 "소모품, 유지보수 부품, 옵션"의 목록에 있는 포토컨덕터 장치를 설치하십시오.

### 토너 카트리지 경고 uuuu

부적합한 토너 카트리지가 설치되었습니다.

C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다. 78페이지의 "소모품, 유지보수 부품, 옵션"의 목록에 있는 토너 카트리지를 설치하십시오.

## 상태 시트 인쇄

현재 상태와 프린터의 설정이 인쇄 목적에 적합한지 확인하려면 해당하는 상태 시트를 인쇄합니다. 다음 표는 프린터의 제어판에서 인쇄할 수 있는 주요 상태 시트를 설명합니다.

### 참고:

다음 표에 나열된 시트 외에 다른 인쇄할 수 있는 시트가 있습니다. 더 자세한 것은 13페이지의 "시스템 정보" 내용의 **시스템 보고서** 메뉴를 참조하십시오.

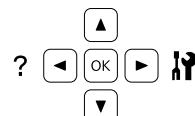
프린터 정보 시트 인쇄*	하드웨어의 구성과 제어판 메뉴의 설정값을 인쇄합니다.
소모품 정보 시트 인쇄*	교체 부품의 남아 있는 수명과 프린터의 소 모품의 잔량 레벨을 인쇄합니다.
사용 이력 시트 인 쇄*	용지 크기 또는 용지 경로 등의 출력률 수와 관련된 여러 가지 통계를 인쇄합니다.
네트워크 상태 시 트	네트워크 인터페이스 구성 상태를 인쇄합니 다.

\* 프린터 드라이버에서 상태 시트를 인쇄할 수도 있습니다. 프린터 드라이버의 유지보수 탭에서 **상태 시트 인쇄** 아이콘을 클릭합니다.

예를 들어, 제어판에서 **프린터 정보 시트**를 인쇄하고 확인하려면 다음 절차를 따릅니다.

**1** 프린터의 전원을 켭니다. **LCD 패널**에 **인쇄 대기** 가 표시됩니다.

**2** ►**오른쪽** 버튼을 눌러 제어판 메뉴를 엽니다.



**3** ▼ 아래쪽 버튼을 사용하여 **시스템 정보**를 선택한 후 ► **오른쪽** 버튼을 누릅니다.

**4** ▼ 아래쪽 버튼을 사용하여 **시스템 보고서**를 선택한 후 ► **오른쪽** 버튼을 누릅니다.

**5** ▼ 아래쪽 버튼을 사용하여 **프린터 정보 시트 인  
쇄**를 선택한 후 ► **오른쪽** 버튼을 누릅니다.

## 문제 해결

- 6** 설치된 옵션 정보가 올바른지 확인합니다. 옵션 부속품이 제대로 설치된 경우 하드웨어 구성에 표시됩니다. 옵션 부속품이 표시되지 않는 경우 다시 설치하십시오.

## 참고:

- 프린터 정보 시트에 설치된 옵션 부속품이 표시되지 않는 경우 부속품이 프린터에 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 프린터로 프린터 정보 시트를 올바르게 인쇄할 수 없는 경우 당사 고객 지원 센터에 문의하십시오.
- A4 크기 용지에 프린터 정보 시트를 인쇄하십시오.

## 걸린 용지 제거

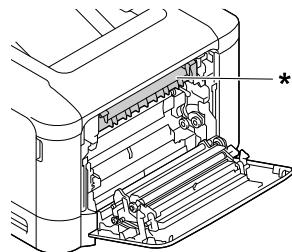
프린터에 용지가 걸리면 프린터의 LCD 패널과 EPSON Status Monitor에 경고 메시지가 나타납니다. 용지 걸림은 동시에 여러 곳에서 발생할 수 있습니다. LCD 패널에 **용지를 제거하십시오.** B D와 같이 표시되면 표시된 순서대로 걸린 용지를 제거합니다.

걸린 용지를 제거할 경우에는 다음 사항에 유의하십시오.

- 걸린 용지는 억지로 제거하지 마십시오. 용지가 찢어지면 제거하기 어렵고 다른 용지가 계속 걸릴 수 있습니다. 용지가 찢어지면서 넘어져 부상을 입지 않도록 조심하여 당겨 빼내십시오.
- 걸린 용지는 항상 양손으로 찢어지지 않게 제거하십시오.
- 걸린 용지가 찢어져서 프린터에 남아 있게 되거나, 여기에서 설명하지 않은 기타 다른 위치에 용지가 걸려 있는 경우에는, 구입처에 문의하십시오.
- 급지된 용지 종류가 프린터 드라이버에 설정된 용지 종류와 동일한지 확인하십시오.

**주의:**

- 이 사용설명서에 특별히 언급되지 않더라도, 주의 라벨로 표시된 퓨저나 그 주변부를 만지지 마십시오. 프린터를 사용한 직후의 퓨저와 그 주변부는 매우 뜨겁습니다. 이 영역을 만져야 할 경우 열이 식도록 40분 정도 기다리십시오.

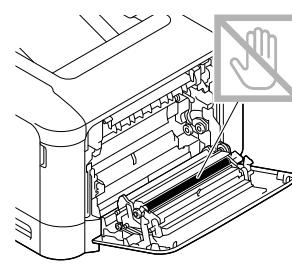
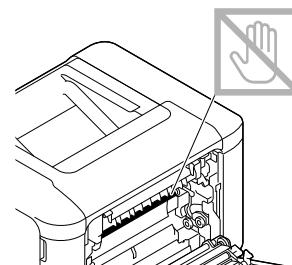


\* 주의 라벨

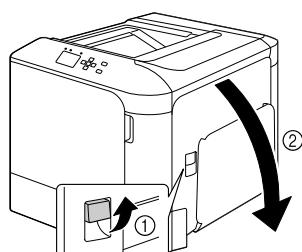
- 퓨저 장치 안으로 손을 넣지 마십시오. 내부의 날카로운 부품에 의한 부상을 입을 수 있습니다.

**중요:**

- 장치가 손상되지 않도록 전송 롤러를 만지지 마십시오.

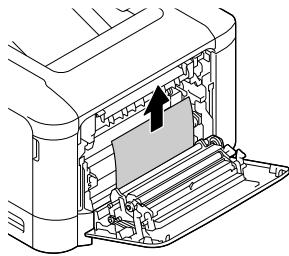
**B (덮개 B)****1**

MP 트레이를 닫고 레버를 당겨 덮개 B를 엽니다.



## 문제 해결

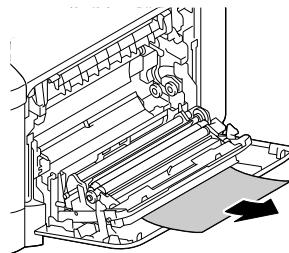
- 2** 걸린 용지가 있을 경우 양손으로 용지를 천천히 빼냅니다. 이 때 걸린 용지가 찢어지지 않도록 주의하십시오.



**주의:**  
퓨저 장치는 매우 뜨거우므로 만지지 않도록 주의하십시오.

**중요:**  
장치가 손상되지 않도록 전송 롤러를 만지지 마십시오.

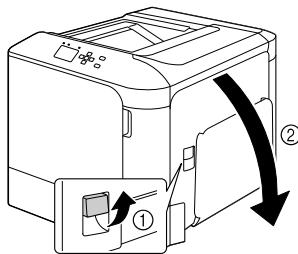
- 3** 양면 인쇄 장치가 있는 모델은 걸린 용지가 있으면 조심하여 제거하십시오. 이 때 걸린 용지가 찢어지지 않도록 주의하십시오.



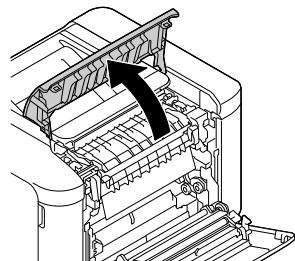
- 4** 덮개 **B**를 닫습니다.

**D (덮개 D)**

- 1** MP 트레이를 닫고 레버를 당겨 덮개 **B**를 엽니다.



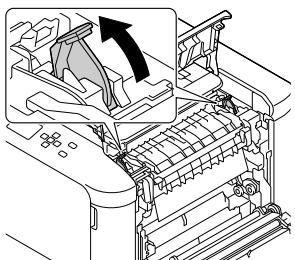
- 2** 덮개 **D**를 엽니다.



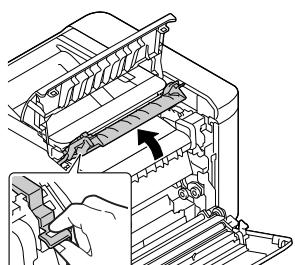
**주의:**  
퓨저 장치는 매우 뜨거우므로 만지지 않도록 주의하십시오.

**중요:**  
장치가 손상되지 않도록 전송 롤러를 만지지 마십시오.

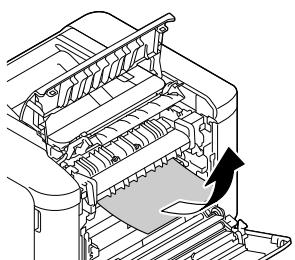
- 3** 퓨저 장치의 양쪽 해제 레버 잠금을 해제합니다.



- 4** 배출 덮개의 녹색 라벨을 잡고 엽니다.

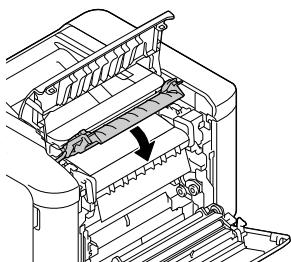


- 5** 걸린 용지를 조심스럽게 제거합니다. 이 때 걸린 용지가 찢어지지 않도록 주의하십시오.

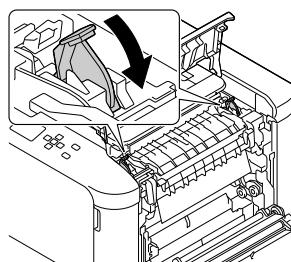


## 문제 해결

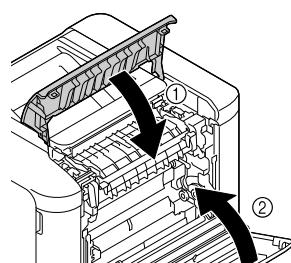
**6** 배출 덮개를 닫습니다.



**7** 퓨저 장치의 양쪽 해제 레버를 잠금니다.

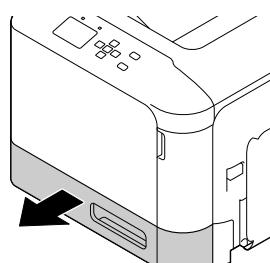


**8** 덮개 **D**를 닫고 덮개 **B**를 닫으십시오.

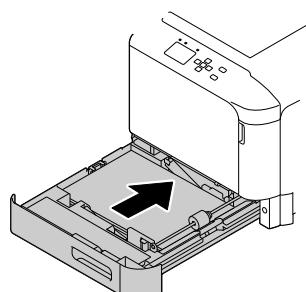
**C1(카세트 1), C2(카세트 2)**

기본 용지 카세트(C1)를 예로 들어 설명합니다. 옵션 용지 카세트(C2)도 절차는 같습니다.

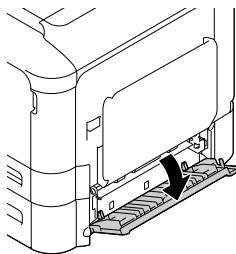
**1** 용지 카세트를 꺼냅니다.



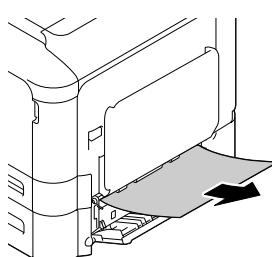
**2** 걸린 용지를 제거한 후 프린터에 용지 카세트를 닫습니다.

**E(덮개 E)**

**1** MP 트레이를 닫고 덮개 **E**를 엽니다.



**2** 걸린 용지를 조심스럽게 제거합니다. 이 때 걸린 용지가 찢어지지 않도록 주의하십시오.



**3** 덮개 **E**를 닫습니다.

## 문제 해결

## 용지가 올바르게 급지되지 않는 경우

원인	해결 방법
용지 가이드가 제대로 설정되지 않았습니다.	모든 용지 카세트 및 MP 트레이의 용지 가이드가 용지 크기에 맞게 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
급지 장치 설정이 올바르지 않습니다.	응용 프로그램에서 급지 장치를 올바르게 선택했는지 확인하십시오.
급지 장치에 용지가 없습니다.	선택한 급지 장치에 용지를 급지하십시오.
급지된 용지 크기가 제어판이나 프린터 드라이버에 설정된 용지 크기와 다릅니다.	제어판이나 프린터 드라이버에서 올바른 용지 크기 및 급지 장치가 설정되었는지 확인하십시오.
동시에 여러 장의 용지가 급지되었습니다.	용지 더미를 꺼내어 서로 달라붙지 않도록 하십시오. 평면에 가볍게 두드려 끌을 가지런히 주린 후 용지를 다시 급지하십시오.
MP 트레이 또는 용지 카세트에 너무 많은 용지를 급지했습니다.	너무 많은 용지를 급지하지 마십시오. 각 급지 장치에 대한 최대 급지 용량은 <a href="#">30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"</a> 내용을 참조하십시오.
옵션 용지 카세트 장치에서 용지가 공급되지 않으면 장치가 올바르게 설치되지 않은 것입니다.	장치 설치에 대한 자세한 것은 <a href="#">70페이지의 "옵션 용지 카세트 장치"</a> 내용을 참조하십시오.
옵션 용지 카세트 장치에서 용지가 급지되지 않으면 프린터 드라이버에서 옵션 용지 카세트 장치를 제대로 인식하지 못 했을 수 있습니다.	프린터 드라이버의 <b>옵션 설정</b> 탭에서 다음 중 하나를 실행합니다. <input checked="" type="checkbox"/> <b>프린터에서 취득</b> 체크 박스를 선택하고 <b>획득</b> 을 클릭하면 자동으로 설치된 옵션 정보가 업데이트됩니다. <input type="checkbox"/> <b>수동 설정</b> 체크 박스를 선택하고 <b>설정</b> 을 클릭하여 설치된 옵션을 모두 선택합니다.
픽업 롤러가 지저분합니다.	픽업 롤러를 청소하십시오. 자세한 내용은 <a href="#">66페이지의 "롤러 청소"</a> 를 참조하십시오.

## 전원 및 제어판 문제

## 인쇄 대기 표시등이 켜지지 않는 경우

원인	해결 방법
전원 코드가 전기 콘센트에 올바르게 연결되지 않았습니다.	프린터를 끄고 프린터와 전기 콘센트의 전원 코드 연결 상태를 확인한 다음 프린터를 다시 켜십시오.
프린터가 절전 모드 또는 최대 절전 모드입니다. ( <b>절전모드해제/절전모드</b> 버튼 커짐)	다음과 같은 경우에 절전 모드 또는 최대 절전 모드가 해제됩니다. - 인쇄 작업을 수신하는 경우 - 절전모드해제/절전모드 버튼을 누른 경우
프린터가 전원 고기 모드(절전모드해제/절전모드 버튼 깜박임) 상태입니다.	인쇄 가능한 상태로 되돌리려면 절전모드해제/절전모드 버튼을 누릅니다. 전원 고기 모드로 전환하지 않으려면 제어판에서 에너지 절약 메뉴의 전원 고기 타이머를 사용 안함으로 설정하십시오.

## 프린터가 꺼지지 않는 경우

원인	해결 방법
프린터가 전원 고기 모드 상태입니다.(절전모드해제/절전모드 버튼 깜박임)	잠시만 기다려 주십시오. 프린터의 전원이 약 10초 후에 꺼집니다. 전원 고기 모드로 전환하지 않으려면 제어판에서 에너지 절약 메뉴의 전원 고기 타이머를 사용 안함으로 설정하십시오.

## 문제 해결

**프린터에서 인쇄되지 않는 경우****인쇄 대기등이 꺼져있고 인쇄가 되지 않는 경우**

원인	해결 방법
프린터가 오프라인 상태입니다. 일시정지/해제 버튼을 눌러 프린터가 일시 정지되었습니다.	일시정지/해제 버튼을 한 번 눌러 프린터를 인쇄 대기 상태로 전환하십시오. 인쇄 대기 표시등이 켜져 있는지 확인하십시오.
오류가 발생하였습니다.	오류 메시지가 나타나는지 LCD 패널을 확인하십시오.
전원 코드가 전기 콘센트에 제대로 꽂혀 있지 않을 수 있습니다.	프린터를 끄고 프린터와 전기 콘센트의 전원 코드 연결 상태를 확인한 다음 프린터를 다시 켜십시오.
프린터가 전원 고기 모드(절전모드해제/절전모드 버튼 깜박임)상태입니다.	인쇄 가능한 상태로 되돌리려면 절전모드해제/절전모드 버튼을 누릅니다. 전원 고기 모드로 전환하지 않으려면 제어판에서 에너지 절약 메뉴의 전원 고기 타이머를 사용 안함으로 설정하십시오.

**인쇄 대기 표시등은 켜져 있으나 인쇄가 되지 않는 경우**

원인	해결 방법
인터페이스 케이블이 제대로 연결되지 않았습니다.	프린터와 컴퓨터 사이의 인터페이스 케이블을 점검하십시오.
올바른 인터페이스 케이블을 사용하고 있지 않습니다.	프린터의 사양에 맞는 케이블을 사용하십시오. 케이블에 이상이 없는지 확인하십시오. USB 인터페이스를 사용할 경우, Hi-Speed USB와 호환되는 케이블을 사용하십시오.
프린터에 응용 프로그램 소프트웨어가 제대로 설치되지 않았습니다.	응용 프로그램 소프트웨어에 프린터가 선택되어 있는지 확인하십시오.
문서 데이터 용량을 처리하기에 컴퓨터 시스템 메모리가 너무 작습니다.	응용 프로그램 소프트웨어에서 문서의 이미지 해상도를 낮추거나 가능할 경우 메모리를 추가로 설치하십시오.

**출력물 문제****인쇄 품질이 좋지 않은 경우**

인쇄물이 연함, 진함, 희미함, 더러움, 일부 영역이 인쇄되지 않는 경우 등 인쇄 품질에 문제가 있는 경우 다음을 확인하십시오.

원인	해결 방법
프린터에 적절한 용지 형식을 사용하지 않았을 수 있습니다.	최상의 결과물을 위해서는 부드러운 고품질의 복사 용지를 사용하십시오. 용지 선정에 대한 자세한 정보는 <a href="#">30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"</a> 를 참조하십시오.
용지가 습기를 머금었거나 젖어 있습니다.	용지를 습기가 많은 장소에 보관하지 마십시오.
용지 종류 설정이 금지된 용지에 적합하지 않을 수 있습니다.	프린터 드라이버에서 적합한 용지 종류를 설정하십시오.  <a href="#">프린터 조정 메뉴</a> 에서 TR 설정을 조정하십시오. 자세한 것은 <a href="#">76페이지의 "프린터 조정 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오.
토너 절약 모드가 켜져 있을 수 있습니다.	프린터 드라이버 또는 프린터 제어판 메뉴에서 토너 절약 모드를 끄십시오. Windows 사용자의 경우 프린터 드라이버의 추가 옵션 탭에서 이미지 옵션을 클릭하고 토너 절약 체크박스를 선택합니다.

## 문제 해결

원인	해결 방법
프린터 내부의 용지 경로가 더러워져 있을 수 있습니다.	페이지당 한 문자씩 세 페이지를 인쇄하여 프린터 내부 부품을 청소하십시오. 출력물이 더러운 경우 용지 금지 룰러를 청소하십시오. <a href="#">66페이지의 "룰러 청소"</a> 내용을 참조하십시오.
Highland 설정이 고도가 높은 장소에서 사용 시 올바르게 설정되지 않을 수 있습니다.	<a href="#">프린터 조정 메뉴</a> 의 <a href="#">Highland</a> 에서 적절한 값을 선택하십시오. <a href="#">76페이지</a> 의 <a href="#">"프린터 조정 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오.
정착 온도가 적절하지 않습니다.	<a href="#">프린터 조정 메뉴</a> 의 <a href="#">Temp</a> 설정에서 온도를 높이거나 낮춰 보십시오. 자세한 것은 <a href="#">76페이지의 "프린터 조정 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오. 온도를 너무 낮추면 토너가 용지에 점착되는 것을 방해할 수 있고 온도를 너무 높이면 용지가 훨 수 있는 위험이 있습니다.
포토컨덕터 장치가 올바르게 설치되지 않았습니다.	포토컨덕터 장치를 고정하기 위한 포장재를 사용하지 않고 프린터를 운반하면 운반 중에 장치가 빠질 수 있습니다. 포토 컨덕터 장치를 재장착하십시오. 프린터 운반에 대한 자세한 것은 <a href="#">70페이지의 "장거리 운반 시"</a> 내용을 참조하십시오. 포토컨덕터 장치의 재설치에 대한 정보는 포토컨덕터 장치와 함께 제공되는 지침서를 참조하십시오.
교체 부품(토너 카트리지, 포터컨덕터 장치, 퓨저 장치)에 문제가 있거나, 수명이 다 되가는 교체 부품이 있을 수 있습니다.	출력물의 품질이 향상되었는지 확인하기 위해 여러 페이지를 인쇄하십시오. · 향상되지 않은 경우 다음 순서대로 새 부품으로 교체하십시오. - 토너 카트리지 - 포토컨덕터 장치 - 퓨저 장치 교체 부품에 대한 정보는 각 교체 부품과 함께 제공되는 지시사항을 따르십시오.
응결이 발생할 수 있습니다.	프린터를 찬 곳에서 더운 곳으로 옮긴 경우 사용하기 전 적어도 한 시간 정도 기다리십시오.
프린터는 메모리가 부족하여 지정한 인쇄 품질로 인쇄할 수 없는 경우 인쇄를 계속하기 위해 자동으로 인쇄 품질을 낮춥니다.	출력물이 만족스러운지 확인하십시오. 만족스럽지 않으면 프린터 드라이버에서 임시로 인쇄 품질을 낮추십시오. 제어판에서 <a href="#">RAM 디스크가 최대나 일 반으로 설정된 경우 사용 안함</a> 으로 설정을 변경하여 메모리 용량을 늘릴 수 있습니다.

## 수직선이 출력물에 나타나는 경우

원인	해결 방법
노출 창에 먼지가 쌓였습니다.	노출 창을 청소하십시오. 자세한 것은 <a href="#">67페이지의 "노출 창 청소"</a> 내용을 참조하십시오.
포토컨덕터 장치 또는 퓨저 장치에 문제가 있을 수 있습니다.	출력물의 품질이 향상되었는지 확인하기 위해 여러 페이지를 인쇄하십시오. · 향상되지 않은 경우 다음 순서대로 새 부품으로 교체하십시오. - 포토컨덕터 장치 - 퓨저 장치 교체 부품에 대한 정보는 각 교체 부품과 함께 제공되는 지시사항을 따르십시오.

## 출력물이 어두운 경우

원인	해결 방법
포토컨덕터 장치 또는 퓨저 장치에 문제가 있을 수 있습니다.	출력물의 품질이 향상되었는지 확인하기 위해 여러 페이지를 인쇄하십시오. · 향상되지 않은 경우 다음 순서대로 새 부품으로 교체하십시오. - 포토컨덕터 장치 - 퓨저 장치 교체 부품에 대한 정보는 각 교체 부품과 함께 제공되는 지시사항을 따르십시오.

## 문제 해결

### 출력물이 예상과 다른 경우

#### 컬러가 컴퓨터 화면에서 보이는 그래픽, 텍스트의 일부분이 다르게 보이는 경우

원인	해결 방법
응용 프로그램의 에뮬레이션 설정이 올바르지 않습니다.	사용 중인 프린터 에뮬레이션에 대한 응용 프로그램이 설정되어 있는지 확인하십시오. 예를 들어 ESC/Page 모드를 사용할 경우 응용 프로그램이 ESC/Page 프린터를 사용할 수 있도록 설정되어 있는지 확인하십시오.

#### 컬러로 인쇄할 수 없는 경우

원인	해결 방법
프린터 드라이버에서 컬러 설정이 흑백으로 선택되어 있습니다.	설정을 컬러로 변경하십시오.
사용 중인 응용 프로그램의 컬러 설정이 컬러 인쇄에 적합하지 않습니다.	응용 프로그램의 설정이 컬러 인쇄에 적절하게 설정되어 있는지 확인하십시오.

#### 인쇄되는 위치가 바르지 않은 경우

원인	해결 방법
응용 프로그램에서 페이지 길이와 여백이 정확하게 설정되지 않았습니다.	응용 프로그램에서 페이지 길이와 여백을 정확하게 설정했는지 확인하십시오.
용지 크기 설정이 올바르지 않습니다.	제어판의 <b>급지 장치 메뉴</b> 에서 정확한 용지 크기가 설정되었는지 확인하십시오.
오프셋 값은 <b>프린터 조정 메뉴</b> 에서 변경할 수 있습니다.	Feed Offset 또는 Scan Offset 등의 오프셋 값을 확인하고 조정하십시오. 자세한 것은 <a href="#">76페이지의 "프린터 조정 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오.

#### 모든 매수가 인쇄되지 않는 경우

원인	해결 방법
프린터 메모리가 부족하여 인쇄 작업을 한 부씩 인쇄할 수 없습니다.	인쇄 작업 내용을 줄이거나 프린터의 메모리를 늘리십시오. 제어판에서 <b>RAM 디스크가 최대나 일반</b> 으로 설정된 경우 사용 안함으로 설정을 변경하여 메모리 용량을 늘릴 수 있습니다.

#### 양면 인쇄 출력물의 마지막 페이지가 잘못된 용지면에 인쇄되는 경우(AL-C300DN 모델)

원인	해결 방법
한 방향으로 변환은 출수 페이지 또는 1 페이지를 선택하십시오.	세 페이지 이상의 작업의 경우, <b>한 방향으로 변환을 사용 안함</b> 또는 <b>1페이지</b> 로 설정하여 양면 인쇄를 수행하십시오. 한 페이지의 작업의 경우, <b>한 방향으로 변환을 사용 안함</b> 으로 설정하여 양면 인쇄를 수행하십시오.

#### 출력물이 왜곡되어 인쇄되는 경우

원인	해결 방법
인터페이스 케이블이 제대로 연결되지 않았습니다.	케이블 양 끝을 점검하여 인터페이스 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.

## 문제 해결

원인	해결 방법
올바른 인터페이스 케이블을 사용하고 있지 않습니다.	프린터의 사양에 맞는 케이블을 사용하십시오. 케이블에 이상이 없는지 확인하십시오. USB 인터페이스를 사용할 경우, Hi-Speed USB와 호환되는 케이블을 사용하십시오.
포트에 대한 에뮬레이션 설정이 올바르지 않습니다.	프린터의 제어판 메뉴를 사용하여 에뮬레이션 모드를 지정하십시오. <a href="#">23 페이지의 "에뮬레이션 메뉴" 내용을 참조하십시오.</a>

**참고:**

프린터 정보 시트가 올바르게 인쇄되지 않을 경우 프린터가 손상될 수 있습니다. 당사 고객 지원 센터나 전문 서비스 업체에 문의하십시오.

### 글꼴을 인쇄할 수 없는 경우

원인	해결 방법
Windows 사용자의 경우 지정된 트루타입 글꼴 대신 프린터 글꼴을 사용하고 있을 수 있습니다.	프린터 드라이버의 고급 설정 대화 상자에서 <b>트루타입 폰트를 비트맵으로 인쇄 확인란</b> 을 선택하십시오.
선택된 글꼴이 프린터에서 지원되지 않습니다.	글꼴을 정확하게 설치했는지 확인하십시오. 자세한 내용은 글꼴 가이드를 참조하십시오.

## PostScript 3 모드에서 인쇄 문제

여기에서는 PostScript 드라이버를 사용하여 인쇄 작업을 수행할 때 발생할 수 있는 문제에 대해 설명합니다. 모든 절차 설명은 PostScript 프린터 드라이버에 적용됩니다.

---

### PostScript 모드에서 제대로 인쇄되지 않는 경우

원인	해결 방법
프린터의 에뮬레이션 모드 설정이 정확하지 않습니다.	프린터는 기본적으로 수신된 인쇄 작업 데이터에 사용할 인코딩 결정과 적절한 에뮬레이션 모드 선택이 자동으로 수행할 수 있는 <b>Auto</b> 모드로 설정되어 있습니다. 하지만 프린터가 정확한 에뮬레이션 모드를 선택할 수 없는 경우도 있습니다. 이런 경우, <b>PS3</b> 으로 직접 설정해야 합니다. 프린터의 <b>SelecType</b> <b>에뮬레이션 메뉴</b> 에서 에뮬레이션 모드를 설정하십시오. <a href="#">23 페이지의 "에뮬레이션 메뉴" 내용을 참조하십시오.</a>
사용 중인 인터페이스를 위한 프린터의 에뮬레이션 모드 설정이 정확하지 않습니다.	에뮬레이션 모드는 인쇄 작업 데이터를 수신하는 각 인터페이스마다 개별적으로 설정할 수 있습니다. 사용 중인 인터페이스에 대한 에뮬레이션 모드를 <b>PS3</b> 으로 설정하십시오. 프린터의 <b>SelecType</b> <b>에뮬레이션 메뉴</b> 에서 에뮬레이션 모드를 설정하십시오. <a href="#">23 페이지의 "에뮬레이션 메뉴" 내용을 참조하십시오.</a>

---

### 프린터에서 인쇄되지 않는 경우

원인	해결 방법
잘못된 프린터 드라이버를 선택했습니다.	인쇄에 사용 중인 PostScript 프린터 드라이버가 선택되어 있는지 확인하십시오.
프린터 제어판의 <b>에뮬레이션 메뉴</b> 에서 사용 중인 인터페이스가 <b>자동</b> 이나 <b>PS3</b> 이외의 모드로 설정되어 있습니다.	모드 설정을 <b>자동</b> 또는 <b>PS3</b> 으로 변경하십시오.

## 문제 해결

---

## 프린터 구성의 유ти리티에 프린터 또는 프린터 드라이버가 나타나지 않는 경우 (Mac OS에만 해당)

원인	해결 방법
프린터 이름이 변경되었습니다.	자세한 내용을 네트워크 관리자에게 문의한 후 적절한 프린터 이름을 선택하십시오.

---

## 출력물의 글꼴이 화면상의 글꼴과 다른 경우

원인	해결 방법
PostScript 화면 글꼴이 설치되지 않았습니다.	PostScript 화면 글꼴은 사용 중인 컴퓨터에 설치되어야 합니다. 그렇지 않으면 선택한 글꼴이 일부 다른 글꼴로 대체되어 화면상에 표시됩니다.
<b>Windows</b> 사용자만 해당 프린터 속성(등록 정보) 대화 상자의 장치 설정 탭에서 적합한 대체 글꼴이 올바르게 지정되지 않았습니다.	글꼴 대체표를 사용하여 적절한 대체 글꼴을 지정하십시오.

---

## 프린터 서체를 설치할 수 없는 경우

원인	해결 방법
프린터 제어판의 <b>에뮬레이션</b> 메뉴에서 사용 중인 인터페이스가 PS3으로 설정되어 있지 않습니다.	사용 중인 인터페이스에 대한 <b>에뮬레이션</b> 메뉴를 PS3으로 설정한 다음, 프린터 글꼴을 다시 설치하십시오.

---

## 텍스트의 가장자리 및 이미지가 부드럽지 않은 경우

원인	해결 방법
인쇄 품질이 속도로 설정되어 있습니다.	인쇄 품질 설정을 품질로 변경하십시오.

---

## USB 인터페이스를 통해 제대로 인쇄되지 않는 경우

원인	해결 방법
<b>Windows</b> 사용자만 해당 프린터 속성(등록 정보)의 데이터 형식 설정이 <b>ASCII</b> 또는 <b>TBCP</b> 로 설정되어 있지 않습니다.	프린터가 USB 인터페이스를 통해 컴퓨터에 연결된 경우에는 이진 데이터를 인쇄할 수 없습니다. 프린터 속성(또는 등록 정보)의 PostScript 시트에서 고급을 클릭하면 열리는 데이터 형식 설정이 <b>ASCII</b> 또는 <b>TBCP</b> 로 설정되어 있는지 확인하십시오. Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64를 실행하는 컴퓨터의 경우, 프린터 속성(또는 등록 정보)의 장치 설정 탭을 클릭한 다음 출력 프로토콜 설정을 클릭하고 <b>ASCII</b> 또는 <b>TBCP</b> 를 선택하십시오.
<b>Mac OS</b> 사용자만 해당 응용 프로그램의 프린트 설정이 이진 인코딩으로 설정되었습니다.	프린터가 USB 인터페이스를 통해 컴퓨터에 연결된 경우에는 이진 데이터를 인쇄할 수 없습니다. 응용 프로그램의 프린트 설정이 ASCII 인코딩으로 설정되었는지 확인하십시오.

---

## 네트워크 인터페이스를 통해 제대로 인쇄되지 않는 경우

## 문제 해결

원인	해결 방법
<b>Windows</b> 사용자만 해당 데이터 형식 설정이 응용 프로그램에서 지정한 데이터 형식 설정과 다릅니다.	Photoshop과 같이 데이터 형식이나 인코딩의 변경이 가능한 응용 프로그램에서 파일을 작성한 경우에는 응용 프로그램에서 지정한 설정이 프린터 드라이버에서 지정한 설정과 일치하는지 확인하십시오.
<b>Windows</b> 사용자만 해당 인쇄 데이터가 너무 큽니다.	프린터 속성(또는 등록 정보)의 PostScript 시트에서 <b>고급</b> 을 클릭한 후 데이터 형식 설정을 <b>ASCII</b> 데이터(기본값)에서 <b>TBCP</b> (Tagged binary communications protocol)로 변경하십시오. <b>바이너리</b> 가 사용으로 설정되어 있으면 TBCP를 사용할 수 없습니다. 바이너리 프로토콜을 사용하십시오. 자세한 것은 <a href="#">24페이지의 "PS3 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오.
<b>Windows</b> 사용자만 해당 네트워크 인터페이스를 사용하여 인쇄 작업을 수행할 수 없습니다.	프린터 속성(또는 등록 정보)의 PostScript 시트에서 <b>고급</b> 을 클릭한 후 데이터 형식 설정을 <b>ASCII</b> 데이터(기본값)에서 <b>TBCP</b> (Tagged binary communications protocol)로 변경하십시오. <b>바이너리</b> 가 사용으로 설정되어 있으면 TBCP를 사용할 수 없습니다. 바이너리 프로토콜을 사용하십시오. 자세한 것은 <a href="#">24페이지의 "PS3 메뉴"</a> 내용을 참조하십시오.

---

### 정의되어 있지 않은 오류가 발생하는 경우(Mac OS에만 해당)

원인	해결 방법
사용 중인 Mac OS의 버전은 지원되지 않습니다.	이 프린터 드라이버는 Mac OS X 버전 10.5.8 이상을 사용하는 Mac OS 컴퓨터에서만 사용할 수 있습니다.

## 기타 문제

---

### 옵션 제품을 사용할 수 없는 경우

원인	해결 방법
프린터에서 옵션 제품을 인식하지 못합니다.	프린터 정보 시트를 인쇄하여 프린터에서 옵션 장치를 인식하는지 확인하십시오. 인식하지 못하는 경우 옵션 장치를 다시 설치하십시오.
인식을 위한 설정 옵션은 직접 설정해야 합니다.	프린터 드라이버의 <b>옵션 설정</b> 탭에서 다음 중 하나를 실행합니다. <input checked="" type="checkbox"/> <b>프린터에서 취득</b> 체크 박스를 선택하고 <b>획득</b> 을 클릭하면 자동으로 설치된 옵션 정보가 업데이트됩니다. <input checked="" type="checkbox"/> <b>수동 설정</b> 체크 박스를 선택하고 <b>설정</b> 을 클릭하여 설치된 옵션을 모두 선택합니다.

---

### USB 문제 해결

원인	해결 방법
프린터가 하나 이상의 USB 허브를 통해 연결되었습니다.	최상의 결과를 얻으려면 프린터를 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결해야 합니다. 여러 개의 USB 허브를 사용해야 하는 경우 첫 번째 계층의 허브에 프린터를 연결하는 것이 좋습니다.
Microsoft의 Universal 드라이버가 설치되었습니다. Universal 드라이버가 설치되었는지 확인하려면 다음을 참조하십시오.	설치 가이드의 설명에 따라 프린터 소프트웨어를 재설치하십시오.

## 문제 해결

**참고:**

다음 단계에 따라 Universal드라이버가 설치되어 있는지 확인하십시오.

- 1** 장치 및 프린터를 엽니다. 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
- 2** 표시되는 메뉴에서 **인쇄 기본 설정**을 클릭한 후 드라이버의 아무 곳이나 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
- 3** **About(또는 정보)**가 표시되면 클릭합니다.
- 4** 메시지 상자에 "**Unidrv Printer Driver**" 단어가 있으면 소프트웨어가 올바르게 설치되지 않았습니다.  
**About(정보)**가 표시되지 않으면 프린터 소프트웨어가 올바르게 설치된 것입니다.

Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003에서 설치 진행 중에 소프트웨어 설치 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭 하십시오. 설치 중단을 클릭하면 프린터 소프트웨어를 다시 설치해야 합니다.

### 공유 프린터를 열 수 없는 경우

원인	해결 방법
공유 프린터의 공유 이름에 잘못된 텍스트가 사용되었습니다. .	공유 이름에 공백 또는 하이픈을 사용하지 마십시오.
인쇄 서버의 OS와 클라이언트 OS가 달라도 추가 드라이버를 클라이언트 컴퓨터에 설치할 수 없습니다.	Software Disc에서 프린터 드라이버를 설치하십시오.
네트워크 시스템이 문제의 원인입니다.	네트워크 관리자에게 문의하십시오.

**참고:**

추가 드라이버 설치에 대한 자세한 내용은 아래 표를 참조하십시오.

서버 OS	클라이언트 OS	추가 드라이버
Windows XP*	Windows XP 클라이언트	Intel Windows 2000 또는 XP
	Windows XP x64 클라이언트	x64 Windows XP
Windows XP x64, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64*	Windows XP 클라이언트	Windows XP 및 Windows Server 2003
	Windows XP x64 클라이언트	x64 Windows XP 및 Windows Server 2003
Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2008, 2008 x64/R2	Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP 클라이언트	x86 Type 3 - 사용자 모드
	Windows 8.1 x64, Windows 8 x64, Windows 7 x64, Windows Vista x64, Windows XP x64 클라이언트	x64 Type 3 - 사용자 모드

\* Windows XP x64, Server 2003 x64에 대한 추가 드라이버는 Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1 이상에서만 사용할 수 있습니다.

## 문제 해결

## 소모품/유지보수 부품 교체

### 소모품 교체 시 유의사항

소모품 또는 유지보수 부품을 교체할 때에는 다음과 같은 취급 시 유의사항을 준수하십시오.

교체에 대한 자세한 내용은 소모품과 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

#### 주의:

- 주의 라벨로 표시된 퓨저와 그 주변부를 만지지 마십시오. 프린터가 사용 중일 경우 퓨저와 그 주변부는 매우 뜨겁습니다.
- 사용된 소모품 또는 유지보수 부품은 소각하지 마십시오. 폭발하거나 상해의 원인이 될 수 있습니다. 관련 법규나 규정에 따라 처리하십시오.
- 교체 과정에 필요한 공간을 확보하십시오. 소모품 또는 유지보수 부품을 교체하려면 전면 덮개와 같은 프린터의 일부 부분을 열어야 합니다.
- 사용한 소모품 또는 수명이 다한 유지보수 부품은 프린터에 설치하지 마십시오.

취급 시 유의사항에 대한 자세한 내용은 8페이지의 "소모품 및 유지보수 부품 취급"을 참조하십시오.

소모품 또는 유지보수 부품의 수명이 다한 경우 프린터는 LCD 패널이나 EPSON Status Monitor 창에 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

LCD 패널 메시지
토너 교체 uuuu*
포토컨덕터 교체 uuuu*
폐토너 상자 교체
퓨저 교체

\* C, M, Y, K 문자가 uuuu에 표시되며 각각 청록, 진홍, 노랑, 검정 컬러를 나타냅니다.

#### 참고:

메시지는 소모품 또는 유지보수 부품 하나에 대해 한 번씩 나타납니다. 소모품 또는 유지보수 부품을 교체한 후, 다른 소모품 또는 유지보수 부품에 대한 교체 메시지가 있는지 LCD 패널을 확인하십시오.

## 프린터 청소

프린터를 양호한 상태로 유지하기 위해 최소한의 청소가 필요합니다.

프린터의 외부 케이스에 먼지가 있거나 더러워진 경우에는 프린터를 끄고, 약한 세정제를 적신 부드러운 천으로 청소하십시오.

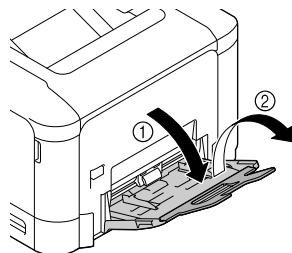
#### 중요:

절대로 알코올이나 페인트 시너로 프린터 덮개를 닦지 마십시오. 이런 화학 약품의 사용은 부품과 케이스 손상의 원인이 됩니다. 프린터의 기계 장치나 전기 부품에 물이 들어가지 않도록 주의하십시오.

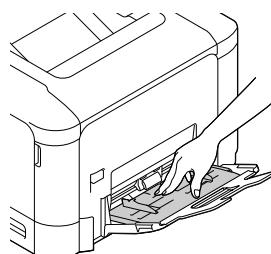
## 롤러 청소

### MP 트레이의 픽업 롤러

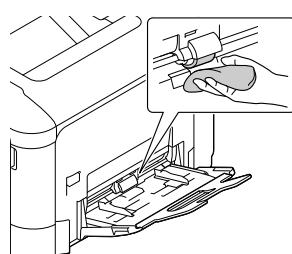
#### 1 MP 트레이를 엽니다.



#### 2 왼쪽과 오른쪽 잠금 탭(흰색)이 제 위치에 잠길 때 까지 용지 올림판 중앙을 아래로 누릅니다.

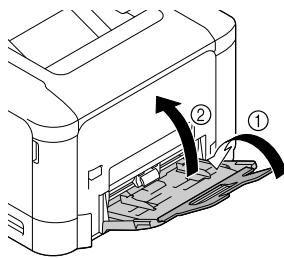


#### 3 물기를 꽉 짠 헝겊으로 픽업 롤러의 고무 부분을 조심스럽게 닦습니다.



## 문제 해결

## 4 MP 트레이를 닫습니다.

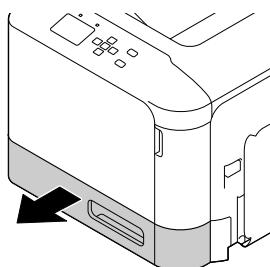


## 용지 카세트의 픽업 롤러

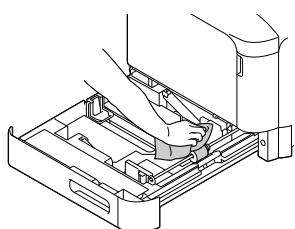
참고:

기본 용지 카세트를 예로 들어 설명합니다. 옵션 용지 카세트의 절차도 같습니다.

## 1 용지 카세트를 꺼냅니다.



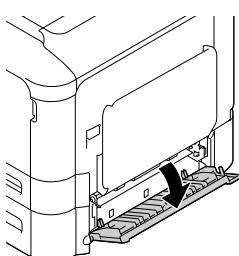
## 2 물기를 꽉 짠 형검으로 픽업 롤러의 고무 부분을 조심스럽게 닦습니다.



## 3 용지 카세트를 프린터에 넣습니다.

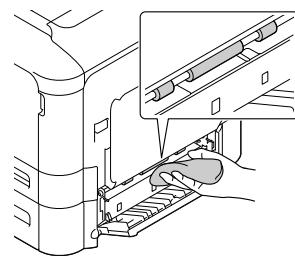
## 옵션 용지 카세트의 용지 전송 롤러

## 1 MP 트레이를 닫고 덮개 E를 엽니다.



## 2

물기를 꽉 짠 형검으로 롤러의 고무 부분을 조심스럽게 닦습니다.



## 3

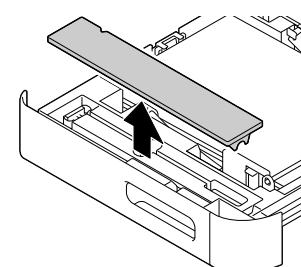
덮개 E를 닫습니다.

## 노출 창 청소

이 프린터에는 4 개의 노출 창이 있습니다. 아래의 설명과 같이 모든 노출 창을 청소합니다. 청소 도구는 기본 용지 카세트의 내부에 부착되어 있습니다.

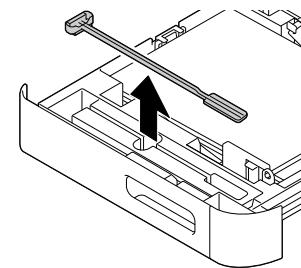
## 1

기본 용지 카세트를 잡아 당겨 빼고 덮개를 분리합니다.



## 2

기본 용지 카세트에서 청소 도구를 꺼냅니다.



## 3

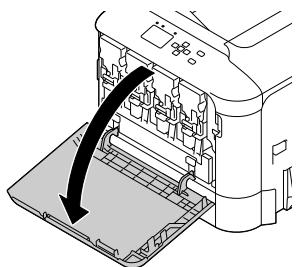
프린터에 기본 용지 카세트를 넣고 닫습니다.

참고:

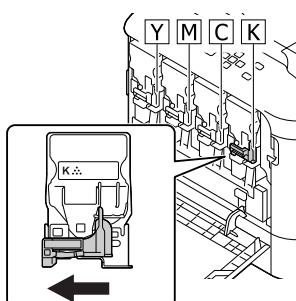
덮개는 나중에 사용하므로 1 단계에서 분리한 덮개를 원래 위치에 두지 마십시오.

## 문제 해결

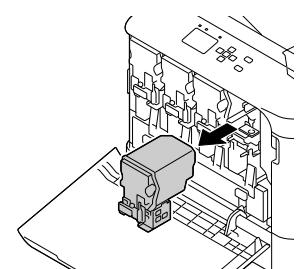
4 덮개 A를 엽니다.



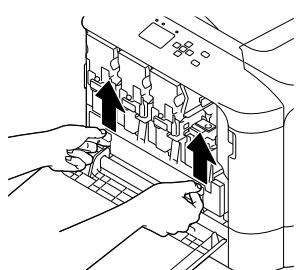
5 청소할 창의 컬러 토너 카트리지의 레버를 잡고 왼쪽으로 밀어 잠금을 해제합니다.



6 카트리지의 들어간 부분을 잡고 분리합니다.

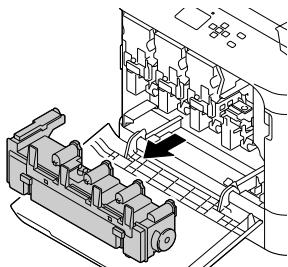


7 폐토너 상자(폐토너 통)를 들어 올려 잠금을 해제합니다.



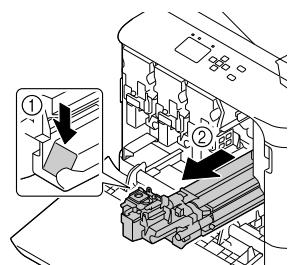
8

폐토너 상자(폐토너 통)의 양쪽을 잡아 당겨 빼냅니다.



9

포토컨덕터의 "PUSH" 부분을 눌러 잠금을 해제하고 빼냅니다.



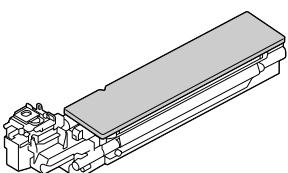
10

1 단계에서 분리한 덮개를 부착합니다.



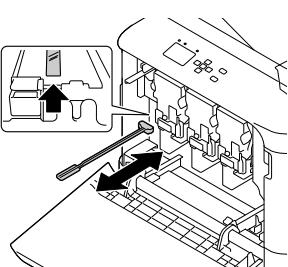
**중요:**

포토컨덕터를 보호하기 위해 재설치할 때까지 덮개를 부착하십시오. 직사광선에 노출시키지 않도록 하며 실내 조명에도 3분 이상 노출시키지 마십시오.



11

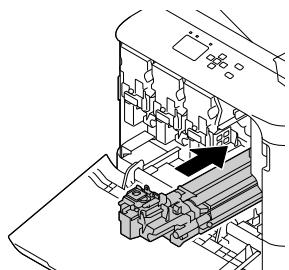
창 청소 도구를 포토컨덕터 장치 삽입부 끝까지 넣었다 뺏다하는 동작을 2~3회 반복합니다.



## 문제 해결

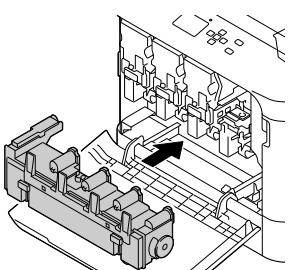
**12** **10** 단계에서 부착한 덮개를 포토컨덕터 장치에서 분리합니다.

**13** 포토컨덕터 장치가 고정될 때까지 삽입합니다.

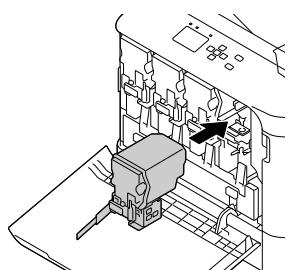


**14** **5 ~ 13** 단계를 반복하여 각 컬러의 창을 청소합니다.

**15** 폐토너 통(폐토너 상자)이 고정될 때까지 삽입합니다.

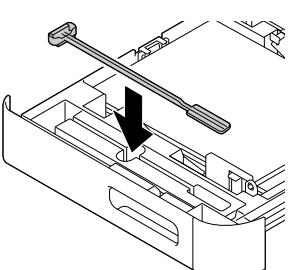


**16** 토너 카트리지를 삽입합니다.

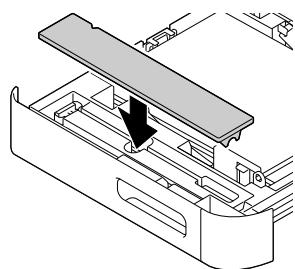


**17** 덮개 A를 닫습니다.

**18** 기본 용지 카세트를 열고 창 청소 도구를 훌더에 보관합니다.



**19** 덮개를 부착합니다.



**20** 기본 용지 카세트를 프린터에 넣습니다.

## 프린터 운반

## 단거리 운반 시

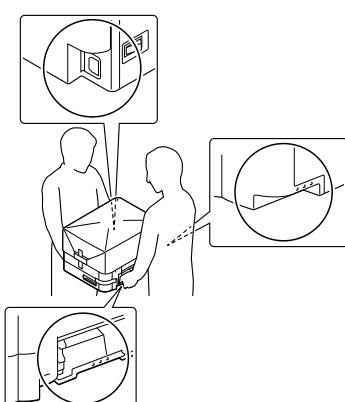
프린터를 이동하기 전에 놓을 장소를 확보하십시오.  
다음 절을 참조하십시오.

- [6페이지의 "프린터 설치"](#)
- [7페이지의 "프린터 설치 장소 찾기"](#)

**1** 프린터의 전원을 끄고 다음 부품들을 제거하십시오.

- 전원 코드
- 인터페이스 케이블
- 급지된 용지
- 설치된 옵션

**2** 아래 그림과 같이 올바른 곳을 잡고 프린터를 들어 옮깁니다.



## 문제 해결



**중요:**  
프린터 운반 시 프린터를 항상 수평으로 유지하십시오.

## 장거리 운반 시

프린터를 이동하기 전에 놓을 장소를 확보하십시오.  
다음 절을 참조하십시오.

- 6페이지의 "프린터 설치"
- 7페이지의 "프린터 설치 장소 찾기"

## 프린터 재포장

프린터를 장거리 운반 시 원래의 제품 상자와 포장재를 사용하여 다시 포장하십시오.

**1** 프린터의 전원을 끄고 다음 부품들을 제거하십시오.

- 전원 코드
- 인터페이스 케이블
- 급지된 용지
- 설치된 옵션

**2** 원래의 포장 상자와 보호재를 사용하여 프린터를 포장합니다.

프린터를 설치할 때 제거한 보호재로 포토컨덕터 장치를 고정하십시오. 설치 과정을 반대로 합니다.



**중요:**  
프린터 운반 시 프린터를 항상 수평으로 유지하십시오.

## 옵션 설치

### 옵션 용지 카세트 장치

옵션 용지 카세트 장치에 사용할 수 있는 용지 종류 및 크기에 대한 자세한 내용은 30페이지의 "사용 가능한 용지 및 용량"을 참조하십시오.

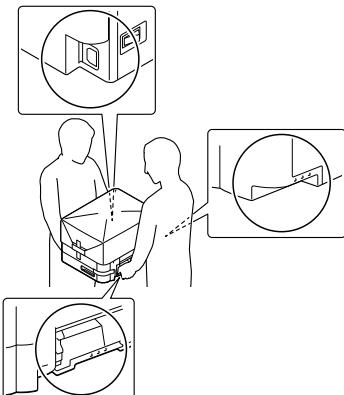
사용 가능한 옵션 용지 카세트 장치는 다음과 같습니다.

- 500매 용지 카세트 장치 x 1

## 취급 시 유의사항

옵션 장치를 설치하기 전에 다음 취급 시 유의사항을 숙지해야 합니다.

아래 그림과 같은 위치를 잡고 프린터를 들어 올리십시오.



**주의:**

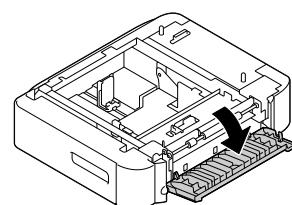
프린터를 올바르게 들어 올리지 않을 경우 프린터를 떨어뜨려 부상을 입을 수도 있습니다.

## 옵션 용지 카세트 장치 설치

**1** 프린터 전원을 끄고 전원 코드와 인터페이스 케이블을 뽑습니다.

**2** 상자에서 옵션 용지 카세트 장치를 조심스럽게 꺼내 프린터를 설치할 곳에 놓습니다.

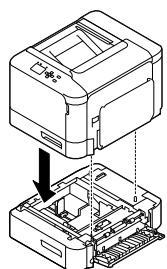
**3** 옵션 용지 카세트 장치의 오른쪽에 있는 덮개 E를 엽니다.



**4** 프린터를 옵션 용지 카세트 장치 위에 올려놓습니다. 프린터 각 모서리와 옵션 용지 카세트 장치의 모서리를 맞춥니다. 그런 다음 프린터를 옵션 용지

## 문제 해결

카세트 장치 위에 단단히 고정되도록 내려 놓습니다.



**5** 덮개 E를 닫습니다.

**6** 프린터 인터페이스 케이블과 전원 코드를 다시 연결하고 프린터를 컵니다.

옵션이 올바르게 설치되었는지 확인하려면 프린터 정보 시트를 인쇄합니다. 54 페이지의 "상태 시트 인쇄" 내용을 참조하십시오.

## 옵션 용지 카세트 장치 제거

드라이브 설치 과정과 반대로 하여 드라이브를 제거하십시오.

## CompactFlash 메모리

### CompactFlash 메모리 설치

옵션 CompactFlash 메모리를 통해 오버레이 서식을 저장하고, 예약 작업 기능을 사용하고, 한 부씩 인쇄 환경을 개선할 수 있습니다.


**주의:**

프린터 내부를 열고 작업할 때에는 내부의 날카로운 부품에 의한 부상을 입지 않도록 주의하십시오.

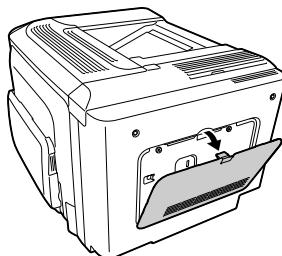

**중요:**

CompactFlash 메모리를 설치하기 전에 금속의 접지된 부분을 접촉하여 정전기를 없애십시오. 그렇지 않으면 정전기에 민감한 부품이 손상될 수 있습니다.

**1** 프린터 전원을 끄고 전원 코드와 인터페이스 케이블을 뽑습니다.

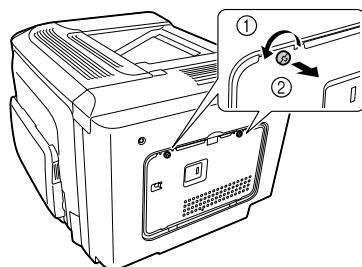
**2**

손잡이를 잡고 후면 덮개를 열고 제거합니다.



**3**

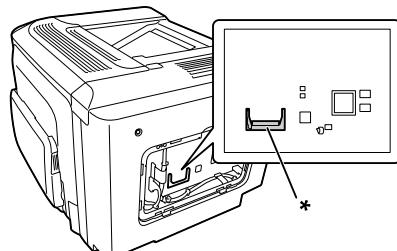
표시된 금속 덮개의 두 개의 나사를 풀고 분리합니다.


**주의:**

프린터를 사용한 직후의 후면 덮개 내부의 히트싱크는 매우 뜨겁습니다. 히트싱크를 건드리지 않도록 주의하십시오. 7페이지의 "프린터 사용" 내용을 참조하십시오.

**4**

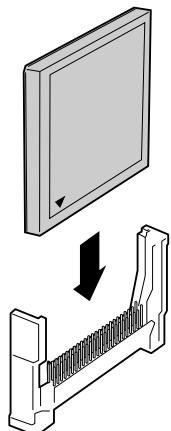
CompactFlash 메모리의 설치 슬롯을 확인합니다.



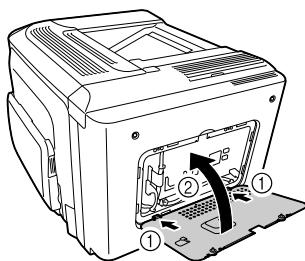
\* CompactFlash 메모리 슬롯

## 문제 해결

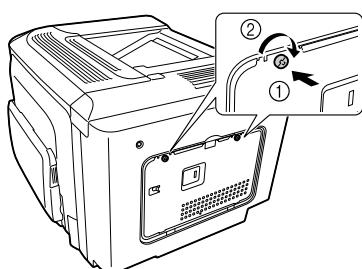
**5** CompactFlash 메모리를 슬롯에 꽂습니다.



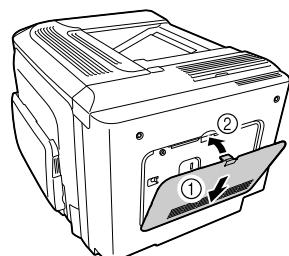
**6** 아래 그림과 같이 금속 덮개를 다시 장착합니다.



**7** 프린터 뒷면의 나사를 조입니다.



**8** 아래 그림과 같이 프린터 후면 덮개를 다시 장착합니다.



**9** 인터페이스 케이블과 전원 코드를 다시 연결하고 프린터를 켭니다.

**10**

프린터의 전원을 켭니다. 제어판에 **포맷 필요**가 나타나면 **OK** 버튼을 눌러 **CompactFlash**를 포맷합니다.

옵션이 올바르게 설치되었는지 확인하려면 프린터 정보 시트를 인쇄합니다. 59 페이지의 "프린터에서 인쇄되지 않는 경우" 내용을 참조하십시오.

#### Windows 사용자 참고사항:

EPSON Status Monitor가 설치되지 않은 경우 프린터 드라이버에서 수동으로 설정을 지정해야 합니다. 54 페이지의 "상태 시트 인쇄" 내용을 참조하십시오.

### CompactFlash 메모리 제거



#### 주의:

프린터 내부를 열고 작업할 때에는 내부의 날카로운 부품에 의한 부상을 입지 않도록 주의하십시오.



#### 중요:

CompactFlash 메모리를 제거하기 전에 금속의 접지된 부분에 접촉하여 정전기를 방전시키십시오. 그렇지 않으면 정전기에 민감한 부품이 손상될 수 있습니다.

드라이브 설치 과정과 반대로 하여 드라이브를 제거하십시오.

#### 참고:

- ❑ CompactFlash 메모리를 양도하거나 폐기하기 전에 특수 소프트웨어를 사용하거나 지원 메뉴의 **CompactFlash 데이터 모두 삭제**를 실행하여 모든 데이터를 완전히 삭제하십시오. 76페이지의 "지원 메뉴" 내용을 참조하십시오.
- ❑ 컴퓨터에서 파일을 삭제하거나 CompactFlash 메모리를 포맷하는 것으로는 데이터를 완전히 지울 수 없습니다. CompactFlash 메모리를 폐기하는 경우 CompactFlash 메모리를 물리적으로 파기하는 것을 권장합니다.

**부록****부록****기술 사양****일반**

치수 <sup>*1</sup>	높이	350 mm
	너비	444 mm (17.5 인치)
	깊이:	544 mm (21.5 인치)
무게 <sup>*2</sup>	AL-C300N: 약 27.5kg AL-C300DN: 약 28.3kg	

\*1 가장 가까운 소수 자리로 반올림하여 mm로 표시하고 인치로 변환하였습니다.

\*2 소모품 포함, 옵션 제외

**프린터**

인쇄 방식	레이저 범 스캐닝 및 건식 전자 사진 방식
해상도	600 × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi
연속 인쇄 속도 <sup>*1</sup>	A4 크기 용지 기준, 분당 최대 31 페이지
용지 급지	자동 급지 또는 수동 급지
급지 위치 정렬	모든 용지 크기의 중앙 정렬

\*1 인쇄 속도는 용지 종류나 기타 조건에 따라 다릅니다.

**컨트롤러**

프린터 언어	ECP/Page
	ESC/P 2 24핀 프린터 에뮬레이션(ESC/P 2 모드)
	ESC/P 9핀 프린터 에뮬레이션(FX 모드)
	IBM Proprinter 에뮬레이션(I239X 모드)
	Adobe PostScript3(PS3 모드)
	PCL6/PCL5 에뮬레이션(PCL 모드)
	PDF 1.7
메모리	RAM: 1024 MB CompactFlash(옵션): 8 GB 또는 16 GB
인터페이스	USB: Hi-Speed USB 이더넷: 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T USB 호스트: Hi-Speed USB

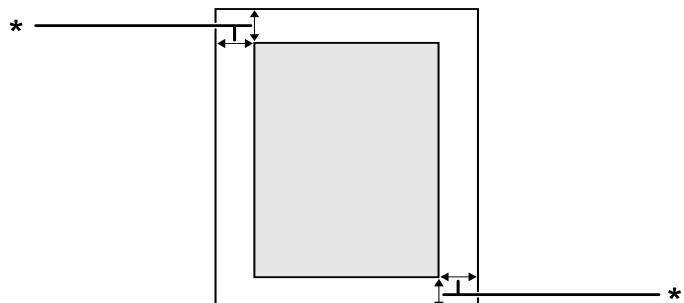
**부록****전기 사양**

			<b>220-240V</b>
정격 전압			220 V-240 V
정격 주파수			50 Hz/60 Hz
정격 전류			4.6 A
소비 전력	인쇄 시	평균(컬러)	475 W
		평균(흑백)	428 W
		최대	910 W
	대기 모드		69 W
	절전 모드*		2.80 W
	최대 절전 모드		1.35 W
	전원 고기 모드		0.25 W
	전원 off 시		0 W

\* 모든 작업이 일시 중단되었을 때 소비 전력을 나타내는 값입니다. 소비 전력은 작동 조건에 따라 다릅니다.

**인쇄 가능 영역**

인쇄 가능한 영역은 각 가장자리로부터 4 mm 떨어진 영역입니다.



\* 4 mm

**참고:**

인쇄 가능한 영역은 응용 프로그램에 따라 작아질 수 있습니다.

**글꼴**

내장 글꼴	ESC/Page용 84 배율 서체 및 7 비트맵 서체 PCL5용 95 배율 서체 및 5 비트맵 PCL6용 80 배율 서체 및 1 비트맵 PostScript3용 136 배율 서체
-------	---

**부록**

---

## 사용 환경

온도	사용 시	10 ~ 30°C (50 ~ 86°F)
	보관 시	0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)
습도	사용 중	15 ~ 85% RH
	보관 시	30 ~ 85% RH
고도*	최대 2,500 m(8,202 feet)	

\* 프린터를 1000 m 이상의 고도에서 사용하는 경우, [프린터 조정 메뉴](#)의 Highland 설정값을 조정하십시오. 자세한 것은 [76페이지의 "프린터 조정 메뉴"](#) 내용을 참조하십시오.

---

## 지원되는 운영 체제

Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Windows 8.1 Pro, Windows 8.1 Pro x64 Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise x64
Windows 8, Windows 8 x64 Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64 Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64
Windows 7 Ultimate Edition, Windows 7 Ultimate x64 Edition Windows 7 Home Premium Edition, Windows 7 Home Premium x64 Edition Windows 7 Home Basic Edition, Windows 7 Home Basic x64 Edition Windows 7 Professional Edition, Windows 7 Professional x64 Edition
Windows Vista Ultimate Edition, Windows Vista Ultimate x64 Edition Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Home Premium x64 Edition Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Basic x64 Edition Windows Vista Enterprise Edition, Windows Vista Enterprise x64 Edition Windows Vista Business Edition, Windows Vista Business x64 Edition
Windows XP Home Edition Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition
Windows Server 2012 R2 Essentials Edition Windows Server 2012 R2 standard Edition
Windows Server 2012 Essentials Edition Windows Server 2012 standard Edition
Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition Windows Server 2008 R2 Standard Edition
Windows Server 2008 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Standard Edition Windows Server 2008 Enterprise Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition
Windows Server 2003 Standard Edition, Windows Server 2003 x64 Standard Edition Windows Server 2003 Enterprise Edition, Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition
Mac OS X v10.6.8 - v10.9.x

---

## 제어판을 사용하여 지원 모드 설정

제어판을 사용하여 특수 설정값을 만들 수 있습니다. 일반적으로 설정값을 변경할 필요없습니다.

**지원 모드**는 프린터의 전원을 켜는 동안 ▼ 아래쪽 버튼을 누르면 제어판 메뉴에 추가됩니다.

**부록**

**!** **중요:**  
지원 모드에 들어가기 전에 인터페이스 케이블을 분리하십시오.

**지원 메뉴**

항목	설명
1 Support StatusSheet	지원 메뉴와 프린터 조정 메뉴의 설정 정보를 보여주는 시트를 인쇄합니다.
4 Format CompalcFlash	CompactFlash 메모리가 설치된 경우 PostScript 정보가 저장된 CompactFlash 영역 외의 영역을 포맷합니다.
5 Format PS3 CompactFlash	CompactFlash 메모리가 설치된 경우 PostScript 정보가 저장된 CompactFlash 영역을 포맷합니다.
6 Delete All CompactFlash Data	CompactFlash 메모리가 설치된 경우 CompactFlash 메모리의 모든 데이터를 삭제하고 포맷을 제거합니다.
7 Extend Print Area	인쇄된 데이터에 따라 최대 인쇄 영역을 넓힙니다.
9 Printer MIBv1 Mode	SNMP 관리자에게 프린터 정보를 보고하는 정책 규칙 정의로서 MIBv1을 사용합니다.

**프린터 조정 메뉴****참고:**

- 이 메뉴는 특수 기능입니다. 일반적으로 사용하는 경우에는 변경할 필요가 없습니다.
- 이 메뉴의 설정은 소모품 또는 유지보수 부품의 남은 수명에 영향을 줄 수 있습니다.

항목	설명
010 Coated	용지 종류에 따라 코팅 용지의 인쇄 품질을 조정합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0:코팅 용지 1</b> 1:코팅 용지 2
020 Special	용지 종류에 따라 특수 용지의 인쇄 품질을 조정합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0:일반 용지</b> 1:코팅 용지 1 2:코팅 용지 2
051 Feed Offset	055 Feed Reg1 MP/059 Feed Reg1 C1/063 Feed Reg1 C2로 용지 급지 장치의 변경 사항을 제거한 후 조정합니다. 이 기능은 인쇄 시작 수직 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 아래로 이동합니다. 단면 인쇄 또는 양면 인쇄 시 용지의 뒷면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)
052 Scan Offset	056 Scan Reg1 MP/060 Scan Reg1 C1/064 Scan Reg1 C2로 용지 급지 장치의 변화를 제거한 후 조정합니다. 이 기능은 인쇄 시작 수평 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 오른쪽으로 이동합니다. 단면 인쇄 또는 양면 인쇄 시 용지의 뒷면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)
053 Feed Offset2	057 Feed Reg2 MP/061 Feed Reg2 C1/065 Feed Reg2 C2로 용지 급지 장치의 변화를 제거한 후 조정합니다. 이 기능은 인쇄 시작 수직 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 아래로 이동합니다. 양면 인쇄 시 용지의 앞면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.  설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)

## 부록

항목	설명
054 Scan Offset2	<p>058 Scan Reg2 MP/062 Scan Reg2 C1/066 Scan Reg2 C2로 용지 급지 장치의 변화를 제거한 후 조정합니다. 이 기능은 인쇄 시작 수평 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 오른쪽으로 이동합니다. 양면 인쇄 시 용지의 앞면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)</p>
055 Feed Reg1 MP 059 Feed Reg1 C1 063 Feed Reg1 C2	<p>용지 급지 장치마다 인쇄 시작 위치의 수직 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 아래로 이동합니다. 단면 인쇄 또는 양면 인쇄 시 용지의 뒷면 인쇄에 MP 트레이, C1, C2를 용지 급지 장치로 사용할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)</p>
056 Scan Reg1 MP 060 Scan Reg1 C1 064 Scan Reg1 C2	<p>용지 급지 장치마다 인쇄 시작 위치의 수평 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 오른쪽으로 이동합니다. 단면 인쇄 또는 양면 인쇄 시 용지의 뒷면 인쇄에 MP 트레이, C1, C2를 용지 급지 장치로 사용할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)</p>
057 Feed Reg2 MP 061 Feed Reg2 C1 065 Feed Reg2 C2	<p>용지 급지 장치마다 인쇄 시작 위치의 수직 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 아래로 이동합니다. 양면 인쇄 시 용지의 앞면 인쇄에 MP 트레이, C1, C2를 용지 급지 장치로 사용할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)</p>
058 Scan Reg2 MP 062 Scan Reg2 C1 066 Scan Reg2 C2	<p>용지 급지 장치마다 인쇄 시작 위치의 수평 위치를 조정합니다. 설정값이 클수록 인쇄의 시작 위치가 오른쪽으로 이동합니다. 양면 인쇄 시 용지의 앞면 인쇄에 MP 트레이, C1, C2를 용지 급지 장치로 사용할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -3.5 ... <b>0.0</b> ... 3.5 mm(0.5 mm 단위)</p>
101 2nd TR Plain 102 2nd TR Labels 103 2nd TR Thick 104 2nd TRExtraThk 105 2nd TR Envelop 107 2nd TR Coated1 108 2nd TR Coated2 109 2nd TR 1200	<p>600 dpi 인쇄(일반 용지, 라벨 용지, 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지, 봉투, 코팅 용지 1, 코팅 용지 2) 및 1200 dpi 인쇄(모든 용지 종류)의 농도와 이미지 품질을 조정합니다. 값을 높이면 이미지가 어두워집니다. 단면 인쇄 또는 양면 인쇄 시 용지의 뒷면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -8 ... <b>0</b> ... 7 (1 단계)</p>
111 2ndTR Plain 2 113 2ndTR Thick 2 114 2ndTRExtraThk2 117 2ndTRCoated1 2 118 2ndTR Coated2 2 119 2ndTR 1200 2	<p>600 dpi 인쇄(일반 용지, 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지, 코팅 용지 1, 코팅 용지 2) 및 1200 dpi 인쇄(모든 용지 종류)의 농도와 이미지 품질을 조정합니다. 값을 높이면 이미지가 어두워집니다. 용지의 앞면에 인쇄할 때 이 설정을 사용합니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -8 ... <b>0</b> ... 7 (1 단계)</p>
151 Temp Plain 153 Temp Thick 155 Temp Envelope	<p>일반 용지, 두꺼운 용지, 봉투의 정착 온도를 조정합니다. 값을 낮추면 정착 온도가 낮아집니다. 값을 높이면 출력물이 더 훨씬 있습니다.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): -10, -5, <b>0</b></p>
160 Fuser Control	<p>인쇄 시 주위의 형광등이 깜박거리는 경우 1을 선택하십시오.</p> <p>설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0</b>: On (220-240V 모델), Off (110-120V 모델) 1: On 2: Off</p>

**부록**

항목	설명
201 Highland	높은 고도의 위치에서 프린터를 사용할 때 인쇄된 페이지에 검은색 점이 나타나는 경우 이 설정을 조정합니다. 아래 표를 참조하여 프린터를 사용하는 위치에 따라 적절한 값을 선택하십시오. 설정 값을 높이면 높은 고도에 적합한 프린터 모드가 됩니다. 이 프린터를 사용할 수 있는 고도에 대한 것은 <a href="#">75 페이지의 "사용 환경" 내용</a> 을 참조하십시오.
	설정 (굵은 서체는 기본값): <b>0 ... 6</b>
301 Noise Level	이미지 그라데이션을 조정합니다. 값을 높이면 이미지 그라데이션이 향상되지만 이미지 입상도가 저하됩니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): 0 ... <b>3</b> ... 7 (1 단계)
302 Color DiagnosisSht	출력물에 변침이나 얼룩 등의 부정확한 컬러를 확인하기 위해 패턴을 컬러 진단 시트를 인쇄합니다.
303 Screen 25 304 Screen 50 305 Screen 100	출력물의 농도 및 피치 불균형을 확인하기 위해 C, M, Y, K 컬러별로 하프톤 또는 전체 패턴을 인쇄합니다. 303 Screen 25은 농도 25%의 하프톤 패턴을 인쇄합니다. 304 Screen 50은 농도 50 %의 하프톤 패턴을 인쇄합니다. 305 Screen 100은 농도 100%의 패턴을 인쇄합니다.
306 AdjustFineLine	가는 선을 굵게 인쇄합니다. 설정값이 높을수록 굵게 인쇄합니다.
	설정 (굵은 서체는 기본값): -3 ... <b>0</b> ... 2 (1 단계)
307 Calibration 600 308 Calibration 1200	600 dpi 또는 1200 dpi 인쇄의 색감을 조정합니다.

## 소모품, 유지보수 부품, 옵션

### 소모품

제품명	부품 번호	비고
토너 카트리지(검정)	0750/0751	<input type="checkbox"/> 보관 온도: 0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)
토너 카트리지(노랑)	0747	<input type="checkbox"/> 보관 습도: 30 ~ 85% RH
토너 카트리지(진홍)	0748	
토너 카트리지(청록)	0749	<input type="checkbox"/> 이 제품은 EMC Directive 2004/108/EC 규정에 따라 CE 마크 규격을 준수하고 있습니다.
포토컨덕터 장치(검정)	1204	
포토컨덕터 장치(노랑)	1201	
포토컨덕터 장치(진홍)	1202	
포토컨덕터 장치(청록)	1203	
폐토너통	0595	

**부록****유지보수 부품**

제품명	부품 번호	비고
퓨저 장치	3061/3062	<p><input type="checkbox"/> 보관 온도: 0 ~ 35°C (32 ~ 95°F)</p> <p><input type="checkbox"/> 보관 습도: 30 ~ 85% RH</p> <p><input type="checkbox"/> 이 제품은 EMC Directive 2004/108/EC 규정에 따라 CE 마크 규격을 준수하고 있습니다.</p> <p><input type="checkbox"/> 부품 번호는 지역에 따라 다릅니다.</p>

**옵션**

제품명	부품 번호	비고
500 매 용지 카세트 장치	C12C802651	<p>높이: 117 mm (4.6 in.) 너비: 447 mm (17.6 in.) 길이: 520 mm (20.5 in.) 무게: 7.0 Kg 이 제품은 EMC Directive 2004/108/EC 규정에 따라 CE 마크 규격을 준수하고 있습니다.</p>
CompactFlash 메모리	-	자세한 내용은 고객 지원 센터에 문의하십시오.

**부록**

## 저작권 및 상표

이 제품에 포함된 ICC 프로파일의 일부는 Gretag Macbeth ProfileMaker로 제작되었습니다. Gretag Macbeth는 Gretag Macbeth Holding AG Logo 등록 상표입니다. ProfileMaker는 LOGO GmbH의 상표입니다.

IBM과 PS/2는 International Business Machines Corporation 등록 상표입니다.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista®는 Microsoft Corporation 등록 상표입니다.

Apple®, Mac®, Mac OS®, Bonjour®, ColorSync® 및 TrueType®는 Apple, Inc.의 등록 상표입니다.

Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco 및 New York은 Apple, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

EPSON과 EPSON ESC/P는 등록 상표이며 Epson AcuLaser와 Epson ESC/P 2는 Seiko Epson Corporation의 상표입니다.

Bitstream은 미국 특허청에 등록된 Bitstream Inc.의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

Swiss는 미국 특허청에 등록된 Bitstream Inc.의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

Monotype은 미국 특허청에 등록된 Monotype Imaging, Inc.의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

Albertus, Arial, Coronet, GillSans, Times New Roman 및 Joanna는 미국 특허청에 등록된 Monotype Corporation의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Lubalin, ITC Mona Lisa Recut, ITC Symbol, ITC Zapf-Chancery, ITC ZapfDingbats는 미국 특허청에 등록된 International Typeface Corporation의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

Clarendon, Helvetica, New Century Schoolbook, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times, Univers는 Heidelberg Druckmaschinen AG의 상표이며(일부 지역에서는 등록 상표일 수 있음), Heidelberg Druckmaschinen AG의 전속 자회사인 Linotype Library GmbH를 통해 독점적 라이센스를 받았습니다.

Wingdings는 미국 및/또는 기타 국가에서의 Microsoft Corporation 등록 상표입니다.

Antique Olive는 Marcel Olive 등록 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

Adobe SunsMM, Adobe SerifMM, Carta 및 Tekton은 Adobe Systems Incorporated의 등록 상표입니다.

Marigold, Oxford는 AlphaOmega Typography의 상표입니다.

Coronet은 Ludlow Type Foundry의 등록 상표입니다.

Eurostile은 Nebiolo의 상표입니다.

HP 및 HP LaserJet은 Hewlett-Packard Company 등록 상표입니다.

PCL은 Hewlett-Packard Company 등록 상표입니다.

Adobe, Adobe Acrobat, the Adobe 로고 및 PostScript3은 Adobe Systems Incorporated의 상표이며 일부 지역에서는 등록 상표일 수 있습니다.

**공지사항:** 여기에 기재된 다른 제품 이름은 단지 식별 목적으로만 사용되었으며 각사의 상표 또는 등록 상표일 수 있습니다. Epson은 이들 상표에 대한 어떠한 권리도 없습니다.

Copyright © 2014 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

**부록**

## 전자파 장해 검정 승인

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## 소프트웨어 라이선스 계약

### 오픈 소스 소프트웨어 라이선스

이 제품은 당사에 권리가 있는 소프트웨어 외에 오픈 소스 소프트웨어를 포함하고 있습니다. 다음 표는 제품에 사용된 오픈 소스 소프트웨어의 목록과 라이선스를 나타냅니다.

소프트웨어 라이선스	소프트웨어 버전	응용 프로그램 소프트웨어 패키지
Info-ZIP	version 2004-May-22	-
Libtiff	3.7.4	-
Arcfour	April 29, 1997	-
GNU GPL	GNU General Public License Version 2, June 1991 or later	linux-2.6.35-arm1-epson12 ethtool-2.6.35 busybox-1.17.4
GNU LGPL	GNU Lesser General Public License Version 2, June 1991 or later	uclibc-0.9.32
BSD 라이선스	-	busybox-1.17.4
Sun RPC 라이선스	-	busybox-1.17.4
Net-SNMP 라이선스	-	Net-SNMP
ncftp 라이선스	-	ncftp-3.2.4
wpa supplicant	-	wpa supplicant 0.7.3
Apache 라이선스	the Apache License Version 2.0	mDNSResponder-107.6
NICTA 라이선스	NICTA Public Source Licence version 1.0	mDNSResponder-107.6

오픈 소스 소프트웨어 라이선스에 대한 자세한 내용은 OSS.pdf를 참조하십시오.

## 도움이 필요한 경우

# 도움이 필요한 경우

## 한국엡손 홈페이지

한국엡손 홈페이지에서 최신의 제품 정보와 각종 행사에 대한 정보를 볼 수 있습니다. 웹 브라우저가 있고 인터넷에 연결할 수 있다면, 아래의 사이트를 방문해 보십시오.

<http://www.epson.co.kr/>

## 기술 지원 웹사이트

기술 지원 웹사이트에는 제품 사용설명서의 문제 해결 부분을 이용해도 해결할 수 없는 문제에 대해 도움이 되는 사항과 서비스 센터 위치 및 서비스 방법 등 서비스와 관련된 정보가 제공됩니다.

<http://www.epson.co.kr/support/>

## 고객 지원 센터

지역번호 없이 1566-3515

아래 정보를 알려 주시면 더욱 신속하게 서비스를 제공해 드릴 수 있습니다.

- 제품 모델 및 제품 번호 (제품 번호는 대개 제품 뒷면에서 확인할 수 있습니다.)
- 제품 소프트웨어 버전 (제품 소프트웨어에서 **정보**, **버전 정보** 또는 유사한 버튼을 클릭하십시오.)
- 사용하고 있는 컴퓨터 운영 체제 이름 및 버전
- 제품을 주로 사용하는 소프트웨어 응용 프로그램과 해당 버전