

# 빠른 참조서

## 인쇄

### 컴퓨터에서 인쇄

**참고:** 라벨용지, 카드 스톱, 봉투 등의 경우 문서를 인쇄하기 전에 프린터에서 용지 크기와 유형을 설정합니다.

- 1 인쇄하고자 하는 문서에서 인쇄 대화 상자를 엽니다.
- 2 필요한 경우, 설정을 조정합니다.
- 3 문서를 인쇄합니다.

### 모바일 장치에서 인쇄

#### Google Cloud Print를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Google Cloud Print™ 인쇄 서비스를 이용하여 Google Cloud Print 지원 프린터에서 인쇄할 수 있습니다.

시작하기 전에 다음 사항을 확인합니다.

- 프린터가 Google Cloud Print 서버에 등록되어 있습니다.
  - Cloud Print 플러그인은 Google Play™ 스토어에서 다운로드할 수 있으며 모바일 장치에서 이용 가능합니다.
- 1 Android™ 모바일 장치에서 새 문서를 열거나 파일 관리자에서 문서를 선택합니다.

- 2  > 인쇄를 누릅니다.

- 3 프린터를 선택한 후  을 누릅니다.

#### Mopria 인쇄 서비스를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Mopria® 인쇄 서비스는 Android 버전 5.0 이상을 실행하는 모바일 장치용 모바일 인쇄 솔루션입니다. 모든 Mopria 인증 프린터에서 바로 인쇄할 수 있습니다.

**참고:** Mopria 인쇄 서비스 애플리케이션을 Google Play 스토어에서 다운로드하여 모바일 장치에서 활성화해야 합니다.

- 1 Android 모바일 장치에서 호환되는 애플리케이션을 실행하거나 파일 관리자에서 문서를 선택합니다.

- 2  > 인쇄를 누릅니다.

- 3 프린터를 선택한 후 필요하면 설정을 조정합니다.

- 4  아이콘을 누릅니다.

#### AirPrint를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

AirPrint 소프트웨어 기능은 모바일 인쇄 솔루션으로, Apple 장치에서 AirPrint 인증 프린터를 통해 직접 인쇄할 수 있습니다.

**참고:**

- Apple 기기와 프린터가 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다. 네트워크에 여러 무선 허브가 있는 경우 두 장치가 동일한 서브넷에 연결되어 있는지 확인합니다.
- 이 애플리케이션은 일부 Apple 장치에서만 지원됩니다.

- 1 모바일 장치의 파일 관리자에서 문서를 선택하거나 호환되는 애플리케이션을 실행합니다.

- 2  > 인쇄를 누릅니다.

- 3 프린터를 선택한 후 필요하면 설정을 조정합니다.

- 4 문서를 인쇄합니다.

#### Wi-Fi Direct®를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Wi-Fi Direct® 인쇄 서비스를 이용하여 Wi-Fi Direct를 지원하는 모든 프린터에서 인쇄할 수 있습니다.

**참고:** 모바일 장치가 프린터 무선 네트워크에 연결되었는지 확인합니다. 자세한 내용은 [4 페이지의 "프린터에 모바일 장치 연결"](#)을 참조하십시오.

- 1 모바일 장치에서 호환되는 응용 프로그램을 실행하거나 파일 관리자에서 문서를 선택합니다.

- 2 모바일 장치에 따라 다음 중 하나를 수행합니다.

-  > 인쇄를 누릅니다.

-  > 인쇄를 누릅니다.

-  > 인쇄를 누릅니다.

- 3 프린터를 선택한 후 필요하면 설정을 조정합니다.

- 4 문서를 인쇄합니다.

### 기밀 작업 및 기타 대기작업 인쇄

#### Windows 사용자의 경우

- 1 문서를 열고 **파일 > 인쇄**를 클릭합니다.

- 2 **속성, 환경 설정, 옵션** 또는 **설정**을 클릭합니다.

- 3 **인쇄 및 보류**를 클릭합니다.

- 4 **인쇄 및 보류 사용**을 선택한 다음 사용자 이름을 지정합니다.

- 5 인쇄 작업 유형(기밀, 반복, 예약 또는 확인)을 선택합니다. 인쇄 작업이 기밀인 경우 4자리 PIN을 입력합니다.

- 6 **확인** 또는 **인쇄**를 클릭합니다.

- 7 프린터 기본 화면에서 인쇄 작업을 릴리스합니다.

- 기밀 인쇄 작업의 경우 다음으로 이동합니다.

**대기작업 > 사용자 이름 선택 > 기밀 > PIN 입력 > 인쇄 작업 선택 > 설정 구성 > 인쇄**

- 다른 인쇄 작업의 경우 다음으로 이동합니다.

**대기작업 > 사용자 이름 선택 > 인쇄 작업 선택 > 설정 구성 > 인쇄**

#### Macintosh 사용자의 경우

- 1 문서를 열고 **파일 > 인쇄**를 선택합니다.

필요한 경우 표시 삼각형을 클릭하여 기타 옵션을 봅니다.

- 2 인쇄 옵션 또는 매수 및 페이지 메뉴에서 **작업 라우팅**을 선택합니다.

- 3 인쇄 작업 유형(기밀, 반복, 예약 또는 확인)을 선택합니다.

인쇄 작업이 기밀인 경우 사용자 이름과 4자리 PIN을 지정합니다.

- 4 **확인** 또는 **인쇄**를 클릭합니다.

- 5 프린터 기본 화면에서 인쇄 작업을 릴리스합니다.

- 기밀 인쇄 작업의 경우 다음으로 이동합니다.

**대기작업 > 사용자 이름 선택 > 기밀 > PIN 입력 > 인쇄 작업 선택 > 설정 구성 > 인쇄**

- 다른 인쇄 작업의 경우 다음으로 이동합니다.

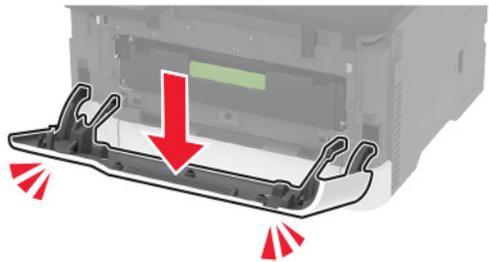
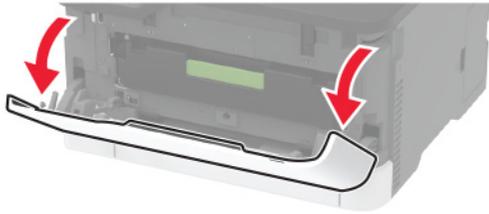
**대기작업 > 사용자 이름 선택 > 인쇄 작업 선택 > 설정 구성 > 인쇄**

# 프린터 유지관리

## 인쇄 카트리지 교체

**참고:** 용지함이 확장되었으면 카트리지를 교체하기 전에 용지함을 분리합니다.

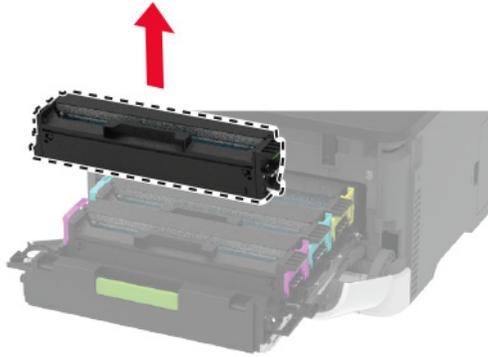
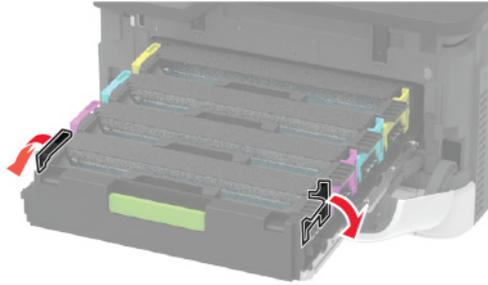
1 전면 덮개를 연 다음 아래로 꺾 누릅니다.



2 인쇄 카트리지 트레이를 잡아 당깁니다.



3 다 쓴 인쇄 카트리지를 꺼냅니다.



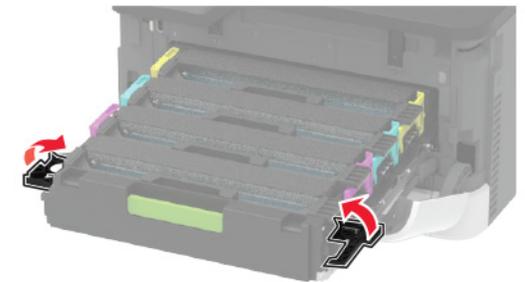
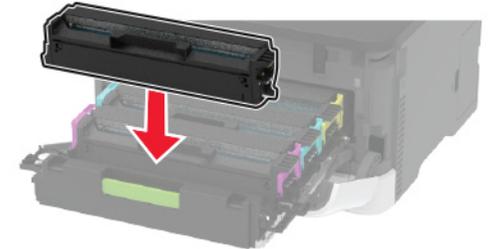
4 새 인쇄 카트리지의 포장을 뜯습니다.

**경고—손상 위험:** 인쇄 카트리지 밀면을 직사광선에 노출하지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다.

**경고—손상 위험:** 인쇄 카트리지 밀면을 건드리지 마십시오. 그럴 경우 이후 인쇄 작업의 품질에 영향을 줄 수 있습니다.



5 새 인쇄 카트리지를 삽입합니다.



6 인쇄 카트리지 트레이를 넣고 덮개를 닫습니다.

## 용지함에 넣기

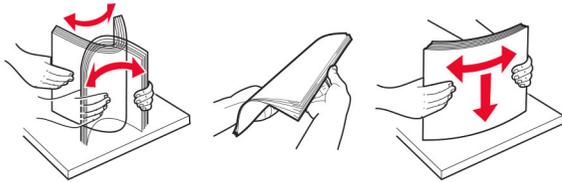
**⚠ 주의—기울기 위험:** 장비가 안정적으로 작동하도록 하려면 각 용지함을 개별적으로 넣으십시오. 필요하지 않으면 모든 용지함을 닫아 두십시오.

### 1 용지함을 빼냅니다.

**참고:** 용지 걸림을 피하려면 프린터 사용 중에는 용지함을 제거하지 마십시오.



### 2 용지를 넣기 전에 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 하고 고르게 정돈하십시오.

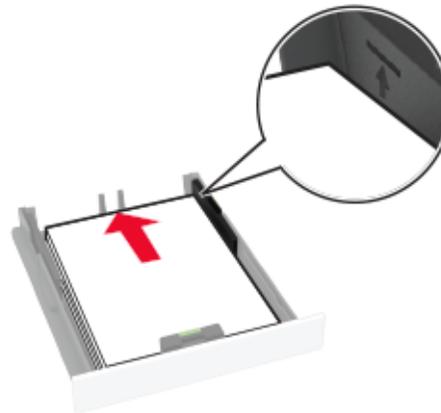


### 3 인쇄면이 위로 오도록 용지를 넣습니다.

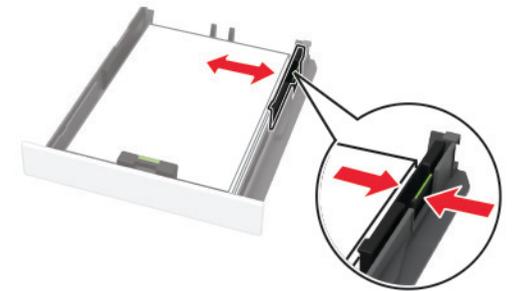
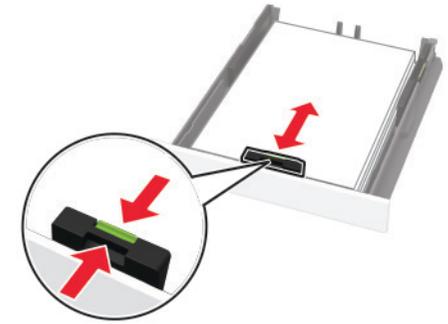


#### 참고:

- 단면 인쇄 시에는 레터헤드지의 머리글 인쇄면이 용지함 뒤쪽에 오도록 한 상태에서 인쇄면을 위로 향하게 하여 넣습니다.
- 양면 인쇄 시에는 레터헤드지의 머리글 인쇄면이 용지함 앞쪽에 오도록 한 상태에서 인쇄면이 아래로 향하게 하여 넣습니다.
- 용지를 용지함에 밀어 넣지 마십시오.
- 용지 걸림을 방지하기 위해 용지가 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다.



### 4 금지할 용지 크기와 일치하도록 고정대를 조정합니다.

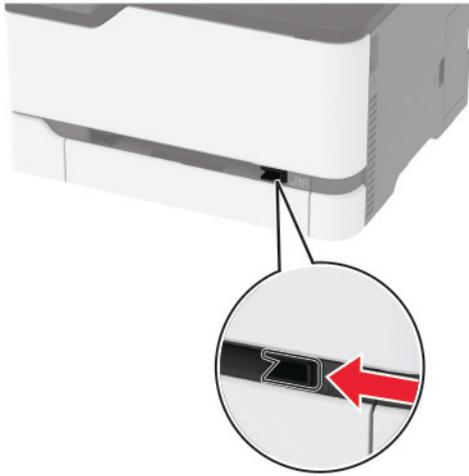


### 5 용지함을 삽입합니다.

필요한 경우 제어판에서 용지 크기 및 유형이 공급된 용지와 일치하도록 설정합니다.

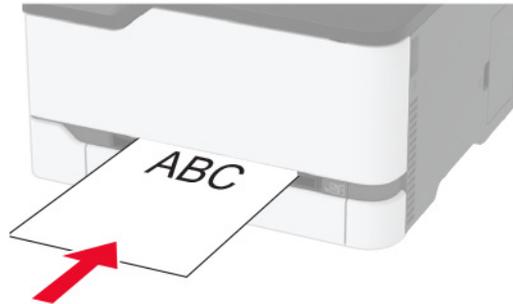
## 수동 공급 장치 로드

1 공급할 용지 크기와 일치하도록 고정대를 조정합니다.

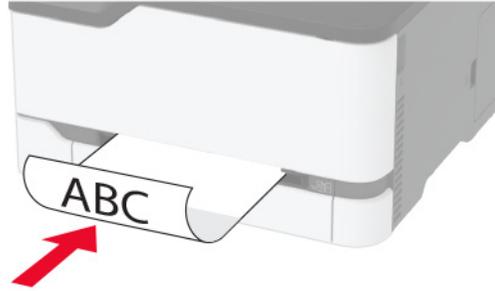


2 인쇄면이 위로 향하게 하여 용지 한 장을 넣습니다.

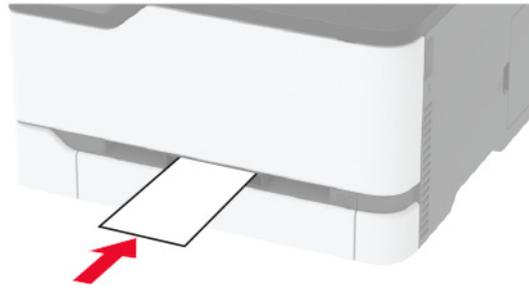
- 레터헤드지를 단면 인쇄할 때에는 인쇄면이 위로 향하게 하여 위쪽 가장자리부터 프린터에 넣습니다.



- 레터헤드지를 양면 인쇄할 때에는 인쇄면이 아래로 향하게 하여 위쪽 가장자리부터 프린터에 넣습니다.



- 봉투는 덮개가 있는 부분이 아래로 향하게 해서 용지 고정대의 오른쪽에 넣습니다.



3 선단이 완전히 들어갈 때까지 용지를 넣습니다.

참고:

- 용지 걸림을 방지하려면 용지를 수동 공급 장치에 억지로 밀어 넣지 마십시오.
- 다른 용지를 로드하기 전에 디스플레이에 메시지가 나타날 때까지 기다리십시오.

## 용지 크기 및 용지 유형 설정

1 제어판에서 다음으로 이동합니다.

설정 > 용지 > 용지함 구성 > 용지 크기/유형 > 용지 공급원 선택

터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 **OK** 을(를) 눌러서 설정을 탐색합니다.

2 용지 크기 및 유형을 설정합니다.

## 프린터에 모바일 장치 연결

모바일 장치를 연결하기 전에 다음을 수행하십시오.

- 프린터에서 **Wi-Fi Direct** 를 활성화합니다. 제어판에서 다음으로 이동합니다. **설정 > 네트워크/포트 > 무선 > Wi-Fi Direct 활성화**.
- 네트워크 설정 페이지에 사전 공유 키(PSK)를 표시합니다. 제어판에서 다음으로 이동합니다. **설정 > 네트워크/포트 > Wi-Fi Direct > 설정 페이지에 PSK 표시**.
- 네트워크 설정 페이지를 인쇄합니다. 제어판에서 다음으로 이동합니다. **설정 > 보고서 > 네트워크 > 네트워크 설정 페이지**.

터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 **OK** 을 눌러서 설정을 탐색합니다.

### Wi-Fi Direct를 사용한 연결

- 1 모바일 장치에서 설정 메뉴로 이동합니다.
- 2 Wi-Fi를 활성화한 다음 **Wi-Fi Direct**를 누릅니다.
- 3 프린터 SSID를 선택합니다.
- 4 프린터 제어판에서 연결을 확인합니다.

### Wi-Fi를 사용한 연결

- 1 모바일 장치에서 설정 메뉴로 이동합니다.
- 2 **Wi-Fi**를 누른 다음 프린터 SSID를 선택합니다.

참고: **DIRECT-xy** 문자열(**x** 및 **y**는 임의의 두 문자)이 SSID 앞에 추가됩니다.

3 PSK를 입력합니다.

참고: PSK는 암호입니다.

참고:

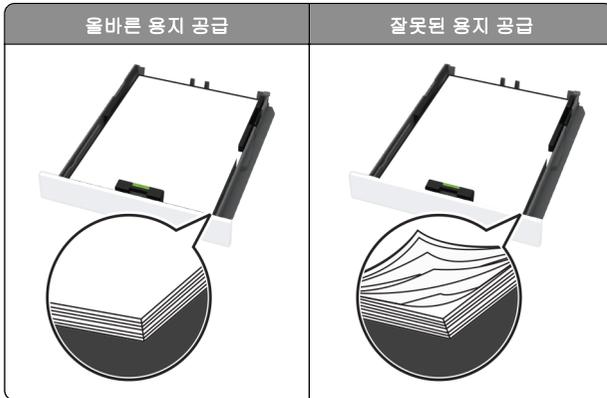
- 제어판에서 SSID를 변경할 수 있습니다. 다음으로 이동합니다. **설정 > 네트워크 포트 > Wi-Fi Direct > SSID**.
- 제어판에서 PSK를 변경할 수도 있습니다. 다음으로 이동합니다. **설정 > 네트워크/포트 > Wi-Fi Direct > PSK 설정**.

## 용지 걸림 해결

### 용지 걸림 예방

#### 용지를 올바르게 넣습니다.

- 급지대에 용지를 평평하게 넣었는지 확인하십시오.



- 인쇄 도중 급지대에 용지를 넣거나 빼지 마십시오.
- 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 용지가 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다.

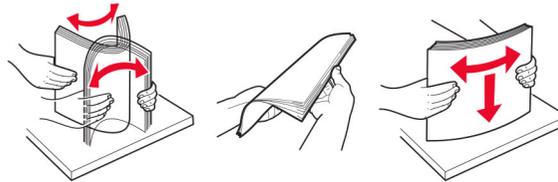
- 용지를 용지함에 밀어 넣지 마십시오. 그림과 같이 용지를 넣습니다.



- 용지 가이드가 올바르게 배치되어 있고 용지 또는 봉투가 양쪽에서 너무 눌리지 않았는지 확인합니다.
- 용지함에 용지를 넣은 후에는 용지함을 프린터에 끝까지 밀어 넣으십시오.

#### 권장 용지를 사용하십시오.

- 권장 용지 또는 특수 용지만 사용하십시오.
- 구겨졌거나, 접혔거나, 눅눅하거나, 휘어졌거나, 말린 용지는 넣지 마십시오.
- 용지를 넣기 전에 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 하고 고르게 정돈하십시오.



- 손으로 절단하거나 다듬은 용지는 사용하지 마십시오.
- 동일한 용지함에 용지 크기, 무게 또는 유형을 혼합하여 넣지 마십시오.
- 용지 크기 및 종류가 컴퓨터 또는 프린터 제어판에서 올바르게 설정되었는지 확인합니다.
- 제조업체 권장 사항에 따라 용지를 보관하십시오.

## 용지 걸림 위치 확인

#### 참고:

- 용지 걸림 문제 도움이 커기로 설정된 경우, 걸린 용지가 제거된 후 프린터에서 표준 출력함으로 빈 용지나 일부 인쇄된 용지를 배출하려고 시도할 수 있습니다. 인쇄물에서 빈 페이지를 확인합니다.
- 용지 걸림 복구가 켜기나 자동으로 설정되어 있는 경우 프린터에서 용지 걸림으로 인쇄하지 못한 페이지를 다시 인쇄합니다.



	용지 걸림 위치
1	표준 출력함
2	수동 공급 장치
3	용지함
4	덮개 B
5	덮개 E

## 기본 용지함 내부 용지 걸림

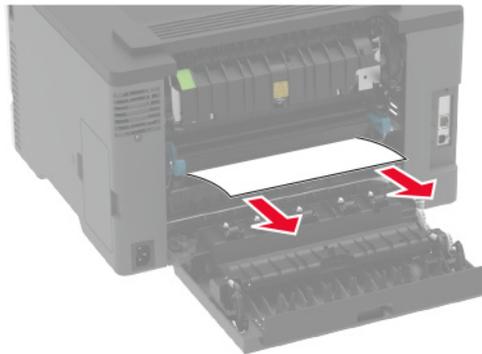
1 덮개 B를 엽니다.

**주의—뜨거운 표면:** 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.



2 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



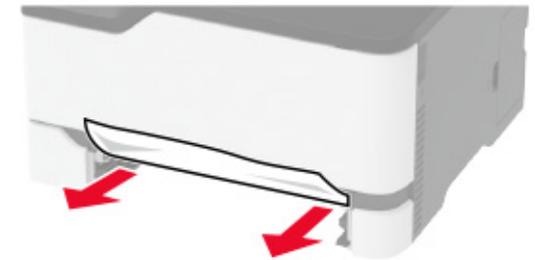
3 덮개를 닫으십시오.

4 용지함과 수동 공급 장치를 분리합니다.



5 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

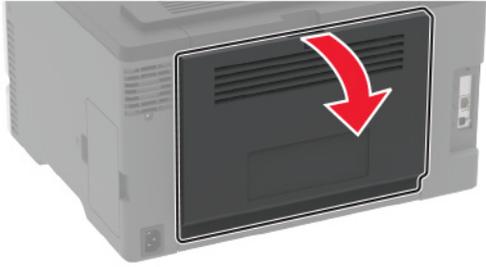


6 수동 공급 장치와 용지함을 삽입합니다.

## 옵션 용지함 내부 용지 걸림

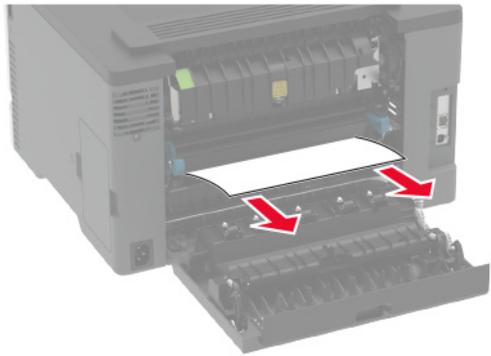
1 덮개 B를 엽니다.

 **주의—뜨거운 표면:** 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.



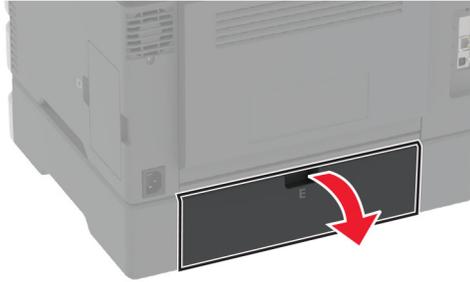
2 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



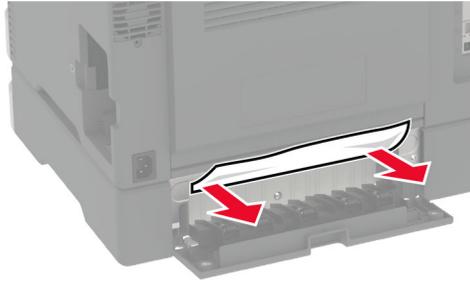
3 덮개를 닫으십시오.

4 덮개 E를 엽니다.



5 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



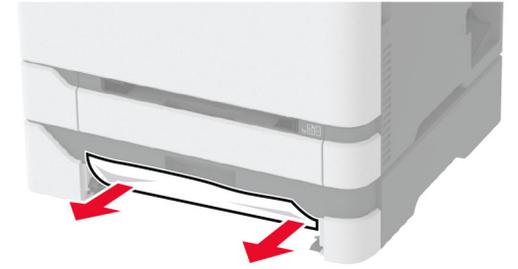
6 덮개를 닫으십시오.

7 옵션 용지함을 분리합니다.



8 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



9 용지함을 삽입합니다.

## 표준 출력함의 용지 걸림

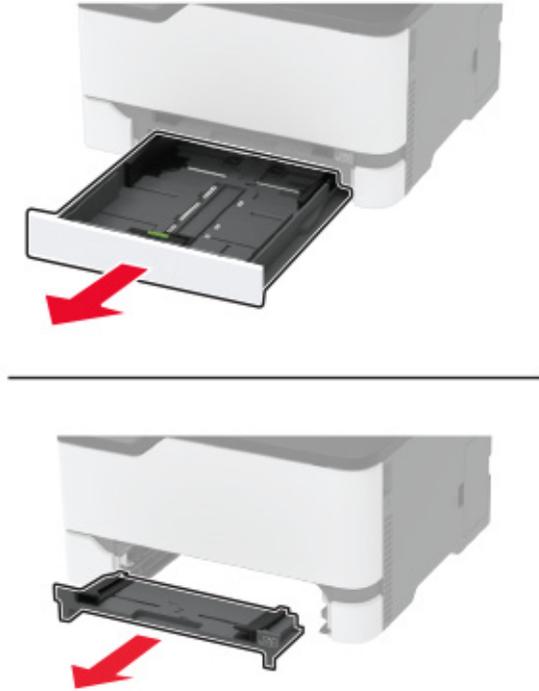
걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



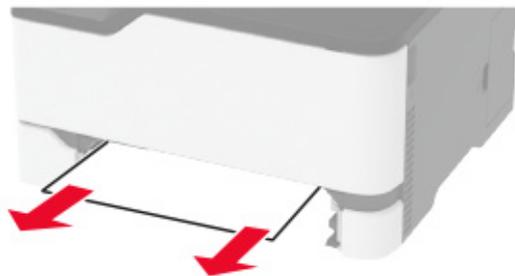
## 수동 공급 장치에 용지 걸림

1 용지함과 수동 공급 장치를 분리합니다.



2 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



3 수동 공급 장치와 용지함을 삽입합니다.

## 뒷개 B에 용지 걸림

1 뒷개 B를 엽니다.

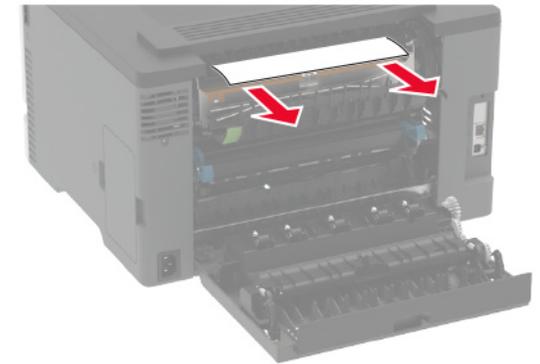
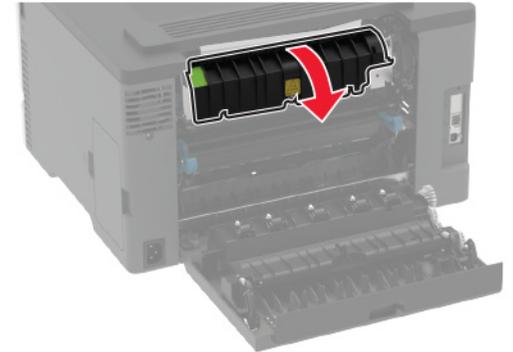
**⚠ 주의—뜨거운 표면:** 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.



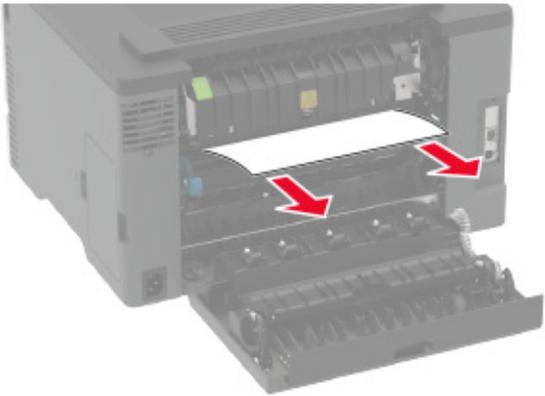
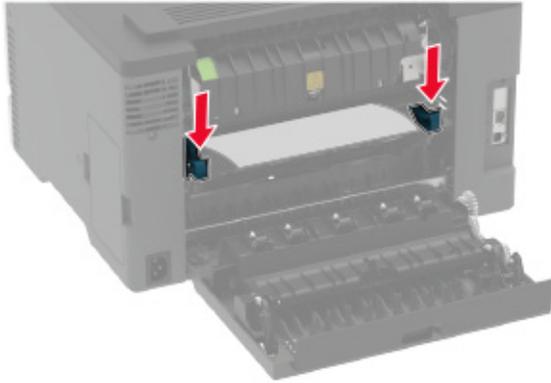
2 다음 영역에서 걸린 용지를 제거합니다.

**참고:** 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

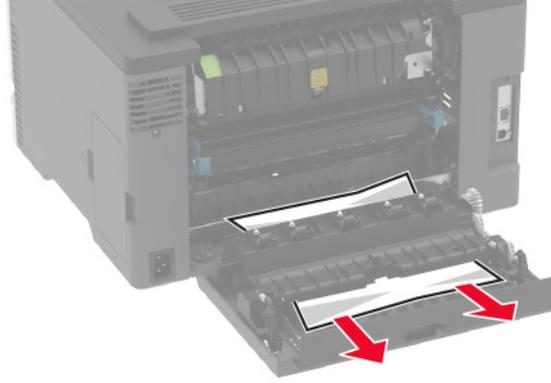
• 퓨저 영역



- 퓨저 영역 아래



- 양면 인쇄 장치



3 덮개를 닫으십시오.