

**사용 목적**  
G50i는 다양한 재질 및 제품에 인쇄하기 위해 전문적인 환경을 갖춘 실내에서 사용하도록 설계된 산업용 프린터입니다. 도미노에서 승인하지 않는 한, 다른 용도로 사용하지 마십시오. 도미노가 지정하지 않은 방식으로 장비를 사용하는 경우, 장비가 제공하는 보호 기능이 손상될 수 있습니다.

**사양**

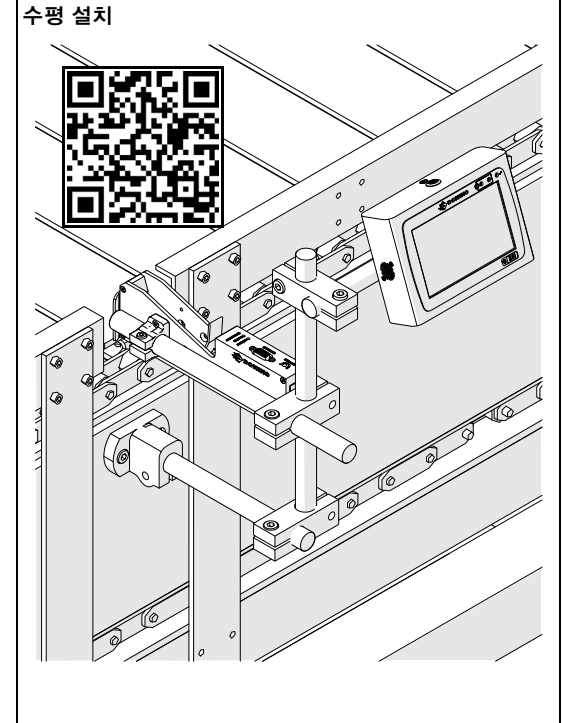
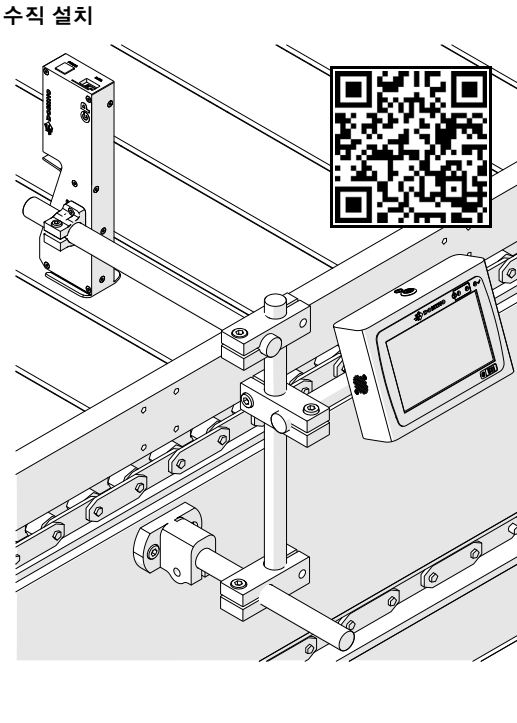
컨트롤러 크기:	155 x 111.6 x 44.65mm
컨트롤러 무게:	622g
GP 프린트 헤드 크기:	216.4 x 65.1 x 49.1mm
GP 프린트 헤드 무게:	412.4g
EXT 프린트 헤드 크기:	217 x 77.5 x 49mm
EXT 프린트 헤드 무게:	432g
전원 공급 입력:	100~240V AC, 1.4A, 60/50Hz
전원 공급 출력:	24V DC, 2.5A, 60W
최대 전력 소비:	60W
온도 범위:	+5 ~ +50°C
습도 범위:	90% 비응축
최대 고도:	2000m

**보건 및 안전**

- 제품 매뉴얼의 전체 설치 지침을 참조하십시오.
- 잉크 카트리지를 설치, 조작, 이동 또는 사용할 때는 다음의 SDS(안전 보건자료)를 먼저 읽으십시오.  
<https://ulmysds.com/customers/domino.aspx>
- 프린터를 작동할 때에는 보호 장비(장갑 및 보안경)를 착용하십시오.
- 프린터를 실외 또는 지정된 작동 범위를 벗어나는 환경에서 작동하지 마십시오.
- 프린터나 프린트 헤드의 부품은 사용자가 교체할 수 없으므로 열거나 분해하지 마십시오.

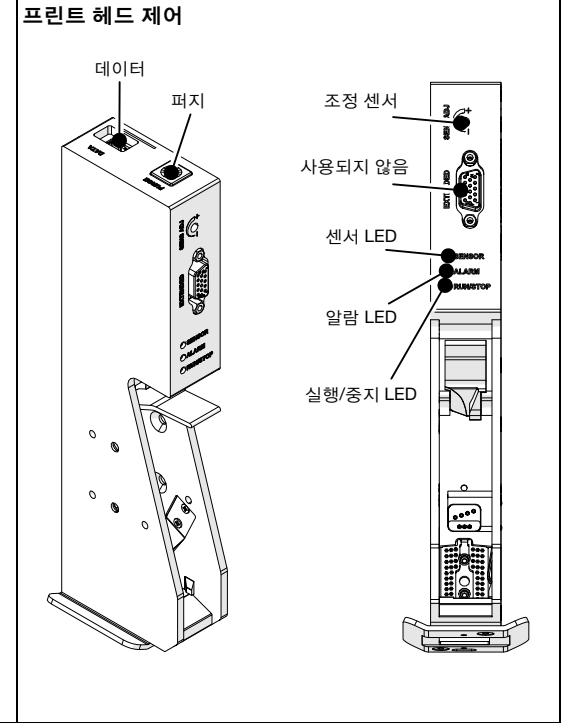
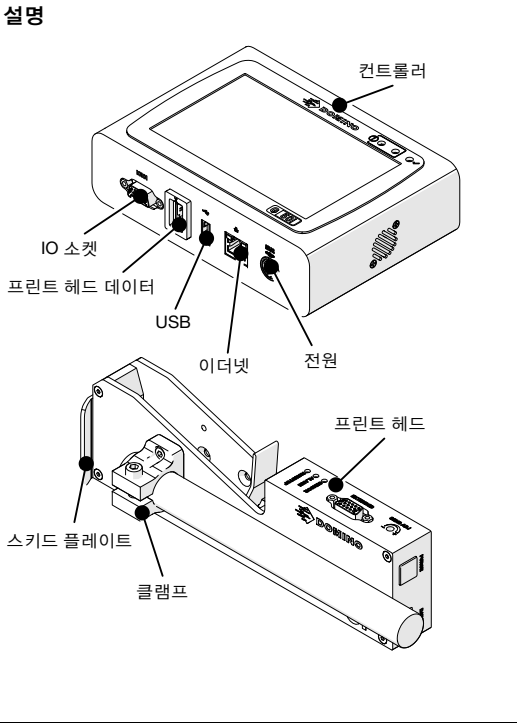
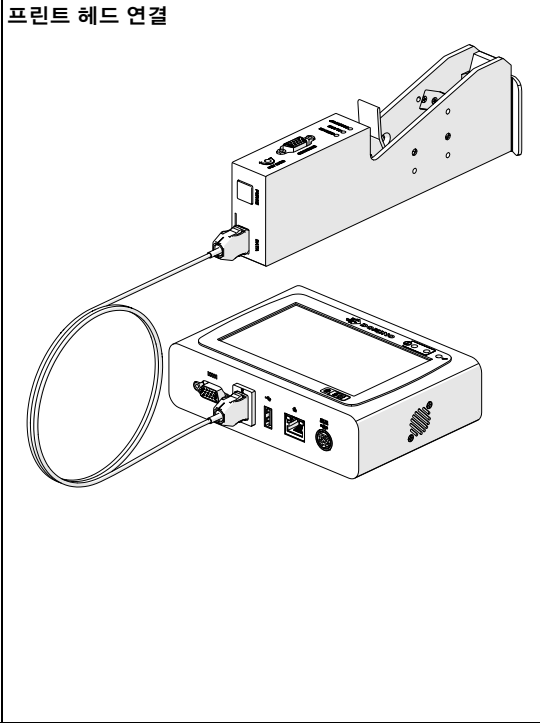
**폐기**

- 사용한 카트리지 및 폐기물은 현지 처리 규정을 준수하여 폐기하십시오.
- 수명이 다한 프린터는 일반 가정용 폐기물이 아닌 적절한 수거 장소에 별도로 폐기하십시오.



**FCC 성명**  
이 장비는 FCC 규정 제15항에 따라 클래스 A 디지털 장치에 대한 제한 사항을 준수하도록 테스트되었습니다. 이러한 제한은 해당 장비를 상업적 환경에서 작동할 때 유해한 간섭을 방지하기 위해 설계되었습니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며 사용 설명서에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭이 발생할 수 있습니다. 주거 지역에서 이 장비를 작동할 경우 유해한 간섭이 발생할 수 있으며 이러한 경우 사용자는 자체 비용으로 간섭 현상을 해결해야 합니다. 도미노에서 명시적으로 승인하지 않는 변경 또는 개조는 사용자의 장비 작동 권한을 무효화할 수 있습니다.

**EMC 성명**  
이 제품은 주거 지역에서 사용 시 간섭을 유발할 수 있으므로 그러한 사용은 삼가해야 합니다.



IO 소켓 핀 설명	
#	암, 15구, 고밀도, D 커넥터
1	RS485B
2	샤프트 엔코더 입력 B. NPN 샤프트 엔코더만 사용하십시오.
3	샤프트 엔코더 입력 A. NPN 샤프트 엔코더만 사용하십시오.
4	제품 감지 센서 입력(PNP). 입력이 높을 때 활성화됩니다. 입력 신호의 접지를 IO 소켓의 접지에 연결하십시오.
5	24V DC, 1.5A(3A 퓨즈) 출력. 이 출력은 #12와 공유/결합됩니다.
6	접지
7	경광등 연결, 중지, 빨간색. 활성 낮음, 오픈 드레인 출력. 47K Ohm, 내부 풀업 저항 +24V까지
8	제품 감지 센서 입력(NPN). 입력이 낮을 때 활성화됩니다. 입력 신호의 접지를 IO 소켓의 접지에 연결하십시오.
9	경광등 연결, 인쇄, 녹색. 활성 낮음, 오픈 드레인 출력. 47K Ohm, 내부 풀업 저항 +24V까지
10	예비 입력. 47K Ohm으로 활성 낮음, 내부 풀업 저항 +24V까지. 입력 신호의 접지를 IO 소켓의 접지에 연결하십시오.
11	RS485A
12	24V DC, 1.5A(3A 퓨즈) 출력. 이 출력은 #5와 공유/결합됩니다.
13	접지
14	예비 출력. 활성 낮음, 오픈 드레인 출력. 47K Ohm, 내부 풀업 저항 +24V까지
15	경광등 연결, 경고, 노란색/주황색. 활성 낮음, 오픈 드레인 출력. 47K Ohm, 내부 풀업 저항 +24V까지

### IO 연결

#### 제품 감지 센서

#### 외부 샤프트 엔코더

#### 경고 경광등

### 전기 공급장치

- 제공된 전원 공급장치 어댑터만 사용하십시오. 제조업체: MEAN WELL ENTERPRISES CO. 모델: GST60A24
- 벽면 콘센트에 접근할 수 있고 프린터와 가까운지 확인하십시오.
- 전기를 연결하기 전에 프린터를 끄고 전원 공급장치를 분리하십시오.
- 케이블이 걸려 넘어질 위험이 없는지 확인하십시오.
- 케이블이 다른 장비에 걸리지 않도록 하십시오.

### 외부 센서

- 선택: >
- 인쇄 트리거를 센서로 설정합니다.
- 센서 모드를 외부로 설정합니다.
- 설정: 반복 센서

### 내부 센서

- 선택: >
- 인쇄 트리거를 센서로 설정합니다.
- 센서 모드를 내부로 설정합니다.
- 설정: 반복 센서

### 외부 엔코더

- 선택: >
- 엔코더 입력을 외부로 설정합니다.
- 설정: 펄스/해상도, 지름(mm), 엔코더 재시작

### 내부 엔코더

- 선택: >
- 엔코더 입력을 내부로 설정합니다.
- 설정: 속도(m/분)

### 카트리지를 설치

- 카트리지를 삽입하고 앞으로 밀어 넣습니다.
- 래치를 닫습니다.

### 인쇄 시작

- 선택:
- 라벨 템플릿을 선택하여 열기를 선택합니다.
- 선택: >

### 인쇄 중지

선택:

### 청소

- 청소하기 전에 프린터를 끄고 전원 공급장치에서 연결을 해제합니다.
- 보풀이 없는 젖은 천으로 프린터 외부를 청소합니다.
- 청소 시 인화성 화학 물질을 사용하지 마십시오.
- 프린터를 전원 공급장치에 다시 연결하기 전에 모든 전기 연결에 물기가 없는지 확인합니다.

### 새 라벨 템플릿 만들기

- 선택: >
- 템플릿의 이름을 입력합니다.
- 템플릿의 폭을 입력합니다.
- 프린트 헤드 유형을 설정합니다.
- 확인을 선택합니다.
- 선택:
- 개체 유형을 선택합니다.
- 개체 설정을 지정합니다.
- 선택:

### WEEE 및 배터리 지침에 따른 재활용 정보

제품 마크      배터리 마크

유럽 연합 전용

제품/배터리에는 위 재활용 기호 중 하나가 표시되어 있습니다. 이는 수명이 다한 제품/배터리는 적절한 수거 장소에 따로 폐기해야 하며 일반 가정용 폐기물에 버리면 안 된다는 점을 명시합니다.

### 문의

**Domino UK Limited**  
 Trafalgar Way  
 Bar Hill  
 Cambridge CB23 8TU  
 United Kingdom  
 Tel: +44 (0)1954 782551  
 Fax: +44 (0)1954782874  
 Email: enquiries@domino-uk.com

**도미노코리아**  
 경기도 성남시 중원구  
 사기막골로62번길37  
 스타타워 빌딩2층  
 Tel: +02-797-1811  
 Fax: +02-796-8817

<p>이 문서를 원하는 언어로 다운로드하려면 다음으로 이동하십시오.  <a href="https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/set-up-guide/g50i-operators-reference-guide-korean.pdf">https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/set-up-guide/g50i-operators-reference-guide-korean.pdf</a></p> <p>원하는 언어의 전체 제품 매뉴얼을 다운로드하려면 다음으로 이동하십시오.  <a href="https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/manuals/g50i-product-manual-korean.pdf">https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/manuals/g50i-product-manual-korean.pdf</a></p> <p>적합성 선언을 다운로드하려면 다음으로 이동하십시오.  <a href="https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/declaration-of-conformity/declaration-of-conformity.pdf">https://www.domino-printing.com/resources/g50i-resources/declaration-of-conformity/declaration-of-conformity.pdf</a></p>			
