



# K-Series 제품 매뉴얼

## K300 Print Sequencer

# DOMINO

All rights reserved. Domino Printing Sciences plc.의 사전 허가 없이 이 문서를 재발행하거나, 검색 시스템에 저장하거나, 전자적, 기계적, 복사, 기록 등 그 어떤 형태나 방법으로도 배포할 수 없습니다.

Domino Printing Sciences plc.는 지속적인 제품 향상에 대한 정책을 갖추고 있으며 이에 따라 사전 통지 없이 본 문서에 포함된 사양을 수정할 권한을 가집니다.

© Domino Printing Sciences plc 2025.

판매, 서비스, 잉크 문의처:

[www.buydomino.com](http://www.buydomino.com)

[www.domino-printing.com](http://www.domino-printing.com)

## Domino UK Limited

Trafalgar Way

Bar Hill

Cambridge CB23 8TU

United Kingdom

Tel: +44 (0)1954 782551

Fax: +44 (0)1954 782874

Email: [enquiries@domino-uk.com](mailto:enquiries@domino-uk.com)

## 도미노코리아

경기도 성남시 중원구

사기막골로62번길37

스타타워 빌딩2층

Tel: +02-797-1811

Fax: +02-796-8817

[domino@dominokorea.com](mailto:domino@dominokorea.com)

## 개정 기록

### 개정

제1판의 모든 부분

### 날짜

2025년 1월

## 서문

본 문서(도미노 부품 번호 EPT098038)는 K300 인쇄 시퀀서 소프트웨어 응용 프로그램을 작동하는 데 사용됩니다.

이 문서는 제품에 제공되는 모든 교육 프로그램을 강화 및 보완하는 데 사용되어야 합니다. 이는 다른 교육 프로그램을 대체할 수 없습니다.

도미노에서 교육을 받은 엔지니어만 수리, 조정, 기타 모든 설정 또는 기계 부품 변경 작업을 수행할 수 있습니다. 품질 및 성능 보장을 위해 항상 도미노 정품 부품만을 사용해야 합니다.

# 목차

	페이지
- Domino.....	2
개정 기록.....	2
서문.....	3
부 1 - 시스템 설명.....	5
K300 인쇄 시퀀서 개요.....	5
부 2 - 설치.....	6
K300 인쇄 시퀀서 설치 방법.....	6
부 3 - 설정.....	7
IP 주소 설정 방법.....	7
기본 작업 설정 방법.....	8
부 4 - 작동.....	9
K300 인쇄 시퀀서 시작 방법.....	9
프린터 연결 방법.....	9
.CSV 데이터베이스 파일 로드 방법.....	10
레코드 범위 선택 방법.....	11
필드 매핑 방법.....	12
프린터 설정 보기 및 편집 방법.....	14
생산 모드 시작, 일시 중지, 중지 방법.....	16
시퀀스 보고서를 보는 방법.....	16
부 5 - 소프트웨어 업데이트, 백업, 복원.....	17
K300 인쇄 시퀀서 업데이트 방법.....	17
K300 인쇄 시퀀서 백업 방법.....	18
K300 인쇄 시퀀서 복원 방법.....	19

## 부 1 시스템 설명

### K300 인쇄 시퀀서 개요

인쇄 시퀀서는 K300 사용자가 \*.CSV 데이터를 Domino Designer 라벨에 매핑할 수 있게 해 주는 소프트웨어 응용 프로그램입니다. 온보드 렌더링을 선택하면 이 정보를 K300에서 인쇄할 수 있습니다.

## 부 2 설치

### K300 인쇄 시퀀서 설치 방법

K300 인쇄 시퀀서를 설치하려면 다음을 수행하십시오.

1. dotnet 런타임 설치자(dotnet-runtime-8.0.6-win-x64)를 다운로드합니다.
2. 설치: dotnet-runtime-8.0.6-win-x64.exe
3. 다운로드한 dotnet-runtime-8.0.6-win-x64.exe를 클릭하고 설치 중에 모든 요청을 수락합니다.
4. 컴퓨터에 C:\K300 폴더를 만듭니다.
5. 원하는 K300 Sequencer vX\_XX.zip 버전을 다운로드합니다.

---

참고 이 예에서 vX\_XX는 v0\_21입니다.

---

6. 임시 폴더에 K300 시퀀서 파일의 압축을 풉니다.

---

참고 Zip 파일의 폴더 구조를 유지합니다.

---

7. 압축을 푼 시퀀서 폴더에서 C:\K300\Sequencer 폴더로 파일을 복사합니다.

---

참고 C:\K300\Sequencer\Application이 이미 삭제되었으므로 재설정하려는 파일에 대해서만 덮어쓰기를 클릭합니다.

---

## 부 3 설정

### IP 주소 설정 방법

IP 주소를 설정하려면 다음을 수행하십시오.

1. 프린터 및 대기열 구성 탭으로 이동합니다.

The screenshot shows a web interface for printer configuration. On the left is a sidebar with icons for printer status, configuration, and a printer icon. The main area is titled 'Printer and queue configuration'. Under 'Printer details', there are two input fields: 'Printer IP address' containing '192.168.5.190' and 'Port number' containing '33355'. Below these fields is a 'Save' button with a checkmark icon.

2. 인쇄 IP 주소 상자를 선택합니다.
3. K300 인쇄 스테이션 디스플레이와 일치하도록 IP 주소를 수정하고 확인을 누릅니다.
4. 포트 번호 상자를 선택합니다.
5. K300 인쇄 스테이션 디스플레이와 일치하도록 포트 번호를 수정하고 확인을 누릅니다.

**Port number** Valid port numbers: Between 1 and 65535



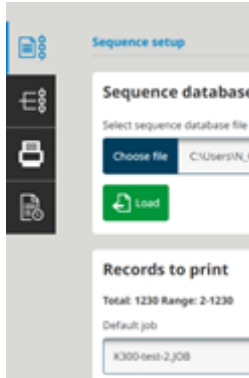
6. 저장을 누릅니다.

This screenshot shows the 'Printer details' section after the port number has been changed. The 'Printer IP address' field remains '192.168.5.190', but the 'Port number' field now contains '33352'. The 'Save' button is still present at the bottom.

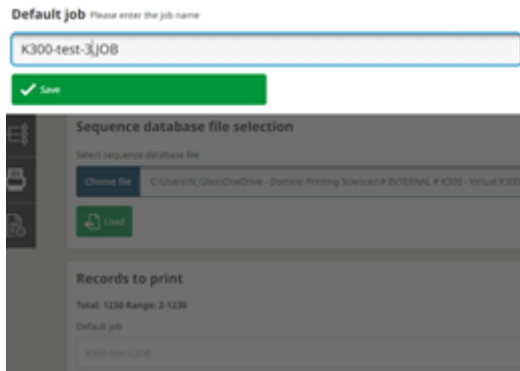
## 기본 작업 설정 방법

참고 이 기능은 .CSV 파일이 선택되었을 때에만 활성화됩니다.

1. 시퀀스 설정 탭으로 이동합니다.



2. 기본 작업 상자를 강조 표시하고 인쇄할 작업/라벨 이름을 입력합니다.



참고 라벨/작업 이름 끝에 .JOB이 포함되어야 하며 그렇지 않으면 작동하지 않습니다.

3. 저장을 누릅니다.

## 부 4 작동

### K300 인쇄 시퀀서 시작 방법

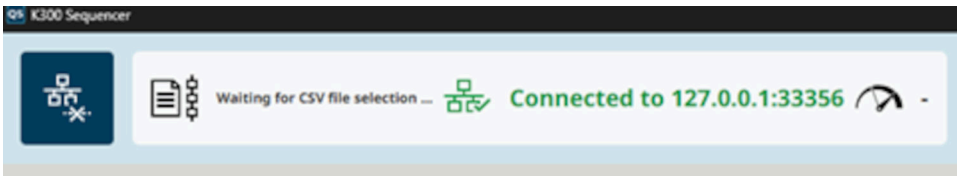
K300 인쇄 시퀀서를 시작하려면 'start-printsequencer.bat'를 실행하십시오.

### 프린터 연결 방법

프린터에 연결하려면 오른쪽 상단 모서리에 있는 녹색 연결 아이콘을 선택합니다.



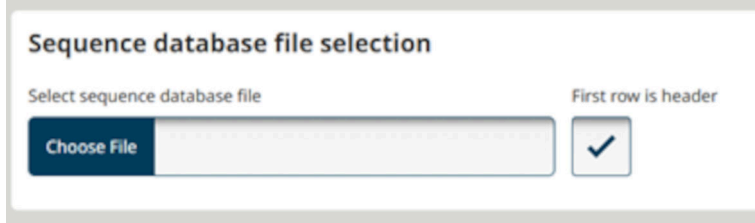
참고 프린터를 연결 해제하려면 '연결/연결 해제' 아이콘을 선택합니다.



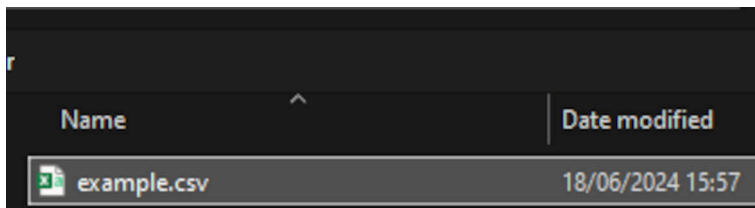
## .CSV 데이터베이스 파일 로드 방법

.CSV 데이터베이스 파일을 로드하려면 다음을 수행하십시오.

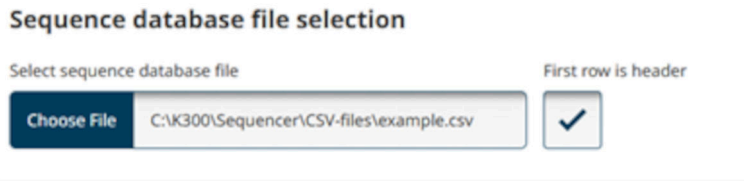
1. 파일 선택을 선택합니다.



2. 선택한 .CSV 파일을 선택합니다.



참고 파일을 특정 위치에 저장할 필요는 없습니다.



참고 확인란을 선택하여 첫 번째 행이 헤더인지 여부를 선택할 수 있습니다.

3. 로드를 누르면 인쇄할 레코드가 채워집니다.



## 레코드 범위 선택 방법

레코드 범위를 선택하려면 다음을 수행하십시오.

1. 인쇄할 레코드 섹션에서 드롭다운 화살표를 사용하여 첫 번째 레코드와 마지막 레코드를 선택합니다.

**Records to print**  
 Total: 1230 Range: 1-1229  
 Default job  
 test JOB  
 First record  
 Field 1,Field 2,Field 3,Field 4,Field 5,Field 6,Field 7,Field ...  
 Last record  
 Field 1,Field 2,Field 3,Field 4,Field 5,Field 6,Field 7,Field ...

2. 첫 번째 레코드와 마지막 레코드로 지정할 특정 레코드 옆의 확인란을 선택합니다.

**First record** [X]  
 Field 1,Field 2,Field 3,Field 4,Field 5,Field 6,Field 7,Field ... [✓]  
 Mr A. Burns, Field 2,Field 3,Field 4,Field 5,Field 6,Field 7,Field ... [✓]

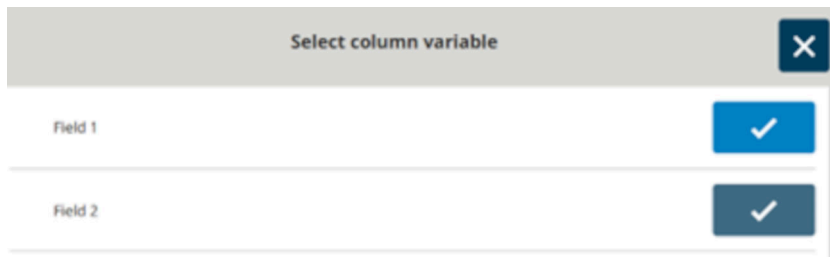
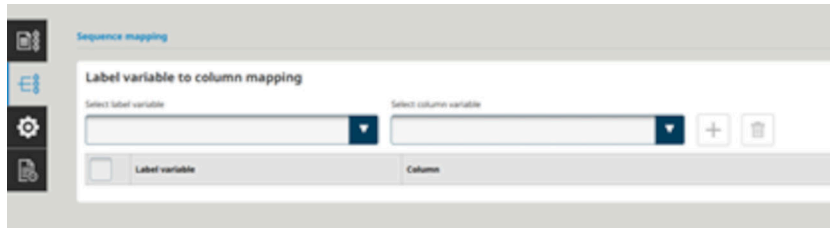
## 필드 매핑 방법

필드를 매핑하려면 다음을 수행하십시오.

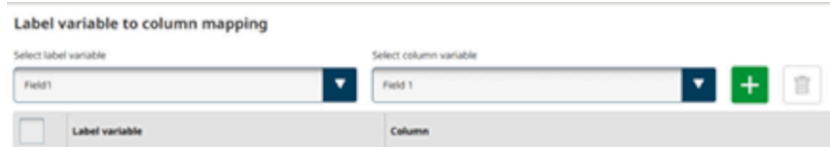
1. 왼쪽 메뉴에서 매핑 아이콘을 선택합니다.



2. 라벨 변수(필드) 및 데이터베이스 변수(필드)를 선택합니다.



3. '+' 아이콘을 선택하여 매핑된 변수를 목록에 추가합니다.



4. 모든 필드가 매핑될 때까지 이 단계를 반복합니다.

Sequence mapping

Label variable to column mapping

Select label variable: job name

Select column variable: [Empty]

<input type="checkbox"/>	Label variable	Column
<input type="checkbox"/>	Field1	Field 1
<input type="checkbox"/>	Field2	Field 2
<input type="checkbox"/>	Field3	Field 3
<input type="checkbox"/>	Field4	Field 4
<input type="checkbox"/>	Field5	Field 10
<input type="checkbox"/>	Field6	Field 6

참고 왼쪽에 있는 확인란을 선택하고 빨간색 삭제 아이콘을 선택하면 필드를 삭제할 수 있습니다.

Label variable to column mapping

Select label variable: job name

Select column variable: [Empty]

<input type="checkbox"/>	Label variable	Column
<input type="checkbox"/>	Field1	Field 1
<input type="checkbox"/>	Field2	Field 2
<input type="checkbox"/>	Field3	Field 3
<input type="checkbox"/>	Field4	Field 4
<input checked="" type="checkbox"/>	Field5	Field 10
<input type="checkbox"/>	Field6	Field 6

Label variable to column mapping

Select label variable: job name

Select column variable: [Empty]

<input type="checkbox"/>	Label variable	Column
<input type="checkbox"/>	Field1	Field 1
<input type="checkbox"/>	Field2	Field 2
<input type="checkbox"/>	Field3	Field 3
<input type="checkbox"/>	Field4	Field 4
<input type="checkbox"/>	Field5	Field 10
<input type="checkbox"/>	Field6	Field 6

## 프린터 설정 보기 및 편집 방법

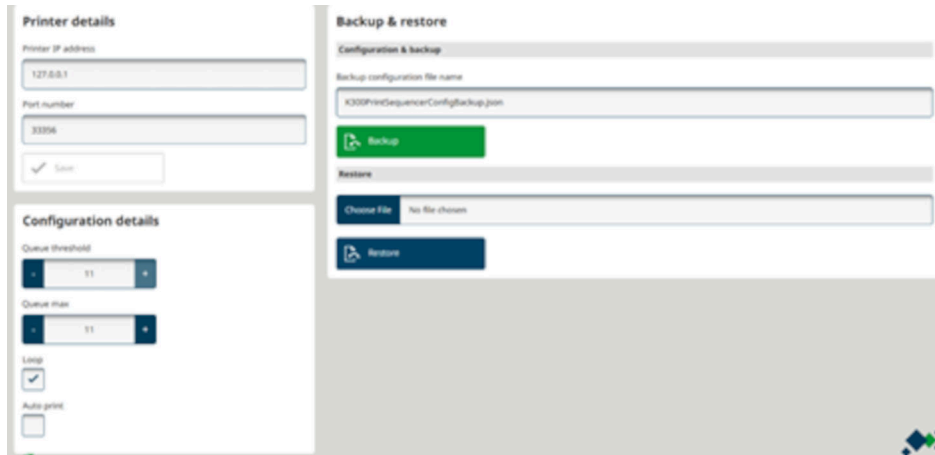
프린터 설정을 보고 편집하려면 다음을 수행하십시오.

1. 설정 아이콘을 선택합니다.



참고

현재 프린터 세부 정보 기능은 사용할 수 없습니다. 이 기능은 이후 소프트웨어 릴리스에서 제공될 예정입니다. [IP 주소 설정 방법 페이지 7](#)을 참조하십시오.



2. '구성 세부 정보'에서 최대 대기열이 프린터 내의 설정(인쇄 레이아웃 대기열 크기)과 일치하는지 확인합니다. QuickStep-K를 참조하여 이 설정이 올바른지 확인합니다.

참고 대기열 임계값은 최대 대기열 매개변수보다 같거나 작아야 합니다.

The image shows a configuration interface titled "Configuration details". It contains four settings:

- Queue threshold:** A slider control with a value of 11.
- Queue max:** A slider control with a value of 11.
- Loop:** A checkbox that is checked.
- Auto print:** A checkbox that is unchecked.

- 참고
1. 루프는 인쇄할 제품이 아직 남아 있고 시퀀스에서 '마지막 레코드'를 인쇄한 경우 프린터가 '첫 번째 레코드'로 돌아감을 의미합니다.
  2. 자동 인쇄는 테스트 기능이며 일반적인 생산 용도로는 필요하지 않습니다.

## 생산 모드 시작, 일시 중지, 중지 방법

생산 모드를 시작하려면 다음을 수행하십시오.

1. 오른쪽 상단의 녹색 시작 아이콘을 선택합니다.



참고 생산이 진행되는 동안 인쇄 속도는 단축 다이얼 위에 표시됩니다.



예시 이미지 - 라이브 데이터를 실행하지 않으므로 인쇄 속도가 표시되지 않습니다.

2. 생산을 일시 중지하거나 중지하려면 일시 중지 또는 중지 아이콘을 선택합니다.

## 시퀀스 보고서를 보는 방법

인쇄 중인 데이터는 시퀀스 보고서 탭에서 확인할 수 있습니다. 이를 통해 사용자는 자신의 데이터를 상호 참조할 수 있습니다.



## 부 5 소프트웨어 업데이트, 백업, 복원

### K300 인쇄 시퀀서 업데이트 방법

K300 인쇄 시퀀서를 업데이트하려면 다음을 수행하십시오.

1. 원하는 K300 Sequencer vX\_XX.zip 버전을 다운로드합니다. 이 예에서 vX\_XX는 v0\_13입니다.
2. 임시 폴더에 K300 시퀀서 파일의 압축을 풉니다.

참고 Zip 파일의 폴더 구조를 유지합니다.

3. C:\K300\Sequencer\Application 폴더를 삭제합니다.
4. 압축을 푼 시퀀서 폴더에서 C:\K300\Sequencer 폴더로 파일을 복사합니다.

참고 C:\K300\Sequencer\Application이 이미 삭제되었으므로 재설정하려는 파일에 대해서만 덮어쓰기를 클릭합니다.

## K300 인쇄 시퀀서 백업 방법

백업을 선택하면 구성을 백업하거나 복원할 수 있습니다.


- 참고
1. 파일 이름은 끝에 .json을 포함해야 합니다.
  2. 모든 파일은 C:\K300\Sequencer\Configuration\에 저장됩니다.
  3. 백업이 성공적으로 완료되면 전체 파일 이름과 디렉터리가 백업 구성 파일 이름 상자에 표시됩니다.

### Backup & restore


Configuration & backup

Backup configuration file name

C:\K300\Sequencer\Configuration\K300PrintSequencerConfigBackup.json

 Backup


Backup configuration file name


Backup 

Please enter a valid filename.

Confirm

Backup configuration file name

Backup.json 


 Confirm

### Backup & restore

Configuration & backup

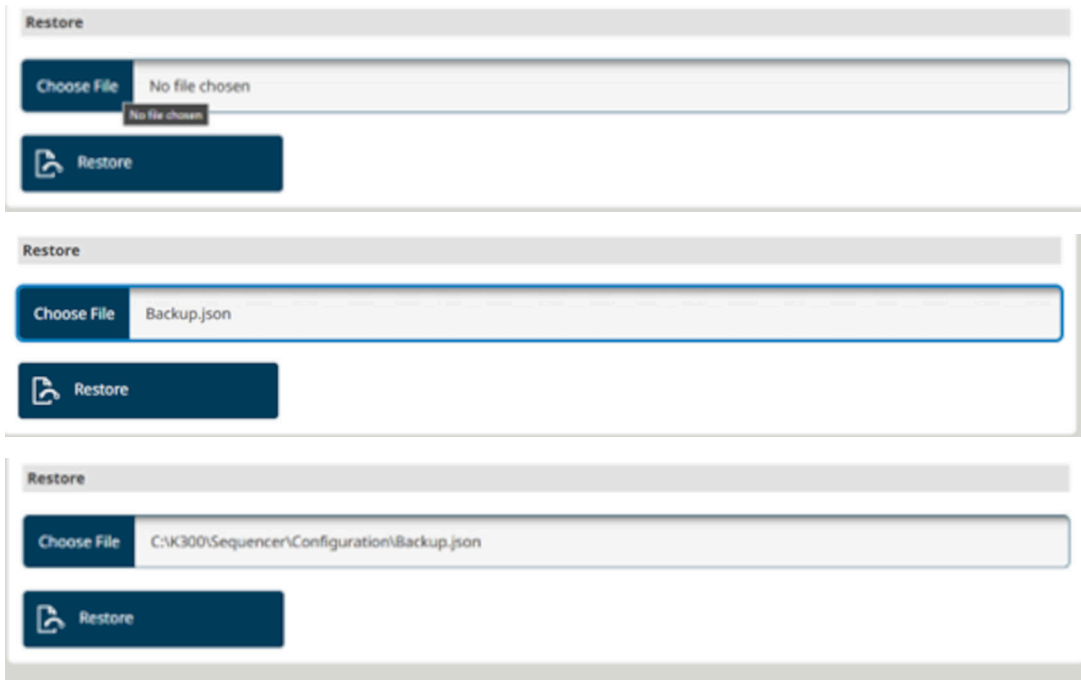
Backup configuration file name

C:\K300\Sequencer\Configuration\Backup.json

 Backup

## K300 인쇄 시퀀서 복원 방법

백업 기능과 마찬가지로 복원하려는 파일을 선택하고 복원을 선택합니다.



소프트웨어 업데이트, 백업, 복원





## Domino K300 Print Sequencer 제품 매뉴얼

Domino UK Ltd.는 지속적인 제품 개발의 정책을 가지고 있다. 그러므로 예고 없이 이 팩 안에 포함된 사양이 변경 하는 권리가 있습니다.

© Domino Printing Sciences plc 2025. 판권 소유



사용 가능한 다른 언어를 포함한 추가 설명서를 보려면 QR 코드를 스캔하거나 <https://mydomino.domino-printing.com> 으로 이동하십시오.

### **Domino UK Limited**

Trafalgar Way  
Bar Hill  
Cambridge CB23 8TU  
United Kingdom

Tel: +44 (0)1954 782551  
Fax: +44 (0)1954 782874  
Email: [enquiries@domino-uk.com](mailto:enquiries@domino-uk.com)

### **도미노 코리아**

경기도 성남시 중원구  
사기막골로 62번길 37  
스타타워 빌딩 2 층

Tel: +02-797-1811  
Fax: 02-796-8817  
[domino@dominokorea.com](mailto:domino@dominokorea.com)



EPT098038\_1 Korean