



K-Series

Manuale del Prodotto

K300 Print Sequencer



Domino. Do more.

DOMINO

Tutti i diritti riservati. La presente pubblicazione non può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di recupero dati, né trasmessa sotto alcuna forma, attraverso alcun mezzo, elettronico e meccanico, mediante fotocopia o registrazione o altro, senza previa autorizzazione di Domino Printing Sciences plc.

Domino Printing Sciences plc. persegue una politica di continuo sviluppo e miglioramento dei prodotti, pertanto si riserva il diritto di modificare le specifiche contenute nel presente documento senza obbligo di preavviso.

© Domino Printing Sciences plc 2025.

Per richieste relative alle vendite, all'assistenza e agli inchiostri, contattare il produttore ai seguenti indirizzi:

www.buydomino.com

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

Nimax S.p.A
Via dell'Arcoveggio 59/2
40129 Bologna
Italy
Tel. +39.051.4199111
Fax +39.051.4199122
nimax@nimax.it

REGISTRO MODIFICHE

Modifica

Tutte le parti della Versione 1

Data

Gennaio 2025

PREFAZIONE

Il presente documento, codice Domino EPT098036, serve per il funzionamento dell'applicazione software K300 Print Sequencer.

Utilizzare questa guida utente a completamento di qualsiasi programma di formazione disponibile per il prodotto e non come sostituzione a questi.

Solo i tecnici formati da Domino possono eseguire riparazioni, regolazioni o alterare in qualsiasi altro modo le impostazioni o le parti del macchinario. Utilizzare sempre le parti originali Domino per garantire qualità e prestazioni.

SOMMARIO

	pagina
- Domino.....	2
Registro modifiche.....	2
Prefazione.	3
PARTE 1 - DESCRIZIONE DEL SISTEMA.....	5
Panoramica di K300 Print Sequencer.....	5
PARTE 2 - INSTALLAZIONE.....	6
Come installare K300 Print Sequencer.....	6
PARTE 3 - IMPOSTAZIONE.....	7
Come impostare l'indirizzo IP.....	7
Come impostare il lavoro predefinito.....	8
PARTE 4 - FUNZIONAMENTO.....	9
Come avviare K300 Print Sequencer.....	9
Come effettuare la connessione alla stampante.....	9
Come caricare il file di database .CSV.....	10
Come selezionare l'intervallo di record.....	11
Come mappare i campi.....	12
Come visualizzare e modificare le impostazioni stampante.....	14
Come avviare, mettere in pausa e arrestare la modalità di produzione.....	16
Come visualizzare il report sequenza.....	16
PARTE 5 - AGGIORNAMENTO, BACKUP E RIPRISTINO DEL SOFTWARE.....	17
Come aggiornare K300 Print Sequencer.....	17
Come eseguire il backup di K300 Print Sequencer.....	18
Come ripristinare K300 Print Sequencer.....	19

PARTE 1 DESCRIZIONE DEL SISTEMA

PANORAMICA DI K300 PRINT SEQUENCER

Il sequenziatore di stampa è un'applicazione software che consente agli utenti di K300 di mappare i dati *.CSV a un'etichetta Domino Designer. Queste informazioni possono quindi essere stampate da una K300 quando è selezionato il rendering integrato.

PARTE 2 INSTALLAZIONE

COME INSTALLARE K300 PRINT SEQUENCER

Per installare K300 Print Sequencer:

1. Scaricare il programma di installazione di dotnet runtime (dotnet-runtime-8.0.6-win-x64).
2. Installare: dotnet-runtime-8.0.6-win-x64.exe
3. Fare clic sul file dotnet-runtime-8.0.6-win-x64.exe scaricato e accettare tutte le richieste durante l'installazione.
4. Creare una cartella C:\K300 sul computer.
5. Scaricare la versione desiderata di K300 Sequencer vX_XX.zip.

Nota In questo esempio vX_XX è v0_21.

6. Estrarre i file del sequenziatore K300 nella cartella temporanea.

Nota Conserva la struttura delle cartelle del file zip.

7. Copiare i file dalla cartella Sequencer decompressa nella cartella C:\K300\Sequencer.

Nota Poiché C:\K300\Sequencer\Application è già stata eliminata, fare clic su Sovrascrivi solo per i file che si desidera ripristinare.

PARTE 3 IMPOSTAZIONE

COME IMPOSTARE L'INDIRIZZO IP

Per configurare l'indirizzo IP:

1. Accedere alla scheda di configurazione della stampante e della coda.

Printer and queue configuration

Printer details

Printer IP address
192.168.5.190

Port number
33355

Save

2. Selezionare la casella relativa all'indirizzo IP della stampante.
3. Modificare l'*indirizzo IP* in modo che corrisponda al display della postazione stampante K300 e premere *Conferma*.
4. Selezionare la casella relativa al numero porta
5. Modificare il *numero porta* in modo che corrisponda al display della postazione stampante K300 e premere *Conferma*.

Port number Valid port numbers: Between 1 and 65535

 Confirm

6. Premere *Salva*.

Printer details

Printer IP address
192.168.5.190

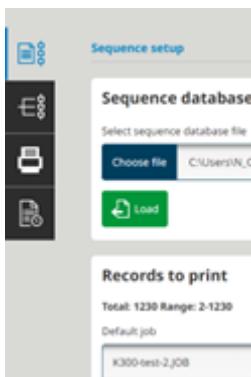
Port number
33352

Save

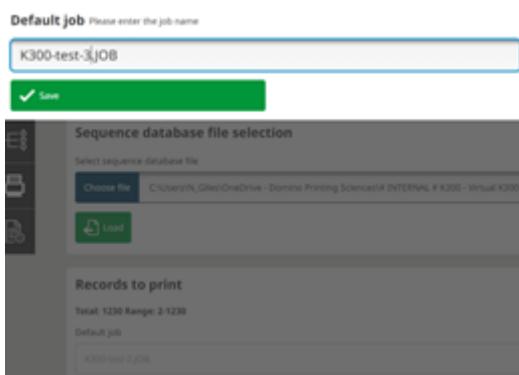
COME IMPOSTARE IL LAVORO PREDEFINITO

Nota Questa funzione diventa attiva solo dopo aver selezionato un file .CSV.

1. Accedere alla scheda Impostazione sequenza.



2. Evidenziare la casella Lavoro predefinito e digitare il nome del lavoro/etichetta che si desidera stampare.



Nota Il nome etichetta/lavoro deve includere .JOB alla fine, altrimenti non funzionerà.

3. Premere *Salva*.

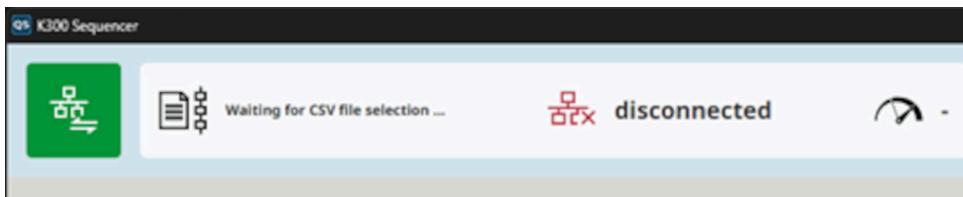
PARTE 4 FUNZIONAMENTO

COME AVVIARE K300 PRINT SEQUENCER

Per avviare K300 Print Sequencer, eseguire "start-printsequencer.bat".

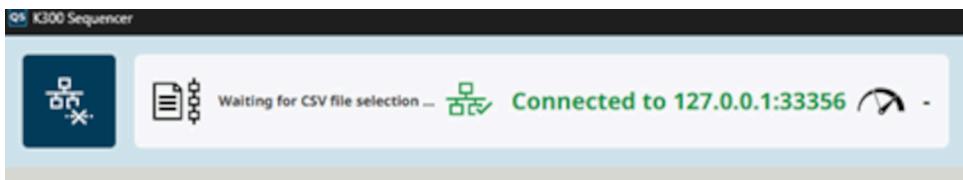
COME EFFETTUARE LA CONNESSIONE ALLA STAMPANTE

Per connettersi alla stampante, selezionare l'icona di connessione verde nell'angolo in alto a destra.



Nota

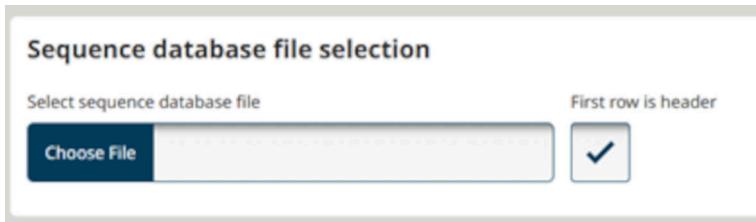
Per disconnettere la stampante, selezionare l'icona "connetti/disconnetti".



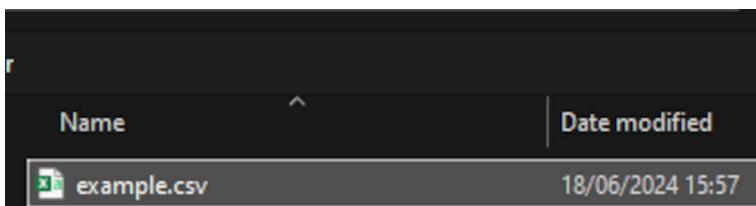
COME CARICARE IL FILE DI DATABASE .CSV

Per caricare il file di database .CSV:

1. Selezionare *Seleziona file*.



2. Selezionare il file .CSV scelto.



Nota Non è necessario salvare il file in una posizione specifica.

Sequence database file selection

Select sequence database file First row is header

Nota Selezionando la casella è possibile scegliere se la prima riga è un'intestazione o meno.

3. Premere *Carica* per popolare i record da stampare.

Sequence database file selection

Select sequence database file First row is header

Records to print

Total: 1230 Range: 2-1230

Default job

K300-test-3.JOB

First record

2: Mr A. Burns,7 Cornwall Avenue,Over Hulton,Bolton,BL5 1DZ,UK,BL...

Last record

1230: Mr N. Gilbert,84B Icknield Way,Letchworth,Hertfordshire,SG6 4A...

COME SELEZIONARE L'INTERVALLO DI RECORD

Per selezionare l'intervallo di record:

1. Selezionare il primo e l'ultimo record utilizzando le frecce su/giù nella sezione *Record da stampare*.

Records to print

Total: 1230 Range: 1-1229
Default job

testJOB

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. Selezionare il segno di spunta accanto al record specifico che si desidera sia il primo e l'ultimo record.



COME MAPPARE I CAMPI

Per mappare i campi:

1. Selezionare *Mappatura* dal menu a sinistra.



2. Selezionare la variabile etichetta (campo) e la variabile database (campo).

Label variable	Column
job name	✓
Field1	✓

3. Selezionare l'icona "+" per aggiungere le variabili mappate all'elenco.

Label variable	Column
job name	✓
Field1	✓

FUNZIONAMENTO

4. Ripetere questi passaggi fino a quando tutti i campi non sono stati mappati.

Sequence mapping

Label variable to column mapping

Select label variable	Select column variable
job name	
<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

Nota È possibile eliminare un campo selezionando la casella sul lato sinistro e l'icona di eliminazione rossa.

Label variable to column mapping

Select label variable	Select column variable
job name	
<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	Select column variable
job name	
<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"/> Field6	Field 6

COME VISUALIZZARE E MODIFICARE LE IMPOSTAZIONI STAMPANTE

Per visualizzare e modificare le impostazioni stampante:

1. Selezionare l'icona *Impostazioni*:



Nota

Al momento, la funzione dei dettagli della stampante non è disponibile. Sarà resa disponibile in una versione successiva del software. Vedere [Come impostare l'indirizzo IP a pagina 7.](#)

The screenshot displays two panels of a software interface. On the left, the 'Printer details' section includes fields for 'Printer IP address' (127.0.0.1) and 'Port number' (33396), with a 'Save' button. On the right, the 'Backup & restore' section shows a 'Configuration & backup' area with a 'Backup' button and a file name field containing 'IC309PrintSequencerConfigBackup.json'. Below it is a 'Restore' area with a 'Choose File' button and a 'No file chosen' message, along with a 'Restore' button.

FUNZIONAMENTO

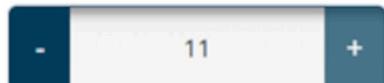
2. In "Dettagli di configurazione", assicurarsi che *Coda max* corrisponda all'impostazione all'interno della stampante (dimensioni coda layout di stampa). Fare riferimento a QuickStep-K per verificare che l'impostazione sia corretta.

Nota

Soglia coda deve essere uguale o inferiore al parametro *Coda max*.

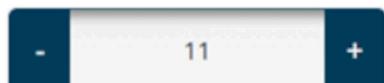
Configuration details

Queue threshold



A horizontal slider with a central value of 11. It has two blue buttons labeled '-' and '+' on either side of the numerical value.

Queue max



A horizontal slider with a central value of 11. It has two blue buttons labeled '-' and '+' on either side of the numerical value.

Loop



Auto print



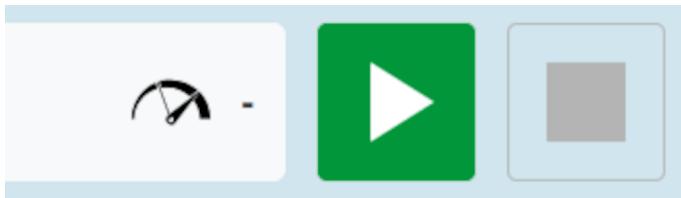
Note

1. *Ciclo* significa che la stampante tornerà al "primo record" se è ancora presente un prodotto da stampare che ha stampato l'"ultimo record" della sequenza.
2. *Stampa automatica* è una funzione di test e non è necessaria per il normale utilizzo in produzione.

COME AVVIARE, METTERE IN PAUSA E ARRESTARE LA MODALITÀ DI PRODUZIONE

Per avviare la modalità di produzione:

1. Selezionare l'icona di avvio verde nell'angolo in alto a destra.



Nota

Mentre la produzione è in corso, la velocità di stampa verrà visualizzata sopra l'indicatore di velocità.



Immagine di esempio: non sono in esecuzione dati in tempo reale, pertanto la velocità di stampa non viene visualizzata

2. Per mettere in pausa o interrompere la produzione, selezionare le icone di pausa o di arresto.

COME VISUALIZZARE IL REPORT SEQUENZA

I dati in fase di stampa possono essere visualizzati nella scheda *Report sequenza*. Questo permette all'utente di incrociare i propri dati.

PARTE 5 AGGIORNAMENTO, BACKUP E RIPRISTINO DEL SOFTWARE

COME AGGIORNARE K300 PRINT SEQUENCER

Per aggiornare K300 Print Sequencer:

1. Scaricare la versione desiderata di K300 Sequencer vX_XX.zip. In questo esempio vX_XX è v0_13.
2. Estrarre i file del sequenziatore K300 nella cartella temporanea.

Nota Conserva la struttura delle cartelle del file zip.

3. Eliminare la cartella C:\K300\Sequencer\Application.
4. Copiare i file dalla cartella Sequencer decompressa nella cartella C:\K300\Sequencer.

Nota Poiché C:\K300\Sequencer\Application è già stata eliminata, fare clic su Sovrascrivi solo per i file che si desidera ripristinare.

COME ESEGUIRE IL BACKUP DI K300 PRINT SEQUENCER

È possibile eseguire il backup o il ripristino della configurazione selezionando *Backup*.

- Note
1. Il nome file deve includere .json alla fine.
 2. Tutti i file vengono salvati in C:\K300\Sequencer\Configuration\
 3. Se il backup è stato eseguito correttamente, il nome file completo e la directory verranno visualizzati nella casella *Nome file configurazione backup*.

Backup & restore

Configuration & backup

Backup configuration file name

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

 Backup

Backup configuration file name

ⓘ

Please enter a valid filename.

Confirm

Backup configuration file name

✓

Confirm

Backup & restore

Configuration & backup

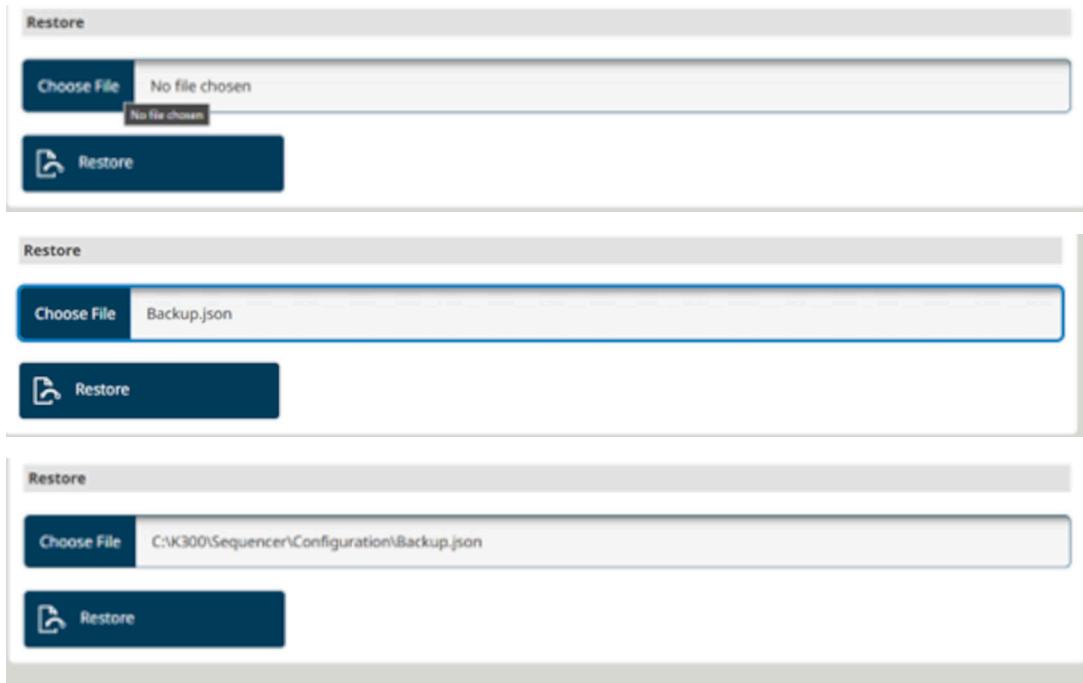
Backup configuration file name

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

 Backup

COME RIPRISTINARE K300 PRINT SEQUENCER

Come per la funzione di backup, scegliere il file che si desidera ripristinare e selezionare *Ripristina*.



AGGIORNAMENTO, BACKUP E RIPRISTINO DEL SOFTWARE



Domino K300 Print Sequencer Manuale del Prodotto

Domino Printing Sciences plc ha una politica di continuo miglioramento del prodotto e pertanto si riserva il diritto di modificare le specifiche contenute in questa documentazione senza darne notizia.

© Domino Printing Sciences plc 2025. Tutti i diritti riservati.



Per ulteriore documentazione, tra cui le altre lingue disponibili, eseguire la scansione del codice QR o consultare <https://mydomino.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

Nimax S.p.A.
Via dell'Arcoveggio 59/2
40129 Bologna
Italy

Tel: +39.051.4199111
Fax: +39.051.4199122
Email: nimax@nimax.it



EPT098036_1 Italian