



# K-Series Manuale del Prodotto

**K300 Print Sequencer**

# 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](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)

## **Nimax S.p.A**

Via dell'Arcoveggio 59/2  
40129 Bologna  
Italy  
Tel. +39.051.4199111  
Fax +39.051.4199122  
[nimax@nimax.it](mailto: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.

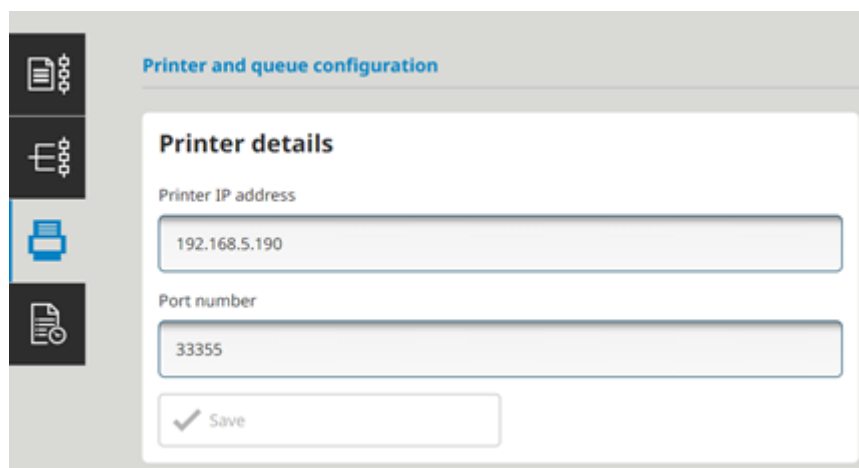
Nota Poiché C:\K300\Sequencer\Application è già stata eliminata, fare clic su *Sovrascrivi* solo per i file che si desidera ripristinare.

## 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

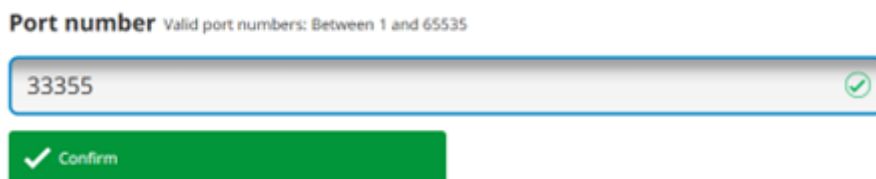
192.168.5.190

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*.

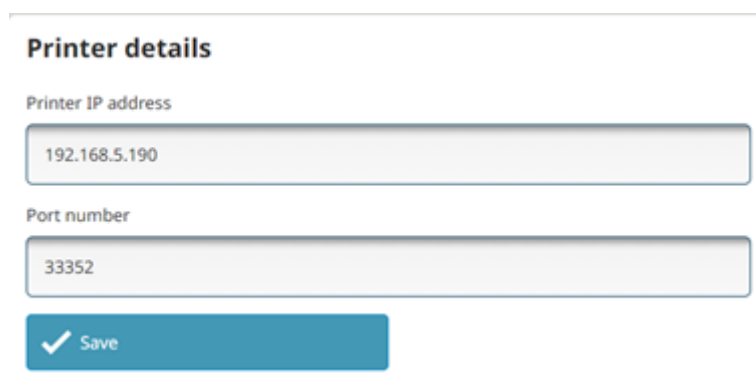


**Port number** Valid port numbers: Between 1 and 65535

33355

✓ Confirm

6. Premere *Salva*.



**Printer details**

Printer IP address

192.168.5.190

Port number

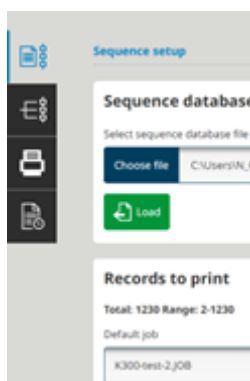
33352

✓ Save

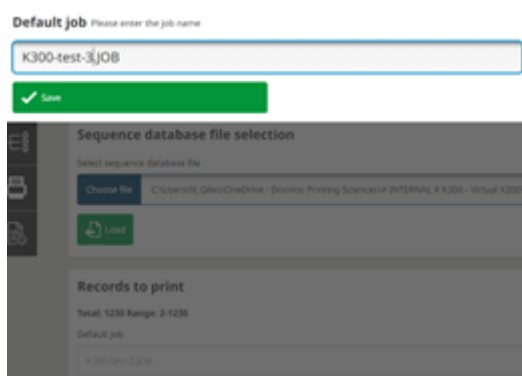
## COME IMPOSTARE IL LAVORO PREDEFINITO

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*.



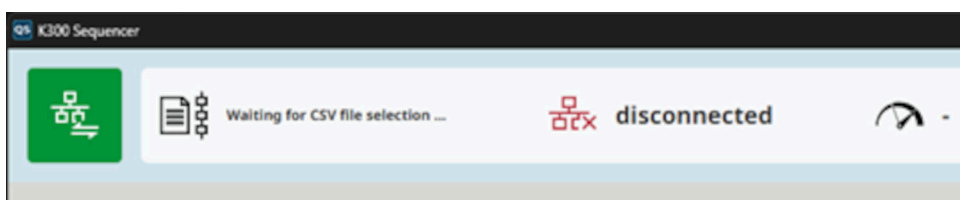
## PARTE 4 FUNZIONAMENTO

### 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*.


Sequence database file selection

Select sequence database file

Choose File

First row is header ☒

2. Selezionare il file .CSV scelto.

Name	Date modified
 example.csv	18/06/2024 15:57

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

Sequence database file selection

Select sequence database file

Choose File C:\K300\Sequencer\CSV-files\example.csv

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

Choose file C:\Users\N\_Giles\OneDrive - Domino Printing Sciences\# INTERNAL # K300 - Virtual K300\VirtualK300\Sequer

First row is header ☐

Load

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.

First record		
✓	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 ...	✓

## 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).

**Sequence mapping**

**Label variable to column mapping**

Select label variable:  Select column variable:

Label variable	Column
job name	
Field1	

**Select label variable**

job name

Field1

**Label variable to column mapping**

Select label variable:  Select column variable:

Label variable	Column
Field1	

**Select column variable**

Field 1

Field 2

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

**Label variable to column mapping**

Select label variable:  Select column variable:

Label variable	Column
Field1	Field 1

**Label variable to column mapping**

Select label variable:  Select column variable:

Label variable	Column
job name	
Field1	Field 1

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

Sequence mapping

Label variable to column mapping

Select label variable: job name

Select column variable:

<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

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: job name

Select column variable:

<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:

<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"/>	Field6	Field 6

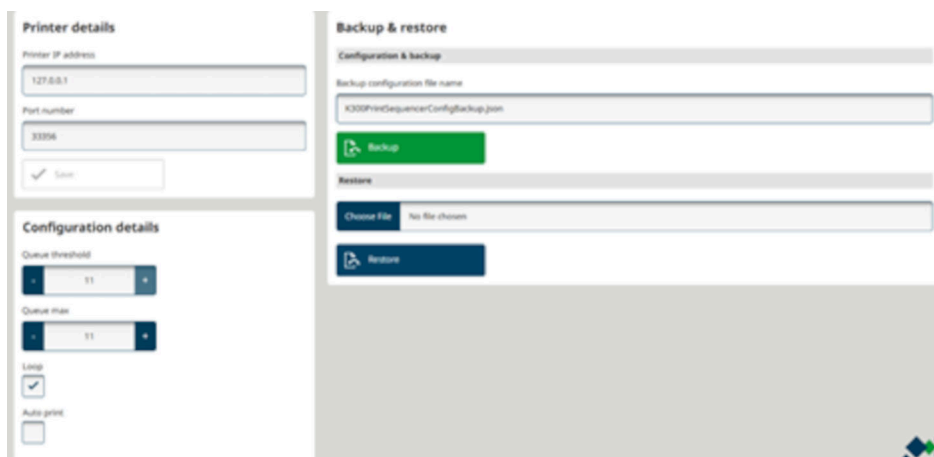
## COME VISUALIZZARE E MODIFICARE LE IMPOSTAZIONI STAMPANTE

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](#).



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*.

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

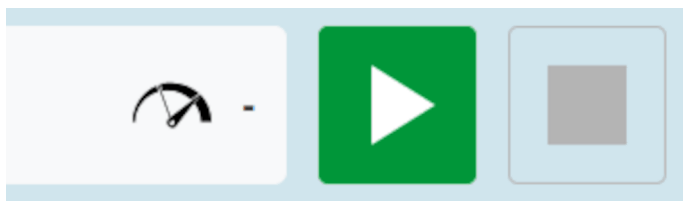
- Queue threshold:** A numeric input field with a value of 11, flanked by minus and plus buttons.
- Queue max:** A numeric input field with a value of 11, flanked by minus and plus buttons.
- Loop:** A checkbox that is currently checked, indicated by a blue checkmark icon.
- Auto print:** An unchecked checkbox.

- 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

Backup

Please enter a valid filename.

Confirm

Backup configuration file name

Backup.json

Confirm

## Backup & restore

### Configuration & backup

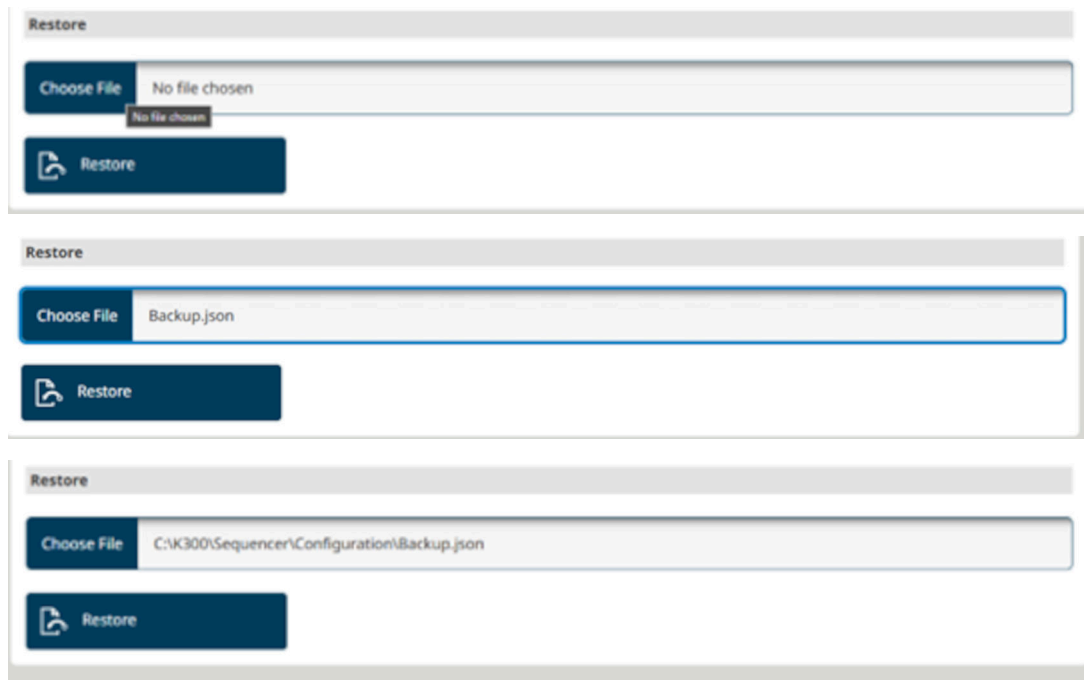
Backup configuration file name

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

Backup

## COME RIPRISTINARE K300 PRINT SEQUENCER

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



The image displays three sequential screenshots of the 'Restore' dialog box, illustrating the steps to select a file for restoration.

- First Screenshot:** The 'Choose File' button is visible, and the text 'No file chosen' is displayed in the input field. A small tooltip 'No file chosen' is also present below the input field.
- Second Screenshot:** The file 'Backup.json' has been selected and is now displayed in the input field.
- Third Screenshot:** The full file path 'C:\K300\Sequencer\Configuration\Backup.json' is displayed in the input field.

In all three screenshots, the 'Restore' button (represented by a circular arrow icon) is located below the file selection field.







## 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](mailto: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](mailto:nimax@nimax.it)



EPT098036\_1 Italian