

# Indice

<b>Impostazione Wi-Fi e PrusaLink (XL con firmware fino a 4.7.5)</b> .....	3
Passo 1 - Introduzione .....	5
Passo 2 - Opzioni di Rete .....	6
Passo 3 - Generare le credenziali .....	7
Passo 4 - Modificare il file di configurazione .....	8
Passo 5 - Modificare il file di configurazione (PrusaSlicer) .....	9
Passo 6 - Modificare il file di configurazione (editor di testo) .....	10
Passo 7 - Caricamento del file di configurazione .....	11
Passo 8 - Ottenere l'Indirizzo IP .....	12
Passo 9 - Accedere a PrusaLink .....	13
Passo 10 - Stampare tramite PrusaLink .....	14
Passo 11 - Prusa Connect .....	15



# Impostazione Wi-Fi e PrusaLink (XL con firmware fino a 4.7.5)



[help.prusa3d.com/g419635](https://help.prusa3d.com/g419635)

**Scansionare il  
codice QR per  
visualizzare la  
versione più recente  
di questo capitolo.**



## PASSO 1 Introduzione



- ◆ Questa guida ti aiuterà a configurare PrusaLink sulla tua stampante **Original Prusa XL**.
- ⚠ Questa guida è valida per la versione firmware 4.7.5 o precedente.
- ◆ Dovrai collegare la stampante alla rete utilizzando la connessione Wi-Fi o Ethernet.
- ⚠ Per prima cosa, leggi l'articolo su **PrusaLink e Prusa Connect** per ottenere informazioni generali su questi servizi.
- ◆ Inserisci la **chiavetta USB** in dotazione nella stampante e mantienila lì.


## PASSO 2 Opzioni di Rete



- Il tipo di connessione di rete preferito può essere selezionato nel menu **Impostazioni > Rete > Predefinito**
- Assicurati che il **Wi-Fi** sia selezionato.
- Il Wi-Fi supporta solo reti a 2,4 GHz!**
- Se preferisci la connessione **Ethernet** cablata alla rete, utilizza il connettore sul retro della stampante e vai al passo 7.

## PASSO 3 Generare le credenziali

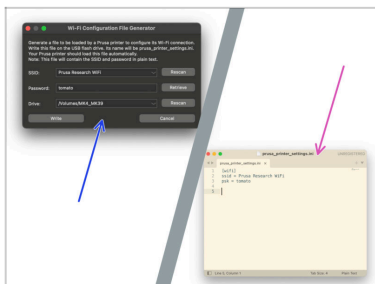


- Accedi al menu **Impostazioni > Rete > Wi-Fi** e seleziona **Crea credenziali**
  - La stampante genererà un file di configurazione **prusa\_printer\_settings.ini** sull'unità USB.
  - Rimuovi la **chiavetta USB** dalla stampante.
-  Se sulla chiavetta USB è già presente un file di configurazione valido, puoi saltare questi passaggi e caricarlo subito.

## Impostazione Wi-Fi e PrusaLink (XL con firmware fino a 4.7.5)

---

### PASSO 4 Modificare il file di configurazione

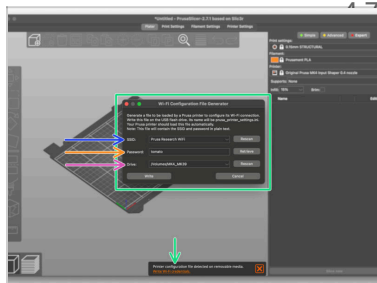


- Ci sono due modi principali per inserire le credenziali per una connessione Wi-Fi:
  - Utilizzando PrusaSlicer (raccomandato) - vediamo questo passo da Modifica del file di configurazione (PrusaSlicer)
  - Utilizzando un editor di testo - analizziamo questo aspetto nel passo Modifica del file di configurazione (editor di testo)

---

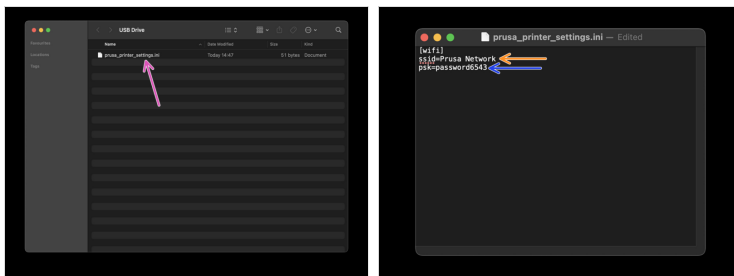
### PASSO 5 Modificare il file di configurazione (PrusaSlicer)

## Impostazione Wi-Fi e PrusaLink (XL con firmware fino a 4.7.5)



- Esegui PrusaSlicer sul tuo computer.
- ① Assicurati di avere **PrusaSlicer versione 2.7.0 o successiva**. Le versioni precedenti non supportano questa funzione. Puoi scaricare l'ultima versione di PrusaSlicer da [prusaslicer.org](https://prusaslicer.org)
- Collega la **chiavetta USB** al tuo computer.
- Una volta collegata l'USB, il programma visualizzerà una finestra di dialogo in cui dovrai inserire le credenziali della tua rete Wi-Fi. In alternativa, puoi accedere alla finestra cliccando sul messaggio in basso. **In cui dovrai inserire i seguenti dati:**
  - **SSID:** Seleziona o scrivi il nome della rete Wi-Fi a cui vuoi collegare la stampante.
  - **Password:** Scrivi la password del Wi-Fi. Assicurati che nessuno ti guardi!
  - **Unità:** Conserva l'unità USB selezionata dalla stampante
- Clicca sul pulsante **Scrivi** per salvare le impostazioni.

## PASSO 6 Modificare il file di configurazione (editor di testo)



**i** Questo metodo di inserimento delle credenziali Wi-Fi tramite un editor di testo è un'alternativa all'utilizzo di PrusaSlicer. Se hai scelto il metodo PrusaSlicer (precedente), procedi al passo successivo.

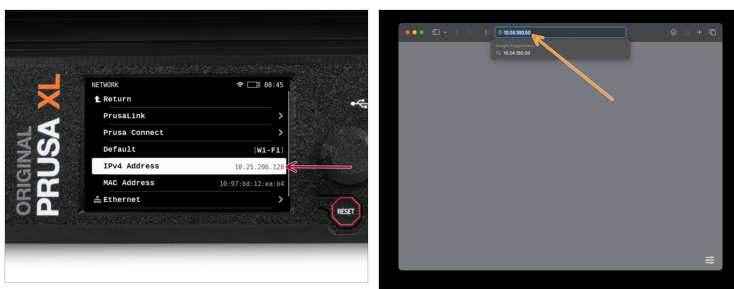
- Collega la **chiavetta USB** al tuo computer.
- Sulla chiavetta USB, individua il file creato dalla stampante **prusa\_printer\_settings.ini**. Apri il file in un qualsiasi editor di testo.
- Vai nella seconda linea chiamata **ssid=** e inserisci il nome della rete Wi-Fi a cui dovrà connettersi la tua stampante.
- Ora, vai alla terza linea chiamata **psk=** e inserisci la password del Wi-Fi. Verifica che non ci sia nessuno a guardare!
- **Salva il file** sulla chiavetta USB.

## PASSO 7 Caricamento del file di configurazione



- Ricollega la **chiavetta USB** alla stampante.
- Accedi al menu **Rete > Wi-Fi** e seleziona **Carica credenziali**.
- Premi **Continua** per completare l'impostazione guidata del Wi-Fi.
- Attendi che venga stabilita la connessione, indicata da un'icona bianca **Wi-Fi** nella parte superiore dello schermo.
  - Se invece utilizzi la connessione **Ethernet** via cavo, appare un'altra icona.

## PASSO 8 Ottenere l'Indirizzo IP



- Una volta stabilita la connessione, vai al menu **Impostazioni > Rete > Indirizzo IPv4**. Annota l'indirizzo IP mostrato.
- Apri un browser sul computer. Inserisci l'indirizzo IP nella riga degli indirizzi e aprilo come una pagina web.
- ⓘ Nota: questo indirizzo IP è accessibile solo sulla tua rete locale e potrebbe cambiare nel tempo in base alla configurazione della tua rete.
- 📌 Si consiglia di utilizzare i browser Chrome o Firefox, in quanto si verificano problemi di accesso con Safari o Edge.

## PASSO 9 Accedere a PrusaLink



- Dovrebbe apparire la pagina web di **PrusaLink** che richiede il login.
- Sulla stampante, vai su **Impostazioni > Rete > Prusalink** per ottenere il nome utente e la password.
- Usa il nome utente e la password forniti per **accedere a PrusaLink** sul tuo computer.

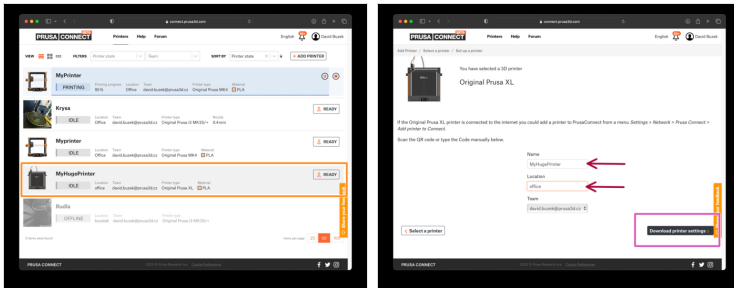
## PASSO 10 Stampare tramite PrusaLink



- Per iniziare a stampare in modalità wireless, vai alla scheda **Archivio** di PrusaLink.
- Seleziona un **file G-Code** da stampare o trascinalo nell'area contrassegnata.
- Assicurati che la stampante sia pronta a stampare.
  - Deve essere presente un'**unità USB** inserita nella stampante.
  - Sul piano riscaldato deve essere posizionata una **piastra d'acciaio** vuota, pulita e sgrassata.
  - La stampante deve trovarsi nella **schermata iniziale**. Se sullo schermo LCD è presente un qualsiasi messaggio, la stampante rifiuterà qualsiasi comando remoto.
- Dopo aver caricato il file, apri i dettagli del file. Da qui puoi **avviare la stampa**.

# Impostazione Wi-Fi e PrusaLink (XL con firmware fino a 4.7.5)

## PASSO 11 Prusa Connect



- Grande! Ce l'hai fatta!
- Ora puoi cancellare il file di configurazione dall'unità USB per motivi di sicurezza.
- Ora puoi scegliere di **Aggiungere la stampante a Prusa Connect** per poter controllare la stampante da Internet utilizzando il servizio cloud Prusa Connect.



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

