

Table des matières

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)	3
Étape 1 - Introduction	5
Étape 2 - Options de mise en réseau	6
Étape 3 - Configuration Wi-Fi (NFC / application Prusa)	7
Étape 4 - Configuration Wi-Fi (Scan / Manuel)	8
Étape 5 - Configuration Wi-Fi (à partir du fichier)	9
Étape 6 - Configuration Wi-Fi (méthodes d'édition de fichier)	10
Étape 7 - Configuration Wi-Fi (Fichier - PrusaSlicer)	11
Étape 8 - Configuration Wi-Fi (Fichier - Éditeur)	12
Étape 9 - Configuration Wi-Fi (chargement du fichier)	13
Étape 10 - PrusaLink : adresse IP	14
Étape 11 - PrusaLink : Connexion	15
Étape 12 - Impression via PrusaLink	16
Étape 13 - Prusa Connect	17

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)



help.prusa3d.com/g413299

**Scannez le QR code
pour afficher la
dernière version de
ce chapitre.**



ÉTAPE 1 Introduction



- ◆ Ce guide vous guidera dans la connexion à un réseau et la configuration de PrusaLink sur votre imprimante **Prusa CORE One, MK4/S, MK3.9/S, MK3.5, XL ou MINI/+**.
- ⓘ Pour des informations générales sur les services de connectivité à distance, consultez l'article **PrusaLink et Prusa Connect**.
- 📌 Certains détails diffèrent selon les types d'imprimantes mais en général, le processus est le même.
 - ⚠ sur la **MINI/+**, vous devez d'abord installer le module Wi-Fi.
- Insérez la **clé USB** fournie dans l'imprimante et laissez-la ici.

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE
One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

ÉTAPE 2 Options de mise en réseau



- Votre Original Prusa **MK4/S** est livrée avec un module Wi-Fi ESP préinstallé.
- Le type de connexion réseau préféré peut être sélectionné dans le menu **Réglages > Réseau > Interface active** (appelé "Par défaut" dans les anciens firmwares).
 - Assurez-vous que le **Wi-Fi** est sélectionné, afin de pouvoir l'utiliser.
 - ⓘ Remarque : le module Wi-Fi prend en charge le **réseau 2,4 GHz 802.11 b/g/n uniquement**. Un réseau 5Ghz ne fonctionnera pas.
- Si vous préférez la connexion filaire **Ethernet**, utilisez le connecteur à l'arrière de l'imprimante et passez à PrusaLink : Adresse IP.

ÉTAPE 3 Configuration Wi-Fi (NFC / application Prusa)



- ◆ Au premier démarrage de l'imprimante, l'écran de configuration réseau s'affiche automatiquement.
- ◆ Ou ouvrez l'assistant de configuration Wi-Fi dans le menu **Réglages > Réseau > Wi-Fi > Assistant Wi-Fi**
- ◆ Sur la MK4S, nous vous recommandons de télécharger vos identifiants Wi-Fi via le **NFC** en utilisant l'**application mobile Prusa**.
 - ◆ Suivez les instructions à l'écran et maintenez votre téléphone à 2-3 cm de l'**antenne NFC**.
 - ◆ Après une connexion réussie, passez à PrusaLink : Adresse IP.
- ◆ Pour utiliser **une autre méthode de saisie des informations d'identification**, sélectionnez Annuler, choisissez dans le menu de l'assistant Wi-Fi et **passez à l'étape suivante**.

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE
One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

ÉTAPE 4 Configuration Wi-Fi (Scan / Manuel)



- Pour saisir les informations d'identification Wi-Fi sur l'imprimante uniquement, sélectionnez **Analyser les réseaux**.
- Sélectionnez le réseau préféré dans la liste.
- Saisissez le mot de passe à l'aide du clavier T9 à l'écran.
- Après une connexion réussie, passez à PrusaLink : Adresse IP.
- Pour utiliser une autre méthode de saisie des informations d'identification, passez à l'étape suivante.

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

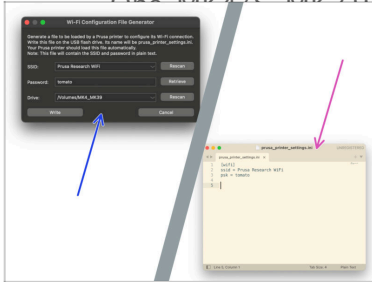
ÉTAPE 5 Configuration Wi-Fi (à partir du fichier)



- ◆ Pour saisir les informations d'identification Wi-Fi à l'aide de votre ordinateur, sélectionnez **Charger la configuration à partir du fichier**.
 - ◆ Avec le firmware 6.0.0 ou plus récent, l'imprimante attendra un fichier de configuration valide.
 - ◆ Avec un firmware antérieur à la version 6.0.0, l'imprimante génère un fichier **prusa_printer_settings.ini** sur la clé USB.
 - ◆ Retirez la **clé USB** de l'imprimante.
- 📌 S'il existe déjà un fichier de configuration valide sur la clé USB, vous pouvez ignorer ces étapes et simplement le charger immédiatement.

ÉTAPE 6 Configuration Wi-Fi (méthodes d'édition de fichier)

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE MK4 / C-MK4 / MK3.5, XL, MINI/+)

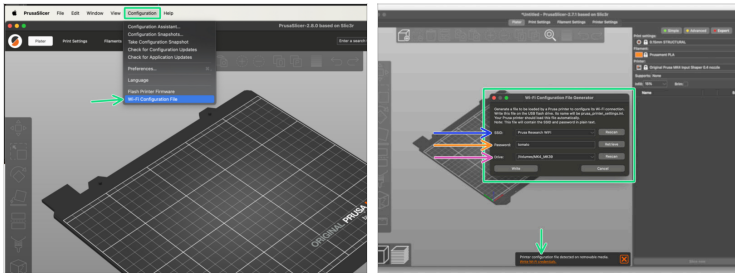


Il existe deux manières de renseigner les informations d'identification de connexion Wi-Fi dans le fichier de configuration :

- En utilisant **PrusaSlicer** (recommandé) - Passez à l'étape suivante : Configuration Wi-Fi (Fichier - PrusaSlicer)
- Manuellement à l'aide d'un **éditeur de texte** - Passez plutôt à cette étape : Configuration Wi-Fi (Fichier - Éditeur)

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

ÉTAPE 7 Configuration Wi-Fi (Fichier - PrusaSlicer)



- Ouvrez **PrusaSlicer** et connectez la **clé USB** sur votre ordinateur.
- Si le générateur de configuration Wi-Fi ne s'est pas ouvert automatiquement, accédez à :

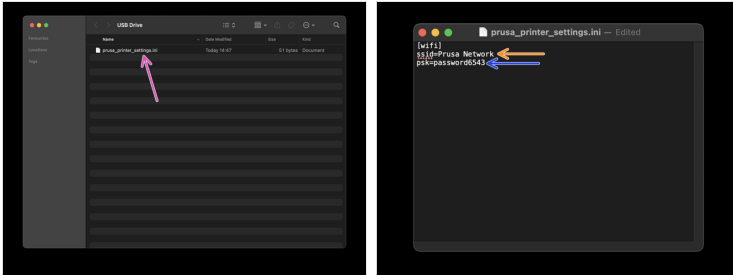
Configuration > Fichier de configuration Wi-Fi

Ensuite, remplissez :

- **SSID** : Sélectionnez ou entrez le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez connecter votre imprimante.
- **Mot de passe** : Entrez le mot de passe Wi-Fi. Assurez-vous que personne ne regarde !
- **Disque** : Assurez-vous que la clé USB de votre imprimante est sélectionnée.
- Cliquez sur le bouton **Écrire** pour enregistrer les réglages.

Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE
One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

ÉTAPE 8 Configuration Wi-Fi (Fichier - Éditeur)



- i** Si la méthode PrusaSlicer ne vous convient pas, vous pouvez également insérer les identifiants Wi-Fi **manuellement, à l'aide d'un éditeur de texte**. Ignorez cette étape si vous avez déjà défini les informations d'identification dans PrusaSlicer.
- Connectez la **clé USB** à votre ordinateur.
 - Localisez ou créez le fichier **prusa_printer_settings.ini** sur la clé USB. Ouvrez-le dans un éditeur de texte.
 - Accédez à la deuxième ligne nommée **ssid=** et entrez le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez connecter votre imprimante.
 - Accédez à la troisième ligne nommée **psk=** et entrez le mot de passe Wi-Fi.
 - **Enregistrez le fichier** sur la clé USB.

ÉTAPE 9 Configuration Wi-Fi (chargement du fichier)



- ◆ Reconnectez la **clé USB** à l'imprimante.
- ◆ Le firmware 6.xx et plus récent chargera automatiquement les réglages.
- ◆ Une connexion réussie est indiquée par l'**icône Wi-Fi** en haut de l'écran.
 - ◆ Au cas où vous utilisez la connexion filaire **Ethernet** à la place, une autre icône apparaît.
- ① Si la connexion Wi-Fi n'a pas été établie, vérifiez les paramètres que vous avez saisis. Le fichier peut être rechargé en utilisant le menu **Réseau > Wi-Fi > Assistant Wi-Fi > Charger la configuration à partir du fichier**

ÉTAPE 10 PrusaLink : adresse IP : adresse IP



- Vérifiez que l'imprimante est correctement connectée au réseau, comme indiqué par l'icône en haut à gauche de l'écran.
- ❗ **PrusaLink** est accessible uniquement via le réseau local, contrairement à **Prusa Connect**, accessible depuis Internet.
- Pour commencer à utiliser **PrusaLink**, nous devons obtenir l'adresse IP de l'imprimante. Accédez au menu **Réglages > Réseau > Adresse IPv4**. Notez l'adresse IP affichée.
- ❗ Remarque : cette adresse IP peut changer au fil du temps en fonction de la configuration de votre réseau.
- Ouvrez un navigateur web sur votre ordinateur. Insérez l'**adresse IP** dans la ligne d'adresse et ouvrez-la en tant que page web.

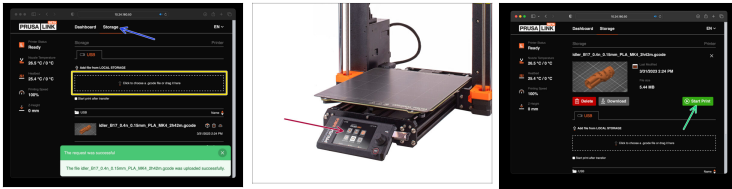
ÉTAPE 11 PrusaLink : Connexion : Connexion



- La page web de **PrusaLink** devrait apparaître, demandant une connexion.
- Sur l'imprimante, accédez aux **Réglages > Réseau > Prusalink** pour obtenir les **nom d'utilisateur** et **mot de passe**.
- Utilisez le nom d'utilisateur et le mot de passe fournis pour **vous connecter à PrusaLink** sur votre ordinateur.
- ⓘ Nous vous recommandons d'utiliser le navigateur Chrome ou Firefox car des problèmes de connexion peuvent survenir lors de l'utilisation de Safari ou Edge.

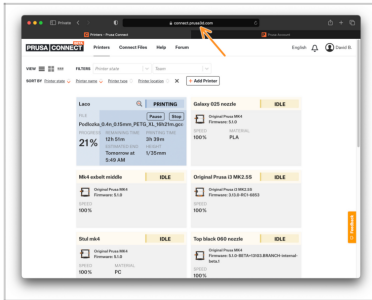
Configuration du Wi-Fi et de Prusa Connect/Link (CORE
One, MK4/S, MK3.9, MK3.5, XL, MINI/+)

ÉTAPE 12 Impression via PrusaLink



- ❖ Pour commencer à imprimer à l'aide de PrusaLink, accédez à l'onglet **Stockage**.
- ❖ Sélectionnez un **fichier G-code** à imprimer ou glissez-déposez-le dans la zone marquée.
- ❖ Assurez-vous que l'imprimante est prête à imprimer :
 - ❖ Une **clé USB doit être insérée** dans l'imprimante.
 - ❖ Une **plaque d'impression** vide et propre doit être fixée sur le plateau chauffant.
 - ❖ L'imprimante doit être sur **l'écran d'accueil**. S'il y a une invite sur l'écran LCD, elle peut rejeter les commandes à distance.
- ❖ Une fois le fichier téléchargé, ouvrez les détails du fichier et sélectionnez **Démarrer l'impression**.

ÉTAPE 13 Prusa Connect



- Bien ! Vous avez réussi !
- Maintenant, vous voudrez peut-être aussi **Ajouter l'imprimante à Prusa Connect** pour pouvoir contrôler l'imprimante de n'importe où, en utilisant le service cloud Prusa Connect.
