

Imprimante Samsung Xpress M2022W

- Imprimante équivalant à la **M2022W**
- Installer le driver Linux : <http://www.samsungdrivers.net/samsung-m2022w-driver/>
 - Une version plus récente sur le site de HP :
<https://support.hp.com/us-en/drivers/selfservice/samsung-xpress-sl-m2022-laser-printer-series/17157279/model/17157283>

Étapes de configuration

Source : <https://ubuntuforums.org/showthread.php?t=2263245>

1. Télécharger et installer le driver de l'imprimante Samsung

- Se rendre sur le site www.samsung.com et sous "Support → Printer", saisir le modèle de l'imprimante : **M2026W**
- Faire défiler jusqu'à la section "Drivers" et télécharge le driver Linux de l'imprimante. Quelque chose comme : *uld-something.tar.gz*
- Ouvrir un terminal et se rendre dans le dossier où le driver a été téléchargé : `cd <to the download location>`
- Décompresser le fichier : `tar xzvf <uld-something.tar.gz>`
- Se rendre dans le dossier décompressé : `cd <uld/>`
- Lancer l'installation : `sudo ./install-printer.sh`
- Cela va copier les fichiers *.ppd* et d'autres dans le système

2. Connecter l'imprimante au réseau Wifi

- Allumer l'imprimante
- Attendre qu'elle émet un bruit indiquant qu'elle est prête
- Appuyer sur le bouton "**WPS**" et le maintenir. En comptant les secondes, vers 3-4 la LED avec le symbole triangle attention clignote, poursuivre le maintien du bouton jusqu'au nouveau clignotement vers 13-14 et relâcher.
- Les infos sur l'imprimante sont alors imprimées.
- Pour configurer l'imprimante, il faut se connecter au wifi *DIRECT-KfM2020* avec le code PIN indiqué sur les feuilles imprimées (section "Wifi Network Information").
- Puis se connecter à l'IP 192.168.3.1 (voir feuille imprimée ⇒ section "Wifi direct information")
- Le compte est : *admin/j-...* (par défaut c'est : *admin/sec000000*)
- Une fois identifié aller dans "Settings → Network Settings" et sur le menu gauche: "Wi-Fi", then > "Easy Wi-Fi Settings".
- Suivre l'assistant pour connecter au wifi l'imprimante

3. Ajouter l'imprimante à l'ordinateur

- Pour ajouter l'imprimante à l'ordinateur, utiliser CUPS : <http://localhost:631/>

4. Configurer l'imprimante avec CUPS

- Ajouter un type de connexion parmi les suivant :
 - LPD : `lpd://<printer-ip>/queue` ex `lpd://192.168.0.16/queue` (port 515) (fonctionne mieux que IPP)
 - IPP : `ipp://<printer-ip>/ipp/print` ex `ipp://192.168.0.16/ipp/print` (semble avoir un délai entre chaque impression)

Problèmes

- Accès interface Cups : <http://localhost:631>
 - Status du serveur Cups : `systemctl status cups`
- Disponibilité de l'imprimante sur le réseau : <http://mafreebox.free.fr/>

From:
<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:
<https://memos.clapas.org/informatique/materiel/imprimantes/samsung-xpress-m2022w?rev=1608460941>

Last update: **2020/12/20 10:42**

