

# Impression des étiquettes de récipient à l'aide d'IPS Light

IPS Light vous permet d'imprimer des étiquettes de récipient pour tout votre courrier partant.

## Pourquoi imprimer des étiquettes de récipient ?

L'achat d'une imprimante d'étiquettes et son utilisation ont un coût, mais présentent aussi de gros avantages.

- Les étiquettes de récipient imprimées portent un code à barres qui facilite beaucoup le traitement de votre courrier aux compagnies aériennes et aux postes partenaires. En outre, si vous apposez des étiquettes porteuses d'un code à barres, vos partenaires postaux peuvent vous renvoyer des informations de suivi concernant les récipients et vous aider ainsi à améliorer votre qualité de service.
- Même pour un partenaire qui ne scanne pas les codes à barres, le texte imprimé sur l'étiquette est plus lisible qu'un texte manuscrit. Ce qui signifie moins d'erreurs dues au mauvais déchiffrement des étiquettes.

Donc, imprimer des étiquettes de récipient avec code à barres garantit une meilleure efficacité de traitement de vos récipients ; cela contribue à améliorer la qualité du traitement de votre courrier à l'étranger.

## Condition préalable

Pour produire des étiquettes de récipient, vous devez utiliser le module d'expédition d'IPS Light. Lorsque vous confectionnez et fermez des récipients et des dépêches avec IPS Light, l'application imprime automatiquement les étiquettes correspondantes.

## Choisir une imprimante de codes à barres

Si vous êtes en mesure d'imprimer l'échantillon fourni dans le fichier pdf au lien suivant : [http://ipslight.upu.org/downloads/Sample\\_Label.pdf](http://ipslight.upu.org/downloads/Sample_Label.pdf) avec votre imprimante d'étiquettes, alors vous pourrez aussi l'utiliser avec IPS Light.

Si vous devez acheter une imprimante d'étiquettes, tenez compte des points suivants :

- **Pilote Windows** : l'imprimante de codes à barre **doit** être équipée d'un **pilote d'imprimante Windows**. Le pilote Windows vous permet d'imprimer les étiquettes exactement comme le ferait une imprimante laser classique.  
Ce pilote, qui doit être installé sur chaque ordinateur connecté à l'imprimante, ajoute l'imprimante d'étiquettes à la liste des imprimantes disponibles dans Windows.
- **Performance** : Suivant la marque, le modèle et la connectivité (port série/port imprimante/port USB), l'impression d'une étiquette peut prendre jusqu'à 30 secondes, voire plus. Certaines imprimantes ont un pilote Windows optimisé pour les connections USB, qui rend l'impression beaucoup plus rapide. Il est important que vous testiez la rapidité d'impression de votre matériel afin de vous assurer qu'il est adapté à vos besoins.  
Afin de tester la performance de votre imprimante, imprimez l'étiquette échantillon fournie sous le lien ci-dessus et notez combien de temps votre imprimante met pour réaliser la tâche.
- **Technologie d'impression** : Au moment de choisir une imprimante d'étiquettes, vous devez opter pour l'une des technologies suivantes :
  - **Impression thermique directe**: le papier utilisé a des propriétés chimiques qui le font noircir à la chaleur.  
Avantage: Pas besoin d'encre pour imprimer > entretien plus facile, mais après quelques semaines le texte ainsi imprimé commence à perdre de sa lisibilité (aussi cette technique n'est-elle pas recommandée pour le courrier de surface).

- **Impression par transfert thermique:** un ruban encreur s'interpose entre la tête d'impression et le papier. L'encre est transférée au papier sous l'effet de la chaleur. Avantage: La qualité d'impression est normalement meilleure.
  
- **Fournitures:** Vous aurez besoin de certaines fournitures pour votre imprimante d'étiquettes. Les rubans de papier varient avec la technologie d'impression retenue (l'impression thermique directe et l'impression par transfert thermique ne requièrent pas le même papier). Si vous imprimez par transfert thermique, vous aurez aussi besoin de rubans encreurs. Les dimensions minimales d'une étiquette sont : 125 x 75 mm. Assurez-vous de toujours disposer de stocks de réserve et de pouvoir vous approvisionner avant de vous trouver en rupture de stock.
  
- **Qualité:** le code à barres imprimé sur l'étiquette doit être proprement imprimé. A titre d'essai, vous pouvez essayer de scanner le code à barres d'une étiquette test avec un lecteur de codes à barres. En cas d'échec, ou si vous devez vous y prendre à plusieurs reprises, la qualité n'est pas suffisamment bonne. Il se peut que vous deviez modifier les paramètres de l'imprimante pour optimiser la qualité d'impression. Ces paramètres sont notamment la rapidité d'impression, le contraste, etc. La qualité dépend aussi du type de papier que vous utilisez et des conditions ambiantes dans lesquelles fonctionne la machine (température et humidité du local). Pour une description complète des exigences de qualité, veuillez vous référer à la norme S29 de l'UPU, dans le recueil des normes techniques de l'UPU distribué sur CD à toutes les administrations postales. Assurez-vous de la réussite de vos tests de qualité avant de commencer d'imprimer des étiquettes dans le cadre du processus d'exploitation.
  
- **Marques possibles:** Nous n'avons conclu de partenariat avec aucun fabricant d'imprimante d'étiquettes. Toutefois, les marques suivantes sont présentes dans de nombreux pays et largement utilisées dans le secteur postal:
  - Datamax [www.datamaxcorp.com](http://www.datamaxcorp.com)
  - Intermec [www.intermec.com](http://www.intermec.com)
  - Zebra [www.zebra.com](http://www.zebra.com)