

Etiquetas de receptáculo de impresión con IPS Light

IPS Light hace posible la producción de etiquetas de receptáculo para todo su correo de salida.

¿Por qué etiquetas de receptáculo de impresión?

La adquisición de un impresor de etiquetas y el uso del mismo es algo que tiene un costo, pero tiene grandes ventajas:

- Las etiquetas de receptáculo de impresión incluyen un código de barras que facilita mucho tanto a las compañías aéreas como a sus copartícipes postales el manejo de su correo. Además, si usted utiliza etiquetas con códigos de barras, sus copartícipes postales pueden enviarle información de rastreo acerca de sus receptáculos y ayudarlo a mejorar la calidad de su servicio.
- Incluso para su copartícipe que no suele escanear los códigos de barras, el texto impreso de la etiqueta es mucho más legible que el texto escrito a mano. Esto significa que se cometen menos errores al leer las etiquetas.

Así pues, las etiquetas de receptáculo de impresión con códigos de barras aseguran una mayor eficiencia de procesamiento de sus receptáculos; contribuye a incrementar la calidad del tratamiento de su correo en el extranjero.

Requisito previo

Usted debe utilizar el módulo de expedición de IPS Light con objeto de producir etiquetas de receptáculo. Cuando usted crea y cierra receptáculos y expide con IPS Light, sus etiquetas se imprimen automáticamente.

Elección de un impresor de código de barras

Básicamente, si usted está en capacidad de imprimir el ejemplar PDF [aquí](http://ipslight.upu.org/downloads/Sample_Label.pdf) disponible: http://ipslight.upu.org/downloads/Sample_Label.pdf en el impresor de la etiqueta, pues puede utilizarse con IPS Light!

Cuando se adquiere un impresor de etiquetas, recuérdense los puntos siguientes:

- **Windows driver:** el impresor de código de barras **debe** disponer de un mecanismo **Impresor Windows**. El mecanismo Windows le permite imprimir etiquetas exactamente como imprimiendo con un impresor estándar láser. Este mecanismo, que debe estar instalado en toda computadora conectada con el impresor de etiqueta, hace figurar el impresor de etiqueta en la lista de los impresores disponibles en Windows.
- **Rendimiento:** Según la marca, el modelo y la conexión (serie port/printer port/USB), imprimir una etiqueta puede requerir hasta 30 segundos e incluso más. Algunos impresores tienen un mecanismo Windows optimizado para la conexión USB que permite agilizar la impresión. Es importante que usted compruebe la rapidez del impresor y se asegure de que se adapta a sus necesidades. Para comprobar el rendimiento del impresor, imprímase el ejemplar de etiqueta arriba indicado y obsérvese cuánto tiempo requiere el impresor para realizar la operación.
- **Tecnología de impresión:** cuando usted elige un impresor de etiqueta, usted elige también una de las siguientes tecnologías:
 - **Calentamiento directo:** el papel utilizado tiene ciertas propiedades químicas que hacen que ennegrezca cuando se calienta.
 - Ventaja: No se requiere tinta para imprimir -> mantenimiento más fácil, pero después de pocas semanas, el texto impreso puede dejar de ser claramente visible (razón por la cual no es recomendado para el correo de superficie).
 - **Transferencia térmica:** se utiliza una cinta entintada entre la cabeza impresora y el papel. El calor aplicado hace que la tinta se transfiera al papel.

Ventaja: la calidad es normalmente mejor.

- **Materiales:** usted necesita algunos materiales para su impresor de etiqueta:
Las cintas de papel dependen de la tecnología de impresión elegida (diferente tipo de papel para la impresión térmica directa y para la impresión de transferencia térmica). Si usted utiliza la transferencia térmica también necesita cintas entintadas.
El tamaño mínimo de la etiqueta es el siguiente: 125 x 75 mm
Asegúrese de que siempre tenga material en reserva y de que puede renovarlo antes de agotarse esta última.
- **Calidad:** El código de barras impreso en la etiqueta debe ser correctamente impreso. Como prueba, usted puede intentar escanear el código de barras en una etiqueta de prueba con un lector de código de barras. Si falla o requiere varios intentos, esto significa que la calidad no es suficientemente buena.
A veces usted deberá cambiar los dispositivos de ajuste para optimizar la calidad de la impresión. Estos dispositivos abarcan la velocidad de impresión, el contraste y otros aspectos. La calidad depende también del tipo del papel que usted utilice y de las condiciones ambientales tales como la temperatura y la humedad ambientales.
Se ruega leer el estándar UPU S29 en los estándares técnicos de la UPU, distribuidos en CD a todas las administraciones postales, para una descripción completa de las exigencias de calidad.
Asegúrese de que usted realiza con éxito pruebas de calidad antes de producir etiquetas en el proceso operativo.
- **Marcas posibles:** no tenemos ninguna coparticipación con ningún fabricante de impresores de etiqueta. Sin embargo, las marcas están representadas en muchos países y son muy usadas en la industria postal:
 - Datamax www.datamaxcorp.com
 - Intermec www.intermec.com
 - Zebra www.zebra.com