

Instructivo para la Configuración de Impresora XPrinter con Puerto de Red

Versión: 1.0

Fecha: 04 de diciembre de 2025

1. Introducción

Este documento tiene como finalidad guiar al usuario en la correcta instalación y configuración de la impresora XPrinter con conexión por puerto de red. Se detallan los pasos necesarios para la descarga de controladores, la configuración de parámetros de red y la verificación del funcionamiento. Al finalizar, el equipo quedará listo para imprimir desde el sistema operativo configurado.



2. Requisitos Previos

Antes de iniciar, asegúrate de contar con:

- Computadora con sistema operativo compatible (Windows).
- Acceso a la red local y permisos de administrador en el equipo.
- Cable de red (Ethernet) conectado al switch/router de la oficina.

3. Descarga de Controladores

Accede al sitio y descargar ambos archivos:

https://drive.google.com/drive/folders/19oXZEiH88x57daUkDd9-ByZxr_C-T-br

3.2. instalar el driver

Descarga el archivo del controlador, ejecútalo y sigue las instrucciones en pantalla. Reinicia el equipo si el instalador lo solicita.



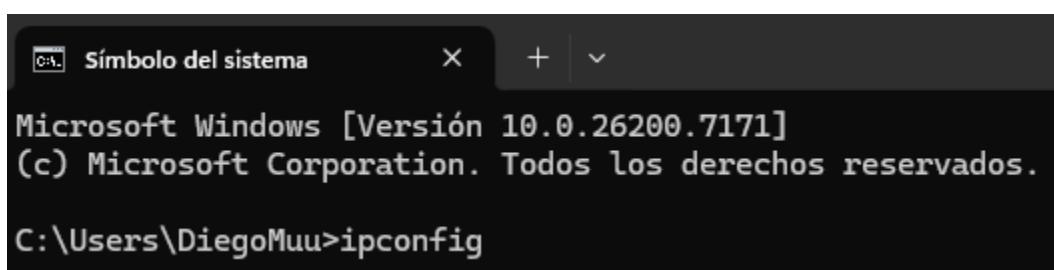
4. Configuración de la Impresora

4.1. Obtener y acceder a la IP de la impresora

para cambiar la IP de la impresora ejecutar Xprinter



Se abrirá una interfaz la cual permite el cambio de ip de la impresora, pero primero se necesita saber cual es la ip local, para ello hay que presionar la tecla Windows, escribir CMD y dar enter, esto abrirá una terminal donde hay que escribir el comando ipconfig, tal como se muestra en la imagen:



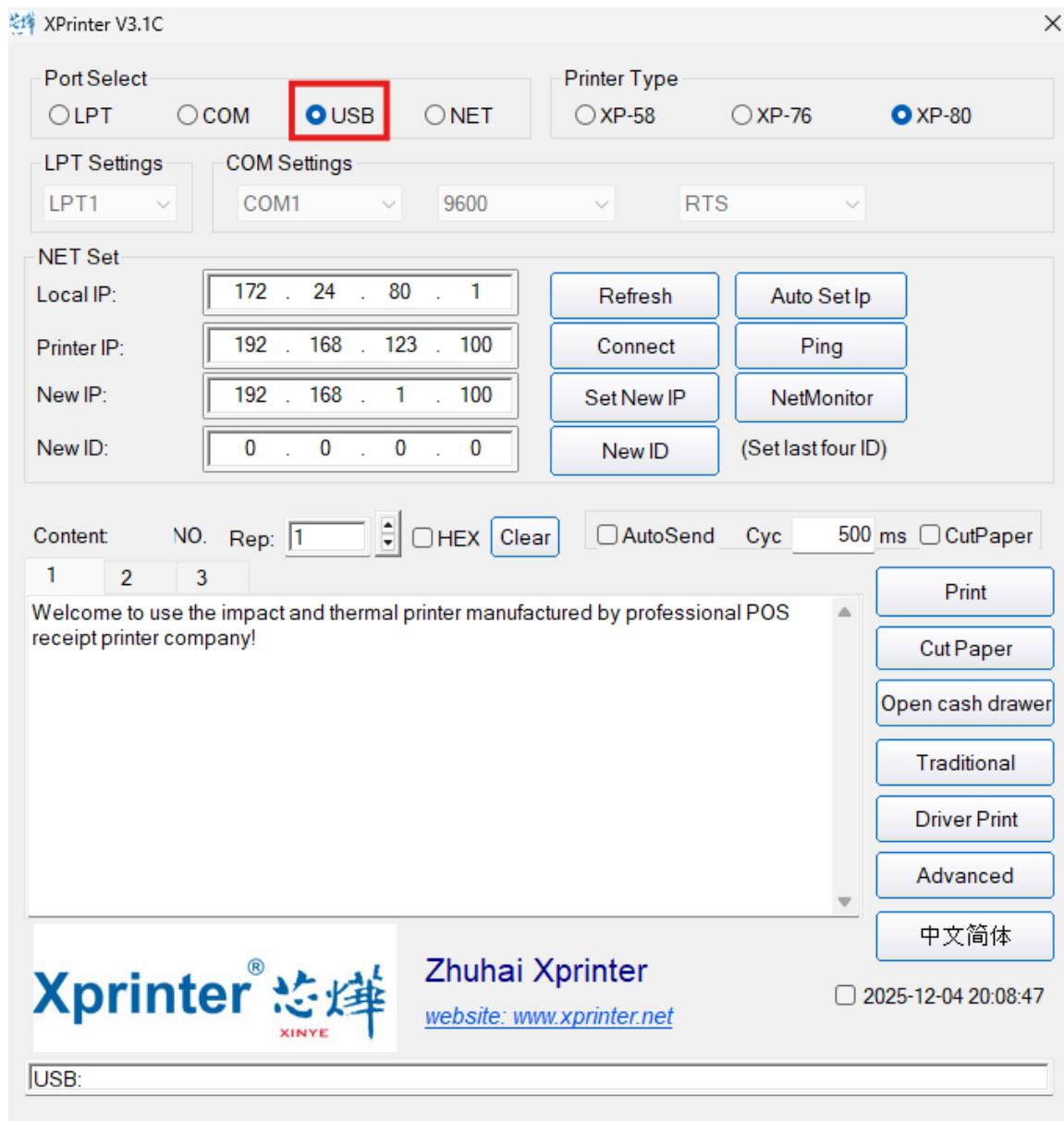
A screenshot of a Windows Command Prompt window titled "Símbolo del sistema". The window shows the following text:
Microsoft Windows [Versión 10.0.26200.7171]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.
C:\Users\DiegoMuu>ipconfig

Esto nos dará las direcciones de ip de nuestro computador, la ip local es la llamada IPv4

Adaptador de Ethernet Ethernet:

Sufijo DNS específico para la conexión. . . :
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::1d14:9915:6cac:625f%14
Dirección IPv4. : 192.168.1.3
Máscara de subred : 255.255.255.0
Puerta de enlace predeterminada : 192.168.1.1

Esta ip se debe de colocar en la interfaz en el apartado de Local ip anteriormente abierta, cabe destacar que la impresora se debe de conectar por cable USB a la computadora y en la interfaz debe estar el botón de USB seleccionado.



Luego teniendo la ip local, se debe de colocar la ip actual de la impresora, esta se saca físicamente desde la impresora, manteniendo apretado el botón superior de la impresora antes de prenderlo, esto imprimirá un papel donde se indica la ip de la impresora y este se debe reemplazar en printer IP, por ultimo se asigna la new ip esta debe ser igual a la ip local, solo debe de cambiar el último número(este puede ser mínimo 4 hasta 250), por ejemplo, en mi caso mi local ip es 192.168.1.3, la new ip será 192.168.1.50. Se apreta el botón set new ip y ya queda configurada la ip de la impresora en el computador.

Para que esta funcione en el programa Decoaromas se debe de indicar en el apartado general la dirección ip de la impresora térmica, utilizando el ejemplo anterior se indica que es:
192.168.1.50

 **Impresora Térmica**

Configura la dirección IP de la impresora de tickets en tu red local.

Dirección IP de la impresora

 **Guardar IP**

5. Prueba de Impresión

Envía una página de prueba desde el programa Decoaromas POS y verifica que el documento se imprima correctamente. Revisa alineación y calidad de impresión.



Siguiendo estos pasos, la impresora XPrinter quedará correctamente instalada y configurada en la red. Se recomienda documentar la IP asignada y mantener los controladores actualizados.