

Instalar la última versión de HPLIP Driver para impresoras HP en Ubuntu 20.04

Introducción

No soy fan de las impresoras HP por motivos políticos y su inmersión en el territorio ocupado de Palestina. Pero en su día compré una HP Officejet Pro 7220. Como casi siempre, HP y su sistema de driver es penoso con linux.

En mi caso me era imposible instalar el HPLIP para Ubuntu 20.04 por error de dependencias con python, `python-pyqt5`

Arreglar la dependencia de python-pyqt5

El tema está en que para compatibilizar las versiones de python 2 y 3 hay un juego de enlace simbólicos y en Ubuntu esa vinculación hará que el instalador HPLIP intentará por error instalar bibliotecas dependientes de Python 2 en lugar de las de Python 3.

Instalar python-is-python3

```
sudo apt install python-is-python3
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
  hplip-data libqrcodegencpp1 librlottie0-1 libxxhash0 python3-notify2
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Los siguientes paquetes se ELIMINARÁN:
```

```
python-is-python2
Se instalarán los siguientes paquetes NUEVOS:
python-is-python3
0 actualizados, 1 nuevos se instalarán, 1 para eliminar y 6 no actualizados.
Se necesita descargar 2.364 B de archivos.
Se utilizarán 0 B de espacio de disco adicional después de esta operación.
¿Desea continuar? [Y/n] y
Des:1 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu focal/main amd64 python-is-python3 all 3.8.2-4
[2.364 B]
Descargados 2.364 B en 0s (9.362 B/s)
(Leyendo la base de datos ... 468110 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Desinstalando python-is-python2 (2.7.17-4) ...
Seleccionando el paquete python-is-python3 previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 468108 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../python-is-python3_3.8.2-4_all.deb ...
Desempaquetando python-is-python3 (3.8.2-4) ...
Configurando python-is-python3 (3.8.2-4) ...
```

Intentar de nuevo la instalación

Podemos instalar de nuevo nuestro paquete instalador en modo automático descargado de la [página de drivers de HP](#)

```
$ ./hplip-3.21.12.run
...
```

Agradecimientos

A Ji m, en su artículo [How to Install the Latest HPLIP Driver in Ubuntu 20.04](#)

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

Revision #1

Created 2021-12-29 07:10:52 UTC by Abkrim

Updated 2021-12-29 07:12:41 UTC by Abkrim