

GSCAN2PDF

Es una aplicación gráfica para Linux diseñada para facilitar la creación de documentos PDF o DjVu a partir de páginas escaneadas. Permite controlar escáneres de cama plana o alimentadores automáticos (ADF) mediante el estándar SANE, escanear múltiples páginas en una sola sesión y visualizarlas como miniaturas para realizar operaciones básicas como recortar, rotar o eliminar páginas. Incluye soporte para OCR (reconocimiento óptico de caracteres) mediante Tesseract, lo que permite incrustar el texto reconocido dentro del PDF para hacerlo buscable, y ofrece la posibilidad de guardar el resultado en formatos como PDF, DjVu, TIFF multipágina o archivos de imagen individuales.





CARACTERÍSTICAS DE GSCAN2PDF

Permite escanear varias páginas en una sola sesión, ya sea mediante cama plana o alimentador automático de documentos (ADF).

Además de escanear, permite importar archivos de imagen o PDF existentes para procesarlos.

Integración con Tesseract OCR para extraer texto de las imágenes escaneadas.



Opciones para comprimir archivos temporales y reducir el tamaño del documento final.

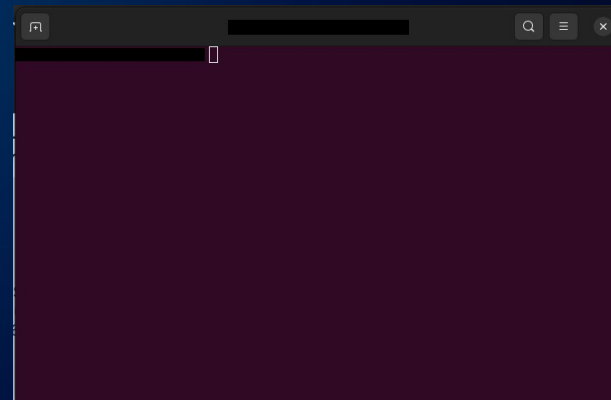
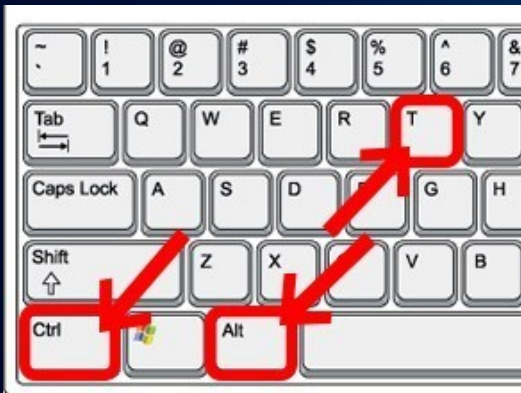
Licenciado bajo GPLv3, disponible gratuitamente para Linux y otros sistemas Unix-like.

Posibilidad de guardar cada página como archivo de imagen separado (PNG, JPEG, etc.).

Creación de documentos PDF con una o varias páginas.

GSCAN2PDF

Para empezar la instalación, debe abrir la terminal de su computadora apretando las teclas **CTRL + ALT + T** (El nombre de usuario en la terminal no se visualiza por medidas de seguridad). Este manual es para personas nuevas usando sistema operativo libre o que tengan poco conocimiento, a los que tengan ya conocimiento, les será sencillo la instalación.



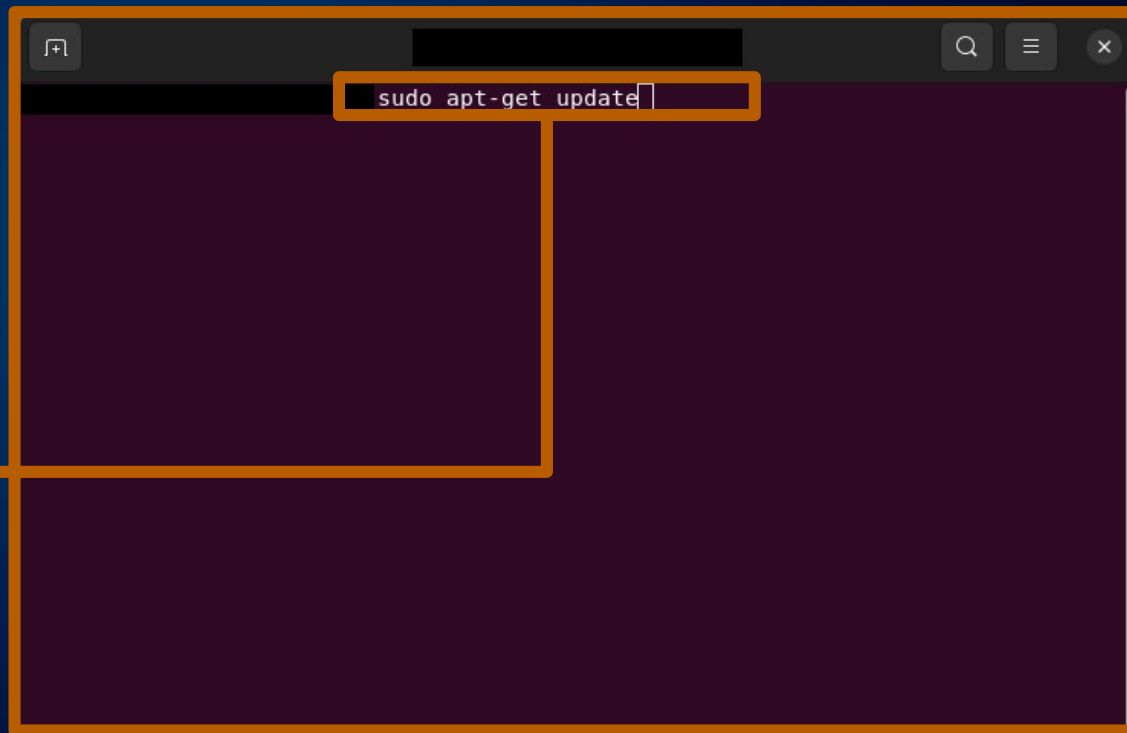


GSCAN2PDF

Ejecute este comando para actualizar la lista de paquetes disponibles y todas sus versiones:

sudo apt-get update

Ingresa la clave del usuario.





GSCAN2PDF

Para iniciar el proceso de instalación debe ingresar el siguiente comando:

sudo apt install gscan2pdf

Presione **Enter** y luego **S** en caso de ser necesario para continuar.

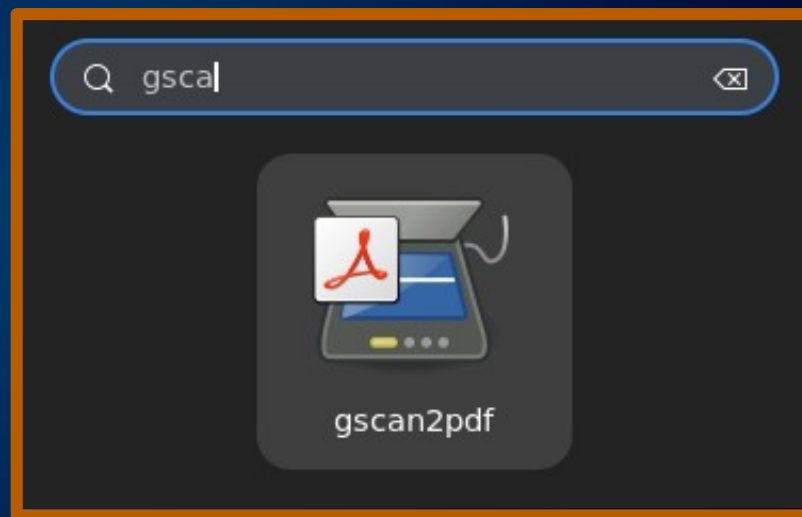
```
sudo apt install gscan2pdf

Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... Hecho
Leyendo la información de estado... Hecho
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
  folks-common libfolks-eds26 libfolks26 libgmime-3.0-0 libytnef0
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Se instalarán los siguientes paquetes adicionales:
  djvulibre-bin gir1.2-gooocanvas-2.0 libalgorithm-c3-perl libapache-pom-java
  libbcprov-java libbit-vector-perl libcarp-clan-perl libclass-c3-perl
  libclass-c3-xs-perl libclass-data-inheritable-perl libcommons-lang3-java
  libcommons-parent-java libconfig-general-perl libdata-optlist-perl
  libdate-calc-perl libdate-calc-xs-perl libdevel-caller-perl
  libdevel-globaldestruction-perl libdevel-lexalias-perl
  libdevel-stacktrace-perl libdist-checkconflicts-perl
  libemail-date-format-perl libeval-closure-perl libexception-class-perl
  libfilesys-df-perl libfont-ttf-perl libgooocanvas-2.0-9
  libgooocanvas-2.0-common libgooocanvas2-perl libgraphics-tiff-perl
  libgraphicsmagick++-q16-12 libgraphicsmagick-q16-3 libgtk3-imageview-perl
  libgtk3-simplelist-perl libimage-magick-perl libimage-magick-q16-perl
  libimage-png-libpng-perl libimage-sane-perl libio-string-perl
  libipc-shareable-perl liblist-moreutils-perl liblist-moreutils-xs-perl
  liblocale-codes-perl liblog-dispatch-perl liblog-log4perl-perl
```



GSCAN2PDF

Una vez finalizada la instalación, puede buscar en el menú de aplicaciones, escriba **gscan2pdf** e inicie la aplicación.





GSCAN2PDF

De esta manera ya estará listo
Gscan2PDF para ser utilizado.

