

PENDRIVE FINGERPRINT

Manual de usuario
para el uso de huella digital



Sensor huella digital para
guardar su información segura

1. Antes de empezar

1.1 Para usuarios

Queridos usuarios, gracias por la compra del pendrive Fingerprint 32 o 64 GB. Este producto es una integración de la tecnología de identificación biométrica y del almacenamiento de datos.

Diseñado para aquellos que buscan el máximo nivel de protección. Este pendrive protege tus carpetas importantes de accesos no autorizados con identificación de huella digital y también te permite seleccionar otras carpetas de uso público. ¡Olvídate de memorizar largas contraseñas!, usa tus manos para identificarte.



1.2 Parámetros y compatibilidades del sistema

- Interfaz: USB 3.0
- Fingerprint: su pendrive puede almacenar hasta 6 huellas digitales. 1 administrador + 5 usuarios
- Sistemas compatibles para almacenado de memoria:
 - A. **Reconocen la huella y almacenan datos:** Windows XP + SP3, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 (64bit), Linux, Mac.
 - B. Pueden manejar el software de administrador: Windows XP + SP3, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10(64bit).

2. Software de Administración de huella digital

Quando use por primera vez su Fingerprint, se ejecutará una aplicación automáticamente en su computador. Esta aplicación está diseñada para establecer su contraseña de administrador, enrolar huellas digitales, administrar usuarios con cuenta registrada y prevenir su información personal de ser hackeada o mal usada.

Para correr el software de administración de Fingerprint en su computador:

- A. Conecte su pendrive Fingerprint en un puerto USB habilitado (puede ser 3.0 identificado con color azul o un puerto normal 2.0). El dispositivo debe reconocerse automáticamente

- B. Apriete “CD Drive (G): FingerTool” en la pantalla de su computador
- C. Apriete la aplicación “Finger Tool.exe” para ejecutarla

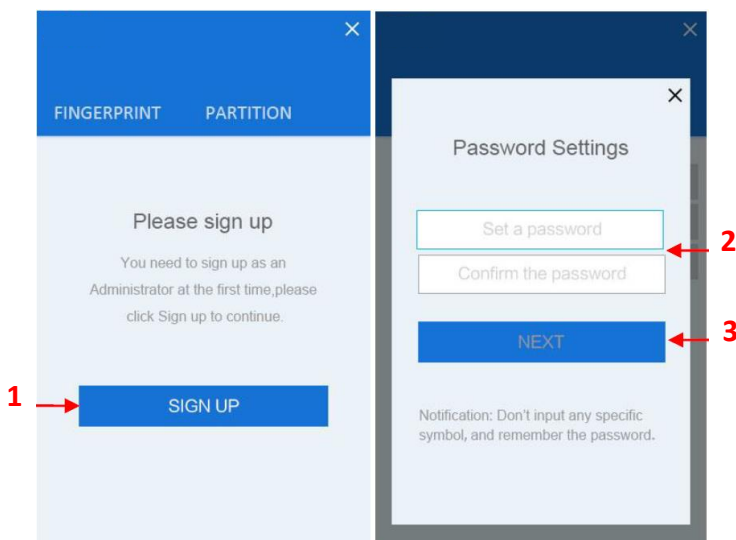
Nota: en caso de que algún antivirus u otro programa intente bloquear el software, por favor concédale acceso al pendrive para ejecutar correctamente esta operación

3. Registro de Administradores

Solo cuando se registre una cuenta de administrador, este mismo podrá crear nuevas cuentas para enrolar huellas de otros usuarios si así lo desea.

3.1 Registrar contraseña de administrador

Cuando use su pendrive fingerprint por primera vez, acceda utilizando el botón “SIGN UP” (1), establezca una clave y luego confírmela (2) y presione “NEXT” (3).

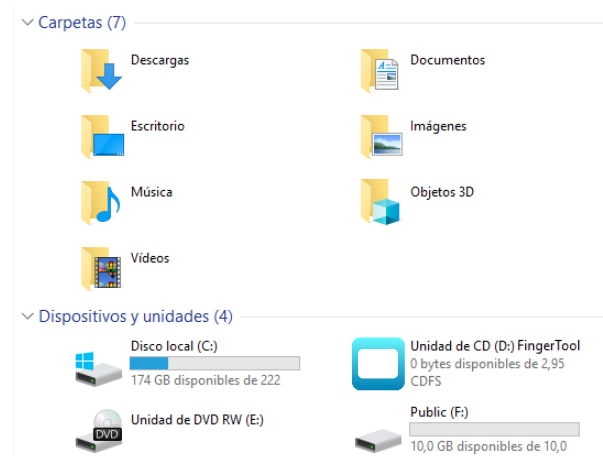


3.2 Enrolar huella digital del administrador

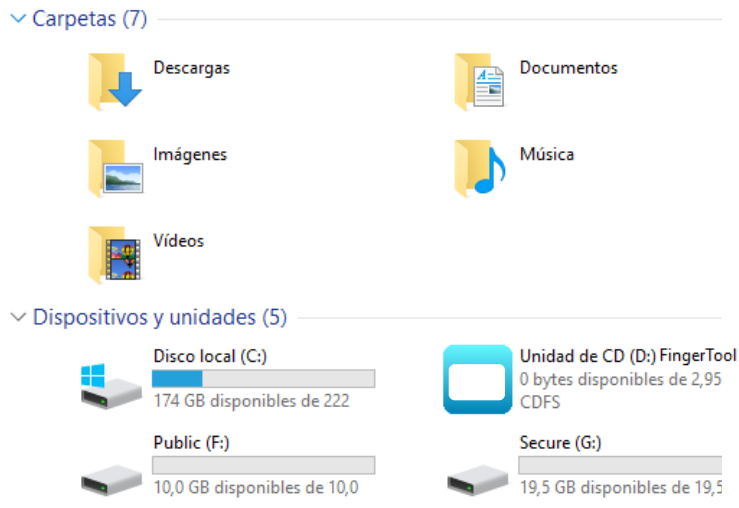
A continuación, introduzca su nombre y presione el botón “NEXT”. Para enrolar su huella, deberá seguir las instrucciones en pantalla, las cuales le pedirá presionar y luego soltar el lector por lo menos 7 veces. Como sugerencia, es bueno cambiar sutilmente el ángulo de su dedo para registrarlo con más precisión.

4. Uso del pendrive Flash

Al conectar su pendrive, usted encontrará dos carpetas por defecto. La primera es una unidad virtual de CD (D:) DM en donde está instalado el ejecutor FingerTool con el que podrá manejar las huellas, claves y distribución de capacidad en sus carpetas, mientras que la segunda es la carpeta pública de información.



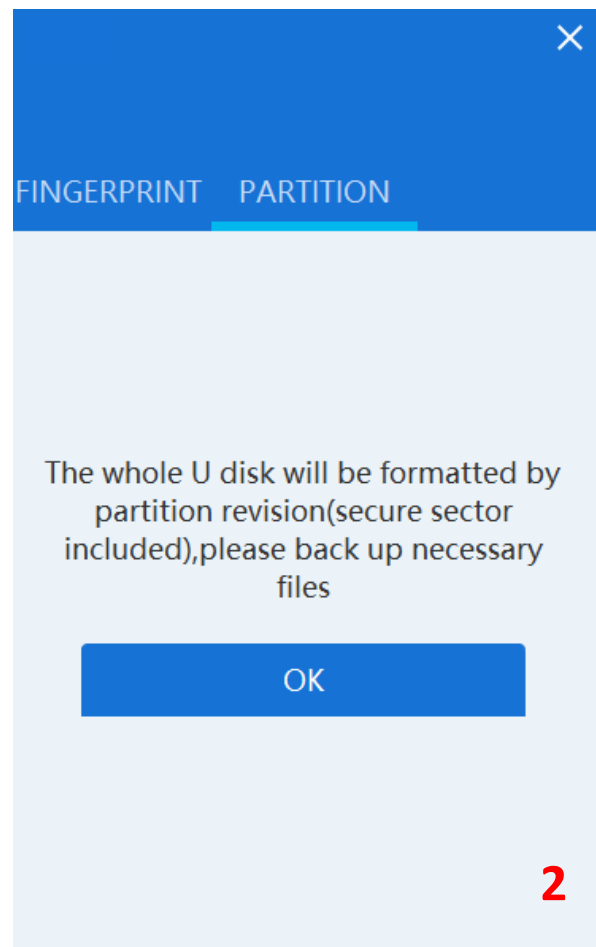
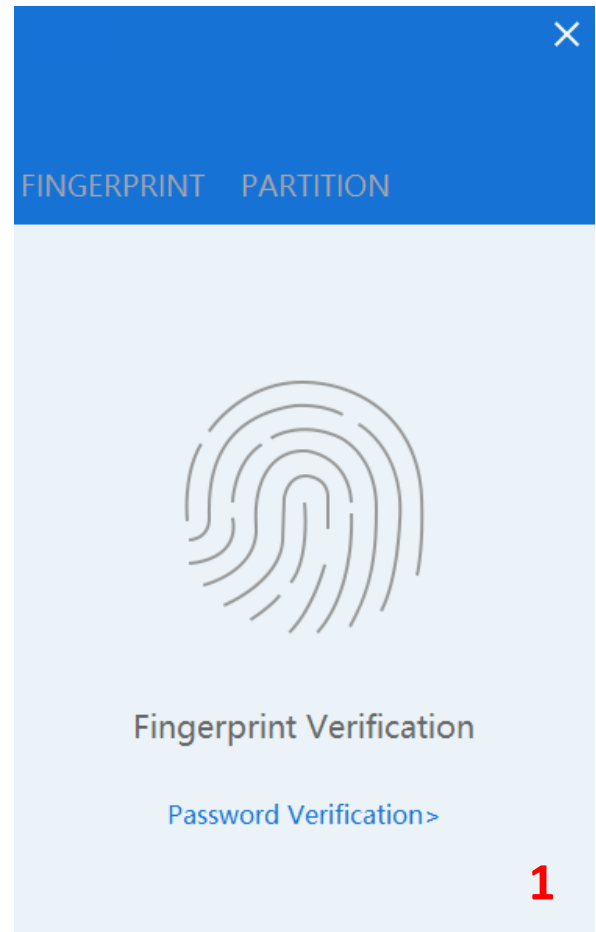
Si usted pone su dedo registrado en el lector en cualquier momento mientras esté conectado, automáticamente se podrá acceder a la carpeta segura como se muestra en la siguiente imagen.



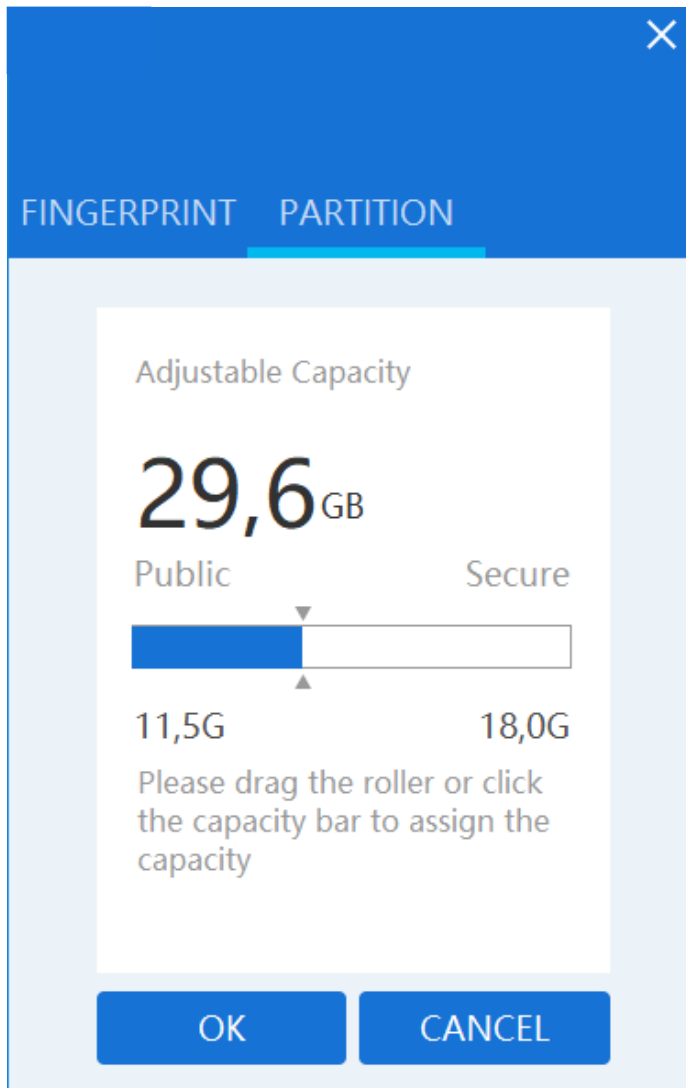
5. Generar particiones de seguridad y públicas

Abra la aplicación FingerTool que está en CD (D:) FingerTool y presione el lector con su dedo. **(1)**

Al acceder usted encontrará el nombre registrado la primera vez. En esta pantalla apriete la pestaña PARTITION y verá el siguiente mensaje. **(2)**






En esta pantalla se muestra un anuncio que le recuerda que si usted modifica la partición del pendrive, perderá la información contenida en él dado que comenzará un proceso de formateo. Antes de hacerlo, guarde cualquier archivo importante. Cuando esté listo apriete OK.



En el ejemplo el pendrive es de 32GB y se puede notar que no toda la capacidad está disponible por razones de software.

Usted puede ajustar la barra y definir la capacidad disponible para su carpeta pública y segura según sus requerimientos.

6. Manejar diferentes perfiles

En la siguiente pantalla de inicio después de colocar su huella, usted puede modificar la información de algún perfil con el botón  ya sea huella, nombre o privilegios de administrador. El botón  le permite agregar nuevos usuarios que pueden o no ser administradores (recordar que los usuarios administradores pueden borrar o crear usuarios y acceder a la carpeta de seguridad). El botón  sirve para eliminar usuarios, se le recuerda que un usuario no registrado aún puede acceder a su carpeta pública.

No puede eliminar a todos los usuarios, siempre debe haber por lo menos un administrador.

7. Preguntas frecuentes

A- ¿Por qué el pendrive no es reconocido?

Si el pendrive no es reconocido, por favor reinsértelo en su puerto USB y trate nuevamente.

B- ¿Por qué mi pendrive no tiene la capacidad que adquirí 32GB o 64GB?

La capacidad del pendrive de 32GB es 29,6GB y la de 64GB es 58.6GB debido al uso de memoria para contener el sistema operativo y el programa de acceso de huellas

C- ¿Funcionará mi pendrive en un Smartphone OTG?

Solo la partición pública se puede acceder mediante un Smartphone vía OTG

D- ¿Por qué archivos más grandes que 4GB no se pueden grabar en el pendrive?

El formato inicial del pendrive es FAT32, necesitará formatearlo a exFAT para poder transmitir archivos más grandes que 4GB

E- ¿Cuál es el principio de encriptación del pendrive?

Basado en el método AES256, el pendrive fingerprint guarda su información con un exclusivo UID producido por FP IC. Por lo tanto, como la información del pendrive es guardada separadamente en sus carpetas públicas y seguras, la información guardada será en la carpeta segura será destruida si el pendrive es desmantelado o roto a la fuerza.

F- ¿Cuántas veces puedo ingresar mi clave incorrectamente?

Si el usuario introduce erróneamente su contraseña más de 254 veces continuas, el pendrive empezará el proceso de autodestrucción y toda la información será borrada. El pendrive solo podrá ser recuperado una vez que usted descargue su firmware nuevamente.