



Guía de Instalación

Ratón de seguridad personal con tecnología de huellas dactilares biométrica y tecnología Nano

GMEFP1W6



Bienvenido

Gracias por adquirir este Ratón de seguridad personal de IOGEAR que permite proteger el equipo y los archivos importantes con la huella de un dedo. Además de utilizar su propia huella dactilar para obtener acceso al equipo, nuestro software Personal Security (Seguridad personal) puede utilizar funciones de cifrado avanzado para impedir que los intrusos lean datos importantes aunque le sustraigan el equipo o éste se extravíe. Además, todas las cuentas de sitios Web favoritas se podrán almacenar en una base de datos cifrada y rellenarse automáticamente al visitar el sitio. Y todo esto sin ocupar más espacio en el escritorio o en la maleta que un ratón convencional.

Esperamos que disfrute utilizando el Ratón de seguridad personal y que encuentre en él una útil solución.

Tabla de contenido

Contenido del paquete	5	Disco seguro	35
Características	6	Cifrado de archivos y carpetas	40
Requisitos	7	Administrador de bases de datos para inicio de sesión automático de IE	46
Introducción	8	Ajustar el tamaño del disco seguro	49
Instalar el controlador (Windows XP)	9	Agregar o eliminar datos de huellas dactilares	52
Instalar el controlador (Windows 2000)	13	Cambiar la configuración del inicio de sesión de Windows	56
Instalar el software	18	Protector de pantalla y configuración de bloqueo	58
Configuración del usuario	21	Ocultar automáticamente la barra rápida	60
Inicio de sesión de Windows	28		
Inicio de sesión automático de Internet Explorer	31		

Contenido del paquete

Este paquete contiene los siguientes artículos:

- 1 Ratón de seguridad personal USB
- 1 manual del usuario
- 1 CD de instalación
- 1 tarjeta de garantía y registro

* Si alguno de estos artículos falta o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

Características

- Proporciona la seguridad de contraseñas largas sin tener que escribirlas
- Realiza un seguimiento de las cuentas de Internet favoritas
- Protege los archivos importantes aunque el usuario ya haya iniciado sesión
- Diseño de ratón óptico cómodo, compacto y preciso

Requisitos

- Un puerto USB disponible
- Unidad de CD o DVD
- Windows 2000 o XP
- Conexión a Internet operativa (solo se necesita una activación)

Introducción

La mayoría de las medidas de seguridad hacen que el uso de los equipos sea más complicado y poco práctico. El Ratón de seguridad personal de IOGEAR puede proporcionarle seguridad adicional y, al mismo tiempo, hacerle realmente la vida más fácil. Obtenga acceso a su PC, a archivos específicos o a una cuenta en línea con el simple movimiento de un dedo. Todas las interminables y seguras contraseñas ahora se guardan y protegen sin necesidad de tener que romperse la cabeza para recordarlas.

No obstante, antes de empezar a utilizar el Ratón de seguridad personal, debe tener algunas cosas en mente. La contraseña que utiliza para iniciar sesión en Windows normalmente siempre se puede utilizar en lugar de la huella dactilar. Esto significa que si el ratón se daña o no funciona correctamente, podrá seguir utilizando el equipo como de costumbre, pero también implica tener una contraseña segura memorizada en caso de emergencia. Asegúrese de que cada cuenta de usuario que esté protegiendo tiene una contraseña válida antes de realizar la instalación.

Recuerde también que todos los archivos cifrados no son portables. Si saca un archivo protegido del equipo no podrá descifrar, por lo que debe asegurarse de que alguna solución de copia de seguridad protege toda la instalación de Windows o de almacenar las copias desprotegidas de los archivos. El software Personal Security (Seguridad personal) está diseñado para proteger los datos importantes solamente cuando están en su propio equipo.

Instalar el controlador (Windows XP)

1. Inserte el enchufe USB del Ratón de seguridad personal en un puerto USB disponible del equipo. Aparecerá una ventana denominada Found New Hardware Wizard (Asistente para nuevo hardware encontrado). Si el sistema le pregunta si desea conectarse a Windows Update para buscar controladores, elija No, not this time (No por el momento) y haga clic en el botón Next (Siguiente) para continuar. En algunos casos, esta pregunta se omitirá y el asistente pasará a la pantalla siguiente.



2. Cuando aparezca la pantalla que se muestra a continuación, simplemente tiene que insertar el CD con los controladores y éstos se detectarán automáticamente.



3. Puede que aparezca un mensaje de advertencia indicando que los controladores no han superado el proceso de certificación del logotipo de Windows. Haga clic en Continue Anyway (Continuar de todos modos) para seguir con la instalación.



4. Con este paso la instalación del controlador para el ratón debe completarse. Haga clic en Finnish (Finalizar) para cerrar el asistente.



Instalar el controlador (Windows 2000)

1. Inserte el enchufe USB del Ratón de seguridad personal en un puerto USB disponible del equipo. Aparecerá una ventana denominada Found New Hardware Wizard (Asistente para nuevo hardware encontrado). Haga clic en Next (Siguiete) para continuar.



2. Deje la primera opción seleccionada y haga clic en Next (Siguiente) para que Windows elija el tipo de controlador que se va a instalar.



3. En la pantalla siguiente, asegúrese de que la opción CD-ROM drives (Unidades de CD-ROM) está seleccionada y, a continuación, haga clic en Next (Siguiente) para iniciar la búsqueda.



4. El asistente buscará un controlador adecuado en el CD y confirmará si es el que desea. Haga clic en Next (Siguiente) para continuar.



5. Cuando la instalación haya terminado, haga clic en Finish (Finalizar) para cerrar el asistente.



Instalar el software

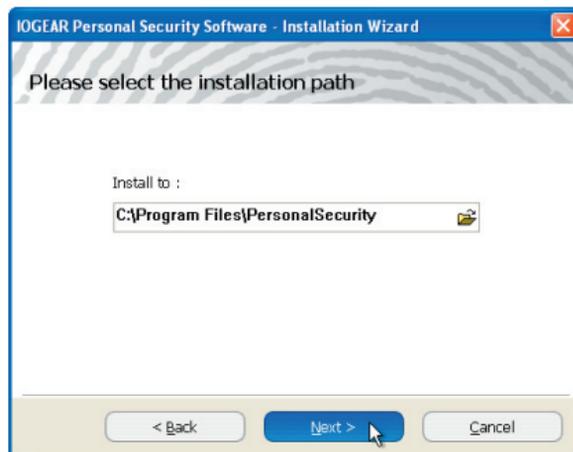
1. Abra la ventana My Computer (Mi PC) y, a continuación, la unidad D: (o la letra que represente a la unidad de CD-ROM). Ejecute el archivo setup.exe del CD. Aparecerá el asistente para la instalación del software Personal Security (Seguridad personal). Haga clic en Next (Siguiente) para continuar.



2. Debe leer y aceptar el contrato de licencia de software para continuar con la instalación. Haga clic en Next (Siguiente) cuando lo haya aceptado.



3. Elija una carpeta en la que instalar el software o haga clic en Next (Siguiete) para aceptar la ubicación estándar. Cuando el software haya terminado de instalarse, iniciará automáticamente el proceso de configuración (consulte la siguiente sección del manual).



Configuración del usuario

1. Debe realizar los pasos siguientes para cada cuenta de usuario en el equipo que desea proteger mediante una huella dactilar. La configuración se iniciará automáticamente para el usuario que instale el software pero el resto de usuarios pueden configurar su propia cuenta haciendo clic en el icono de menú Personal Security (Seguridad personal) situado junto al reloj en la barra de tareas.



2. El primer paso para proteger una cuenta es especificar la contraseña de la misma en el software Personal Security (Seguridad personal). Esta contraseña debe ser la que normalmente utiliza para iniciar sesión en Windows. Si no desea utilizar su huella dactilar para iniciar sesión en el equipo, desactive la casilla de verificación Use as Windows Login (Utilizar como inicio de sesión de Windows). Haga clic en OK (Aceptar) cuando haya terminado.



The image shows a Windows dialog box titled "Windows Login Setting". It contains several input fields: "Hint:" (empty), "User name:" (containing "User"), "Password:" (masked with asterisks), "Confirm Password:" (masked with asterisks), and "Domain:" (a dropdown menu showing "MYCOMPUTER"). At the bottom, there is a checked checkbox labeled "Use as Windows Login" and two buttons: "OK" and "Cancel". A large gear icon is visible on the right side of the dialog box.

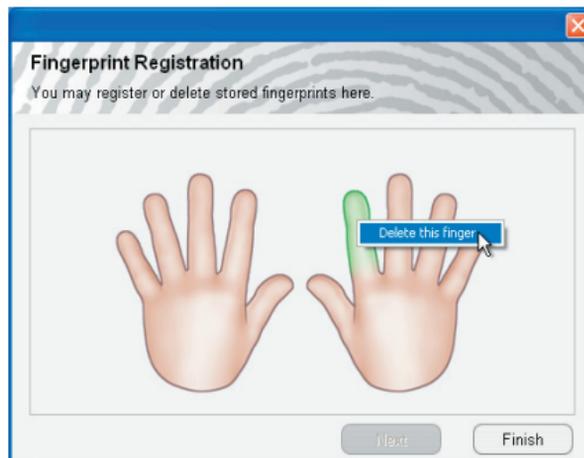
3. A continuación debe almacenar al menos una de sus huellas dactilares en el software. Haga clic en el dedo que desee explorar y, a continuación, elija Next (Siguiete).



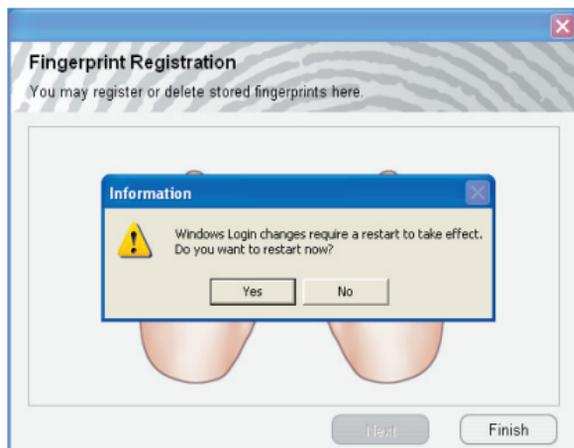
4. El sistema le pedirá que pase el dedo por el sensor al menos tres veces para que la lectura sea correcta. Mueva el dedo despacio y uniformemente y retírelo hacia usted mientras ejerce una presión continua contra el sensor. Cada barrido con el dedo debe durar un segundo como mínimo. Cuando se hayan recopilado tres lecturas válidas, volverá a aparecer la pantalla de registro de huellas dactilares.



5. Los dedos resaltados en color verde tienen datos de huellas dactilares almacenados. También puede hacer clic en otro dedo y elegir Next (Siguiete) para explorarlo. Esta posibilidad resulta de gran utilidad si su dedo preferido no se puede utilizar para las lecturas porque se ha cortado o está vendado. Si desea eliminar los datos de un dedo, solamente tiene que hacer clic en él y elegir Delete this finger (Eliminar este dedo). Tenga en cuenta que debe dejar al menos una huella por usuario. Haga clic en Finish (Finalizar) cuando haya terminado de almacenar huellas dactilares.



6. Si es la primera vez que ha ejecutado la configuración de usuarios después de la instalación, el sistema le pedirá que reinicie el equipo ahora. Haga clic en Yes (Sí) para reiniciar el equipo y activar los cambios en el software de inicio de sesión; o bien, haga clic en No si desea esperar.



7. Después del reinicio, se le pedirá que especifique el código de serie que se encuentra anotado en la pegatina situada debajo del ratón. Asegúrese de incluir los guiones y las letras mayúsculas según sea necesario. Haga clic en Activate (Activar) para registrar el software automáticamente (se necesita una conexión a Internet para completar esta activación).



Inicio de sesión de Windows

1. Si opta por utilizar la función de inicio de sesión de Windows del Ratón de seguridad personal, aparecerá una pantalla como esta la primera vez que inicie el equipo. Si no aparece esta pantalla, asegúrese de que el Ratón de seguridad personal está enchufado o presione la combinación de teclas CTRL-ALT-SUPR para iniciar sesión normalmente utilizando una contraseña en lugar de la huella dactilar.



2. Normalmente tan sólo necesitará pasar el dedo por el ratón cuando aparezca la pantalla Windows Logon (Inicio de sesión de Windows). Si la huella dactilar en cuestión se ha registrado en el software Personal Security (Seguridad personal), iniciará sesión automáticamente en la cuenta de usuario para la que está registrada. No es necesario elegir primero un usuario ni especificar el dedo que está explorando.

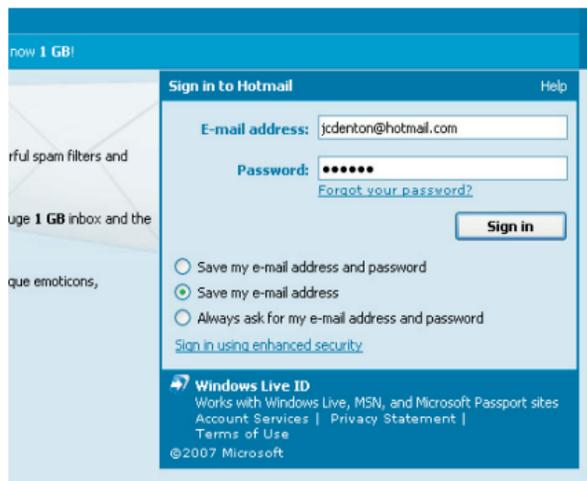


3. Si tiene problemas al explorar la huella dactilar o aún no ha configurado una para una cuenta de usuario, siempre puede iniciar sesión en una cuenta manualmente presionando Cancel (Cancelar) y, a continuación, escribiendo el nombre y la contraseña del usuario correspondiente.



Inicio de sesión automático de Internet Explorer

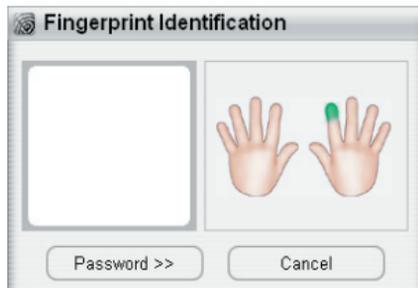
1. El software Personal Security (Seguridad personal) puede recordar la información de inicio de sesión de todos sus sitios Web favoritos. Si desea configurar esta función para un sitio Web, solamente tiene que escribir la información de la cuenta en la página Web como de costumbre pero no iniciar sesión por el momento.



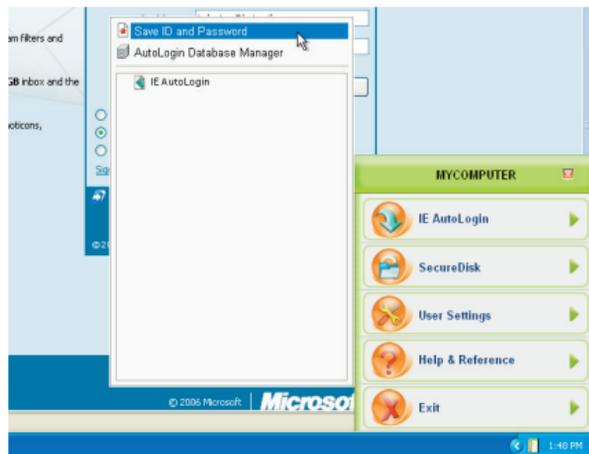
2. A continuación, haga clic en el icono del software Personal Security (Seguridad personal) situado junto al reloj en la barra de tareas.



3. Se le pedirá que se identifique utilizando una de las huellas dactilares almacenadas para este usuario. Pase el dedo correspondiente por el sensor del ratón.



4. En el menú IE AutoLogin (Inicio de sesión automático de IE), elija la opción Save ID and Password (Guardar identificador y contraseña). Esta operación agregará la información de la cuenta a una base de datos cifrada que se consultará las próximas veces que haga uso de este sitio Web. La próxima vez que visite el sitio, se le solicitará inmediatamente la exploración del dedo. Cuando el dedo se explore, la información de inicio de sesión se insertará automáticamente.

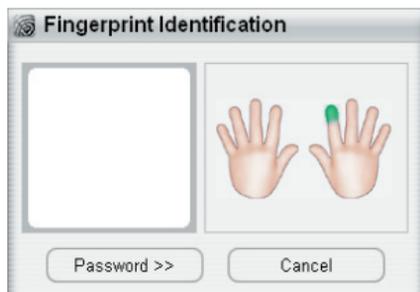


Disco seguro

1. El software Personal Security (Seguridad personal) incluye un disco virtual al que no se puede tener acceso sin su huella dactilar o contraseña. El contenido se cifra sobre la marcha, por lo que puede obtener acceso al mismo con cualquier programa como si estuviera en un disco normal una vez que lo desbloquee. Al igual que con el resto de funciones del Ratón de seguridad personal, inicie esta utilidad haciendo clic en el icono del área de la bandeja situado junto al reloj.



2. Se le pedirá que se identifique utilizando una de las huellas dactilares almacenadas para este usuario. Pase el dedo adecuado por el sensor del ratón para obtener acceso al menú principal o bien haga clic en Password (Contraseña) para obtener acceso especificando la información de la cuenta manualmente.



3. Cuando el menú se abra, seleccione la opción SecureDisk (Disco seguro) y elija Unlock Drive (Desbloquear unidad).



4. El disco seguro estará ahora disponible en la letra de unidad predeterminada P:. Puede abrir archivos o guardarlos en esta unidad como si de un disquete, disco ZIP o unidad Flash se tratara.

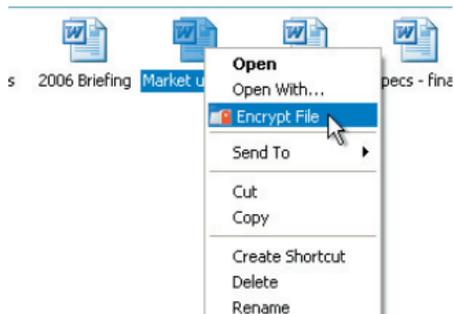


5. Cuando haya terminado de utilizar el disco seguro, puede bloquearlo para asegurarse de que ninguna persona puede ver ni modificar el contenido. Para ello, simplemente abra el software Personal Security (Seguridad personal), elija la opción SecureDisk (Disco seguro) y seleccione Lock Drive (Bloquear unidad).

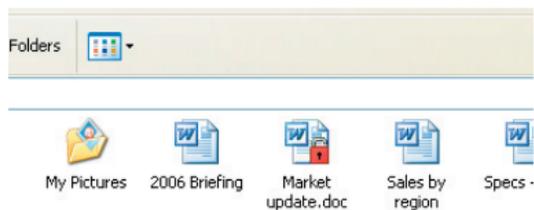


Cifrado de archivos y carpetas

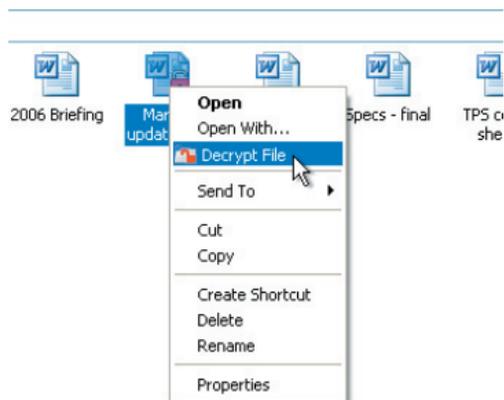
1. Si el desplazamiento de archivos a un disco seguro no es práctico, puede cifrarlos directamente utilizando el botón secundario del ratón. Con el software de seguridad instalado, cualquier archivo o carpeta de Windows tendrá una opción para cifrar. Es necesario validar cada acción de cifrado y descifrado pasando la huella dactilar como de costumbre.



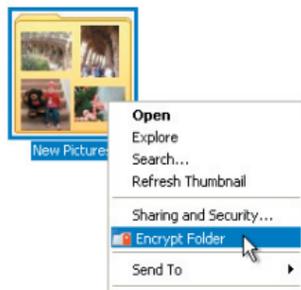
2. Cuando un archivo se ha cifrado, aparecerá un candado de color rojo estampado en el icono de archivo normal. Ya no se podrá leer si se copia del equipo e incluso una persona que haya iniciado sesión en éste tampoco podrá abrirlo sin la huella dactilar del usuario.



3. Normalmente un archivo se podrá abrir y descifrar al mismo tiempo haciendo doble clic en él. Sin embargo, para descifrar un archivo sin abrirlo, puede hacer clic con el botón secundario de nuevo en el mismo.

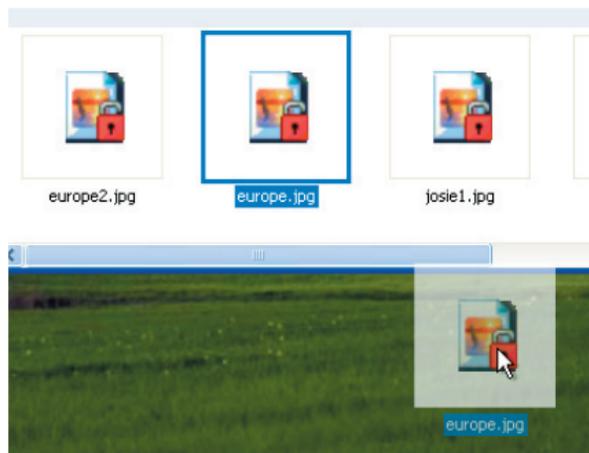


4. Una carpeta también se puede cifrar haciendo clic con el botón secundario en ella. En el icono de la carpeta aparecerá un candado de color rojo que indica que los archivos que contiene están protegidos.

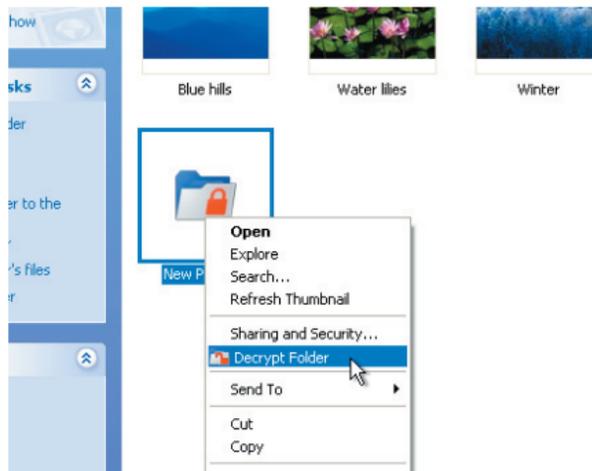


New Pictures

5. Para descifrar los archivos contenidos en una carpeta protegida uno por uno, tan sólo tiene que arrastrarlos fuera de dicha carpeta. Como de costumbre, se necesitará su huella dactilar para realizar la operación.



6. Si ya no desea que una carpeta ni todo su contenido esté cifrado, haga clic con el botón derecho en dicha carpeta y elija la opción Decrypt Folder (Descifrar carpeta). Todo el contenido se restaurará y recuperará su estado normal.



Administrador de bases de datos para inicio de sesión automático de IE

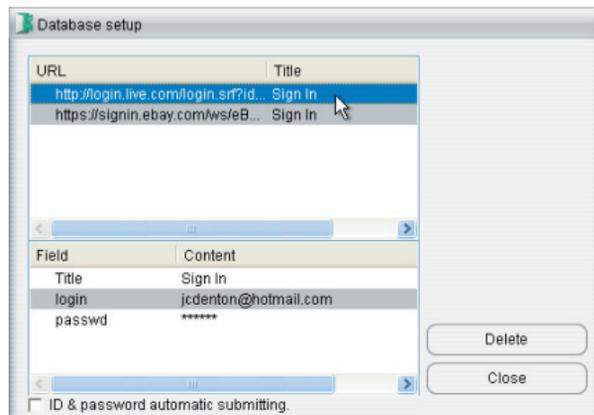
1. Puede cambiar el comportamiento de la función de inicio de sesión automático utilizando el administrador de bases de datos. Al igual que con el resto de funciones del Ratón de seguridad personal, inicie esta utilidad haciendo clic en el icono del área de la bandeja situado junto al reloj. Pase el dedo para obtener acceso al menú principal.



2. En el menú IE AutoLogin (Inicio de sesión automático), elija AutoLogin Database Manager (Administrador de bases de datos de IE).



3. Desde aquí puede ver los sitios Web que actualmente están configurados para el inicio de sesión automático junto con la información de la cuenta almacenada en cada uno de esos sitios. Puede cancelar la operación de inicio de sesión automático para un sitio seleccionándolo en la lista y haciendo clic en Delete (Eliminar). También puede activar el envío automático aquí. Cuando esta casilla se activa, la información de la cuenta no sólo se rellenará automáticamente, sino que también se enviará inmediatamente.

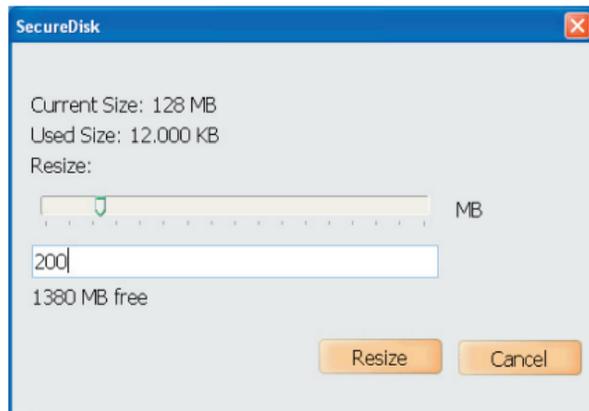


Ajustar el tamaño del disco seguro

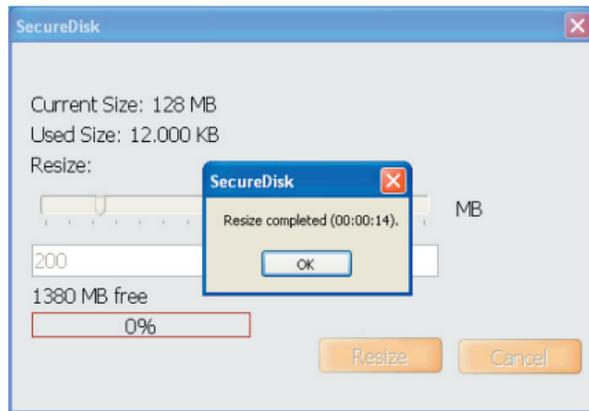
1. De forma predeterminada, el disco seguro de cada usuario tiene una capacidad de hasta 128 MB para almacenar datos. Si desea aumentar la capacidad del disco solamente tiene que abrir el software Personal Security (Seguridad personal) y elegir Resize (Ajustar tamaño) en el menú SecureDisk (Disco seguro).



2. Puede cambiar el tamaño de la unidad arrastrando el control deslizante o escribiendo un tamaño exacto en megabytes. El espacio que utiliza la unidad segura lo toma de la unidad C: y deja de estar disponible inmediatamente para otros fines, por lo que debe prestar atención al espacio disponible del equipo. Haga clic en Resize (Ajustar tamaño) cuando esté listo para aplicar los cambios.



3. Todos los datos de la unidad segura se conservarán durante el proceso de ajuste de tamaño. Pulse OK (Aceptar) cuando el cambio se haya completado.

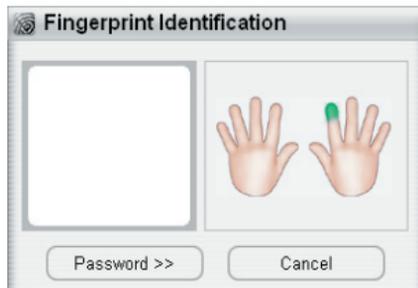


Agregar o eliminar datos de huellas dactilares

1. Por gusto o necesidad, puede estar interesado en cambiar el dedo que se utiliza para obtener acceso al software Personal Security (Seguridad personal). Comience haciendo clic en el icono del área de la bandeja situada junto al reloj.



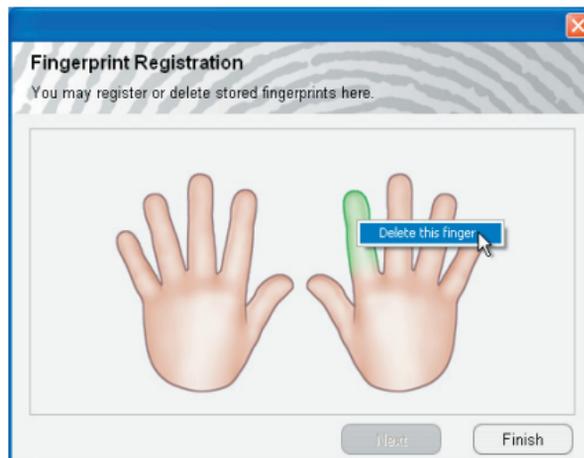
2. El sistema le pedirá que se identifique utilizando una de las huellas dactilares de este usuario. Pase el dedo correspondiente por el sensor del ratón para obtener acceso al menú principal o haga clic en Password (Contraseña) para obtener acceso escribiendo la información de la cuenta manualmente.



3. La opción Fingerprint Registration (Registro de huellas dactilares) se encuentra en el menú User Settings (Configuración del usuario) del software Personal Security (Seguridad personal).

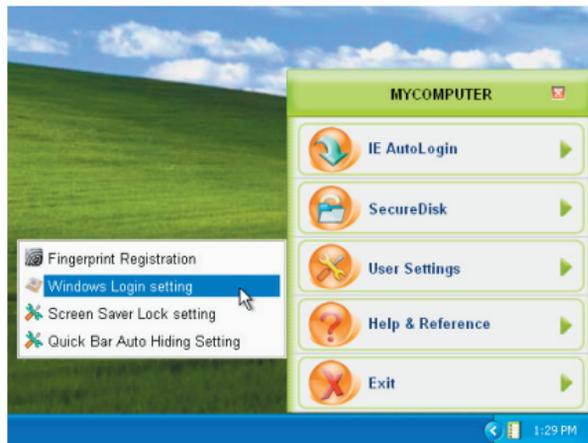


4. Como en el caso anterior, haga clic en un dedo que no haya utilizado y seleccione Next (Siguiete) para iniciar la exploración de los datos para ese dedo, o bien haga clic en una huella dactilar almacenada (resaltada en verde) y elija Delete this finger (Eliminar este dedo) para quitar todos los datos de ese dedo. Debe dejar al menos una huella dactilar por usuario. Pulse Finish (Finalizar) cuando haya terminado de almacenar las huellas dactilares.



Cambiar la configuración del inicio de sesión de Windows

1. El software Personal Security (Seguridad personal) almacena el nombre y la contraseña de la cuenta de Windows y le permite iniciar sesión en el equipo pasando un dedo. Si desea iniciar sesión en el equipo normalmente, puede hacerlo utilizando la opción Windows Login setting (Configuración del inicio de sesión de Windows) que se encuentra en el menú User Settings (Configuración del usuario).



2. Si desactiva la casilla marcada Use as Windows Login (Usar como inicio de sesión de Windows) se restaurará el procedimiento de inicio de sesión normal en el equipo. Esta pantalla también se puede utilizar para actualizar la contraseña almacenada en el software Personal Security (Seguridad personal) si la contraseña de la cuenta de Windows se cambia por accidente.



The image shows a dialog box titled "Windows Login Setting" with a blue title bar and a close button in the top right corner. The dialog contains several input fields and a checkbox. On the right side of the dialog, there is a large, golden gear icon. At the bottom, there are three buttons: "OK", "Cancel", and a checkbox labeled "Use as Windows Login" which is currently checked.

Windows Login Setting

Hint:

User name:

Password:

Confirm Password:

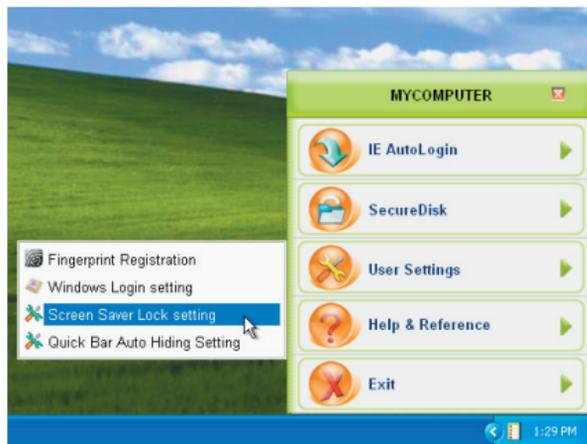
Domain:

Use as Windows Login

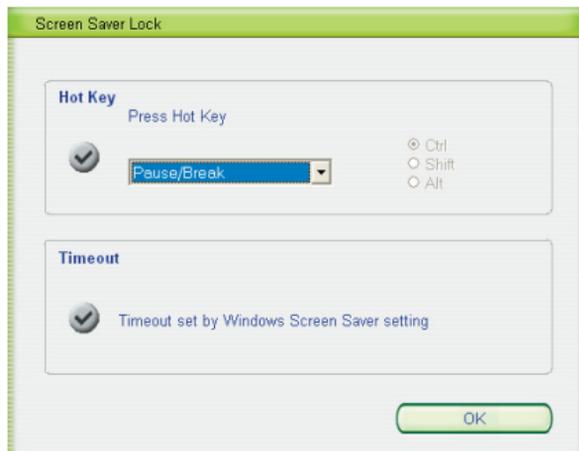
OK Cancel

Protector de pantalla y configuración de bloqueo

1. De forma predeterminada, el software Personal Security (Seguridad personal) bloqueará el equipo siempre que se active el protector de pantalla y cuando presione la tecla Pausa/Inter del teclado. Si desea cambiar esta configuración, abra la opción Screen Saver Lock setting (Configuración de bloqueo del protector de pantalla) del menú User Settings (Configuración del usuario).

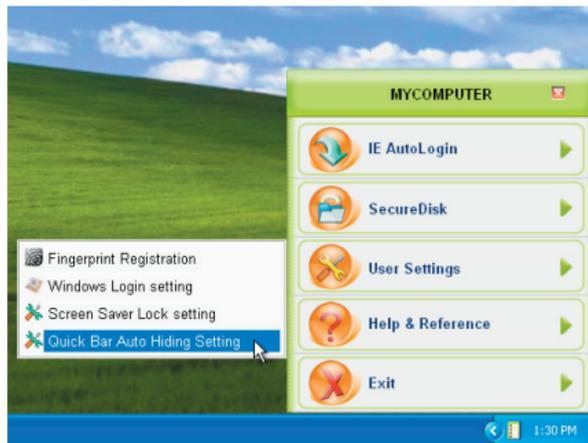


2. Aquí puede cambiar la tecla de acceso directo utilizada para bloquear el equipo y habilitar o deshabilitar el bloqueo automático cuando se activa el protector de pantalla.



Ocultar automáticamente la barra rápida

1. De forma predeterminada, el software Personal Security (Seguridad personal) permanecerá abierto hasta que seleccione una opción o haga clic en la X situada en la esquina superior derecha para cerrarlo. Puede activar la función Ocultar automáticamente si prefiere que el menú se cierre por sí mismo cuando no se utilice. La función Quick Bar Auto Hiding (Ocultar automáticamente la barra rápida) se encuentra en el menú User Settings (Configuración del usuario).



2. Simplemente tiene que desactivar la casilla y elegir el retardo que desee. Si el cursor del ratón permanece fuera del menú durante un determinado período de tiempo (segundos), el menú se cierra automáticamente.



Contacto

IOGEAR, INC.

23 Hubble
Irvine, CA 92618

P 949.453.8782

F 949.453.8785

Visite nuestra pagina: **www.iogear.com**

© 2007 IOGEAR. Reservados todos los derechos. PKG-M0333

IOGEAR y el logotipo de IOGEAR son marcas comerciales o marcas registradas de IOGEAR Inc. Microsoft y Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation. IBM es una marca registrada de International Business Machines, Inc. IOGEAR no concede ninguna garantía de ningún tipo en relación a la información que contiene el presente documento. El propósito de toda la información aquí contenida es puramente informativo y dicha información está sujeta a cambio sin previo aviso. IOGEAR, Inc. no se responsabiliza de ninguna imprecisión ni error que pueda aparecer en este documento.





Acerca de Nosotros

Divertido

IOGEAR ofrece soluciones de conectividad innovadoras, divertidas y con estilo, ayudando a las personas a disfrutar la vida diaria, usando nuestros productos de alta tecnología.

Verde

IOGEAR es una compañía conciente del medio ambiente, que enfatiza la importancia de la conservación de los recursos naturales. El uso de nuestras soluciones de tecnología, ayuda a reducir los desechos electronicos.

Salud

IOGEAR apoya y se ajusta a los estilos de vida saludables, integrando productos con lo ultimo en desarrollo científico. IOGEAR con sus soluciones, realza la vida de los usuarios finales.