

SONY

2-550-313-91 (4)

## USB Storage Media with Fingerprint Access

### Operating Instructions

#### Mode d'emploi

#### Manual de instrucciones

#### Manual de instruções

### USM64C/128C

© 2003 Sony Corporation Printed in Malaysia

N50

#### English

#### WARNING

Keep away from children. If swallowed, promptly see a doctor.

To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

#### Note:

Data is safe in the following environments:

In X-ray security systems at airports, and in magnetic fields with strengths not exceeding 3,500 Oe.

#### Owner's Record

The model number and serial number are located on the side of the product. Record the serial number in the space provided here. Refer to the model and serial number when you call the Sony Customer Information Center.

Model No. USM64C/128C

Serial No.

#### For Customers in the U.S.A.

If you have any questions about this product, you may call: Sony Customer Information Center 1-800-942-SONY(7669). The number below is for the FCC related matters only.

#### Regulatory Information:

Declaration of Conformity	
Trade Name	: SONY
Model	: USM64C/128C
Responsible Party	: Sony Electronics Inc.
Address	: 680 Kinderkamack Road, Oradell, NJ 07649 U.S.A.
Telephone Number	: 201-930-6972

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### CAUTION:

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

#### Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The shielded interface cable and connectors must be used in order to comply with the limits for digital device pursuant to subpart B of Part 15 of FCC Rules.

#### For Customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

#### For Customers in Europe

This product conforms to the following European Directives, 89/336/EEC, 92/31/EEC (EMC Directive)

93/68/EEC (CE-Marking Directive)

This product complies with EN55022 Class B and EN55024 for use in the following areas; residential, commercial, and light-industrial.

#### When Using USB Storage Media for the First Time (Installing the Device Driver)

##### When running Windows 98/98 SE

You must install the device driver with the following procedure.

##### 1 Insert the supplied software CD-ROM into the CD-ROM drive of your computer.

The installation menu appears.

#### Note:

If the installation wizard does not start automatically, double-click "setup.exe" found on the supplied software CD-ROM.

##### 2 Click "Windows98 Driver".

The device driver installation starts.

##### When running Windows Me, Windows 2000, Windows XP, or Mac OS 10.0 or later

Ordinarily, the device driver is installed automatically when you connect the Micro Vault.

However, with some USB 2.0 cards or boards, you may need to install installation manually.

Follow the instructions displayed on the screen to search for a suitable driver.

#### Note:

If your Macintosh computer is running Mac OS 10.2.5, upgrade it to version 10.2.6 before connecting the Micro Vault.

#### Basic Operation

#### Notes:

- Please remove the Micro Vault properly following the procedure described in this manual. Otherwise, data may not be recorded correctly.
- If the USB port is not easily accessible, you can use a USB hub to attach the Micro Vault to the USB port on your computer.

#### Setup

Remove the cap from the Micro Vault and connect it to a USB port on the computer.

To be able to use the fingerprint access feature, first connect the supplied docking station to the USB connector of your computer, and then insert the Micro Vault device into the docking station.

##### When running Windows 98/98 SE, Windows Me, Windows 2000, or Windows XP

Once the Micro Vault is connected to the computer, the drive icon for the Micro Vault device appears. (The drive name varies, depending on your computer system.)

You can now copy and save data on the Micro Vault by dragging files and folders on the drive icon, just as you would when copying data to a hard disk or to a floppy disk.

##### When running Mac OS 10.0 or later

Once the Micro Vault is connected to the computer, the drive icon for the Micro Vault device appears.

You can now copy and save data on the Micro Vault by dragging files and folders on the drive icon, just as you would when copying data to a hard disk or to a floppy disk.

#### Note:

If your Macintosh computer is running Mac OS 10.2.5, make sure that you upgrade it to version 10.2.6 before performing these operations.

#### Meanings of the Indicator Light

When the Micro Vault is in use, the indicator light indicates its status as follows.

Indicator Light Status	Meaning
Off	Standby
On	Data transfer in progress (Do not remove the Micro Vault while the indicator light is flashing.)

#### Disconnection


Always follow the procedure below when removing the Micro Vault or cradle from the computer.

Also follow this procedure when removing the Micro Vault from the cradle while the cradle is connected to the computer.


##### When running Windows 98/98 SE

After confirming that the Micro Vault is in standby mode, disconnect the Micro Vault.

##### When running Windows Me or Windows 2000

Double-click  (Unplug or Eject Hardware) in the task tray in the lower right portion of the screen. In the window that appears, select the name of the device that is to be removed, then click the Stop button. When the Stop a Hardware Device screen appears, make sure that the correct information is displayed and then click the OK button. When a message appears indicating that the device can be safely removed, disconnect the Micro Vault.

##### When running Windows XP

Double-click  (Safely Remove Hardware) in the task tray in the lower right portion of the screen. In the window that appears, select the name of the device that is to be removed, then click the Stop button. When the Stop a Hardware Device screen appears, make sure that the correct information is displayed, and then click the OK button. When the "Safe to Remove Hardware" message appears, disconnect the Micro Vault.

#### Note:

When using the Micro Vault device with Windows Me, Windows 2000, or Windows XP, make sure that you perform the appropriate disconnection procedure above before shutting down or restarting your computer.

##### When running Mac OS 10.0 or later

Drag the Micro Vault icon to the Trash. After confirming that the Micro Vault is in standby mode, disconnect the Micro Vault.

#### Note:

If your Macintosh computer is running Mac OS 10.2.5, make sure that you upgrade it to version 10.2.6 before performing this operation.

#### Fingerprint Access Software



The security feature of the Micro Vault device goes beyond any password-based security feature to date. It uses a sensor to recognize your fingerprints (referred to as fingerprint access) for guaranteed protection. This feature is only supported by Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows Me, Windows 98 SE, and Windows 98.)

To be able to use this feature, after installing the necessary device driver, you must also install the supplied Fingerprint Access Software.

#### Supplied Software Features

The following features can be installed at the same time as the Fingerprint Access Software.

- File & Folder Encryption/Decryption
- Screen Saver Lock
- Access To Favorites
- ID/Password Auto Login

When you insert the software CD-ROM into the CD-ROM drive of your computer, an installation wizard starts automatically. You can select which software feature that you want to install as described in step 7 of "Installing the Fingerprint Access Software". To view a demonstration of the uses of the selected software feature, click . To stop the demonstration, click .

#### Notes:

- The supplied software and its features are supported by Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows Me, Windows 98 SE, and Windows 98.
- When installing the supplied software on computers running Windows XP or Windows 2000 Professional, "installation" means that you log on as a user with administrator access privileges.

The Fingerprint Access Software features are as follows. For details about how to use each feature, refer to Help.

#### File & Folder Encryption/Decryption

This feature allows you to encrypt and decrypt files stored in the Micro Vault device or computer to which it is connected, using the fingerprint access feature. A key appears on the icons of the files encrypted with this feature for easy recognition. This feature also allows you to encrypt and decrypt folders stored in the Micro Vault device or computer to which it is connected. Furthermore, when you drag files to an encrypted folder, they are automatically encrypted as well. You must use your fingerprint or input your password to decrypt encrypted files and folders.

#### Screen Saver Lock

This feature ensures that when the screensaver of your computer starts, no one can use your computer without using your fingerprint or inputting your password to release the screensaver.

#### Access To Favorites (supported by Internet Explorer 5.0 or later)

This feature saves your Web bookmarks to the Micro Vault device, allowing you to access them from whatever computer where the Micro Vault device may be connected. Simply perform fingerprint verification to access all your favorite Web sites.

#### ID/Password Auto Login (supported by Internet Explorer 5.0 or later)

This feature retains IDs and passwords, and automatically completes them when you want to log on to a Web site. Because the IDs and passwords of all Web sites are retained, all you need to do to log on to a Web site is perform fingerprint verification using the Micro Vault device. Note that the configuration of some Web sites may prevent the use of ID/Password Auto Login.

#### Placing your Finger Correctly

When registering fingerprints or during fingerprint recognition, make sure that you place your finger on the fingerprint sensor in such a way that your fingerprint is complete, as illustrated.

#### Note:

We recommend using the Micro Vault device with the supplied docking station when using fingerprint access. If you use fingerprint access without the docking station, take care not to apply excessive force to it as this could damage the USB connector to which the Micro Vault device is connected.

If your finger is not positioned in the center of the fingerprint sensor as illustrated, or if it is only partially placed on the fingerprint sensor, registration or recognition may not be possible.

#### Note:

Because fingerprints are greatly affected by your body condition and the surrounding environment, fingerprint registration/recognition may not always be possible. This is not a malfunction. Attempt the registration or recognition again. (Sony has determined that the need for a second attempt at registration/recognition is less than 1%.)

#### Preparing to Use Fingerprint Access

- To be able to use the fingerprint access feature, you must install the supplied Fingerprint Access Software after installing the necessary device driver. Proceed as follows to do so.
- Before proceeding with the installation procedure below, connect the docking station to the USB connector of your computer.

#### Installing the Fingerprint Access Software

##### 1 Insert the supplied software CD-ROM into the CD-ROM drive of your computer.

The installation menu appears.

**Note:** If the installation wizard does not start automatically, double-click "setup.exe" found on the supplied software CD-ROM.

##### 2 Click "Fingerprint Sensor Driver".

The device driver installation starts.

##### 3 When the device driver installation ends, connect the Micro Vault device.

Windows detects the fingerprint sensor.

##### 4 Click "Fingerprint Access Software" in the installation menu.

The software installation wizard starts.



##### 5 Click Next.

The software license agreement appears.

##### 6 Read the license agreement carefully. If you agree to the terms of the agreement, select "I accept the terms in the license agreement", and then click Next.

A screen allowing you to select the desired software features and view demonstrations of their uses appears.

##### 7 Select the check box of the software features that you want to install.

To view a demonstration of the uses of the selected software feature, click . To stop the demonstration, click .

##### 8 Click Next.

The "Additional Information" screen appears.

##### 9 Read the information in the screen carefully, and then click Next.

The finger selection screen appears.

##### 10 Click the finger for which you want to register the fingerprint, and then click Next.

The fingerprint capture screen appears.

#### Note:

If this is not the first time that you install the software and registered fingerprints already exist, an identity confirmation screen appears.

##### 11 Place the finger that you selected in step 10 on the fingerprint sensor.

The registered fingerprint screen appears.

- For details about how to position your finger for fingerprint registration, see "Placing your Fingers Correctly".
- We strongly recommend that you register at least two fingerprints. To do so, click another finger in the screen above, click Continue and repeat step 11. You can register up to eight fingerprints. When you are done, proceed to step 12.

##### 12 Click Finish.

The password and nickname input screen appears.

##### 13 Type all the necessary information, and then click Next.

The last screen of the installation wizard appears.

#### Notes:

- If for some reason you cannot use your fingerprints to access the Micro Vault device, the password specified above should be used to verify your identity. You can modify this password later.
- The nickname specified above becomes the drive name of the Micro Vault device as displayed in the My Computer window, for example. (Supported by Windows XP only.)

##### 14 Click Finish.

The installation wizard closes, which completes the installation of the fingerprint software. You can now use the fingerprint access feature.

#### Maintaining Peak Efficiency for Fingerprint Access

- Do not apply excessive force to the Micro Vault device when using the fingerprint access feature and it is connected to the USB connector of your computer as this could damage the USB connector of your computer. If this happens, your computer may no longer be able to detect the Micro Vault device or other USB devices. When using the fingerprint access feature, use the docking station.
- Scratches and dirt on the fingerprint sensor contribute to loss of efficiency.
- The Micro Vault device operational temperature range is 5 to 35°C. Do not expose the device to high temperatures or direct sunlight as this may result in unit discoloration and malfunction. Furthermore, avoid placing the device near heat sources such as lights or heaters.
- Radio interference can sometimes affect fingerprint recognition. Make sure that you place your finger correctly against the fingerprint sensor of the Micro Vault device.
- Dry fingers may affect fingerprint recognition. If this happens, slightly moisten your fingertip with your breath and try again. Do not wet your fingertip as doing so may prevent fingerprint recognition.
- Sweaty, greasy, etc., fingertips may affect fingerprint recognition. Dry or clean your fingers and try again.
- As fingerprints are affected by your physical condition, we recommend that you re-register fingerprints every three months.

#### Notes on Use

- Please do not format the device on your computer to avoid any change in specifications.
- This device has a built-in hub to enable multiple functions. Note that some USB 2.0 boards and cards are designed to function as USB 1.1 interfaces when connected to a hub, so high speed transfer is not available.
- The device cannot be used when connected to bus-powered hubs (including Mac keyboards).
- The Micro Vault may not function correctly if it is connected to the computer when the computer is started up, restarted, or restored from sleep mode. Always disconnect the Micro Vault from the computer before performing any of these operations.
- Use caution when attaching Micro Vault to a strap or ring, because there is a chance that the Micro Vault could fall from the cap and get lost.
- Do not place the unit in locations that are:
  - extremely hot or cold
  - very humid
  - exposed to corrosive gases
- Cleaning
  - dusty or dirty
  - vibrating
  - exposed to direct sunlight
- Clean the unit with a soft, dry cloth or a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of solvent, such as alcohol or benzene, which may damage the finish.

- Micro Vault is a trademark of Sony Corporation.
- Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- Mac and Macintosh are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Other system names and product names that appear in this manual are registered trademarks or trademarks of their respective owners. Note that the <sup>TM</sup> and ® symbols are not used in this manual.

- Our product warranty is limited only to the USB storage media itself, when used normally in accordance with these operating instructions and with the accessories (including the software) that were included with this unit in the specified or recommended system environment. Services provided by the Company, such as user support, are also subject to these restrictions.
- The Company cannot accept liability for damage or loss resulting from the use of this unit, or for any claim from a third party.
- The Company cannot accept any liability for: problems with your computer or other hardware arising from the use of this product; the suitability of this product for specific hardware, software, or peripherals; operating conflicts with other installed software; data loss; or other accidental or unavoidable damages.
- The Company cannot accept any liability for financial damages, lost profits, claims from third parties, etc., arising from the use of the software provided with this unit.
- The software provided with this unit is intended only for use with this unit.
- The software specifications may be subject to change without notice.

#### Français

#### AVERTISSEMENT

Tenir hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin.

Remarque: Les données ne sont pas affectées par l'exposition aux rayons X des appareils de détection des aéronefs ni par les champs magnétiques d'une puissance inférieure ou égale à 3500 Oe.

#### Pour les clients au Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

#### Pour les clients en Europe

Ce produit est conforme aux directives européennes suivantes :

89/336/CEE, 92/31/CEE (directive CEM)

93/68/CEE (directive de marquage CE)

Ce produit est conforme aux normes de classification EN 55022 Classe B et EN 55024 pour une utilisation dans les environnements suivants : zones résidentielles, commerciales et d'industrie légère.

#### Lors de la première mise en service du support d'enregistrement USB (installation du pilote de périphérique)

##### Sous Windows 98/98 SE

Vous devez installer le pilote de périphérique en suivant la procédure ci-dessous.

##### 1 Insérez le CD-ROM du logiciel fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.

Le menu d'installation apparaît.

#### Remarque:

Si l'assistant d'installation ne démarre pas automatiquement, double-cliquez sur « setup.exe » sur le CD-ROM du logiciel fourni.

##### 2 Cliquez sur « Windows98 Driver ».

L'installation du pilote de périphérique démarre.

##### Sous Windows Me, Windows 2000, Windows XP, ou Mac OS 10.0 ou plus

Normalement, le pilote de l'appareil est installé automatiquement lors du raccordement du Micro Vault. Cependant, le lancement manuel de l'installation peut être nécessaire avec certaines cartes USB 2.0.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour rechercher le pilote approprié.

#### Remarque :

Si votre ordinateur Macintosh fonctionne sous Mac OS 10.2.5, mettez-le à jour avec la version 10.2.6 avant de raccorder le Micro Vault.

#### Fonctionnement de base

#### Remarque:

- Veuillez suivre la procédure décrite dans ce mode d'emploi pour retirer correctement le Micro Vault, sinon, il est possible que les données ne soient pas enregistrées correctement.
- Si le port USB de votre ordinateur est difficile d'accès, vous pouvez utiliser une multiprise USB (hub) pour raccorder le Micro Vault au port USB de votre ordinateur.

#### Réglage initial

Retirez l'étui du Micro Vault, puis raccordez-le à un port USB de l'ordinateur.

Afin de pouvoir utiliser la fonction d'accès par reconnaissance des empreintes digitales, commencez par raccorder la station d'accueil fournie au port USB de votre ordinateur, puis insérez le Micro Vault dans la station d'accueil.

##### Sous Windows 98/98 SE, Windows Me, Windows 2000 ou Windows XP

Une fois le Micro Vault raccoré à l'ordinateur, l'icône de lecteur du Micro Vault s'affiche. (Le nom du lecteur varie selon votre ordinateur.)

Vous pouvez maintenant copier des données sur le Micro Vault ou y sauvegarder des fichiers. Pour ce faire, déplacez les fichiers ou les dossiers sur l'icône Micro Vault, exactement comme lors de la copie de données vers un disque dur ou une disquette.

##### Sous Mac OS 10.0 ou plus

Une fois le Micro Vault raccoré à l'ordinateur, l'icône de lecteur du Micro Vault s'affiche.

Vous pouvez maintenant copier des données sur le Micro Vault ou y sauvegarder des fichiers. Pour ce faire, déplacez les fichiers et les dossiers sur l'icône Micro Vault, exactement comme lors de la copie de données vers un disque dur ou une disquette.

**Remarque :** Si votre ordinateur Macintosh fonctionne sous Mac OS 10.2.5, vous devez le mettre à jour avec la version 10.2.6 avant d'exécuter ces opérations.

#### Signification du témoin

Pendant le fonctionnement du Micro Vault, le témoin indique le statut de fonctionnement de l'appareil comme suit:

Apparence du témoin	Signification
Eteint	Attente
Allumé	Transfère de données en cours (ne retirez pas le Micro Vault pendant que le témoin clignote).

#### Déconnexion


Suivez toujours la procédure ci-dessous lors du retrait du Micro Vault ou de la station d'accueil de l'ordinateur.

**Suivez toujours cette procédure lorsque vous retirez le Micro Vault de la station d'accueil lorsque cette dernière est raccorée à l'ordinateur.**

##### Sous Windows 98/98 SE

Après avoir vérifié que le Micro Vault est bien en mode d'attente, débranchez le Micro Vault.

##### Sous Windows Me ou Windows 2000

Double-cliquez sur  (« Unplug or Eject Hardware ») dans la barre des tâches située dans le coin inférieur droit de l'écran. Dans la fenêtre qui s'affiche, sélectionnez le nom du périphérique à déconnecter, puis cliquez sur « Stop ». Lorsque la fenêtre « Stop a Hardware Device » s'affiche, vérifiez que les informations affichées sont correctes, puis cliquez sur « OK ». Lorsqu'un message s'affiche indiquant que le périphérique peut être retiré sans danger, débranchez le Micro Vault.

##### Sous Windows XP

Double-clique



Español
<b>ADVERTENCIA</b>
<b>Manténgase alejado de los niños. En caso de ingestión, consulte a un médico de inmediato.</b>
<b>Nota:</b> Los datos están seguros en los entornos siguientes: sistemas de seguridad con rayos X en aeropuertos y en campos con potencia inferior a 3.500 Oe.
<b>Para los clientes en Europa</b>
Este producto cumple con las siguientes directivas europeas: 89/36/EEC, 92/31/EEC (Directiva EMC) 93/68/EEC (Directiva sobre la marca CE)
Este producto cumple con las directivas EN55022 Clase B y EN55024 para el uso en las áreas siguientes: residenciales, comerciales e industria ligera.

Al utilizar USB Storage Media por primera vez (instalación del controlador de dispositivos)
<b>Con Windows 98/98 SE</b>
Debe instalarse el controlador de dispositivos siguiendo el procedimiento que se describe a continuación.
<b>1 Inserte el CD-ROM del software suministrado en la unidad de CD-ROM del ordenador.</b>
Aparecerá el menú de instalación.
<b>Nota:</b>
Si el asistente de instalación no se inicia automáticamente, haga doble clic en "setup.exe" en el CD-ROM del software suministrado.
<b>2 Haga clic en "Windows98 Driver".</b>
Se inicia la instalación del controlador de dispositivos.

Con Windows Me, Windows 2000, Windows XP o Mac OS 10.0 o superiores Normalmente, el controlador de dispositivos se instala automáticamente al conectar el Micro Vault. Sin embargo, con algunas placas o tarjetas USB 2.0 es posible que necesite realizar la instalación manualmente.
Siga las instrucciones de la pantalla para buscar el controlador adecuado.

**Nota:** Si su ordenador Macintosh utiliza el sistema operativo Mac OS 10.2.5, actualícelo a la versión 10.2.6 antes de conectarlo a Micro Vault.

Operaciones básicas
<b>Nota:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Retire el Micro Vault correctamente mediante el procedimiento descrito en este manual. En caso contrario, es posible que los datos no se graben correctamente.</li> <li>Si no puede acceder fácilmente al conector del puerto USB, puede utilizar un concentrador USB para conectar el Micro Vault al conector del puerto USB del ordenador.</li></ul>



**Configuración**
Retire la cubierta del Micro Vault y conéctelo a un puerto USB del ordenador.
Para poder utilizar la función de acceso mediante huellas dactilares, conecte en primer lugar la base de conexión al conector USB del ordenador y, a continuación, introduzca el dispositivo Micro Vault en la misma.
**Con Windows 98/98 SE, Windows Me, Windows 2000 o Windows XP**
Una vez conectado el Micro Vault al ordenador, aparece el icono de unidad para el dispositivo Micro Vault (El icono grande de la unidad cambia en función del ordenador.)
Ya puede copiar y guardar datos en el Micro Vault arrastrando archivos y carpetas hasta el icono de unidad, del mismo modo que cuando copia datos a un disco duro o a un disquete.

**Con Mac OS 10.0 o superior**
Una vez conectado el Micro Vault al ordenador, aparece el icono de unidad para el dispositivo Micro Vault.
Ya puede copiar y guardar datos en el Micro Vault arrastrando archivos y carpetas hasta el icono de unidad, del mismo modo que cuando copia datos a un disco duro o a un disquete.
**Nota:** Si su ordenador Macintosh utiliza el sistema operativo Mac OS 10.2.5, asegúrese de actualizarlo a la versión 10.2.6 antes de realizar estas operaciones.



### Significados del indicador luminoso

Cuando el Micro Vault esté en uso, el indicador luminoso mostrará su estado tal como se muestra:

Estado del indicador luminoso	Significado
Desactivado	En espera
Activado	Transferencia de datos en progreso (no retire el Micro Vault cuando el indicador luminoso parpadea)



**Desconexión**
Cuando retire el Micro Vault o el soporte del ordenador, siga siempre el procedimiento que se indica a continuación.
**También debe seguir este procedimiento para extraer el Micro Vault del soporte cuando este último esté conectado al ordenador.**
**Con Windows 98/98 SE**
Tras comprobar que el Micro Vault se encuentra en modo de espera, ya puede desconectarlo.
**Con Windows Me o Windows 2000**
Haga doble clic en  (Desconectar o retirar hardware) situado en la bandeja de tareas de la parte inferior derecha de la pantalla. En la ventana que aparece, seleccione el nombre del dispositivo que desea retirar y haga clic en el botón "Stop". Cuando aparezca la pantalla "Stop a Hardware Device", compruebe que la información es correcta y haga clic en el botón "OK". Cuando aparezca un mensaje indicando que el dispositivo puede retirarse con seguridad, desconecte el Micro Vault.
**Con Windows XP**
Haga doble clic en  (Quitar hardware con seguridad) situado en la bandeja de tareas de la parte inferior derecha de la pantalla. En la ventana que aparece, seleccione el nombre del dispositivo que desea retirar y haga clic en el botón "Stop". Cuando aparezca la pantalla "Stop a Hardware Device", compruebe que la información es correcta y haga clic en el botón Acceptar. Cuando aparezca el mensaje "Safe to Remove Hardware", desconecte el Micro Vault.

**Nota:** Cuando utilice el dispositivo Micro Vault con Windows Me, Windows 2000 o Windows XP, asegúrese de seguir el procedimiento de desconexión anterior adecuado antes de apagar o reiniciar el ordenador.
**Con Mac OS 10.0 o superior**
Arrastre el icono del Micro Vault hasta la papelera. Tras comprobar que el Micro Vault se encuentra en modo de espera, ya puede desconectarlo.
**Nota:** Si su ordenador Macintosh utiliza el sistema operativo Mac OS 10.2.5, asegúrese de actualizarlo a la versión 10.2.6 antes de realizar esta operación.

Software de acceso mediante huellas dactilares
Las características de seguridad del dispositivo Micro Vault superan a las funciones de seguridad mediante contraseña actuales. Utiliza un sensor para reconocer sus huellas dactilares para garantizar la protección del dispositivo. Este sistema se denomina acceso mediante huellas dactilares. (Esta función sólo es compatible con Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows Me, Windows 98 SE y Windows 98.) Para poder utilizar esta función, tras instalar el controlador de dispositivo necesario, deberá instalar también el software de acceso mediante huellas dactilares suministrado.
Funciones del software suministrado
Las funciones siguientes pueden instalarse junto con el software de acceso mediante huellas dactilares: <ul style="list-style-type: none"><li>File &amp; Folder Encryption/Decryption</li> <li>Screen Saver Lock</li> <li>Access To Favorites</li> <li>ID/Password Auto Login</li></ul> Cuando introduzca el CD-ROM del software en la unidad de CD-ROM del ordenador, se iniciará automáticamente el asistente de instalación. Seleccione la función de software que desea instalar según se describe en el paso 7 de "Instalación del software de acceso mediante huellas dactilares". Para ver una demostración de los usos de la función de software seleccionada, haga clic en  . Para detener la demostración, haga clic en  .

**File & Folder Encryption/Decryption**
Esta función permite cifrar y descifrar los archivos guardados en el dispositivo Micro Vault o en el ordenador conectado al mismo utilizando la función de acceso mediante huellas dactilares. Aparecerá una llave en los iconos de los archivos cifrados mediante esta función para facilitar su detección. Esta función también permite cifrar y descifrar las carpetas almacenadas en el dispositivo Micro Vault o en el ordenador al que esté conectado. Asimismo, los archivos se cifran automáticamente al arrastrarlos a una carpeta cifrada. Deberá utilizar sus huellas dactilares o introducir su contraseña para descifrar las carpetas y los archivos cifrados.
**Screen Saver Lock**
Esta función garantiza que, cuando se inicie el protector de pantalla de su ordenador, ningún usuario podrá utilizar su ordenador si no es mediante sus huellas dactilares o introduciendo su contraseña para desactivarlo.
**Access To Favorites (compatible con Internet Explorer 5.0 o posterior)**
Esta función guarda los marcadores de Web en el dispositivo Micro Vault, lo que le permitirá acceder a ellos desde cualquier ordenador que tenga conectado dicho dispositivo. Basta con identificarse mediante sus huellas dactilares para acceder a los sitios Web favoritos.
**ID/Password Auto Login (compatible con Internet Explorer 5.0 o posterior)**
Esta función conserva los ID y las contraseñas, y los completa automáticamente cuando se registra en un sitio Web. Puesto que se conservan los ID y las contraseñas de todos los sitios Web, bastará con verificar su identidad con sus huellas dactilares en el dispositivo Micro Vault para registrarse en un sitio Web. Tenga en cuenta que la configuración de determinados sitios Web puede impedir el uso de ID/Password Auto Login.

Colocación correcta del dedo
Al registrar las huellas dactilares o durante el reconocimiento de las mismas, asegúrese de colocar el dedo en el sensor de huellas dactilares de modo que la huella dactilar aparezca al completo, tal como se indica en la ilustración.
<b>Nota:</b>
Cuando emplee la función de acceso mediante huellas dactilares, le recomendamos que utilice el dispositivo Micro Vault con la base de conexión suministrada. Si no utiliza la base de conexión para ello, procure no aplicar demasiada fuerza, ya que podría dañar el conector USB al que se encuentra conectado el dispositivo Micro Vault.
Si el dedo no está colocado en el centro del sensor de huellas dactilares tal como se indica en la ilustración, o bien si sólo se coloca en una parte del sensor, no será posible registrar ni detectar las huellas.
<b>Nota:</b>
Dado que las huellas dactilares se ven afectadas en gran medida por el estado físico así como por el entorno, es posible que éstas no siempre puedan registrarse o detectarse. No se trata de un fallo de funcionamiento. Intente registrar o detectar las huellas de nuevo. (Sony ha comprobado que la necesidad de realizar un segundo intento de registro o detección es inferior al 1%.)
Preparativos para la utilización del acceso mediante huellas dactilares
<b>Notas:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Para poder utilizar esta función, tras instalar el controlador de dispositivo necesario, deberá instalar también el software de acceso mediante huellas dactilares suministrado. Para ello, siga los pasos que se indican a continuación.</li> <li>Antes de realizar el procedimiento de instalación siguiente, conecte la base de conexión al conector USB del ordenador.</li></ul>

**Instalación del software de acceso mediante huellas dactilares**
**1 Inserte el CD-ROM del software suministrado en la unidad de CD-ROM del ordenador.**
Aparecerá el menú de instalación.
**Nota:** Si el asistente de instalación no se inicia automáticamente, haga doble clic en "setup.exe" en el CD-ROM del software suministrado.
**2 Haga clic en "Fingerprint Sensor Driver".**
Se inicia la instalación del controlador de dispositivos.
**3 Cuando finalice la instalación del controlador de dispositivos, conecte el dispositivo Micro Vault.**
Windows detectará el sensor de huellas dactilares
**4 Haga clic en "Fingerprint Access Software" en el menú de instalación.**
Se iniciará el software del asistente de instalación.
**5 Haga clic en "Next".**
Aparece el acuerdo de licencia del software.
**6 Lea detenidamente el acuerdo de licencia. Si acepta los términos del acuerdo, seleccione "I accept the terms in the license agreement" y, a continuación, haga clic en "Next".**
Aparecerá una pantalla que le permitirá seleccionar las funciones de software que desee, así como ver demostraciones de los usos de dichas funciones.
**7 Seleccione las casillas de verificación correspondientes a las funciones de software que desee instalar.**
Para ver una demostración de los usos de la función de software seleccionada, haga clic en  . Para detener la demostración, haga clic en  .
**8 Haga clic en "Next".**
Aparecerá la pantalla "Additional Information".
**9 Lea detenidamente la información de esta pantalla y, a continuación, haga clic en "Next".**
Aparecerá la pantalla para seleccionar con el dedo.
**10 Haga clic en el dedo con el que desea registrar la huella dactilar y, a continuación, haga clic en "Next".**
Aparecerá la pantalla de captura de la huella dactilar.
**Nota:** Si no está instalando el software por primera vez y ya existen huellas dactilares registradas, aparecerá una pantalla de confirmación de la identidad.
**11 Coloque el dedo que seleccionó en el paso 10 en el sensor de huellas dactilares.**
Aparecerá la pantalla de huellas dactilares registradas.
**Notas:**

- Para obtener más información sobre cómo colocar los dedos para el registro de huellas dactilares, consulte "Colocación correcta del dedo".
- Recomendamos que registre al menos dos huellas dactilares. Para ello, haga clic en otro dedo de la pantalla anterior, haga clic en "Continue" y repita el paso 11. Puede registrar hasta un máximo de ocho huellas dactilares. Cuando haya terminado, continúe con el paso 12.

**12 Haga clic en "Finish".**
Aparecerá la pantalla de introducción de la contraseña y del apodo.
**13 Introduzca los datos necesarios y, a continuación, haga clic en "Next".**
Aparecerá la última pantalla del asistente de instalación.
**Notas:**

- Si, por algún motivo, no puede utilizar sus huellas dactilares para acceder al dispositivo Micro Vault, la contraseña especificada anteriormente se utilizará para comprobar su identidad. Podrá modificar esta contraseña posteriormente.
- El apodo especificado anteriormente pasará a ser el nombre de unidad del dispositivo Micro Vault que aparecerá, por ejemplo, en la ventana Mi PC. (Compatible únicamente con Windows XP.)

**14 Haga clic en "Finish".**
Se cerrará el asistente de instalación, con lo que finalizará la instalación del software para huellas dactilares. A continuación, ya puede utilizar la función de acceso mediante huellas dactilares.

Optimización del rendimiento de la función de acceso mediante huellas dactilares
<ul style="list-style-type: none"><li>Cuando utilice la función de acceso mediante huellas dactilares y el dispositivo Micro Vault esté conectado al conector USB del ordenador, no aplique demasiada fuerza al dispositivo, ya que podría dañar dicho conector. Si esto ocurriera, es posible que el ordenador ya no pueda detectar el dispositivo Micro Vault o otros dispositivos de conexión USB. Cuando utilice la función de acceso mediante huellas dactilares, emplee la base de conexión.</li> <li>Si el sensor de huellas dactilares está sucio o presenta arañazos, perderá eficacia.</li> <li>La temperatura de funcionamiento del dispositivo Micro Vault oscila entre los 5 y los 35°C. No exponga el dispositivo a altas temperaturas o a la luz solar directa, ya que la unidad podría descolorearse o presentar fallos de funcionamiento. Evite además colocar el dispositivo cerca de fuentes de calor, como luces o calefactores.</li> <li>Es posible que, en ocasiones, las interferencias de radio afecten a la detección de las huellas dactilares. Asegúrese de colocar correctamente el dedo en el sensor de huellas dactilares del dispositivo Micro Vault.</li> <li>Es posible que los dedos secos afecten a la detección de huellas dactilares. En tal caso, humedezca ligeramente la punta del dedo con el aliento y vuelva a intentarlo. No moje la punta del dedo, ya que si lo hace es posible que no puedan detectarse las huellas dactilares.</li> <li>Si la punta del dedo tiene grasa, sudor, etc., es posible que no se puedan detectar correctamente las huellas dactilares. Limpie el dedo con un paño suave y vuelva a intentarlo.</li> <li>Dado que las huellas dactilares se ven afectadas por el estado físico, le recomendamos que las vuelva a registrar cada tres meses.</li></ul>

**Notas sobre el uso**

- No formatee el dispositivo con el ordenador, ya que podrían producirse cambios en las especificaciones.
- Este dispositivo incorpora el uso de un concentrador independiente que permite realizar numerosas funciones. Tenga en cuenta que algunas tarjetas y placas USB 2.0 están diseñadas para su uso con interfaces USB 1.1 mediante la conexión a un concentrador, de modo que no será posible realizar transferencias de alta velocidad.
- El dispositivo no funcionará si se conecta a un concentrador alimentado por bus (incluido un teclado iMac).
- Es posible que el Micro Vault no funcione correctamente si se conecta al ordenador cuando éste se inicia, se inicia o se restaura para volver del modo en espera. Desconecte siempre el Micro Vault del ordenador antes de realizar una de estas operaciones.
- En el extremo de la cubierta del Micro Vault existe un orificio para colocar una correa o una anilla. Tenga cuidado cuando deje el Micro Vault colgando de una correa o una anilla durante su uso, puesto que podría desprenderse de la cubierta y perderse.
- No coloque la unidad en lugares:
  - extremadamente calientes o fríos
  - muy húmedos
  - expuestos a gases corrosivos
- Limpieza
  - Limpie la unidad con un paño suave y seco o con un paño suave ligeramente humedecido con una solución de detergente suave.
  - No utilice ningún tipo de disolvente como, por ejemplo, alcohol o benceno, puesto que podría dañar el acabado.

• Micro Vault es una marca comercial de Sony Corporation.
• Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas propiedad de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.
• Mac y Macintosh son marcas comerciales de Apple Computer, Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.
• Los demás nombres de sistemas y productos que aparecen en este manual son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Observe que en este manual no se utilizan los símbolos ™ y ®.

<ul style="list-style-type: none"><li>La garantía de nuestro producto está limitada únicamente al soporte de almacenamiento USB, cuando se utiliza con normalidad respetando las especificaciones de este manual de instrucciones y con los accesorios (incluido el software) que se incluyen con esta unidad en el entorno de sistema especificado o recomendado. Los servicios que ofrece la compañía, como la asistencia para los usuarios, están igualmente sujetos a estas restricciones.</li> <li>La compañía no se hace responsable de los daños ni de las pérdidas atribuibles a la utilización de esta unidad, ni de las demandas de terceros.</li> <li>La compañía no se hace responsable de: los problemas de su ordenador u otro hardware atribuibles al uso de este producto; la adaptación de este producto a hardware, software o periféricos específicos; los conflictos operativos con otros productos de software instalados; la pérdida de datos; otros daños accidentales o inevitables.</li> <li>La compañía no se responsabiliza de los daños financieros, la pérdida de beneficios, las reclamaciones de terceros, etc., atribuibles al uso del software suministrado con esta unidad.</li> <li>El software suministrado con esta unidad está destinado al uso exclusivo con dicha unidad.</li> <li>Las especificaciones del software pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.</li></ul>
---

Português
<b>AVISO</b>
<b>Mantenha o produto fora do afastado do alcance das crianças. Em caso de ingestão, consulte imediatamente o médico.</b>
<b>Nota:</b> Os dados não são afetados nos ambientes seguintes: sistema de segurança de raios X dos aeroportos e em campos magnéticos com forças não superiores a 3.500 Oe.
<b>Para os clientes na Europa</b>
Este produto está em conformidade com as diretivas europeias, 89/36/EEC, 92/31/EEC (EMC Directive) 93/68/EEC (CE Marking Directive)
Este produto obedece às normas EN55022 Class B e EN55024 e pode ser utilizado em áreas residenciais, comerciais e industriais.

Quando utilizar o suporte de armazenamento USB pela primeira vez (Instalação do controlador do dispositivo)
<b>Com o Windows 98/98 SE</b>
Para instalar o controlador do dispositivo, siga as instruções abaixo:
<b>1 Introduza o CD-ROM fornecido com o Micro Vault na unidade de CD-ROM do computador.</b>
Introduza o CD-ROM do software fornecido na unidade de CD-ROM do computador.
Aparece o menu de instalação.
<b>Nota:</b>
Se o assistente de instalação não se abrir automaticamente, clique duas vezes no "setup.exe" do CD-ROM do software fornecido.
<b>2 Clique em "Windows98 Driver".</b>
A instalação do controlador do dispositivo começa.

**Quando utilizar o Windows Me, Windows 2000, Windows XP ou Mac OS 10.0 e superior**
Normalmente, o controlador do dispositivo instala-se automaticamente quando se liga o Micro Vault.
No entanto, com algumas placas USB 2.0, pode ser preciso iniciar a instalação manualmente.
Siga as instruções mostradas no ecrã para procurar um dispositivo adequado.
**Nota:** Se estiver a utilizar um computador Macintosh com o Mac OS 10.2.5, atualize-o para a versão 10.2.6 antes de ligar o Micro Vault.

## Operação básica

### Nota:

- Retire corretamente o Micro Vault de acordo com o procedimento descrito neste manual. Caso contrário, os dados podem não ser gravados corretamente.
- Se tiver dificuldade em aceder à porta USB, pode utilizar um hub USB para ligar o Micro Vault ao conector da porta USB do computador.

### Instalação

Retire a tampa do Micro Vault e ligue-o a uma porta USB do computador.

Para poder utilizar a função de acesso por impressão digital, ligue primeiro a estação de ancoragem base de expansão/replicador/ docking station fornecida à porta USB do computador e depois introduza o Micro Vault na estação de ancoragem base de expansão/replicador/ docking station.

#### Com o Windows 98/98 SE, o Windows Me, o Windows 2000 ou o Windows XP

Depois do Micro Vault estar ligado ao computador, aparece o ícone de unidade do dispositivo Micro Vault. (O nome da unidade varia de acordo com o sistema informático.)



Pode copiar e guardar dados no Micro Vault arrastando os ficheiros e as pastas para o ícone de unidade, tal como costuma fazer quando copia dados para o disco rígido ou para uma disquete.

#### Com o Mac OS 10.0 e superior

Depois do Micro Vault estar ligado ao computador, aparece o ícone de unidade do dispositivo Micro Vault. Pode copiar e guardar dados no Micro Vault arrastando os ficheiros e as pastas para o ícone de unidade, tal como costuma fazer quando copia dados para o disco rígido ou para uma disquete.



### Nota:

Se estiver a utilizar um computador Macintosh com o Mac OS 10.2.5, tem de o atualizar para a versão 10.2.6 antes de executar estas operações.

**Desligar**
Para retirar do computador quer o Micro Vault quer a base, proceda sempre como descrito abaixo.
**Proceda também de igual forma sempre que desejar retirar o Micro Vault da base com esta ainda ligada ao computador.**
**Com o Windows 98/98 SE**
Depois de confirmar que o Micro Vault está em modo de espera, desligue o Micro Vault.
**Com o Windows Me ou o Windows 2000**
Faça duplo clique em  ("Unplug or Eject Hardware") ("Desligar ou remover hardware") na lista de tarefas que aparece no canto inferior direito do ecrã. Na janela que aparece, seleccione o nome do dispositivo que pretende remover e clique no botão "Stop" ("Parar"). Quando aparecer o ecrã "Stop a Hardware Device" ("Parar um dispositivo de hardware"), verifique se as informações estão correctas e, em seguida, clique no botão "OK". Quando aparecer uma mensagem a indicar que o dispositivo pode ser removido de forma segura, desligue o Micro Vault.
**Com o Windows XP**
Faça duplo clique em  ("Safely Remove Hardware") ("Remover hardware de forma segura") na lista de tarefas que aparece no canto inferior direito do ecrã. Na janela que aparece, seleccione o nome do dispositivo que pretende remover e clique no botão "Stop" ("Parar"). Quando aparecer o ecrã "Stop a Hardware Device" ("Parar um dispositivo de hardware"), verifique se as informações estão correctas e, em seguida, clique no botão "OK". Quando aparecer a mensagem "Safe to Remove Hardware" ("É seguro Remover o Hardware"), desligue o Micro Vault.

**Nota:** Quando utilizar o Micro Vault com Windows Me, Windows 2000 ou Windows XP, desligue-o de acordo com o procedimento acima indicado, antes de encerrar ou reiniciar o computador.
**Com o Mac OS 10.0 e superior**
Arraste o ícone do Micro Vault para "Lixo" ("Trash"). Depois de confirmar que o Micro Vault está em modo de espera, desligue o Micro Vault.
**Nota:** Se estiver a utilizar um computador Macintosh com o Mac OS 10.2.5, tem de o atualizar para a versão 10.2.6 antes de executar esta operação.

Funcionalidades do software fornecido
<p>O sistema de segurança do Micro Vault supera qualquer outro sistema de segurança actuais baseadas numa palavra-passe. Utiliza um sensor para reconhecer as suas impressões digitais (referido como acesso por impressão digital), para garantir uma protecção sem falhas (este sistema só é suportada pelo Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows Me, Windows 98 SE e Windows 98).</p> <p>Para poder utilizá-lo, tem de instalar primeiro o controlador de dispositivo necessário e depois o software de acesso por impressão digital fornecido.</p>

Funcionalidades do software fornecido
<p>Pode instalar o software de acesso por impressão digital e as funcionalidades indicadas abaixo ao mesmo tempo.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>File &amp; Folder Encryption/Decryption</li> <li>Screen Saver Lock</li> <li>Access To Favorites</li> <li>ID/Password Auto Login</li></ul> <p>Quando inserir o CD-ROM do software na unidade respectiva do computador, aparece automaticamente um assistente de instalação. Pode seleccionar a funcionalidade do software que pretende instalar, como descrito no passo 7 de "Instalar o software de acesso por impressão digital". Para ver uma demonstração da utilização da funcionalidade do software seleccionada, clique em  . Para parar a demonstração, clique em  .</p>



**Notas:**

- O software fornecido e respectivas funcionalidades são suportados pelo Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows Me, Windows 98 SE e Windows 98.
- Se instalar o software fornecido num computador com o Windows XP ou Windows 2000 Professional, tem de iniciar a sessão como utilizador com privilégios de acesso de Administrador.

As funcionalidades do software de acesso por impressão digital são descritas a seguir. Para obter informações sobre como utilizar cada uma delas, consulte a Ajuda.

**File & Folder Encryption/Decryption**
Esta funcionalidade permite-lhe codificar e decodificar os ficheiros guardados no Micro Vault ou no computador a que este dispositivo está ligado, utilizando o sistema de acesso por impressão digital. Os ícones dos ficheiros codificados são assinalados com as chaves, para poderem ser facilmente identificados. Esta funcionalidade permite-lhe codificar e decodificar as pastas guardadas no Micro Vault ou no computador a que este dispositivo está ligado. Além disso, se arrastar os ficheiros para uma pasta codificada estes são codificados automaticamente. Tem de utilizar a sua impressão digital ou introduzir a sua palavra-passe para decodificar os ficheiros e pastas codificadas.
**Screen Saver Lock**
Esta funcionalidade destina-se a garantir que, no caso da protecção do ecrã do computador se iniciar, ninguém possa utilizar o computador sem a sua impressão digital ou introduzir a sua palavra-passe para desactivar a protecção do ecrã.
**Acesso To Favorites (suportado pelo Internet Explorer 5.0 o posterior)**
Esta funcionalidade guarda as suas páginas favoritas da Web no Micro Vault, permitindo o seu acesso a partir de qualquer computador a que o Micro Vault possa estar ligado. Basta executar a verificação da impressão digital para aceder a todos os seus web sites favoritos.
**ID/Password Auto Login (suportado pelo Internet Explorer 5.0 ou posterior)**
Esta funcionalidade memoriza as IDs e palavras-passe e digita-as automaticamente se quiser aceder a um web site. Como as palavras-passe e IDs de todos os web sites estão memorizadas, para aceder a um web site só tem de executar a verificação da impressão digital utilizando o Micro Vault. Note que a configuração de alguns web sites pode impedir a utilização da função ID/Password Auto Login.

**Colocar o dedo correctamente**
Durante o registo das impressões digitais ou o reconhecimento da impressão digital, tem de colocar o dedo sobre o sensor de impressões digitais de maneira a que a impressão digital fique completa, como se mostra na figura.
**Nota:** Se utilizar o acesso por impressão digital, use o Micro Vault com a base de expansão/replicador fornecida. Se utilizar o acesso por impressão digital sem a base de expansão/replicador, não faça demasiada força pois pode danificar o conector USB a que o Micro Vault está ligado.
Se não colocar o dedo no centro do sensor de impressões digitais, como se mostra na figura, ou se o colocar apenas parcialmente no sensor, pode não conseguir fazer o registo ou reconhecimento.
**Nota:** Como as impressões digitais são muito afectadas pelo estado físico do utilizador e pelo ambiente que o rodeia, pode não conseguir fazer o registo/reconhecimento da impressão digital. Isso não é sinónimo de avaria. Tente fazer novamente o registo ou reconhecimento (a Sony chegou a conclusão que a necessidade de uma segunda tentativa do registo/reconhecimento é inferior a 1%).

Preparar-se para utilizar o acesso por impressão digital
<b>Notas:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Para poder utilizar o sistema de acesso por impressão digital, tem de instalar primeiro o controlador de dispositivo necessário e depois o software de acesso por impressão digital fornecido. Para instalá-lo, faça o seguinte.</li> <li>Antes de continuar com o processo de instalação descrito abaixo, ligue a base de expansão/replicador ao conector USB do computador.</li></ul>
<b>Instalar o software de acesso por impressão digital</b>
<b>1 Introduza o CD-ROM do software fornecido na unidade de CD-ROM do computador.</b>
Aparece o menu de instalação.
<b>Nota:</b>
Se o assistente de instalação não se iniciar automaticamente, clique duas vezes em "setup.exe" do CD-ROM do software fornecido.
<b>2 Clique em "Fingerprint Sensor Driver".</b>
A instalação do controlador do dispositivo começa.
<b>3 Quando a instalação do controlador do dispositivo terminar, ligue o Micro Vault.</b>
O Windows detecta o sensor de impressões digitais.
<b>4 Clique em "Fingerprint Access Software" no menu de instalação.</b>
O assistente de instalação do software abre-se.
<b>5 Clique em "Next".</b>
Aparece a autorização de utilização do software.
<b>6 Leia com atenção os termos de autorização de utilização. Se acetar esses termos, seleccione "I accept the terms in the license agreement" e clique em "Next".</b>
Aparece um ecrã que lhe permite seleccionar as funcionalidades do software que pretende visualizar as demonstrações das utilizações respectivas.
<b>7 Seleccione a caixa de verificação das funcionalidades do software que deseja instalar.</b>
Para ver uma demonstração de todas as utilizações da funcionalidade seleccionada, clique em  . Para parar a demonstração, clique em  .
<b>8 Clique em "Next".</b>
Aparece o ecrã "Informações adicionais".
<b>9 Leia atentamente as informações que aparecem no ecrã e depois clique em "Next".</b>
Aparece o ecrã para seleccionar o(s) dedo(s) a utilizar.
<b>10 Clique no dedo cuja impressão digital quer registar e depois clique em "Next".</b>
Aparece o ecrã de captura de impressões digitais.
<b>Nota:</b>
Se não for a primeira vez que instala o software e se as impressões digitais já existirem, aparece um ecrã de confirmação da identidade.

**11 Coloque o dedo que seleccionou, no passo 10 sobre o sensor de impressões digitais.**
Aparece o ecrã de impressões digitais registadas.
**Notas:**

- Para obter informações sobre como colocar o seu dedo para fazer o registo por impressão digital, consulte "Colocar o dedo correctamente".
- Recomendamos que registe, pelo menos, duas impressões digitais. Para tal, clique "outro dedo no ecrã que aparece acima, depois clique em "Continuar" e repita o passo 11. Pode registar um máximo de oito impressões digitais. Quando terminar, vá para o passo 12.

**12 Clique em "Finish".**
Aparece o ecrã para introdução da palavra-passe e alchuma.
**13 Escreva toda a informação necessária e depois clique em "Next".**
Aparece o último ecrã do assistente de instalação.
**Notas:**

- Se por algum motivo não puder utilizar as impressões digitais para aceder ao Micro Vault, a palavra-passe especificada acima é utilizada para verificar a sua identidade. Pode alterar esta palavra-passe posteriormente.
- A alchuma especificada acima passa a ser o nome da unidade do Micro Vault, como aparece na janela O Meu Computador, por exemplo (suportado apenas pelo Windows XP).

**14 Clique em "Finish".**
O assistente de instalação fecha-se, completando-se assim o processo de instalação do software de impressão digital. Agora, pode utilizar o sistema de acesso por impressão digital.

Mantear a máxima eficácia no acesso por impressão digital
<ul style="list-style-type: none"><li>Não exerga demasiada pressão sobre o Micro Vault quando utilizar o acesso por impressão digital e se este dispositivo estiver ligado ao conector USB do computador, pois pode danificar o conector USB. Se isto acontecer, o computador pode não conseguir detectar o Micro Vault nem outros dispositivos USB. Quando utilizar o acesso por impressão digital, utilize a base de expansão/replicador.</li> <li>Riscos e sujidade no sensor de impressões digitais diminuem a eficácia do dispositivo.</li> <li>Não pode utilizar o dispositivo se estiver ligado a hubs alimentados por bus (incluindo teclados iMac).</li> <li>A temperatura de funcionamento do Micro Vault situa-se entre os 5 e os 35°C. Não exponha o dispositivo a temperaturas elevadas nem à luz solar directa, pois pode provocar a descoloração ou uma avaria no aparelho. Além disso, evite colocar o dispositivo perto de fontes de calor, como lâmpadas ou aquecedores.</li> <li>As interferências de rádio podem, por vezes, prejudicar o reconhecimento por impressão digital. Coloque o dedo correctamente sobre o sensor de impressões digitais do Micro Vault.</li> <li>Se os dedos estiverem demasiado secos, podem prejudicar o reconhecimento por impressão digital pode ser afectado. Se isto acontecer, humedeca ligeiramente as pontas dos dedos bafejando-os e tente novamente. Não molhe as pontas dos dedos, pois se o fizer, o dispositivo pode não reconhecer as impressões digitais.</li> <li>As pontas dos dedos suadas, gordurosas, etc. podem prejudicar o reconhecimento das impressões digitais. Seque ou limpe os dedos e tente novamente.</li> <li>Como as impressões digitais são afectadas pelas condições físicas, deve registá-las de três em três meses.</li></ul>

**Notas sobre a utilização**

- Não formatee o dispositivo no computador para evitar alterações nas especificações.
- Este dispositivo tem um hub incorporado para permitir utilizar diversas funcionalidades. De referir que algumas placas USB 2.0 e cartões funcionam como interfaces USB 1.1 quando ligados a um hub, pelo que a transferência de alta velocidade não está disponível.
- Não pode utilizar o dispositivo se estiver ligado a hubs alimentados por bus (incluindo teclados iMac).
- O Micro Vault pode não funcionar correctamente se o computador ao qual está ligado estiver a ser iniciado, reiniciado ou restaurado do modo de pausa. Desligue sempre o Micro Vault do computador antes de executar uma destas operações.
- A extremidade da tampa do Micro Vault tem um orificio para uma correia ou para uma argola. Tenha cuidado para não deixar o Micro Vault pendurado por uma correia ou argola quando o estiver a utilizar, porque este pode sair do invólucro e pode perdê-lo.
- Não coloque a unidade em locais:
  - extremamente quentes ou frias
  - muito húmidas
  - com vibrações
  - expostas a gases corrosivos
- Limpieza
  - Limpe a unidade com um pano macio e seco ou com um pano macio ligeiramente humedecido com um detergente suave.
  - Não utilize nenhum tipo de solvente, tal como álcool ou benzina, que pode danificar o acabamento.

• Micro Vault é uma marca registrada da Sony Corporation.
• Microsoft e Windows são marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e noutros países.
• Mac e Macintosh são marcas comerciais da Apple Computer, Inc., registrada nos E.U.A. e noutros países.
• Outros nomes de sistemas e de produtos que apareçam neste manual são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais dos respectivos proprietários. Note que os símbolos ™ e ® não são utilizados neste manual.

<ul style="list-style-type: none"><li>A garantia do nosso produto está limitada apenas ao próprio suporte de armazenamento USB, quando utilizado correctamente e de acordo com estas instruções de funcionamento e com os acessórios (incluindo o software) que foram incluídos nesta unidade no ambiente do sistema especificado ou recomendado. Os serviços fornecidos pela Empresa, tais como assistência ao utilizador, estão também sujeitos a estas restrições.</li> <li>A Empresa não se responsabiliza por quaisquer danos ou perdas resultantes da utilização deste aparelho ou no caso de haver uma reclamação de terceiros.</li> <li>A Empresa não se responsabiliza por problemas com o computador ou com hardware resultantes da utilização deste produto; a adequabilidade deste produto para hardware, software ou periféricos específicos; os conflitos de funcionamento com outro tipo de software instalado; perda de dados ou outros danos accidentais ou inevitáveis.</li> <li>A Empresa não se responsabiliza por quaisquer danos financeiros, perda de lucros, reclamações de terceiros, etc., resultantes da utilização deste aparelho.</li> <li>O software fornecido com este aparelho só pode ser utilizado neste aparelho.</li> <li>As especificações de software podem estar sujeitas a alterações sem aviso prévio.</li></ul>
---

Specifications	
Model name of main unit:	USM64C/128C
Interface:	USB 1.1/High Speed USB 2.0*
Port type:	Type A USB 2.0/USB1.1 port (Hi-speed USB 2.0-compatible interface necessary)
Power supply:	USB bus power (no external power supply)
Transfer rate*:	Internal flash memory <p>USM64C: Reading 5.5 MB/sec (USB 2.0) 1 MB/sec (USB 1.1) (with cap)</p> <p>USM128C: Reading 5.5 MB/sec (USB 2.0) 1 MB/sec (USB 1.1)</p> <p>Writing 3.5 MB/sec (USB 2.0) 870 KB/sec (USB 1.1)</p>
Compatible computers:	<ul style="list-style-type: none"><li>Computer equipped with a Type A USB interface running Windows</li> <li>Computer equipped with a USB interface running Mac OS 10.0 or</li></ul>