

MiniStation HD-PCU2

User Manual

Layout	2	1
Recommended Usage	3	2
Software.....	5	3
Specifications	6	4

Table of Contents

1 **Layout 2**

LEDs and Connections 2

2 **Recommended Usage 3**

Warning..... 3

3 **Software 5**

Installing Software on a Windows PC 5

Optional Software 5

 Disk Formatter5

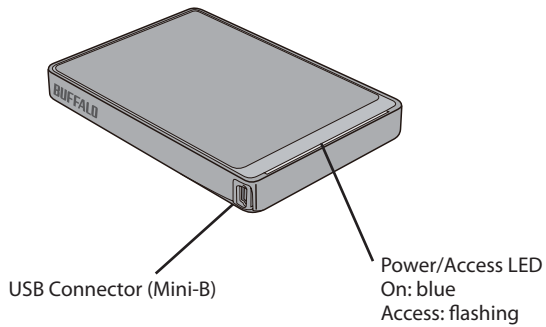
4 **Specifications 6**

Specifications 6

1

Layout

LEDs and Connections



2

Recommended Usage

Warning

To avoid damage to your data, follow these precautions:

Never configure this unit as a destination for virtual memory.

Never perform any of the following operations while the access LED is flashing:

- Unplug the USB or power cable
- Turn off your computer
- Put your computer in an energy-saving state (standby, hibernate, or sleep)

- If the power/access LED does not turn off when you turn off your computer, unplug the USB cable from the drive.
- The maximum size of a file on the default FAT32 partition is 4 GB. To use the drive with files larger than 4 GB, reformat the drive with NTFS or Mac OS extended, which allow larger file sizes.
- If your Windows computer will not boot while this drive is connected, then connect the drive to your computer after booting Windows. Also, refer to your computer's manual to change the BIOS setting to boot from an internal hard drive if you want to turn on or off your computer while this unit is connected.
- This unit supports hot-plugging. You can plug or unplug the USB cable while this unit or your PC is on. However, *never* unplug the USB cable while the access LED is flashing, or your data may be lost or damaged.
- Booting an OS from this drive is not supported.
- Do not lean any object against this unit. It may cause the unit to malfunction.
- If you use this unit with Windows 7, Vista, or XP on a computer with a USB 2.0 or 1.1 port, you may receive a message indicating that a high-speed USB hub is connected to a non high-speed USB device. To continue, click [X].
- You may hear some noise while this unit is working, especially while booting or being accessed. This is normal.
- After a system crash, Mac OS may ask you to insert your OS X system disk to recover the OS. Disconnect the MiniStation from your Mac before initiating the recovery process.
- Some computers do not support power saving mode.

- When drivers for this unit are installed, devices are added to Device Manager.

To display Device Manager, follow the instruction below:

- Windows 7/VistaClick [Start], right-click [Computer], and click [Manage]. If "A program needs your permission to continue" is displayed, click [Yes] or [Continue] and click [Device Manager].
- Windows XPClick [Start] and right-click [My Computer]. Click [Manage] and then [Device Manager].


Location	Added Device
Universal Serial Bus controllers	USB Mass Storage Device
Disk drives	BUFFALO HD-PCU2 USB Device

3

Software

The MiniStation includes several optional software packages for use with Windows computers. Note that while the HD-PCU2 drive itself works perfectly with OS X Macs, no OS X software is included with this product.

Installing Software on a Windows PC

- 1 Connect the MiniStation to your computer.
- 2 In [(My) Computer], double-click on [HD-PCU2] () .
- 3 Double click on [DriveNavi.exe].
The DriveNavigator wizard will launch. If "A program needs your permission to continue" is displayed by Windows 7 or Vista, click [Yes] or [Continue].
- 4 Click [Begin Installation].
- 5 Click [Additional Software Installation].
- 6 Select desired software and click [Install].

The wizard will guide you through installation.

Optional Software

Disk Formatter

This software lets you easily reformat your MiniStation.

4

Specifications

Specifications

※ For the most up-to-date information and products, go to www.buffalotech.com.

Interface	USB
Standard	Universal Serial Bus Rev. 2.0
Connector	USB Series Mini-B Connector
Transfer speed	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1.1: 12 Mbps Maximum
Factory default format	FAT32 (1 partition)
External dimensions (D x H x W)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3.03" x 4.5" x 0.55" (excluding protruding parts) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3.03" x 4.5" x 0.67" (excluding protruding parts)
Consumption Power	2.5 W
Power	5 V ± 5%
Operating Environment	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (no condensation)
Compatible OS	Windows 7 (32-bit or 64-bit), Vista (32-bit or 64-bit), XP (32-bit), Mac OS X 10.4 or later

MiniStation HD-PCU2

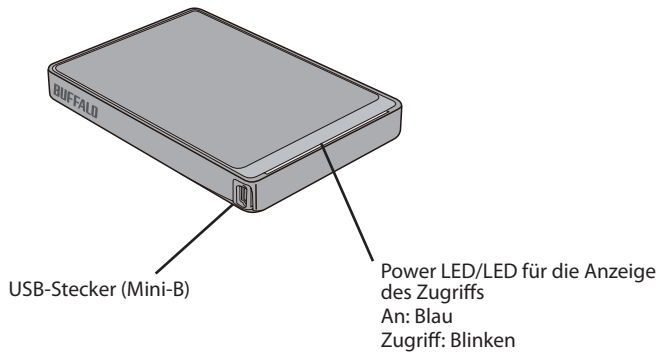
Benutzerhandbuch

Layout	2	1
Empfohlene Verwendung.....	3	2
Software.....	5	3
Technische Daten	6	4

Inhaltsverzeichnis

1	Layout	2
	LEDs und Stecker	2
2	Empfohlene Verwendung.....	3
	Warnhinweis	3
3	Software	5
	Softwareinstallation auf einem Windows PC	5
	Optionale Software	5
	Disk Formatter	5
4	Technische Daten	6
	Technische Daten	6

LEDs und Stecker



Warnhinweis

Um die Beschädigung Ihrer Daten zu vermeiden, befolgen Sie bitte diese Vorsichtsmaßnahmen:

Konfigurieren Sie nie diese Einheit als Ziel für virtuelle Speicher.

Führen Sie nie eine der folgenden Operationen aus, während die LED für den Zugriff blinkt:

- das USB oder das Kabel herausziehen,
- den Computer ausschalten,
- den Computer auf Energiesparmodus (Standby, Ruhezustand, oder Schlafmodus) einstellen

- Sollte die LED für Versorgung/Zugriff nicht ausgehen, wenn Sie Ihren Computer ausschalten, ziehen Sie das USB Kabel aus dem Treiber
- Die Höchstgröße einer Datei auf der Standardpartition FAT 32 beträgt 4 GB. Bei der Verwendung des Treibers für Dateien, die größer als 4 GB sind, formatieren Sie den Treiber mit NTFS oder dem erweiterten Mac Betriebssystem, die größere Dateien zulassen.
- Sollte Ihr Windows Computer nicht starten während dieser Treiber angeschlossen ist, verbinden Sie den Treiber mit Ihrem Computer nach dem Windows Neustart. Lesen Sie Ihr Computerhandbuch um die BIOS Einstellungen zu ändern, um den Computer von einer internen Festplatte zu starten, falls Sie ihn mit der angeschlossenen Einheit ein- oder ausschalten wollen.
- Die Einheit unterstützt Hot Plugging. Sie können dieses USB Kabel einstecken und herausziehen, während die Einheit oder Ihr PC eingeschaltet ist. Ziehen Sie das USB Kabel jedoch nie raus, während das LED für den Zugriff blinkt, ansonsten könnten Ihre Daten verloren gehen oder beschädigt werden.
- Das Starten eines Betriebssystems vom Treiber wird nicht unterstützt.
- Lehnen Sie kein Objekt gegen die Einheit. Dieses könnte Funktionsstörungen der Einheit verursachen.
- Sollten Sie diese Einheit mit Windows 7, Vista, oder XP auf einem Computer mit einer USB 2.0 oder 1.1 Schnittstelle verwenden, könnten Sie eine Mitteilung erhalten, die besagt, dass ein Hochgeschwindigkeits-USB Hub mit einem Nicht-Hochgeschwindigkeits-USB Gerät verbunden ist. Um fortzufahren, klicken Sie auf [X]
- Sie könnten einige Geräusche hören, während die Einheit läuft, insbesondere beim Starten oder beim Zugriff auf das Gerät. Das ist normal.
- Nach einem Systemabsturz werden Sie möglicherweise von Mac OS aufgefordert Ihre OS X-System-CD einzulegen, um das Betriebssystem wiederherzustellen. Trennen Sie die MiniStation von Ihrem Mac, bevor Sie den Wiederherstellungsvorgang durchführen.

- Einige Computer unterstützen den Energiesparmodus nicht.
- Sollten Treiber von dieser Einheit installiert werden, werden Geräte zum Gerätemanager hinzugefügt.

Um den Gerätemanager anzuzeigen, befolgen Sie die Anleitungen unten:

Windows 7/VistaKlicken Sie [Start], Rechter Klick [Computer], und klicken Sie [Verwalten]. Sollte „Ein Programm benötigt Ihre Erlaubnis um fortzufahren“ angezeigt werden, klicken Sie [Ja] oder [Weiter] und klicken Sie [Gerätemanager].

Windows XPKlicken Sie [Start] und Rechter Klick [Arbeitsplatz]. Klicken Sie [Verwalten] und dann [Gerätemanager].


Stellung	Hinzugefügtes Gerät
Universelle Serial Bus Steuerungen	USB Massenspeichergerät
Festplattentreiber	BUFFALO HD-PCU2 USB Gerät

3

Software

Die MiniStation enthält verschiedene optionale Software Pakete für die Verwendung mit Windows Computern. Bemerkung: Der HD-PCU2 Treiber funktioniert perfekt mit OS X Macs, dieses Produkt enthält jedoch keine OS X Software.

Softwareinstallation auf einem Windows PC

- 1 Verbinden Sie die MiniStation mit Ihrem Computer.
- 2 In [Arbeitsplatz] klicken sie doppelt auf [HD-PCU2] ().
- 3 Doppelklick auf [DriveNavi.exe].
Der DriveNavigator Assistant wird gestartet. Sollte bei Windows 7 oder Vista „Ein Programm benötigt Ihre Erlaubnis um fortzufahren“ angezeigt werden, klicken Sie [Ja] oder [Weiter].
- 4 Klicken Sie [Begin Installation (Installation beginnen)].
- 5 Klicken Sie [Additional Software Installation (Installation zusätzlicher Software)].
- 6 Wählen Sie die entsprechende Software und klicken Sie [Install (Installieren)].

Der Assistent wird Sie durch die Installation leiten.

Optionale Software

Disk Formatter

Diese Software ermöglicht Ihnen, einfach Ihre MiniStation neu zu formatieren.

Technische Daten

※ Aktuelle Informationen und die neusten Produkte finden Sie auf www.buffalotech.com.

Schnittstelle	USB
Standard	Universal Serial Bus Rev. 2.0
Stecker	USB Series-Mini-B-Stecker
Übertragungsgeschwindigkeit (theoretischer Wert)	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1.1: 12 Mbps maximal
Werkseitige Standardformatierung	FAT 32 (1 partition)
Externe Abmessungen (T x H x B)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3.03" x 4.5" x 0.55" (ohne abstehende Teile) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3.03" x 4.5" x 0.67" (ohne abstehende Teile)
Stromverbrauch	2.5 W
Stromversorgung	5 V ±5%
Umgebungsbedingungen	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (nicht kondensierend)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 7 (32-bit oder 64-bit), Vista (32-bit oder 64-bit), XP (32-bit), Mac OS X 10.4 oder höher

MiniStation HD-PCU2

Manual del usuario

Esquema.....	2	1
Uso recomendado	3	2
Software.....	5	3
Especificaciones	6	4

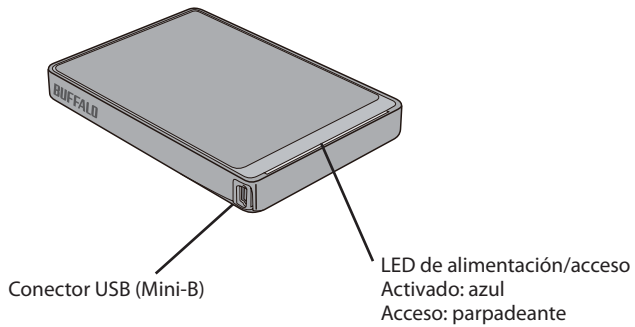
Tabla de contenido

1	Esquema	2
	LED y conexiones	2
2	Uso recomendado.....	3
	Advertencia	3
3	Software	5
	Instalación del software en un PC Windows	5
	Software opcional	5
	Disk Formatter	5
4	Especificaciones.....	6
	Especificaciones.....	6

1

Esquema

LED y conexiones



Advertencia

Siga las siguientes precauciones para evitar que sus datos se dañen:

Nunca configure esta unidad como unidad de destino para la memoria virtual.

Nunca realice ninguna de las siguientes operaciones mientras el LED de acceso parpadea:

- Desconectar el cable USB o el de alimentación
- Apagar el ordenador
- Poner el ordenador en modo de ahorro de energía (modo de espera, modo de hibernación o modo de suspensión)

- Si el Led de encendido/acceso no pasa a la posición de apagado cuando usted apaga el ordenador, desconecte el cable USD de la unidad.
- El tamaño máximo de un archivo de la partición FAT 32 predeterminada es 4 GB. Para usar la unidad con archivos que superan los 4 GB, vuelva a formatear la unidad con NTFS o formato extendido de Mac OS que admiten archivos de mayor tamaño.
- Si el ordenador con Windows no arranca cuando la unidad está conectada, conecte la unidad al ordenador luego de haber reiniciado Windows. Consulte también el manual del ordenador para cambiar la configuración del BIOS y arrancar desde una unidad de disco duro interno si desea encender y apagar el ordenador con esta unidad conectada.
- Esta unidad puede enchufarse en caliente. Puede conectar o desconectar el cable USB cuando la unidad o el PC estén encendidos. Sin embargo, nunca desenchufe el cable USB mientras el LED de acceso esté parpadeando, ya que podría perder o dañar sus datos.
- No es posible arrancar un SO desde esta unidad.
- No apoye ningún objeto contra la unidad. Esto podría causar un error de funcionamiento de la unidad.
- Si utiliza esta unidad con Windows 7, Vista o XP en un ordenador con un puerto USB 2.0 o 1.1, puede recibir un mensaje que indica que hay un concentrador USB de alta velocidad conectado a un dispositivo USB que no es de alta velocidad. Para continuar, haga clic en [X].
- Podrá oír algunos ruidos cuando la unidad esté en funcionamiento, en especial en el momento del arranque o mientras se accede a la misma. Este comportamiento es normal.
- Tras una caída del sistema, es posible que Mac OS le solicite que introduzca el disco del sistema OS X para recuperar el sistema operativo. Desconecte la MiniStation del Mac antes de iniciar el proceso de recuperación.
- Algunos ordenadores no admiten el modo de ahorro de energía.

- Cuando se instalan los controladores de esta unidad, se agregan los dispositivos al Administrador de dispositivos.

Para visualizar el Administrador de dispositivos, siga las instrucciones siguientes:

Windows 7/Vista Haga clic en [Inicio], a continuación, haga clic con el botón derecho en [PC], y, finalmente, haga clic en [Administrar]. Si se muestra el mensaje "Un programa necesita su permiso para continuar", haga clic en [Sí] y [Continuar] en [Administrador de dispositivos].

Windows XP Haga clic en [Inicio], a continuación, haga clic con el botón derecho en [Mi PC]. Haga clic en [Administrar] y, a continuación, en [Administrador de dispositivos].


Ubicación	Nombre de dispositivo para agregar
Controladores de bus serie universal	Dispositivo USB de almacenamiento masivo
Unidad de disco	Dispositivo USB BUFFALO HD-PCU2

3

Software

El MiniStation incluye diversos paquetes de software opcionales para ser utilizados con ordenadores con Windows. Tenga en cuenta que si bien la unidad HD-PCU2 funciona a la perfección con OS X Macs, no se incluye software OS X con este producto.

Instalación del software en un PC Windows

- 1 Conecte el MiniStation a su ordenador.
- 2 En [Mi PC], haga doble clic en [HD-PCU2] ().
- 3 Haga doble clic en [DriveNavi.exe].
Se iniciará el asistente DriveNavigator. Si Windows 7/Vista muestra el mensaje "Un programa necesita su permiso para continuar", haga clic en [Sí] y en [Continuar].
- 4 Haga clic en [Begin Installation (Iniciar instalación)].
- 5 Haga clic en [Additional Software Installation (Instalación de software adicional)].
- 6 Seleccione el software de destino y haga clic en [Install (Instalar)].

El asistente le guiará durante la instalación.

Software opcional

Disk Formatter

Este software le permite volver a formatear fácilmente el MiniStation.

4

Especificaciones

Especificaciones

※ Para obtener la información más actualizada y los últimos productos, visite www.buffalotech.com.

Interfaz	USB
Estándar	Universal Serial Bus Rev. 2.0
Conector	Conector USB de la serie Mini-B
Velocidad de transferencia (valor lógico)	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1,1: 12 Mbps máximo
Formato predeterminado de fábrica	FAT 32 (1 partición)
Dimensiones externas (Pr x Al x An)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3,03" x 4,5" x 0,55" (sin incluir accesorios) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3,03" x 4,5" x 0,67" (sin incluir accesorios)
Consumo de energía	2.5 W
Alimentación	5 V ±5%
Entorno de funcionamiento	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 al 80% (sin condensación)
SO Compatible	Windows 7 (32-bit o 64-bit), Vista (32-bit o 64-bit), XP (32-bit), Mac OS X 10.4 o posterior

MiniStation HD-PCU2

Manuel d'utilisation

Présentation	2	1
Utilisation recommandée	3	2
Logiciels	5	3
Spécifications	6	4

Table des matières

1 **Présentation..... 2**

Voyants et connexions 2

2 **Utilisation recommandée 3**

Avertissement 3

3 **Logiciels 5**

Installation des logiciels sur un PC Windows 5

Logiciels facultatifs 5

Disk Formatter5

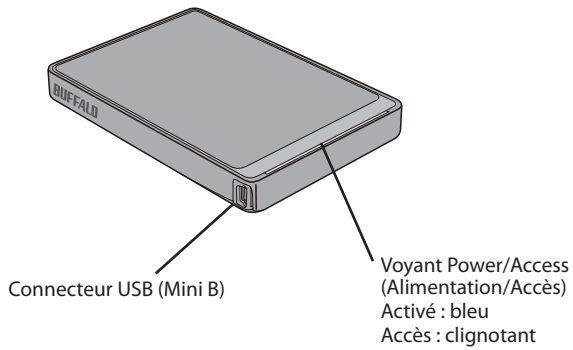
4 **Spécifications 6**

Spécifications 6

1

Présentation

Voyants et connexions



Avertissement

Respectez ces précautions pour éviter d'endommager vos données:

Ne configurez jamais cette unité comme destination de mémoire virtuelle.

N'effectuez jamais les opérations suivantes pendant que vous accédez à l'unité :

- Débrancher le câble USB ou le câble d'alimentation
- Mettre l'ordinateur hors tension
- Mettre l'ordinateur en état d'économie d'énergie (veille, hibernation ou sommeil)

- Si le voyant d'accès ne s'éteint pas lorsque vous mettez votre ordinateur hors tension, débranchez le câble USB du lecteur.
- Sur la partition FAT 32 par défaut, la taille maximale d'un fichier est de 4 Go. Pour utiliser le lecteur avec des fichiers de plus de 4 Go, reformattez le disque en NTFS ou Mac OS étendu, qui acceptent des fichiers de plus grande taille.
- Si votre ordinateur Windows ne démarre pas pendant que le lecteur est connecté, connectez ce dernier à l'ordinateur après avoir redémarré Windows. Par ailleurs, consultez le manuel de votre ordinateur pour changer le paramètre du BIOS relatif au démarrage à partir d'un disque dur interne si vous souhaitez mettre en marche et arrêter l'ordinateur en laissant l'unité connectée.
- Cette unité est compatible avec le branchement à chaud (hot-plug). Vous pouvez brancher ou débrancher le câble USB pendant que cette unité ou votre ordinateur est en marche. En revanche, ne débranchez jamais le câble USB tant que le voyant d'accès clignote, au risque de perdre ou d'endommager vos données.
- Il n'est pas possible de démarrer un système d'exploitation à partir de ce disque.
- N'appuyez aucun objet sur l'unité. Cela risque de causer un dysfonctionnement.
- Si vous utilisez l'unité avec Windows 7, Vista ou XP sur un ordinateur doté d'un port USB 2.0 ou 1.1, vous pouvez recevoir un message indiquant qu'un concentrateur (hub) USB haute vitesse est connecté à un périphérique USB à vitesse modérée. Pour continuer, cliquez sur le bouton [X].
- Cette unité peut émettre certains bruits lorsqu'elle est en fonctionnement, en particulier au démarrage ou lors des accès. Cela est normal.
- En cas de plantage, il est possible que Mac OS vous demande d'insérer le disque système OS X pour restaurer le système d'exploitation. Déconnectez la MiniStation de votre Mac avant de lancer le processus de restauration.
- Certains ordinateurs ne supportent pas le mode d'économie d'énergie.

- A l'installation des pilotes de cette unité, des périphériques sont ajoutés au Gestionnaire de périphériques.

Pour afficher le Gestionnaire de périphériques, procédez comme suit :

Windows 7/Vista Cliquez sur [Démarrer], cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Ordinateur], puis sur [Gérer]. Si le message « Un programme a besoin de votre autorisation pour continuer » apparaît, cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer], puis sur [Gestionnaire de périphériques].

Windows XP Cliquez sur [Démarrer], puis cliquez avec le bouton droit de la souris sur [Poste de travail]. Cliquez sur [Gérer], puis sur [Gestionnaire de périphériques].

Emplacement	Périphérique ajouté
Contrôleurs USB	Dispositif de stockage de masse USB
Lecteurs de disque	Dispositif USB BUFFALO HD-PCU2

3

Logiciels

La MiniStation comprend plusieurs logiciels optionnels pour l'utilisation avec des ordinateurs sous Windows. Notez que même si le disque HD-PCU2 fonctionne parfaitement avec les Macs OS X, aucun logiciel OS X n'est fourni avec ce produit.

Installation des logiciels sur un PC Windows

- 1 Branchez la MiniStation sur votre ordinateur.
- 2 Double-cliquez sur [HD-PCU2] dans [Poste de travail] (📁).
- 3 Double-cliquez sur [DriveNavi.exe].
L'assistant DriveNavigator apparaît. Si Windows 7/Vista affiche le message Un programme a besoin de votre autorisation pour continuer, cliquez sur [Oui] ou sur [Continuer].
- 4 Cliquez sur [Begin Installation (Commencer l'installation)].
- 5 Cliquez sur [Additional Software Installation (Installation de logiciels supplémentaires)].
- 6 Sélectionnez le logiciel souhaité, puis cliquez sur [Install (Installer)].
L'assistant vous guidera ensuite tout au long de l'installation.

Logiciels facultatifs

Disk Formatter

Ce logiciel vous aide à reformater facilement votre MiniStation.

4

Spécifications

Spécifications

※ Pour consulter les informations les plus récentes et connaître les derniers produits, rendez-vous sur le site www.buffalotech.com.

Interface	USB
Standard	USB Version 2.0
Connecteur	Connecteur série USB Mini B
Vitesse de transfert (valeur logique)	USB 2.0 : 480 Mbps, USB 1.1 : 12 Mbps maximum
Format par défaut d'usine	FAT 32 (1 partition)
Dimensions externes (P x H x L)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3,03" x 4,5" x 0,55" (parties en saillie exclues) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3,03" x 4,5" x 0,67" (parties en saillie exclues)
Consommation	2.5 W
Puissance	5 V \pm 5%
Environnement d'exploitation	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (sans condensation)
Système d'exploitation compatible	Windows 7 (32-bits ou 64-bits), Vista (32-bits ou 64-bits), XP (32-bits), Mac OS X 10.4 ou ultérieur

MiniStation HD-PCU2

Manuale dell'utente

Configurazione	2	1
Utilizzo consigliato.....	3	2
Software.....	5	3
Specifiche tecniche	6	4

Indice

1 Configurazione 2

LED e Connessioni..... 2

2 Utilizzo consigliato 3

Avvertenza 3

3 Software 5

Installazione del software su un PC Windows..... 5

Software opzionale 5

Disk Formatter5

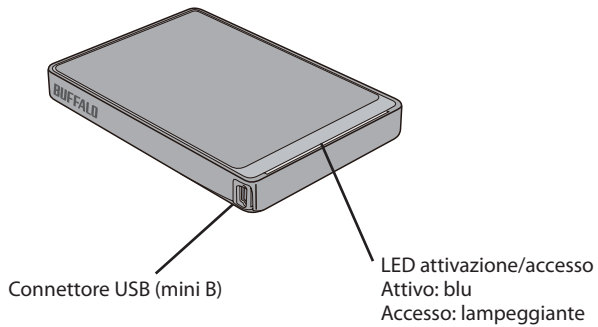
4 Specifiche tecniche 6

Specifiche tecniche 6

1

Configurazione

LED e Connessioni



Avvertenza

Per evitare danni ai dati, seguire le precauzioni indicate di seguito:

Non configurare mai l'unità come destinazione per la memoria virtuale.

Non eseguire mai una delle seguenti operazioni mentre il LED di accesso lampeggia:

- Scollegare il cavo di alimentazione o USB
- Spegnerne il computer
- Collocare il computer in modalità risparmio energetico (standby, ibernazione o sospensione)

- Se il LED di alimentazione/accesso non si spegne allo spegnimento del computer, scollegare il cavo USB dall'unità.
- La dimensione massima di un file nella partizione FAT32 predefinita è 4 GB. Per utilizzare l'unità con file di dimensioni superiori a 4 GB, sottoporre l'unità a una riformattazione NTFS o Mac OS estesa, che consente file di maggiori dimensioni.
- Se il computer Windows non si avvia mentre l'unità è collegata, collegare l'unità al computer dopo il riavvio di Windows. Inoltre, se si desidera accendere o spegnere il computer mentre l'unità è collegata, fare riferimento al manuale del computer per modificare l'impostazione del BIOS in modo che l'avvio venga eseguito da un disco rigido interno.
- Questa unità supporta il collegamento a caldo. È possibile collegare o scollegare il cavo USB mentre l'unità o il PC sono accesi. Tuttavia, non scollegare mai il cavo USB mentre il LED di Accesso lampeggia; in caso contrario, potrebbero verificarsi perdite o danni ai dati.
- Da questa unità non è possibile avviare un SO.
- Non appoggiare alcun oggetto su questa unità. Potrebbe causare il malfunzionamento dell'unità.
- Se questa unità viene utilizzata con Windows 7, Vista o XP su un computer con una porta USB 2.0 o 1.1, potrebbe essere ricevuto un messaggio indicante che un hub USB ad alta velocità è collegato ad un dispositivo USB non ad alta velocità. Per continuare, fare clic su [X].
- Durante il funzionamento dell'unità, specialmente in fase di avvio o di accesso, si potrebbe avvertire una certa rumorosità. Questo è del tutto normale.
- In seguito ad un arresto anomalo del sistema, Mac OS potrebbe chiedere all'utente di inserire il disco di sistema OS X per ripristinare il SO. Scollegare la MiniStation dal Mac prima di avviare il processo di ripristino.
- Alcuni computer non supportano la modalità di risparmio energetico.

- Quando si installano i driver per questa unità, in Gestione periferiche vengono aggiunti dispositivi.

Per visualizzare Gestione periferiche, seguire le istruzioni sotto indicate:

Windows 7/VistaFare clic su [Start], fare clic con il pulsante destro del mouse su [Computer] e fare clic su [Gestione]. Se viene visualizzato il messaggio "Per continuare è necessaria l'autorizzazione dell'utente", fare clic su [Sì] o [Continua] e fare clic su [Gestione periferiche].

Windows XPFare clic su [Start] e fare clic con il pulsante destro del mouse su [Computer]. Fare clic su [Gestione] e poi su [Gestione periferiche].


Percorso	Dispositivo aggiunto
Controller Universal Serial Bus	Dispositivo di archiviazione di massa USB
Unità disco	BUFFALO HD-PCU2 USB Device

3

Software

La MiniStation comprende diversi pacchetti software opzionali per l'uso con computer Windows. Si noti che mentre la propria unità HD-PCU2 funziona perfettamente con i Mac OS X, nessun software OS X viene compreso in questo prodotto.

Installazione del software su un PC Windows

- 1 Collegare la MiniStation al computer.
- 2 In [Computer], fare doppio clic su [HD-PCU2] ()
- 3 Fare doppio clic su [DriveNavi.exe].
Verrà avviata la procedura guidata di DriveNavigator. Se in Windows 7 o Vista viene visualizzato il messaggio "Per continuare è necessaria l'autorizzazione dell'utente", fare clic su [Sì] o [Continua].
- 4 Fare clic su [Begin Installation (Avvia installazione)].
- 5 Fare clic su [Additional Software Installation (Installazione del software aggiuntivo)].
- 6 Selezionare il software desiderato e fare clic su [Install (Installa)].

La procedura guidata fornisce assistenza durante l'installazione.

Software opzionale

Disk Formatter

Questo software consente di riformattare in modo semplice la MiniStation.

Specifiche tecniche

※ Per le informazioni più aggiornate ed i prodotti più recenti, visitare www.buffalotech.com.

Interfaccia	USB
Standard	Universal Serial Bus Rev. 2.0
Connettore	Connettore Mini-B USB
Velocità di trasferimento (valore logico)	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1.1: 12 Mbps Massimo
Formato predefinito per impostazioni di fabbrica	FAT 32 (1 partizione)
Dimensioni esterne (D x H x W)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3.03 x 4.5 x 0.55 pollici (escluse parti sporgenti) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3.03 x 4.5 x 0.67 pollici (escluse parti sporgenti)
Consumo	2.5 W
Alimentazione	5 V ±5%
Temperatura di esercizio	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (senza condensa)
SO compatibili	Windows 7 (32-bit o 64-bit), Vista (32-bit o 64-bit), XP (32-bit), Mac OS X 10.4 o versioni successive

MiniStation HD-PCU2

Руководство пользователя

Внешний вид	2	1
Рекомендованное использование .	3	2
Программное обеспечение.....	5	3
Технические характеристики.....	6	4

Содержание

1 Внешний вид 2

СИДы и разъемы.....2

2 Рекомендованное использование 3

Внимание!3

3 Программное обеспечение 5

Установка ПО на ПК с Windows5

Дополнительное ПО5

Disk Formatter5

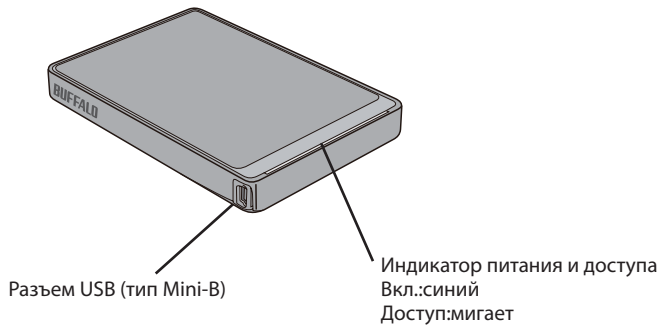
4 Технические характеристики 6

Технические характеристики6

1

Внешний вид

СИДы и разъемы



Внимание!

Чтобы предотвратить повреждение ваших данных, выполняйте следующие меры предосторожности:

Никогда не используйте это устройство для хранения виртуальной памяти.

Никогда не выполняйте следующих действий, пока мигает СИД доступа:

- Отсоединение кабеля USB или кабеля питания
- Выключение компьютера
- Перевод компьютера в состояние энергосбережения (ждущий режим, режим гибернации, спящий режим)

- Если СИД питания/доступа не гаснет после выключения компьютера, отсоедините кабель USB от диска.
- Максимальный размер файла, который может быть записан на диск при использовании файловой системы FAT32 (установлена по умолчанию), составляет 4 ГБ. Для того чтобы диск мог работать с файлами больше 4 ГБ, переформатируйте его в файловую систему NTFS или Mac OS extended.
- Если ваш компьютер под управлением Windows не загружается, пока к нему подключен диск, попробуйте перезагрузиться и затем подключить диск. Также смотрите документацию к своему компьютеру для включения в BIOS загрузки с внутреннего жесткого диска, если вы хотите включать и выключать компьютер при подключенном устройстве.
- Это устройство поддерживает горячее подключение. Вы можете подключать и отключать кабель USB, когда устройство или компьютер включены. Но никогда не отсоединяйте кабель USB, если СИД доступа мигает, иначе ваши данные могут быть потеряны или повреждены.
- Загрузка ОС с этого диска не поддерживается.
- Не прислоняйте предметы к устройству. Это может привести к неисправностям устройства.
- Если вы используете это устройство на компьютере под управлением Windows 7, Vista или XP через порт USB 2.0 или USB 1.1, вы можете получить системное сообщение о том, что высокоскоростной концентратор USB подключен к низкоскоростному устройству USB. Чтобы продолжить, щелкните [X].
- Во время работы устройства, особенно при загрузке и в ходе доступа к нему, вы можете слышать шумы. Это нормально.
- После полного отказа системы на экране компьютера под управлением Mac OS может появиться сообщение о том, что для восстановления операционной системы необходимо вставить системный диск OS X. Перед началом процесса восстановления отключите устройство MiniStation от компьютера Mac.

- Некоторые компьютеры не поддерживают режим энергосбережения.
- При установке драйверов для этого устройства, оно добавляется в Диспетчер Устройств.

Для отображения Диспетчера Устройств сделайте следующее:

Windows 7/VistaЩелкните [Пуск], правой кнопкой мыши [Компьютер], затем щелкните [Управление]. Если отобразится сообщение “Программе требуется разрешение на продолжение”, щелкните [Да] или [Продолжить], затем щелкните [Диспетчер Устройств].

Windows XPЩелкните [Пуск], правой кнопкой мыши [Мой компьютер]. Щелкните [Управление], затем [Диспетчер устройств].


Расположение	Добавленное устройство
Контроллеры универсальной последовательной шины	Запоминающее устройство для USB
Дисковые накопители	BUFFALO HD-PCU2 USB-устройство

3

Программное обеспечение

Комплект поставки MiniStation включает несколько дополнительных пакетов ПО для использования на ПК под управлением Windows. Обратите внимание, что несмотря на отличную работу диска HD-PCU2 под управлением OS X Macs, с этим изделием не поставляется ПО для работы в OS X.

Установка ПО на ПК с Windows

- 1 Подключите MiniStation к вашему компьютеру.
- 2 В [(Мой) Компьютер] дважды щелкните [HD-PCU2] ().
- 3 Дважды щелкните на [DriveNavi.exe].
Запустится мастер DriveNavigator. Если в Windows 7 или Vista отобразится сообщение "Программе требуется разрешение на продолжение", щелкните [Да] или [Продолжить].
- 4 Щелкните [Begin Installation (Начать установку)].
- 5 Щелкните [Additional Software Installation (Установка дополнительного ПО)].
- 6 Выберите необходимое ПО и щелкните [Install (Установить)].

Мастер поможет выполнить установку.

Дополнительное ПО

Disk Formatter

Данное ПО позволяет легко отформатировать вашу MiniStation.

4

Технические характеристики

Технические характеристики

※ Для последних версий информации и изделий, посетите www.buffalotech.com.

Интерфейс	USB
Стандартный	Универсальная последовательная шина, редакция 2.0
Разъем	Разъем USB, тип Mini-B
Скорость передачи данных (логическое значение)	USB 2.0: 480 Мб/с, USB 1.1: 12 Мб/с максимум
Файловая система по умолчанию	FAT 32 (1 том)
Габариты (Д x В x Ш)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 мм, 3,03 x 4,5 x 0,55 дюйма (исключая выступающие детали) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 мм, 3,03 x 4,5 x 0,67 дюйма (исключая выступающие детали)
Энергопотребление	2,5 Вт
Питание	5 В ±5%
Условия эксплуатации	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (не допускается наличие конденсата)
Совместимые ОС	Windows 7 (32-бит или 64-бит), Vista (32-бит или 64-бит), XP (32-бит), Mac OS X 10.4 или новее

MiniStation HD-PCU2

用户手册

布局	2	1
推荐用法	3	2
软件	5	3
规格	6	4

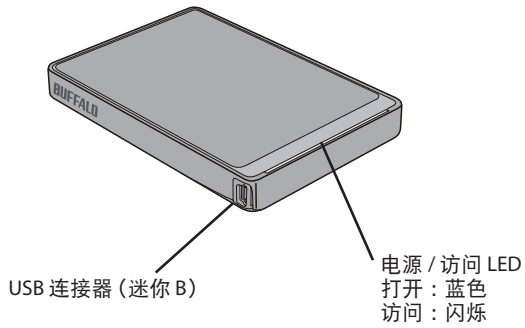
目录

1	布局	2
	LED 和连接	2
2	推荐用法.....	3
	警告.....	3
3	软件	5
	在 Windows PC 上安装软件	5
	可供选择的软件	5
	Disk Formatter	5
4	规格	6
	规格.....	6

1

布局

LED 和连接



警告

为避免数据受到损坏，请采取以下预防措施：

切勿将本设备配置为虚拟内存目标。

在访问 LED 闪烁时，切勿执行以下任何操作：

- 拔出 USB 或电源电缆
- 关闭计算机
- 将计算机切换为节能状态（待机、休眠或睡眠）

- 当您关闭计算机时，如果电源 / 访问 LED 未熄灭，请从硬盘上拔出 USB 缆线。
- 默认 FAT 32 分区中的文件最大可为 4 GB。若要使用硬盘保存大于 4 GB 的文件，请重新将硬盘格式化为 NTFS 或 Mac OS 扩展格式，以保存更大的文件。
- 如果硬盘保持连接时，Windows 计算机无法启动，那么请在重启 Windows 之后再将该硬盘连接至您的计算机。另外，如果您想在连接该设备的情况下打开或关闭计算机，请参阅您的计算机手册更改 BIOS 设置，从内置硬盘启动。
- 本设备支持热插入。您可以在本设备或您的 PC 打开时，插入或拔出 USB 缆线。但是，**切勿**在访问 LED 闪烁时拔出 USB 缆线，否则您的数据可能会丢失或受到破坏。
- 不支持从此硬盘启动操作系统。
- 请勿将任何物体倚靠在本设备上。这可能会导致本设备发生故障。
- 如果您在 Windows 7、Vista 或 XP 计算机的 USB 2.0 或 1.1 端口上使用本设备，您可能会收到一则消息，指示高速 USB 集线器已连接至非高速 USB 设备。如要继续，请单击 [X]。
- 在本设备工作时，尤其是在启动或被访问时，会发出一些响声。这是正常情况。
- 系统崩溃后，Mac OS 会要求您插入 OS X 系统磁盘来恢复操作系统。启动恢复过程前，请断开 MiniStation 与您的 Mac 的连接。
- 某些计算机不支持节能模式。

- 安装本设备的驱动器后，系统会将设备添加至“设备管理器”。

要显示“设备管理器”，请按照以下说明进行操作：


Windows 7/Vista 单击 [开始]，右键单击 [计算机]，然后单击 [管理]。如果显示“程序需要您的允许才能继续”，请单击 [是] 或 [继续]，然后单击 [设备管理器]。

Windows XP 单击 [开始]，右键单击 [我的计算机]。依次单击 [管理] 和 [设备管理器]。

要添加的位置	要添加的设备名称
通用串行总线控制器	USB 大容量存储设备
磁盘驱动器	BUFFALO HD-PCU2 USB 设备

MiniStation 随附了几款软件包以供选择用于 Windows 计算机。注意虽然 HD-PCU2 驱动器能与 OS X Macs 完美工作，但本产品不包含任何 OS X 软件。

在 Windows PC 上安装软件

- 1 将 MiniStation 连接到您的计算机。
- 2 在 [我的电脑] 中，双击 [HD-PCU2] ()。
- 3 双击 [DriveNavi.exe]。

DriveNavigator 向导将会启动。如果 Windows 7 或 Vista 中显示信息 “A program needs your permission to continue (程序需要您的允许才能继续)”，请单击 [是] 或 [继续]。

- 4 单击 [Begin Installation (开始安装)]。
- 5 单击 [Additional Software Installation (其他软件安装)]。
- 6 选择目标软件并单击 [Install (安装)]。

向导会指导您完成安装。

可供选择的软件

Disk Formatter

该软件方便您格式化 MiniStation。

规格

※ 如需最新更新及产品信息，请浏览网站 www.buffalotech.com。

接口	USB
标准	通用串行总线版本 2.0
连接器	USB 系列迷你 B 连接器
传输速率（逻辑值）	USB 2.0 : 480 Mbps, USB 1.1 : 最快 12 Mbps
出厂默认格式	FAT 32（1 个磁盘分区）
外部尺寸（长 x 高 x 宽）	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm、3.03" x 4.5" x 0.55"（外凸部件除外） [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm、3.03" x 4.5" x 0.67"（外凸部件除外）
功耗	2.5 W
电源	5 V ±5%
操作环境	41° - 95° F ; 5° - 35° C 20 - 80%（无冷凝）
兼容操作系统	Windows 7（32-位或 64-位）、Vista（32-位或 64-位）、XP（32-位）、Mac OS X 10.4 或更高版本

MiniStation HD-PCU2

使用者手冊

配置	2	1
建議用法	3	2
軟體	5	3
規格	6	4

目錄

1 配置 2

LED 指示燈和連接 2

2 建議用法 3

警告 3

3 軟體 5

在 Windows PC 上安裝軟體 5

可選軟體 5

Disk Formatter 5

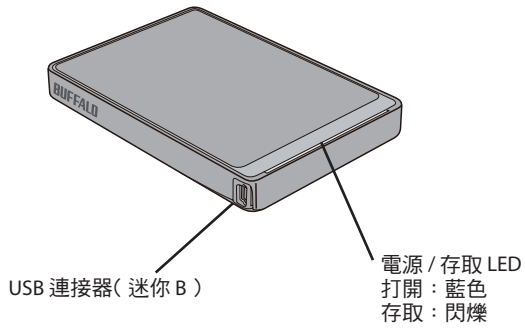
4 規格 6

規格 6

1

配置

LED 指示燈和連接



警告

若要避免資料損壞，請遵循以下預防措施：

切勿將此設備組態為虛擬記憶體的目的地。

存取 LED 指示燈閃爍時切勿執行以下任何作業：

- 拔除 USB 或電源纜線
- 關閉電腦
- 將電腦切換為省電狀態（待命、休眠或睡眠）

- 當您關閉電腦時，若電源或存取 LED 指示燈並未熄滅，請拔除連接硬碟的 USB 纜線。
- 預設 FAT 32 磁碟分割上的檔案最大可達 4 GB。若要使用硬碟儲存大於 4 GB 的檔案，請重新將該硬碟格式化為 NTFS 或 Mac OS 擴展格式，從而可儲存更大的檔案。
- 如果執行 Windows 的電腦在連線此裝置後無法開機，請在重新開啟 Windows 後將硬碟連線至您的電腦。同樣，如果您想在連線此設備時開啟或關閉電腦，則需要變更 BIOS 設定以從內接式硬碟開機，相關資訊請參閱您電腦的手冊。
- 此設備支援熱插拔。此設備或您的電腦開啟時，您可以插入或拔除 USB 纜線。但切勿在存取 LED 指示燈閃爍時拔除 USB 纜線，否則您的資料可能會遺失或損壞。
- 您無法從此硬碟啟動作業系統。
- 請勿將任何物件靠置於此設備上。這可能會導致設備運作失常。
- 如果您在配備 USB 2.0 或 1.1 連接埠並且執行 Windows 7、Vista 或 XP 的電腦上使用此設備，您可能會收到一條訊息，顯示高速 USB 集線器已連接至非高速 USB 裝置。若要繼續，請按一下 [X]。
- 此設備運作時，尤其是開機或進行存取作業時，可能會發出噪音。這是正常情況。
- 系統損毀後，Mac OS 會要求您插入 OS X 系統磁碟來復原作業系統。啟動修復程序前，請中斷 MiniStation 與 Mac 的連接。
- 某些電腦無法不支援省電模式。

- 安裝此設備的驅動程式後，會將裝置新增至「裝置管理員」。

若要顯示 [裝置管理員]，請遵循以下指示進行作業：

- Windows 7/Vista 按一下 [開始]，在 [電腦] 上按一下滑鼠右鍵，然後按一下 [管理]。
 如果顯示 " 程式需要您的授權才能繼續作業 " 時，按一下 [是] 或 [繼續]，然後按一下 [裝置管理員]。
- Windows XP 按一下 [開始] 並在 [我的電腦] 上按一下滑鼠右鍵。依次按一下 [管理] 和 [裝置管理員]。

位置	要新增的裝置
通用序列匯流排控制器	USB 大量儲存裝置
磁碟機	BUFFALO HD-PCU2 USB 裝置

MiniStation 隨附若干可選軟體封包供 Windows 電腦使用。請注意，雖然 HD-PCU2 磁碟機可在 OS X Macs 順利執行，但此產品並未隨附 OS X 軟體。

在 Windows PC 上安裝軟體

1 將 MiniStation 連線至電腦。

2 在 [(我的)電腦] 中按兩下 [HD-PCU2] (🖱)。

3 按兩下 [DriveNavi.exe]。

隨即會啟動 DriveNavigator 精靈。若 Windows 7/Vista 上顯示「A program needs your permission to continue (程式需要您的授權才能繼續作業)」，請按一下 [是] 或 [繼續]。

4 按一下 [Begin Installation (開始安裝)]。

5 按一下 [Additional Software Installation (其他軟體安裝)]。

6 選取目標軟體，並按一下 [Install (安裝)]。

根據精靈的指示逐步進行安裝。

可選軟體

Disk Formatter

使用該軟體，您可輕鬆對 MiniStation 重新進行格式化。

規格

※ 如需最新資訊與產品訊息，請造訪 www.buffalotech.com。

介面	USB
標準	通用序列匯流排 (版本 2.0)
連接器	USB 系列迷你 B 連接器
傳輸速度 (邏輯值)	USB 2.0 : 480 Mbps、USB 1.1 : 最大 12 Mbps
工廠預設格式	FAT 32 (1 個分割區)
外部尺寸 (長 x 高 x 寬)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 公釐、3.03 x 4.5 x 0.55 英吋 (不包含凸出部分) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 公釐、3.03 x 4.5 x 0.67 英吋 (不包含凸出部分)
功率消耗	2.5 瓦
電源	5 伏特 ± 5%
作業環境	41° - 95°F ; 5° - 35°C 20 - 80% (無冷凝)
相容作業系統	Windows 7 (32-位元 或 64-位元)、Vista (32-位元 或 64-位元)、XP (32-位元)、Mac OS X 10.4 或更高版本

USB 接続ハードディスク

HD-PCU2

ユーザーズマニュアル

各部の名称.....	2	1
使用上の注意	3	2
付属ソフトウェア (Windows のみ) ..	5	3
仕様	6	4

目次

1 各部の名称 2

各部の名称 2

2 使用上の注意 3

使用上の注意 3

セットアップ時の注意 4

3 付属ソフトウェア (Windows のみ) 5

付属ソフトウェアの概要 5

 Disk Formatter 5

インストール / マニュアルの表示方法 5

4 仕様 6

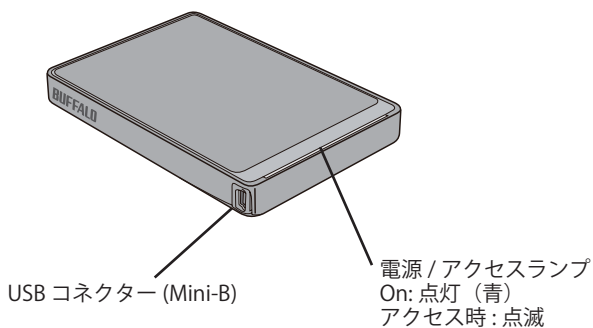
仕様 6

1

各部の名称

各部の名称を説明しています。

各部の名称



使用上の注意

- △注意** ・本製品に仮想メモリーを割り当てないでください。本製品を取り外した際に、ハードディスク内のデータが破壊されるおそれがあります。
- ・本製品にアクセスしているときは、絶対に USB ケーブルを抜いたり、パソコンの電源スイッチを OFF にしたりしないでください。データが破損するおそれがあります。
 - ・本製品へのアクセス中は、パソコンを省電力モード（スタンバイ、休止状態、スリープなど）にしないでください。データが破損したり、省電力モードから復帰できないことがあります。
 - ・お使いのパソコンとの組み合わせによっては、パソコンの省電力モード（スタンバイ、休止状態、スリープなど）をご利用いただけない場合があります。
- 本製品はホットプラグに対応しています。
本製品やパソコンの電源スイッチが ON のときでも USB ケーブルを抜き差しできます。ただし、必ず定められた手順に従って取り外してください。
- △注意** 本製品にアクセスしているとき（アクセスランプが点滅しているとき）は、絶対に USB ケーブルを抜かないでください。本製品に記録されたデータが破損する恐れがあります。
- パソコン本体と周辺機器のマニュアルも必ず参照してください。
 - 本製品から OS を起動することはできません。
 - 本製品に物を立てかけないでください。
故障の原因となる恐れがあります。
 - Windows のパソコンで使用する場合
本製品を USB2.0/1.1 準拠の USB コネクタに接続すると、「高速 USB デバイスが高速ではない USB ハブに接続されています。（以下略）」と表示されます。そのまま使用する場合は、[×] をクリックしてください。
 - FAT32 形式のハードディスクに保存できる 1 ファイルの最大容量は 4GB です。
本製品は FAT32 形式でフォーマットされているため、1 ファイルの最大容量が 4GB となります。NTFS 形式や Mac OS 拡張フォーマット形式で本製品をフォーマット（初期化）すれば 1 ファイルが 4GB 以上のファイルでも保存できるようになります。
 - Mac OS をリカバリーするときは、本製品を取り外してください。
取り外さないとリカバリーできないことがあります。
 - パソコンの電源を OFF にしても本製品のパワーランプが消灯しない場合は、本製品の USB ケーブルを取り外してください。
 - 本製品の動作時、特に起動時やアクセス時などに音がすることがありますが、異常ではありません。

セットアップ時の注意

- Windows をお使いの場合、本製品のドライバーがインストールされると、[デバイス マネージャー (デバイス マネージャ)] (※) に次のデバイスが追加されます。

※ [デバイス マネージャー (デバイス マネージャ)] は次の方法で表示できます。

Windows 7/Vista.....[スタート] をクリック→ [コンピューター] を右クリック→ [管理] をクリック→ [デバイス マネージャー] をクリック→ 「続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら [続行] または 「OK」 をクリック

Windows Vista [スタート] をクリック→ [コンピュータ] を右クリック→ [管理] をクリック→ [デバイス マネージャ] をクリック

Windows XP..... [スタート] をクリック→ [マイ コンピュータ] を右クリック→ [管理] をクリック→ [デバイス マネージャ] をクリック

追加場所	追加デバイス名
ユニバーサル シリアル バス コントローラー	USB 大容量記憶装置
ディスクドライブ	BUFFALO External HD-PCU2 USB Device

3

付属ソフトウェア (Windowsのみ)

ここでは、本製品の付属ソフトウェアの説明をします。付属ソフトウェアは、Windows 専用です。Mac OS には対応しておりませんのでご注意ください。

付属ソフトウェアの概要

Disk Formatter

本製品などのドライブ機器を簡単にフォーマットすることができるソフトウェアです。本製品を FAT32 形式でフォーマットすることができますが、NTFS 形式のフォーマットはできません。

インストール / マニュアルの表示方法

- 1 本製品をパソコンに接続します。
- 2 コンピュータ (マイコンピュータ) にある本製品のアイコンをダブルクリックします。
- 3 「DriveNavi.exe」をダブルクリックします。
ドライブナビゲーターが起動します。
※ Windows 7/Vista をお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[DriveNavi.exe の実行] をクリックしてください。また、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」や、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[はい] または [続行] をクリックします。
- 4 ソフトウェアのインストールを行う場合は [かんたんスタート] - [ソフトウェアの個別インストール] を、マニュアルを表示する場合はドライブナビゲーターのトップ画面にある [マニュアルを読む] をクリックします。

以降は画面の指示に従ってください。

仕様

※ 最新の製品情報や対応機種については、www.buffalotech.com を参照してください。

インターフェース	USB	
準拠規格	USB Specification Rev. 2.0	
コネクタ	USB Series Mini-B Connector	
転送速度 (理論値)	< USB2.0 >最大 480Mbps < USB1.1 >最大 12Mbps	
出荷時フォーマット形式	FAT32(1パーティション)	
外形寸法	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm; 3.03" x 4.5" x 0.55" (突起物含まず) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm; 3.03" x 4.5" x 0.67" (突起物含まず)	
消費電力	2.5W	
電源	5V ± 5%	
動作環境	温度	5 ~ 35°C
	湿度	20 ~ 80%(結露なきこと)
対応 OS	DOS/V 機	Windows 7 (64-bit, 32-bit) / Vista (64-bit, 32-bit) / XP (Media Center Edition を含む)
	Macintosh	Mac OS X 10.4 以降

MiniStation HD-PCU2

사용자 설명서

구성.....	2	1
권장 사용 방법.....	3	2
소프트웨어.....	5	3
사양.....	6	4

목차

1 구성.....2

LED 및 연결 부분..... 2

2 권장 사용 방법.....3

경고..... 3

3 소프트웨어5

Windows PC 에 소프트웨어 설치 5

선택 가능한 소프트웨어 5

Disk Formatter5

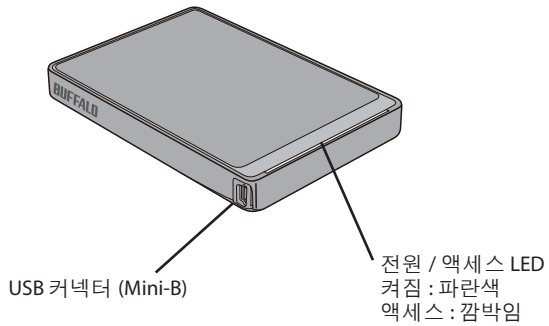
4 사양.....6

사양..... 6

1

구성

LED 및 연결 부분



2

권장 사용 방법

경고

데이터가 손상되지 않도록 하려면 다음과 같이 하십시오 .

이 장치를 가상 메모리 용도로 구성하지 마십시오 .

액세스 LED 가 깜박이는 동안에는 다음 작업을 수행하지 마십시오 .

- USB 또는 전원 케이블 분리
- 컴퓨터 끄기
- 컴퓨터를 에너지 절약 모드로 설정 (대기 모드 , 최대 절전 모드 또는 절전 모드)

- 컴퓨터를 꺼도 전원 / 액세스 LED 가 꺼지지 않으면 드라이브에서 USB 케이블을 분리하십시오 .
- 기본 FAT 32 파티션에서 사용할 수 있는 최대 파일 크기는 4GB 입니다 . 4GB 보다 큰 파일을 드라이브에서 사용하려면 , 대형 파일 크기를 지원하는 NTFS 또는 Mac OS 확장으로 드라이브를 다시 포맷하십시오 .
- 이 장치가 연결되어 있는데 Windows 컴퓨터가 부팅되지 않으면 , Windows 를 다시 부팅한 후 컴퓨터에 드라이버를 다시 연결하십시오 . 또한 , 이 장치가 연결되어 있는 동안 컴퓨터를 켜거나 끄려는 경우 내장형 하드 드라이브로 부팅하도록 BIOS 설정을 변경하십시오 .
- 이 장치는 핫 플래깅을 지원합니다 . 이 장치 또는 PC 가 켜져 있는 동안에 USB 케이블을 연결하거나 분리할 수 있습니다 . 그러나 , 액세스 LED 가 깜박이는 동안에는 USB 케이블을 분리하지 마십시오 , 데이터가 없어지거나 손상될 수 있습니다 .
- 이 드라이브에서 OS 를 부팅할 수 없습니다 .
- 이 장치에 어떠한 것도 기대어 놓지마십시오 , 장치가 고장날 수 있습니다 .
- USB 2.0 또는 1.1 포트를 사용하여 Windows 7, Vista 또는 XP 가 설치되어 있는 컴퓨터와 함께 이 장치를 연결하여 사용하는 경우 , 속도가 빠르지 않은 USB 장치에 고속 USB 허브가 연결되어 있다는 메시지가 표시될 수 있습니다 . 계속하려면 [X] 를 클릭하십시오 .
- 부팅 또는 액세스와 같이 이 장치가 작동할 때 약간의 소음이 발생할 수 있지만 이것은 정상적인 현상입니다 .
- 시스템 작동이 중지되면 Mac OS X 시스템 디스크를 삽입하여 OS 를 복구하라는 메시지가 표시됩니다 . 복구 단계를 시작하기 전에 Mac 과 MiniStation 을 분리하십시오 .
- 일부 컴퓨터는 절전 모드를 지원하지 않습니다 .

- 장치용 드라이버가 설치되면 장치가 Device Manager(장치 관리자) 에 추가됩니다 .

Device Manager(장치 관리자) 를 표시하려면 다음과 같이 하십시오 .

- Windows 7/Vista [시작] 을 클릭하고 [컴퓨터] 를 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 다음 , [관리] 를 클릭합니다 . “계속하려면 사용 권한이 필요합니다” 가 표시되면 [예] 또는 [계속] 을 클릭하고 [장치 관리자] 를 클릭합니다 .
- Windows XP [시작] 을 클릭하고 [내 컴퓨터] 를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다 . [관리] 를 클릭한 다음 [장치관리자] 를 클릭합니다 .


추가할 위치	추가할 장치 이름
범용 직렬 버스 컨트롤러	USB 대용량 저장 장치
디스크 드라이브	BUFFALO HD-PCU2 USB 장치

3

소프트웨어

MiniStation 은 Windows 컴퓨터에서 사용할 수 있는 몇 가지 소프트웨어 패키지를 옵션으로 제공합니다 . HD-PCU2 드라이브는 OS X Mac 을 사용하여 완벽하게 작동하지만 OS X 소프트웨어는 이 제품에 포함되지 않는다는 점에 주의하십시오 .

Windows PC 에 소프트웨어 설치

- 1 MiniStation 을 컴퓨터에 연결합니다 .
- 2 [내 컴퓨터] 에서 [HD-PCU2] () 을 두 번 클릭합니다 .
- 3 [DriveNavi.exe] 를 두 번 클릭합니다 .
DriveNavigator 마법사가 시작됩니다 . Windows 7 또는 Vista 에서 “A program needs your permission to continue (계속하려면 사용 권한이 필요합니다)” 가 표시되면 [예] 또는 [계속] 을 클릭합니다 .
- 4 [Begin Installation (설치 시작)] 을 클릭합니다 .
- 5 [Additional Software Installation (추가 소프트웨어 설치)] 을 클릭합니다 .
- 6 설치할 소프트웨어를 선택하고 [Install (설치)] 을 클릭합니다 .
마법사의 안내를 따라 설치합니다 .

선택 가능한 소프트웨어

Disk Formatter

Disk Formatter 는 MiniStation 을 쉽게 다시 포맷할 수 있도록 합니다 .

사양

※ 최신 정보 및 제품을 보려면 www.buffalotech.com 을 방문하십시오 .

인터페이스	USB
표준	범용 직렬 버스 Rev 2.0
커넥터	USB 시리즈 Mini-B 커넥터
전송 속도 (논리값)	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1.1: 12 Mbps(최대)
기본 설정 형식	FAT 32(파티션 1 개)
외형 크기 (깊이 x 높이 x 너비)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 mm, 3.03" x 4.5" x 0.55"(돌출 부분 제외) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 mm, 3.03" x 4.5" x 0.67"(돌출 부분 제외)
소비 전력	2.5 W
전압	5 V ±5%
작동 환경	41° - 95° F; 5° - 35° C
	20 - 80 % (비응결)
호환 가능 운영 체제	Windows 7(32-비트 또는 64-비트), Vista(32-비트 또는 64-비트), XP(32-비트), Mac OS X 10.4 이상

MiniStation HD-PCU2

คู่มือผู้ใช้

เค้าโครง.....	2	1
การใช้งานที่แนะนำ.....	3	2
ซอฟต์แวร์.....	5	3
รายละเอียดทางเทคนิค	6	4

สารบัญ

1 เค้าโครง 2

ไฟ LED และการเชื่อมต้อ 2

2 การใช้งานที่แนะนำ..... 3

ค่าเดือน..... 3

3 ซอฟต์แวร์ 5

การติดตั้งซอฟต์แวร์ในเครื่องพีซีระบบ Windows..... 5

ซอฟต์แวร์สำหรับเลือกใช้ 5

Disk Formatter 5

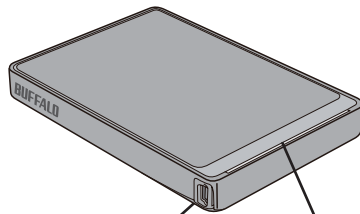
4 รายละเอียดทางเทคนิค 6

รายละเอียดทางเทคนิค..... 6

1

เค้ําโครง

ไฟ LED และการเชื่อมต้อ



ตัวเชื่อมต้อ USB (MINI-B)

ไฟพาวเวอร์/ก้าลังไข้งาน
เบ็ด:สีฟ้า
ก้าลังไข้งาน:กะพริบ

คำเตือน

เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายต่อข้อมูลของคุณ กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้

ห้ามตั้งค่าเครื่องให้เป็นปลายทางสำหรับหน่วยความจำเสมือน

ห้ามดำเนินการใดๆ ต่อไปนี้ขณะที่ไฟ LED การเรียกค้นข้อมูลกำลังกะพริบ

- ถอดสาย USB หรือสายไฟ
- ปิดคอมพิวเตอร์
- ตั้งค่าคอมพิวเตอร์ในโหมดประหยัดพลังงาน (สแตนด์บาย ไฮเบอร์เนท หรือสลีป)

- หากไฟ LED การเรียกค้นข้อมูล/การเปิด/ปิดเครื่องไม่ดับลงเมื่อปิดคอมพิวเตอร์ ให้ถอดสาย USB จากไดรฟ์
- ขนาดไฟล์สูงสุดสำหรับพาร์ติชัน FAT 32 ที่เป็นค่าเริ่มต้นคือ 4 GB หากต้องการใช้ไฟล์ที่ใหญ่กว่า 4 GB กับไดรฟ์นี้ ให้ฟอร์แมตไดรฟ์เป็นระบบ NTFS หรือ Mac OS เพื่อให้สามารถรองรับไฟล์ขนาดใหญ่กว่านี้
- ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ระบบ Windows ไม่บูตขณะเชื่อมต่อไดรฟ์อยู่ ให้ต่อไดรฟ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หลังทำการบูต Windows ใหม่แล้ว ดูวิธีการแก้ไขค่า BIOS ได้จากคู่มือคอมพิวเตอร์ของคุณ เพื่อตั้งค่าใหม่การบูตจากฮาร์ดไดรฟ์ภายในเครื่องในกรณีที่ต้องการเปิดหรือปิดคอมพิวเตอร์ขณะเชื่อมต่อกับอุปกรณ์นี้
- อุปกรณ์นี้รองรับการเสียบต่อแบบไม่ต้องรีบูต (hot-plug) คุณสามารถเสียบหรือถอดสาย USB ได้ขณะเปิดใช้งานอุปกรณ์หรือเครื่องพีซี ทั้งนี้ ห้ามถอดสาย USB ขณะไฟ LED การเรียกค้นข้อมูลกะพริบ ไม่เช่นนั้นข้อมูลอาจสูญหายหรือเสียหายได้
- คุณไม่สามารถบูตระบบปฏิบัติการจากไดรฟ์นี้ได้
- ห้ามวางสิ่งของใดๆ บนกับอุปกรณ์นี้ เนื่องจากอาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดพลาด
- ในกรณีที่ใช้อุปกรณ์ร่วมกับ Windows 7, Vista หรือ XP ในคอมพิวเตอร์ที่ใส่พอร์ต USB 2.0 หรือ 1.1 คุณอาจได้รับข้อความแจ้งว่าฮับ USB ความเร็วสูงเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ USB ความเร็วต่ำ ดำเนินการต่อโดยคลิก [X]
- คุณอาจได้ยินเสียงขณะเครื่องทำงาน โดยเฉพาะขณะบูตหรือเรียกค้นข้อมูล ซึ่งถือว่าปกติ
- หลังจากระบบล้มเหลว Mac OS อาจขอให้คุณใส่แผ่นดิสก์ของระบบ OS X เพื่อกู้คืนระบบปฏิบัติการ OS ในยกเลิกการเชื่อมต่อ MiniStation กับเครื่อง Mac ของคุณก่อนที่จะเริ่มต้นกระบวนการกู้คืน
- คอมพิวเตอร์บางเครื่องไม่รองรับโหมดประหยัดพลังงาน

- เมื่อติดตั้งไดรเวอร์สำหรับอุปกรณ์นี้แล้ว อุปกรณ์จะถูกเพิ่มเข้าในรายการของ Device Manager (ตัวจัดการอุปกรณ์)

เรียกดู Device Manager (ตัวจัดการอุปกรณ์) โดยทำตามคำแนะนำต่อไปนี้

Windows 7/Vistaคลิก [เริ่ม] คลิกขวาที่ [คอมพิวเตอร์] จากนั้นคลิก [จัดการ] หากข้อความ "โปรแกรมต้องการการอนุญาตเพื่อดำเนินการต่อ" ปรากฏขึ้น ให้คลิก [ใช่] หรือ [ดำเนินการต่อ] จากนั้นคลิก [ตัวจัดการอุปกรณ์]

Windows XPคลิก [เริ่ม] จากนั้นคลิกขวาที่ [คอมพิวเตอร์ของฉัน] คลิก [จัดการ] จากนั้นเลือก [ตัวจัดการอุปกรณ์]

ตำแหน่งที่จะเพิ่มอุปกรณ์	ชื่ออุปกรณ์ที่จะเพิ่ม
ตัวควบคุม Universal Serial Bus	USB Mass Storage Device (อุปกรณ์บันทึกข้อมูลความจุสูง USB)
ดิสก์ไดรฟ์	อุปกรณ์ USB BUFFALO HD-PCU2

3

ซอฟต์แวร์

เครื่อง MiniStation จะมีชุดซอฟต์แวร์หลายชุดมาให้คุณเลือกใช้กับคอมพิวเตอร์ระบบ Windows โปรดทราบว่าไดรฟ์ HD-PCU2 ทำงานกับเครื่อง Mac OS X ได้สมบูรณ์อยู่แล้ว ดังนั้นผลิตภัณฑ์นี้จึงไม่มีซอฟต์แวร์ OS X ใดๆ ให้มาพร้อมกัน

การติดตั้งซอฟต์แวร์ในเครื่องพีซีระบบ Windows

- 1 ต่อ MiniStation เข้ากับคอมพิวเตอร์
- 2 ใน [คอมพิวเตอร์ (ของฉัน)] ดับเบิลคลิก [HD-PCU2] (🖱️)
- 3 ดับเบิลคลิก [DriveNavi.exe]
ตัวช่วยดำเนินการติดตั้ง DriveNavigator จะเปิดขึ้นมา หากข้อความ "A program needs your permission to continue (โปรแกรมต้องการการอนุญาตเพื่อดำเนินการต่อ)" ปรากฏขึ้นใน Windows 7 หรือ Vista ให้คลิก [ใช่] หรือ [ดำเนินการต่อ]
- 4 คลิก [Begin Installation (เริ่มต้นการติดตั้ง)]
- 5 คลิก [Additional Software Installation (การติดตั้งซอฟต์แวร์เพิ่มเติม)]
- 6 เลือกซอฟต์แวร์ที่ต้องการ จากนั้นคลิก [Install (ติดตั้ง)]

ตัวช่วยดำเนินการจะแนะนำขั้นตอนต่างๆ ในการติดตั้ง

ซอฟต์แวร์สำหรับเลือกใช้

Disk Formatter

ซอฟต์แวร์นี้ช่วยให้คุณฟอร์แมต MiniStation ได้อย่างสะดวก

4

รายละเอียดทางเทคนิค

รายละเอียดทางเทคนิค

※ ดูข้อมูลและรายละเอียดผลิตภัณฑ์ที่ปรับปรุงล่าสุดได้ที่ www.buffalotech.com

อินเทอร์เฟซ	USB
มาตรฐาน	Universal Serial Bus Rev. 2.0
หัวต่อ	ตัวเชื่อมต่อ USB SERIES MINI-B
เวลาการโอนข้อมูล (ค่าทางตรรกะ)	USB 2.0: 480 Mbps, USB 1.1: สูงสุด 12 Mbps
รูปแบบค่าเริ่มต้น จากโรงงาน	FAT 32 (1 พาร์ติชัน)
ขนาดภายนอก (ย x ส x ก)	[HD-PCU2] 77 x 114 x 14 มม. 3.03 x 4.5 x 0.55 นิ้ว (ไม่รวมชิ้นส่วนที่ยื่นออกมา) [HD-PCU2/BB] 77 x 114 x 17 มม. 3.03 x 4.5 x 0.67 นิ้ว (ไม่รวมชิ้นส่วนที่ยื่นออกมา)
อัตราสิ้นเปลืองพลังงาน	2.5 W
ระบบไฟ	5 V ±5%
สภาพแวดล้อมใน การทำงาน	41° - 95° F; 5° - 35° C 20 - 80% (*ไม่มีไอน้ำ)
ระบบปฏิบัติการที่ใช้ ร่วมกันได้	Windows 7 (32-บิต หรือ 64-บิต), Vista (32-บิต หรือ 64-บิต), XP (32-บิต), Mac OS X 10.4 หรือใหม่กว่า

محرك الأقراص الثابتة USB ٥,٢ بوصة

MiniStation HD-PCU2

دليل المستخدم

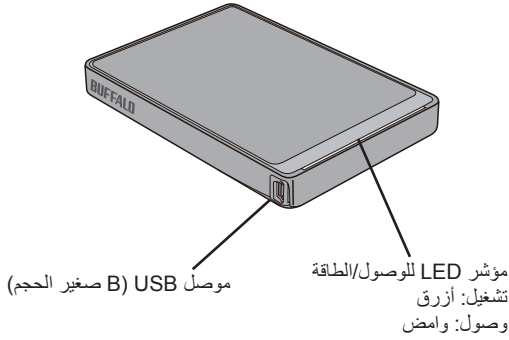
١	الوضع ٢
٢	الاستخدام الموصى به ٣
٣	البرامج ٥
٤	المواصفات ٦

فهرس المحتويات

١	الوضع	٢
	النمبات والوصلات	٢
٢	الاستخدام الموصى به	٣
	تحذير	٣
٣	البرامج	٥
	تنصيب البرامج على حاسبات Windows	٥
	البرامج الاختيارية	٥
	Disk Formatter	٥
٤	المواصفات	٦
	المواصفات	٦



اللمبات والوصلات



تحذير

لكي تتجنب فساد البيانات الخاصة بك، قم باتباع هذه الاحتياطات:
تستخدم أبدا هذه الوحدة وجهة للذاكرة الافتراضية.

تقم بأي من العمليات التالية أثناء وميض لمبة :

• فصل كابل USB أو كابل الطاقة

• إغلاق حاسبك

• وضع حاسبك على وضع حفظ الطاقة (السكون، الإسبات، الاستعداد)

- إذا لم تنطفئ لمبة الطاقة/ الاتصال عند إغلاق جهازك، قم بفصل كابل USB من القرص.
- الحجم الأقصى للملف على قرص المعد من قبل المصنع على FAT 32 هو ٤ جيجا بايت. لتستخدم ملفات أكبر من ٤ جيجا بايت، أعد تهيئة القرص مستخدما NTFS أو Mac extended نظام التشغيل اللذان يسمحان بأحجام أكبر للملفات.
- إذا لم يقوم حاسب Windows الخاص بك بالتحميل أثناء توصيل هذا القرص، قم بتوصيل القرص بعد إعادة تشغيل Windows. كذلك، ارجع إلى دليل الحاسب الخاص بك ، لتغيير إعدادات ال BIOS للتحميل من محرك أقراص صلبة داخلي، إذا كنت ترغب في تشغيل الحاسوب أو إغلاقه أثناء توصيل هذه الوحدة.
- تدعم هذه الوحدة التوصيل الساخن. يمكنك توصيل أو فك كابل USB أثناء عمل الوحدة أو الحاسب الخاص بك . ومع ذلك، لا تقم أبدا بفصل كابل USB أثناء وميض لمبة الاتصال، وإلا ستعرض البيانات الخاصة بك لفقدان أو التلف.
- تحميل نظام التشغيل من هذا القرص غير مدعوم.
- لا تقم بإسناد أي شيء إلى هذه الوحدة. فقد يجعل الوحدة لا تعمل.
- إذا قمت باستخدام هذه الوحدة مع Windows 7، أو Vista، أو XP على حاسب بمخرج USB 2.0 أو 1.1، ربما تظهر لك رسالة تقرر أن USB hub عالي السرعة متصل بجهاز USB غير عالي السرعة. للاستمرار، انقر على [X].
- قد تسمع بعض الضوضاء أثناء عمل الوحدة، خاصة عند التحميل أو الاتصال . فهذا شيء عادي.
- بعد حدوث عطل في النظام، يطلب منك Mac OS إدخال قرص نظام OS X لاستعادة تشغيل OS.
- افضل MiniStation عن كمبيوتر Mac قبل بدء عملية الاستعادة.
- لا تدعم بعض الحاسبات وضع حفظ الطاقة.

- عندما يتم تنصيب مشغلات هذه الوحدة، يضاف الجهاز إلى إدارة الأجهزة.

ولتظهر إدارة الأجهزة ، قم باتتباع التعليمات أدناه:

Windows 7/Vista
 قم بالنقر على [ابدأ]، وانقر بزر الفأرة الأيمن على [الكمبيوتر]، ثم انقر على [إدارة]. إذا تم عرض
 "يحتاج البرنامج إلى إذن منك للمتابعة" قم بالنقر على [نعم] أو [المتابعة]، وانقر على [إدارة الأجهزة].

Windows XP
 انقر على [ابدأ]، ثم انقر بزر الفأرة الأيمن على [جهاز الكمبيوتر]. انقر على [إدارة]، ثم [إدارة
 الأجهزة].

الموقع	الجهاز المضاف
النقل التسلسلي العالمي	USB Mass Storage Device
محرك الأقراص	جهاز BUFFALO HD-PCU2 USB الخارجي

يتضمن Ministation حزم متعددة منال برامج الاختيارية للاستخدام على HD-PCU2 حاسبات Windows. لاحظ أنه رغم أن نفسها تعمل مع X Macs نظام التشغيل بشكل تام، ليس هناك أي برامج X نظام التشغيل متضمنة في هذا المنتج.

تنصيب البرامج على حاسبات Windows

- ١ قم بتوصيل MiniStation إلى حاسبك.
 - ٢ في [جهاز الكمبيوتر] انقر نقرا مزدوجا على [HD-PCU2] (📁).
 - ٣ ثم انقر نقرا مزدوجا على [DriveNavi.exe].
 - سيبدأ DriveNavigator. إذا تم عرض «يحتاج البرنامج إلى إذن منك للمتابعة» Windows 7 أو Vista، انقر على [نعم] أو [المتابع].
 - ٤ انقر على [Begin Installation] (بدء التنصيب).
 - ٥ انقر على [Additional Software Installation] (تنصيب برنامج إضافي).
 - ٦ قم باختيار البرنامج المستهدف وانقر على [Install] (تنبيت).
- سيقوم المعالج بإرشادك عبر التنصيب.

البرامج الاختيارية

Disk Formatter

يسمح لك هذا البرنامج بإعادة تهيئة MiniStation الخاص بك بسهولة.

المواصفات

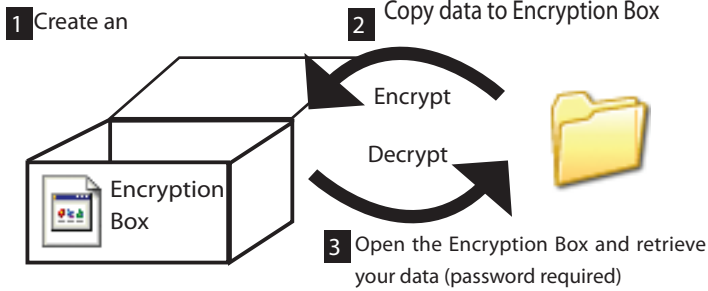
✧ لمعرفة المعلومات والمنتجات الأحدث، قم بالذهاب إلى www.buffalotech.com.

الواجهة	USB
Standard	Universal Serial Bus Rev. 2.0
الموصل	الموصل B صغير الحجم من السلسلة USB
سرعة النقل (Logical value)	USB 2.0: ٤٨٠ ميجا بايت في الثانية في الثانية USB 1.1: ١٢ ميجا بايت في الثانية على أقصى تقدير
تهيئة الوضع الافتراضي للمصنع	FAT 32 (قسم واحد)
الأبعاد الخارجية (الارتفاع × الطول × العرض)	[HD-PCU2] ١٤ × ١١٤ × ٧٧ مم، ٣,٠٣ بوصة × ٤,٥ بوصة × ٠,٥٥ بوصة (باستثناء الأجزاء البارزة) [HD-PCU2/BB] ١٧ × ١١٤ × ٧٧ مم، ٣,٠٣ بوصة × ٤,٥ بوصة × ٠,٦٧ بوصة (باستثناء الأجزاء البارزة)
استهلاك الطاقة	٢,٥ وات
الطاقة	5 V ±5%
بيئة التشغيل	٥٤١ درجة - ٩٥ درجة ف° - ٥-٣٥ درجة س° ٢٠-٨٠٪ (بلا ضغط)
أنظمة التشغيل المتوافق	نظام التشغيل (32-bit و 64-bit) Windows 7، Vista (32-bit و 64-bit)، Mac OS X 10.4، XP (32 bit) وما بعده

How to use SecureLockMobile encryption software

Overview

SecureLockMobile lets you easily secure your data with AES encryption. No installation is necessary, as you can run the software directly from your Buffalo drive.



How does it look like from a PC?




Until it's opened, the encryption box will be displayed with the icon at left. You will need the password in order to open the encrypted box.

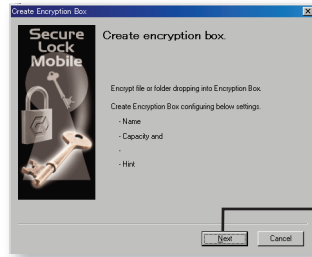
1 Create an Encryption Box

If you've already created an Encryption Box, creating subsequent Encryption Boxes will be a little different. Refer to 'Create another Encryption Box' on the next page.

Creating an Encryption Box for the first time:

- 1 Connect the Buffalo drive to your PC.
- 2 If using a USB connection, open the drive in [My Computer].
 icon will be in the folder. Click the icon.

3



Click [next].

4

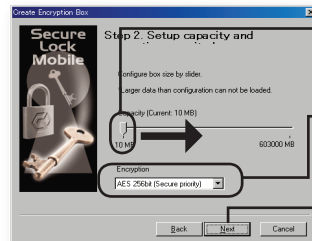


Enter a name for the encryption box.

Click [next].

To choose a different location for the Encryption Box, click [Browse].

5

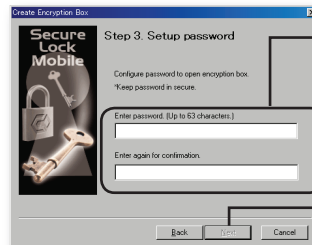


Move the slide bar to specify the capacity of the Encryption Box.

Select the encryption strength.

Click [Next].

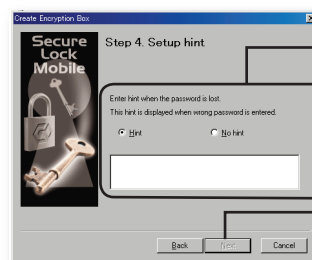
6



Enter the password twice (use 1 to 63 alphanumeric characters).

Click [Next].

7



If desired, enter a password hint.

Click [Next].

8

Click [OK] to create an Encryption Box. This may take some time. Estimated time to create an Encryption Box is about 40 seconds per gigabyte with a USB 2.0 connection. With USB 1.1, it will take about 20 minutes per gigabyte. Do not exit SecureLockMobile until the screen in Step 9 is displayed.


9

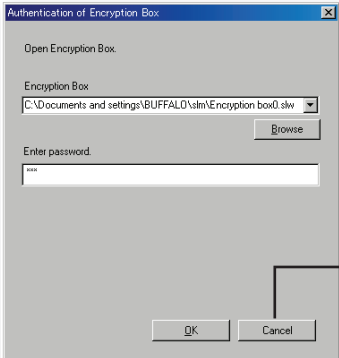
When the Encryption Box is complete, the [Open] screen will be displayed.

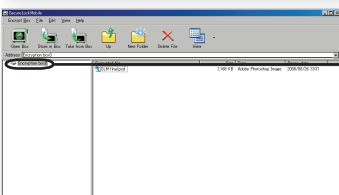
Create Additional Encryption Box

Please follow the steps below to create a new Encryption Box in addition to your existing Encryption box.

- 1 Connect the drive to your PC.
- 2 If using a USB connection, open the drive in [My Computer].

 icon will be in the folder. Click the icon.

- 3  Click [Cancel].


- 4  Click [Encrypt Box – Create new Box].

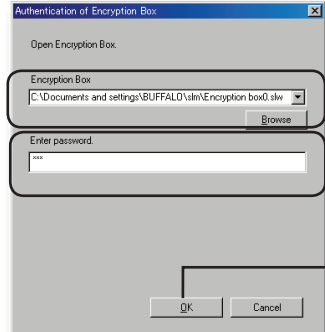
- 5 Repeat steps 3 - 9 from the front page.

3 Open Encryption Box and Retrieve Data

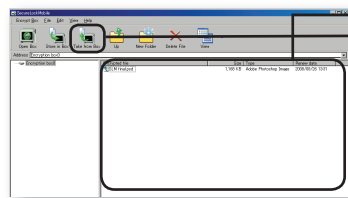
Please follow the steps below to open Encryption Box and retrieve data.

- 1 Connect the drive to your PC.
- 2 If using a USB connection, open the drive in [My Computer].

 icon will be in the folder. Click the icon.

- 3  Check the Encryption Box name.
Enter the password.
Right Click [OK].

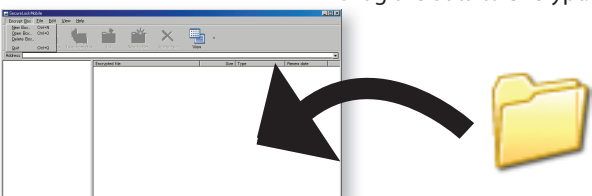
You can specify the Encryption box by clicking the browse button.

- 4  Click the target data in the Encryption Box.
Click [Take from Box] and specify the data folder.

Follow the instructions on the screen to specify the location to save the retrieved data. The decrypted data is copied to the PC. To delete the data in the Encryption Box, select the date to be deleted and click [Delete files].

2 Store data in Encryption Box

You can save data to Encryption Box by dragging data you want to encrypt to the SecureLockMobile window. It will prevent other people to view data stored in Encrypted Box.

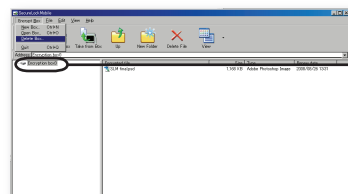
- 1  Drag the data to encrypt.

CAUTIONS! It will take approximately 20 minutes to encrypt a 1 GB of file (70 minutes for USB1.1 connection). Please do not run other programs while data is encrypted since the computer is heavily loaded.

- 2 Click the [x] button in the upper-right corner of the window to close the Encryption Box. Your data is now protected.

Delete Encryption Box

To delete an Encryption Box, select [Encrypt Box], [Delete Box], and then select the box to be deleted.

- 1  Choose [Encryption Box], then [delete Box].

Notes

If an Encryption box has a capacity greater than 4GB, data will be stored in multiple files. Each file will be named filename.xxx, where xxx is a number. If any of these files are deleted, then you will not be able to open the Encryption Box.

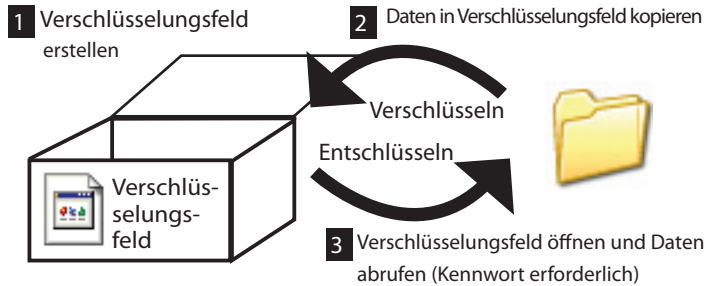
Files larger than 4 GB may not be saved to an Encryption Box.

To reinstall SecureLockMobile, copy it from the setup CD.

So verwenden Sie die Verschlüsselungssoftware SecureLockMobile

Überblick

Dank SecureLockMobile können Sie Ihre Daten mit AES-Verschlüsselung schützen. Es ist keine Installation notwendig, da die Software direkt von der Buffalo-Festplatte ausgeführt wird.



Darstellung auf dem PC ?




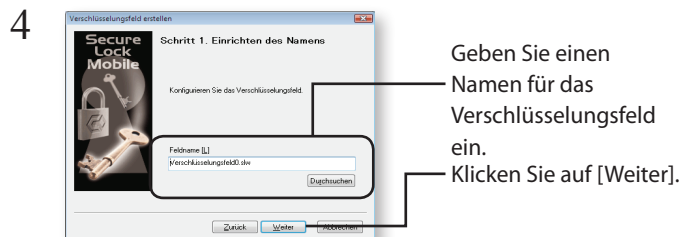
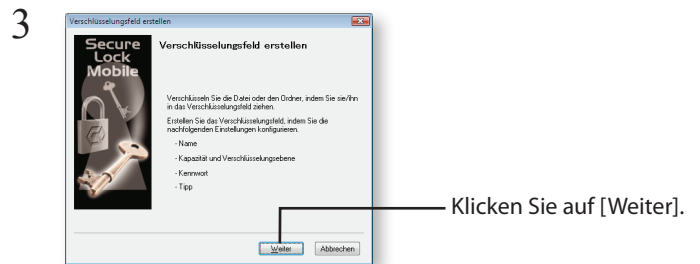
Vor dem Öffnen wird das Verschlüsselungsfeld wie in der nebenstehenden Abbildung angezeigt. Zum Öffnen des Verschlüsselungsfelds benötigen Sie das Kennwort.

1 Verschlüsselungsfeld erstellen

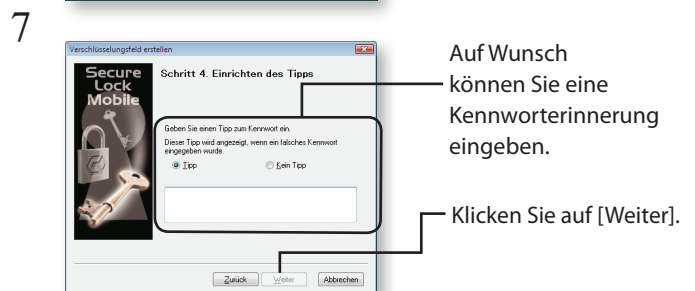
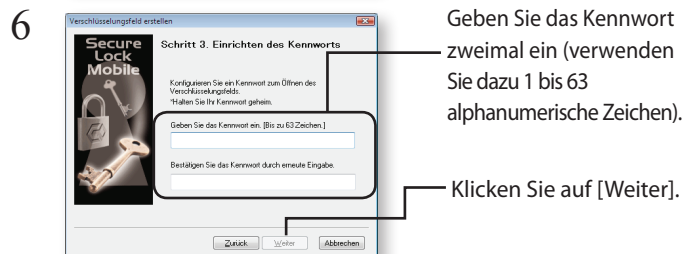
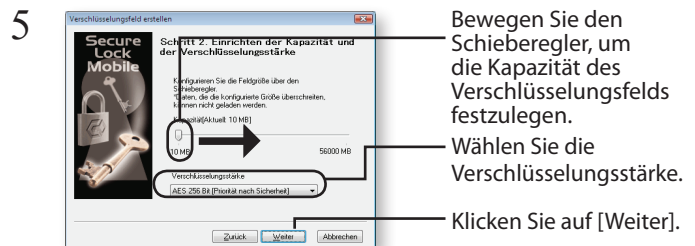
In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie ein Verschlüsselungsfeld erstellen können. Wenn Sie zu Ihrem bereits vorhanden Verschlüsselungsfeld ein weiteres erstellen möchten, lesen Sie im Kapitel „Weiteres Verschlüsselungsfeld erstellen“ nach.

Verschlüsselungsfeld erstmalig erstellen:

- Schließen Sie die Festplatte von Buffalo an Ihren Computer an.
- Wenn Sie einen USB-Anschluss verwenden, öffnen Sie die Festplatte mit einem Rechtsklick unter [Arbeitsplatz]. Im Ordner wird das Symbol  angezeigt. Klicken Sie auf das Symbol.



Wenn Sie einen anderen als den für das Verschlüsselungsfeld angegebenen Pfad wählen möchten, klicken Sie auf [Durchsuchen].




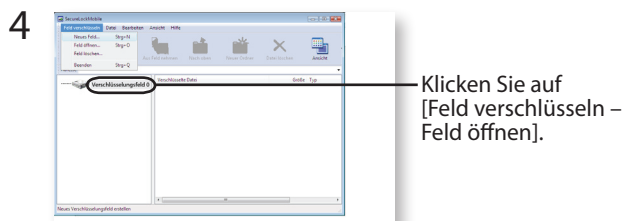
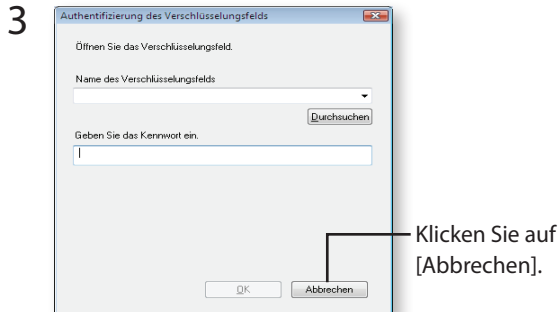
- Klicken Sie auf [OK], um ein Verschlüsselungsfeld zu erstellen. Das kann einen Moment dauern. Bei einer USB 2.0-Verbindung dauert das Erstellen eines Verschlüsselungsfelds ca. 40 Sekunden pro Gigabyte. Über USB 1.1 dauert es ca. 20 Minuten pro Gigabyte. Beenden Sie SecureLockMobile erst, wenn der Bildschirm von Schritt 9 angezeigt wird.

- Sobald das Verschlüsselungsfeld erstellt wurde, wird der Dialog [Öffnen] angezeigt.

Weiteres Verschlüsselungsfeld erstellen

Folgen Sie den Anweisungen, um ein zusätzliches Verschlüsselungsfeld zu erstellen.


- 1 Schließen Sie die Festplatte an Ihren Computer an.
- 2 Wenn Sie einen USB-Anschluss verwenden, öffnen Sie die Festplatte mit einem Rechtsklick unter [Arbeitsplatz]. Im Ordner wird das Symbol  angezeigt. Klicken Sie auf das Symbol.

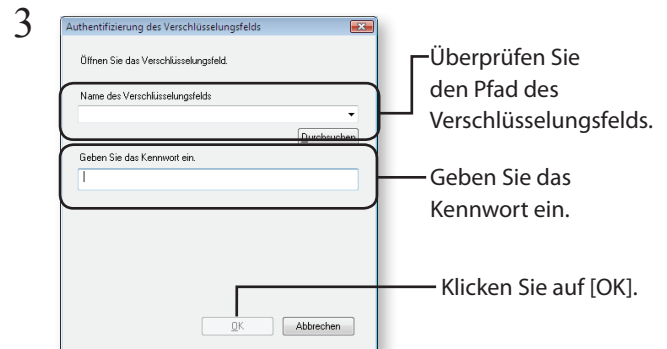


- 5 Wiederholen Sie die Anweisungen 3 – 9 auf Seite 1.

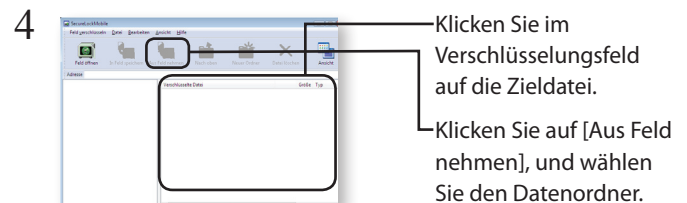
3 Verschlüsselungsfeld öffnen und Daten abrufen

Um das Verschlüsselungsfeld zu öffnen und die Daten abzurufen, folgen Sie den nachstehenden Anweisungen.

- 1 Schließen Sie die Festplatte an Ihren Computer an.
- 2 Wenn Sie einen USB-Anschluss verwenden, öffnen Sie die Festplatte mit einem Rechtsklick unter [Arbeitsplatz]. Im Ordner wird das Symbol  angezeigt. Klicken Sie auf das Symbol.



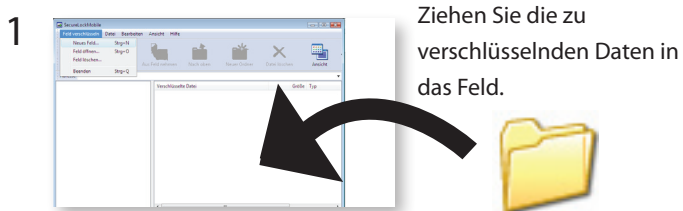
Sie können den Pfad für die Verschlüsselungsbox angeben, indem Sie auf die Schaltfläche „Durchsuchen“ klicken.



Um den Speicherort für die abgerufenen Daten zu ändern, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die entschlüsselten Daten werden auf den PC übertragen. Zum Löschen der Daten aus dem Verschlüsselungsfeld, wählen Sie den Zeitpunkt des Löschvorgangs, und klicken Sie auf [Datei löschen].

2 Daten im Verschlüsselungsfeld speichern

Zum Speichern von Daten im Verschlüsselungsfeld ziehen Sie die zu verschlüsselnden Daten in das Fenster „SecureLockMobile“. Die Daten im Verschlüsselungsfeld können nun nicht mehr von anderen Personen eingesehen werden.

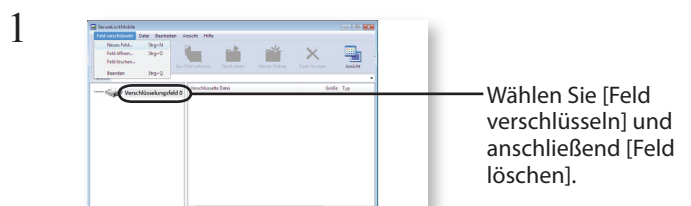


!ACHTUNG! Das Verschlüsseln einer Datei mit einer Größe von 1 GB dauert ca. 20 Minuten (über USB 1.1 ca. 70 Minuten). Schließen Sie vor dem Verschlüsseln von Daten alle anderen Anwendungen, um den Computer nicht zu überlasten.

- 2 Zum Schließen des Verschlüsselungsfelds, klicken Sie auf die Schaltfläche [x] in der oberen rechten Ecke. Ihre Daten sind nun geschützt.

Verschlüsselungsfeld löschen

Zum Löschen eines Verschlüsselungsfelds wählen Sie [Feld verschlüsseln], [Feld löschen] und anschließend das zu löschende Feld.



Hinweise

Überschreitet ein Verschlüsselungsfeld die Kapazität von 4 GB, werden die Daten in mehreren Dateien gespeichert. Jede Datei wird im Format Dateiname.xxx (xxx steht für eine Zahl) gespeichert. Wenn eine dieser Dateien gelöscht wird, kann das Verschlüsselungsfeld nicht mehr geöffnet werden.

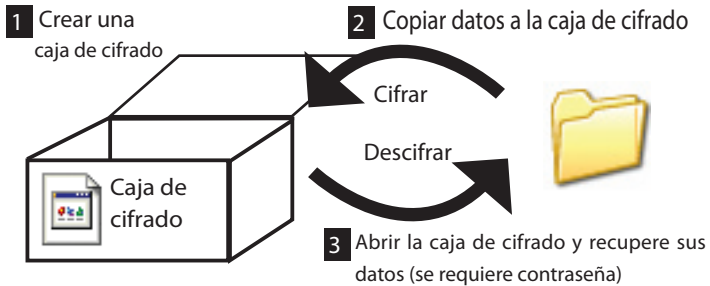
Dateien über 4 GB können nicht in einem Verschlüsselungsfeld gespeichert werden.

Um SecureLockMobile wieder zu installieren, kopieren Sie es von der Installations-CD.

Cómo utilizar el software de cifrado SecureLockMobile

Reseña

SecureLockMobile le permite proteger sus datos fácilmente con el cifrado AES. Sin necesidad de instalación, ya que puede ejecutar el software directamente desde su unidad Buffalo.



¿Cómo se ve desde un PC?




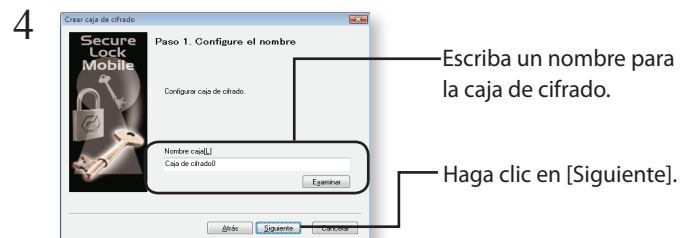
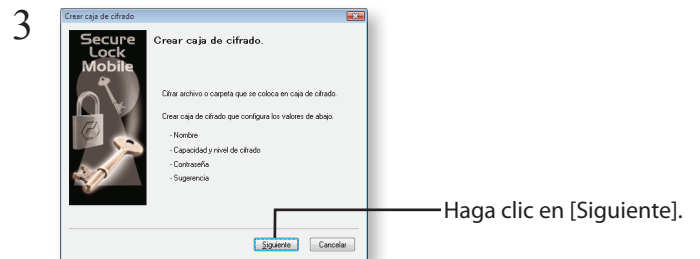
Hasta que se abra, la caja de cifrado aparecerá con el icono a la izquierda. Necesita la contraseña para abrir la caja de cifrado.

1 Crear una caja de cifrado

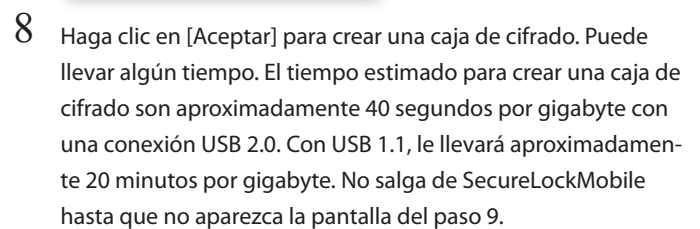
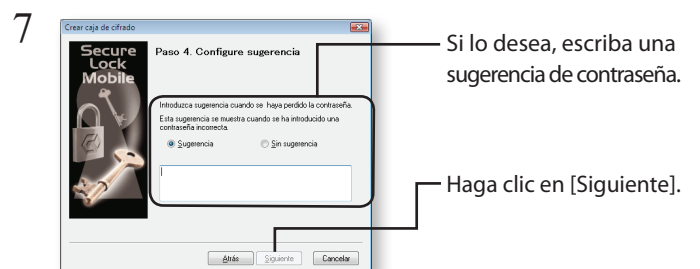
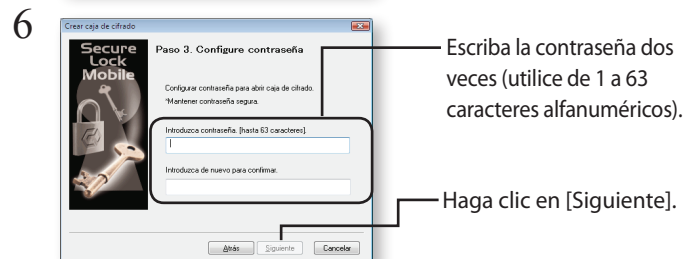
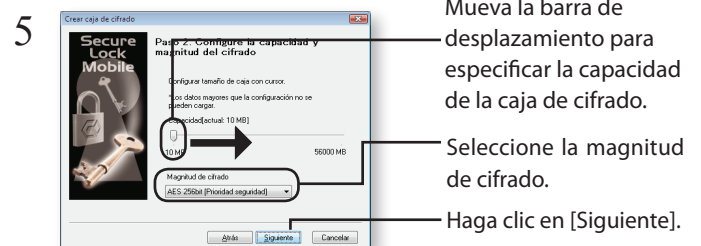
Si ya creó una caja de cifrado, la creación de las cajas de cifrado siguientes será un poco diferente. Consulte "Crear otra caja de cifrado" en la página siguiente.

Cómo crear una caja de cifrado por primera vez:

- 1 Conecte la unidad Buffalo a su PC.
- 2 Si utiliza una conexión USB, abra la unidad con el botón derecho del ratón en [Mi PC]. Se muestra el icono  en la carpeta. Haga clic en el icono.



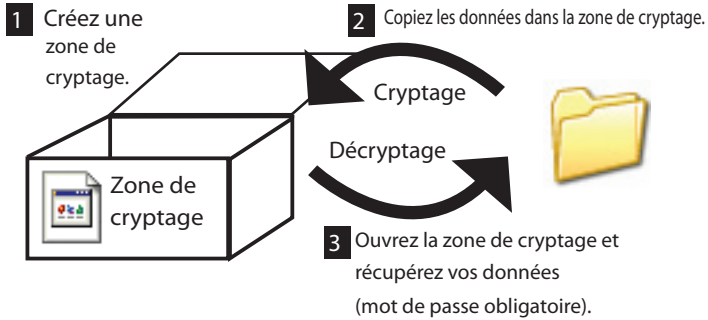
Para elegir una ubicación diferente para la caja de cifrado, haga clic en [Examinar].



Procédure d'utilisation du logiciel de cryptage SecureLockMobile

Vue d'ensemble

SecureLockMobile vous permet de sécuriser en toute simplicité vos données grâce au cryptage AES. Aucune installation n'est nécessaire, car vous pouvez exécuter ce logiciel directement à partir du lecteur Buffalo.



Comment la zone de cryptage se présente-t-elle sur un PC ?




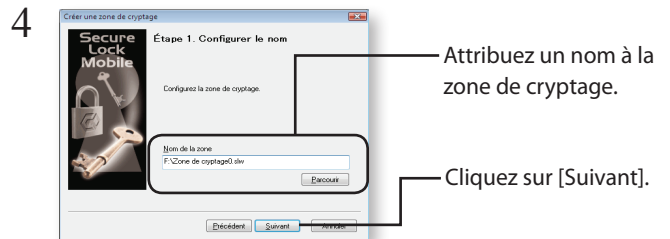
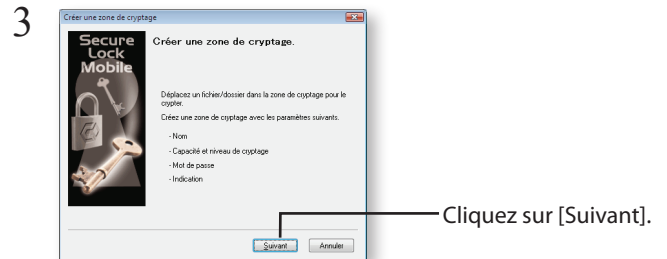
Tant que la zone de cryptage n'aura pas été ouverte, elle se présentera sous la forme d'une icône (représentée à gauche). Vous devrez entrer le mot de passe pour ouvrir la zone de cryptage.

1 Créer une zone de cryptage

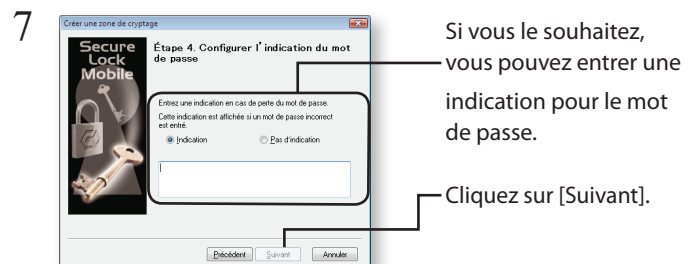
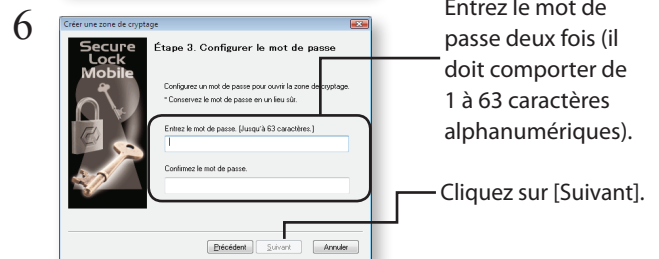
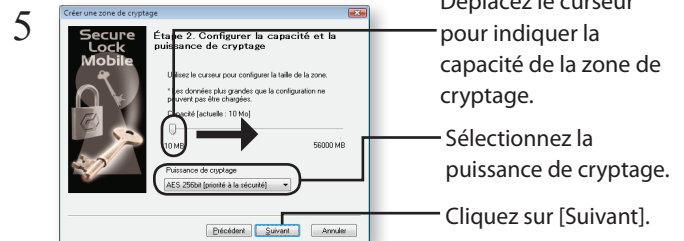
Lorsque vous aurez créé une première zone de cryptage, la création d'autres zones de cryptage sera légèrement différente. Reportez-vous à « Créer une autre zone de cryptage » à la page suivante.

Création d'une première zone de cryptage :

- 1 Branchez le lecteur Buffalo sur votre PC.
- 2 Si vous utilisez une connexion USB, ouvrez le lecteur dans [Poste de travail]. L'icône se trouve dans le dossier. Cliquez sur l'icône .



Pour choisir un emplacement de stockage différent pour la zone de cryptage, cliquez sur [Parcourir].




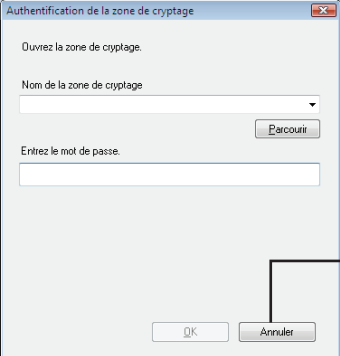
- 8 Cliquez sur [OK] pour créer la zone de cryptage. Cette opération risque de prendre du temps. La durée de création d'une zone de cryptage est estimée à environ 40 secondes par gigaoctet avec une connexion USB 2.0 et à environ 20 minutes par gigaoctet avec une connexion USB 1.1. Ne quittez pas SecureLockMobile tant que l'écran décrit au cours de l'étape 9 ne s'est pas affiché.

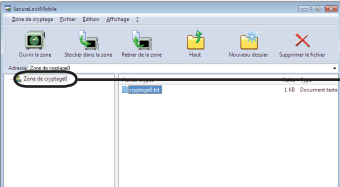
- 9 Une fois la zone de cryptage créée, l'écran [d'ouverture] s'affiche.

Créer une autre zone de cryptage

Suivez la procédure ci-dessous pour créer une autre zone de cryptage, en plus de celle que vous avez déjà créée.

- 1 Branchez le lecteur sur votre PC.
- 2 Si vous utilisez une connexion USB, ouvrez le lecteur dans [Poste de travail]. L'icône se trouve dans le dossier. Cliquez sur l'icône .


- 3  Cliquez sur [Annuler].

- 4  Cliquez sur [Zone de cryptage], puis sur [Nouvelle zone].

- 5 Répétez les étapes 3 à 9 de la page précédente.

2 Stocker des données dans la zone de cryptage

Vous pouvez enregistrer des données dans la zone de cryptage en faisant glisser les données à crypter dans la fenêtre SecureLockMobile. Les données stockées dans la zone de cryptage ne pourront ainsi pas être visualisées par d'autres personnes.


- 1  Faites glisser les données à crypter. 

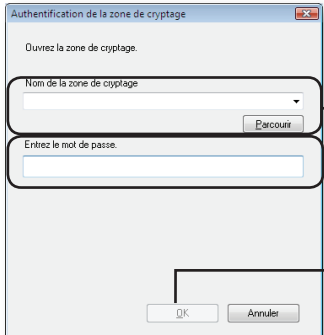
AVERTISSEMENTS La durée de cryptage d'un fichier de 1 Go prend environ 20 minutes (70 minutes avec une connexion USB 1.1). N'exécutez pas d'autres programmes pendant le cryptage des données pour éviter de surcharger davantage l'ordinateur.

- 2 Cliquez sur le bouton [x] dans l'angle supérieur droit de la fenêtre pour fermer la zone de cryptage. Vos données sont maintenant protégées.

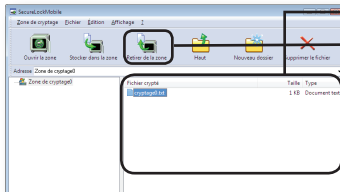
3 Ouvrir la zone de cryptage et récupérer les données

Suivez la procédure ci-dessous pour ouvrir la zone de cryptage et récupérer les données.

- 1 Branchez le lecteur sur votre PC.
- 2 Si vous utilisez une connexion USB, ouvrez le lecteur dans [Poste de travail]. L'icône se trouve dans le dossier. Cliquez sur l'icône .

- 3  Vérifiez le nom de la zone de cryptage.
Entrez le mot de passe.
Cliquez sur [OK].

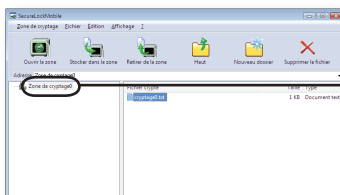
Vous pouvez indiquer la zone de cryptage en cliquant sur le bouton Parcourir.

- 4  Cliquez sur les données cibles dans la zone de cryptage.
Cliquez sur [Retirer de la zone] et indiquez le dossier de données.

Suivez les instructions à l'écran pour indiquer l'emplacement de stockage des données récupérées. Les données décryptées sont copiées sur le PC. Pour supprimer les données de la zone de cryptage, sélectionnez les données à supprimer et cliquez sur [Supprimer le fichier].

Supprimer une zone de cryptage

Pour supprimer une zone de cryptage, sélectionnez [Zone de cryptage], puis [Supprimer une zone] et sélectionnez la zone à supprimer.

- 1  Sélectionnez [Zone de cryptage], puis [Supprimer une zone].

Remarques

Lorsque la capacité d'une zone de cryptage dépasse 4 Go, les données sont stockées dans plusieurs fichiers. Chaque fichier est alors nommé nomdefichier.xxx, où xxx correspond à un chiffre. En cas de suppression de l'un de ces fichiers, vous ne pourrez pas ouvrir la zone de cryptage.

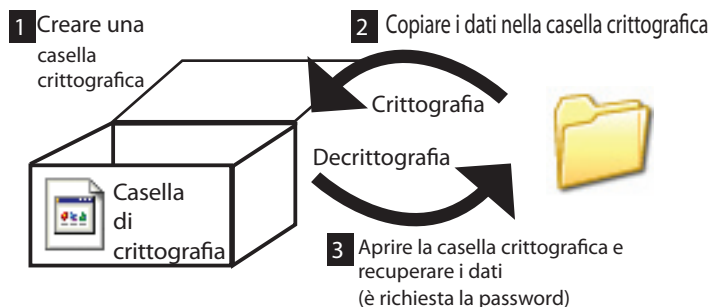
Les fichiers dont la taille est supérieure à 4 Go risquent de ne pas être enregistrés dans une zone de cryptage.

Pour réinstaller SecureLockMobile, copiez-le à partir du CD de configuration.

Utilizzo del software di crittografia SecureLockMobile

Panoramica

SecureLockMobile consente di proteggere i propri dati in modo facile mediante la crittografia di tipo AES. Non è necessaria alcuna installazione, in quanto è possibile eseguire il software direttamente dall'unità Buffalo.



Visualizzazione da PC




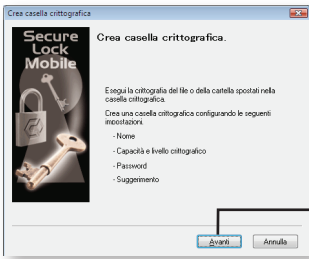



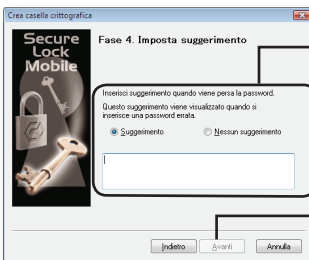
Fino alla sua apertura, la casella crittografica sarà contraddistinta dall'icona generica a sinistra. Per aprire la casella crittografica è necessaria la password.

1 Creare una casella crittografica

Se è stata creata una casella crittografica, il processo per la creazione di successive caselle di crittografia saranno leggermente diversi. Fare riferimento alla sezione "Creare una nuova casella crittografica" nella pagina successiva.


Creazione di una casella crittografica per la prima volta:

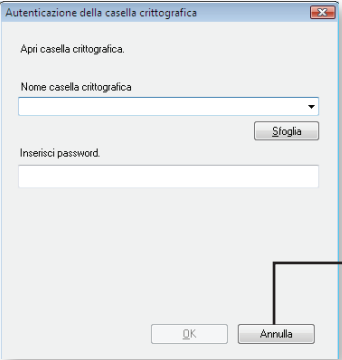
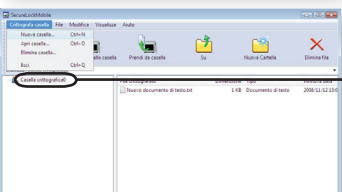
- 1 Connettere il dispositivo Buffalo al proprio PC.
- 2 In caso di utilizzo di connessione USB, aprire l'unità da [Risorse del computer]. L'icona  si troverà all'interno della cartella. Fare clic sull'icona.

- 3  Fare clic su [Avanti].
- 4  Digitare un nome per la casella crittografica.
Fare clic su [Avanti].
- 5  Per assegnare una collocazione diversa alla casella crittografica, fare clic su [Sfogliala].
Spostare il dispositivo di scorrimento per specificare la capacità della casella crittografica.
Selezionare il livello di sicurezza della crittografia.
Fare clic su [Avanti].
- 6  Inserire due volte la password (utilizzare da 1 a 63 caratteri alfanumerici).
Fare clic su [Avanti].
- 7  Inoltre, è possibile digitare un suggerimento per la password.
Fare clic su [Avanti].
- 8 Fare clic su [OK] per creare una casella crittografica. L'operazione potrebbe richiedere alcuni minuti, poiché la creazione di una casella crittografica potrebbe impiegare circa 40 secondi per gigabyte con una connessione USB 2.0. Con una connessione USB 1.1 l'operazione richiederà circa 20 minuti per gigabyte. Non uscire da SecureLockMobile prima di visualizzare la schermata del passaggio 9.
- 9 Una volta completata la creazione della casella crittografica, verrà visualizzata la schermata di [apertura].

Creazione una casella crittografica aggiuntiva

Seguire la procedura seguente per creare una nuova casella crittografica in aggiunta a quella esistente.

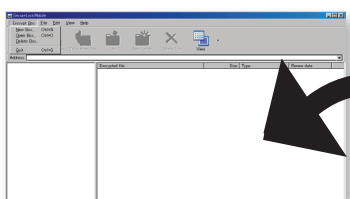
- 1 Connettere il dispositivo al proprio PC.
- 2 In caso di utilizzo di connessione USB, aprire l'unità da [Risorse del computer]. L'icona  si troverà all'interno della cartella. Fare clic sull'icona.

- 3  Fare clic su [Annulla].
- 4  Fare clic su [Crittografa casella - Nuova casella].

- 5 Ripetere i passaggi da 3 a 9 dalla pagina iniziale.

2 Salvare i dati in una casella crittografica

È possibile salvare i dati nella casella crittografica trascinando i dati da crittografare nella finestra di SecureLockMobile, in modo da non permettere ad altri utenti di visualizzare i dati nella casella crittografica.


- 1  Trascinare i dati da crittografare.

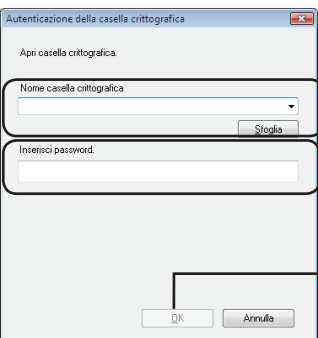
ATTENZIONE! Sono necessari circa 20 minuti per crittografare un file da 1 GB (70 minuti se si ha una connessione USB 1.1). Non eseguire altri programmi mentre si esegue la crittografia in quanto il carico del computer è troppo elevato.

- 2 Fare clic sul pulsante [x] nell'angolo superiore destro della finestra per chiudere la casella crittografica. I dati sono ora protetti.

3 Aprire la casella crittografica e recuperare i dati

Seguire la procedura seguente per aprire la casella crittografica e recuperare i dati.

- 1 Connettere il dispositivo al proprio PC.
- 2 In caso di utilizzo di connessione USB, aprire l'unità da [Risorse del computer]. L'icona  si troverà all'interno della cartella. Fare clic sull'icona.

- 3  Selezionare il nome della casella crittografica.
Immettere la password.
Fare clic con il pulsante destro su [OK].

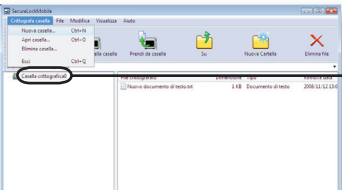
È possibile specificare la casella crittografica facendo clic sul pulsante Sfoggia.

- 4  Fare clic sui dati di destinazione nella casella crittografica.
Fare clic su [Prendi da casella] e specificare la cartella di dati.

Seguire le istruzioni a video per specificare dove salvare i dati recuperati. I dati decrittografati vengono copiati nel PC. Per eliminare i dati nella casella crittografica, selezionare i dati da eliminare e fare clic su [Elimina file].

Eliminare la casella crittografica

Per eliminare una casella crittografica, selezionare [Crittografa casella], quindi [Elimina casella], e selezionare la casella da eliminare.

- 1  Selezionare [Crittografa casella], quindi [Elimina casella].

Note

Se una casella crittografica ha una capacità maggiore di 4 GB, i dati verranno suddivisi in più file. Ciascun file verrà rinominato come nomefile.xxx, dove xxx è un numero. Se si eliminano tutti i file non sarà più possibile aprire la casella crittografica.

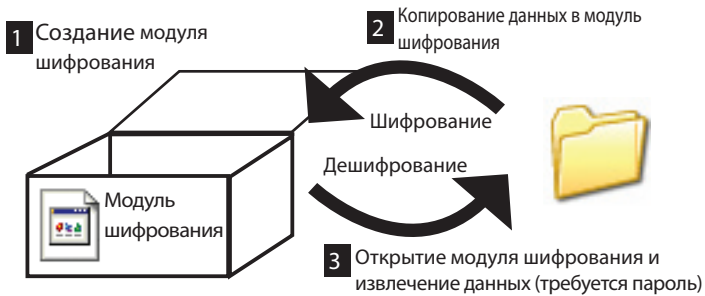
Non è possibile salvare file di dimensioni superiori a 4 GB nella casella crittografica.

Per reinstallare SecureLockMobile, copiarlo dal CD di installazione.

Инструкции по работе с программным обеспечением SecureLockMobile

Обзор

Программное обеспечение SecureLockMobile обеспечивает защиту данных посредством шифрования AES. Установка не требуется. Программное обеспечение можно запустить непосредственно с диска Buffalo.



Как это выглядит на экране компьютера?




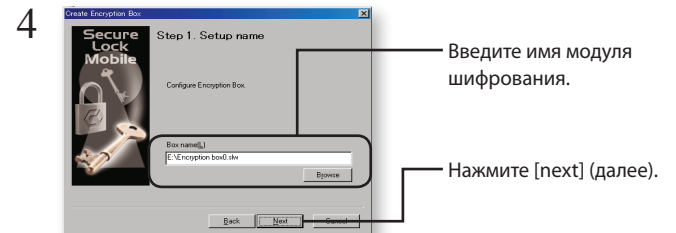
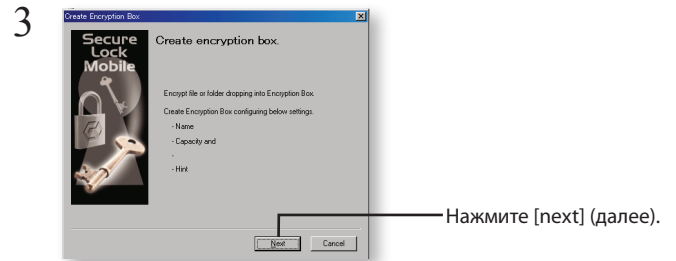
Пока модуль шифрования не открыт, слева отображается этот значок. Для открытия модуля шифрования потребуется пароль.

1 Создание модуля шифрования

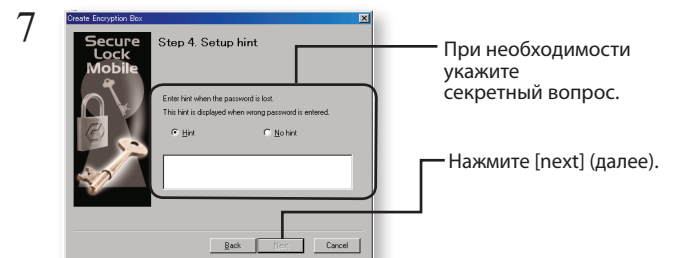
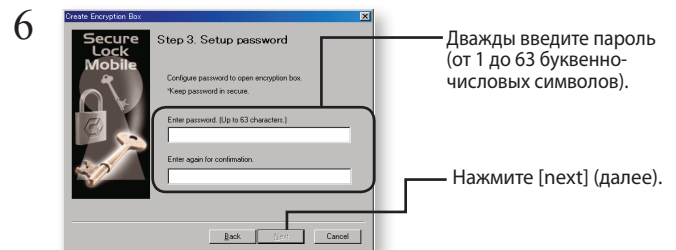
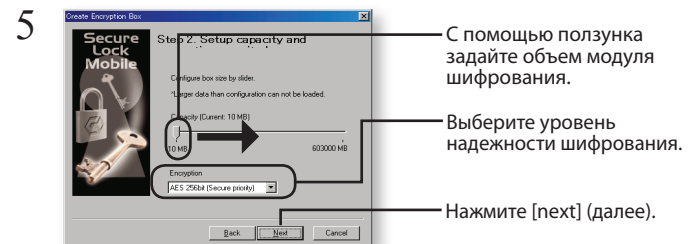
Если модуль шифрования уже создан, для создания последующих модулей шифрования используется несколько иная процедура. См. раздел «Создание дополнительного модуля шифрования» на следующей странице.

Создание нового модуля шифрования

- 1 Подключите диск Buffalo к ПК.
- 2 При использовании подключения через USB диск необходимо открывать в окне [Мой компьютер]. Значок  будет находиться в папке. Щелкните его.



Чтобы выбрать другой путь для сохранения модуля шифрования, нажмите [Browse] (Обзор).




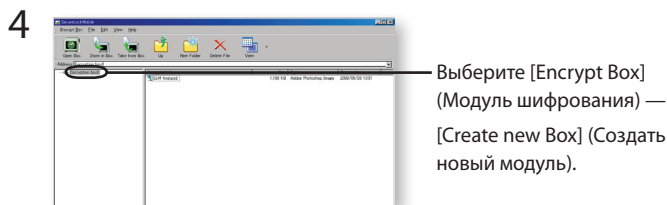
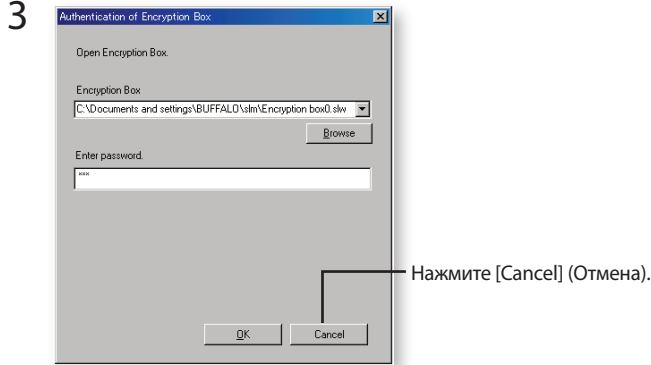
- 8 Нажмите [OK], чтобы создать модуль шифрования. Этот процесс может занять некоторое время. Создание модуля шифрования при использовании соединения посредством протокола USB 2.0 предположительно занимает 40 сек. для каждого гигабайта. При использовании протокола USB 1.1 процедура занимает примерно 20 мин. для каждого гигабайта. Не выходите из SecureLockMobile, пока не отобразится экран для шага 9.

- 9 По завершении создания модуля шифрования появится экран [Open] (Открыть).

Создание дополнительного модуля шифрования

Для создания нового модуля шифрования дополнительно к существующему выполните следующие инструкции.


- 1 Подключите диск к ПК.
- 2 При использовании подключения через USB диск необходимо открывать в окне [Мой компьютер]. Значок  будет находиться в папке. Щелкните его.

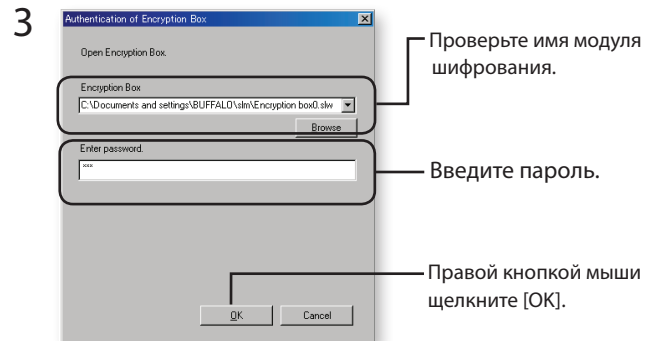


- 5 Повторите шаги 3–9, описанные на предыдущей странице.

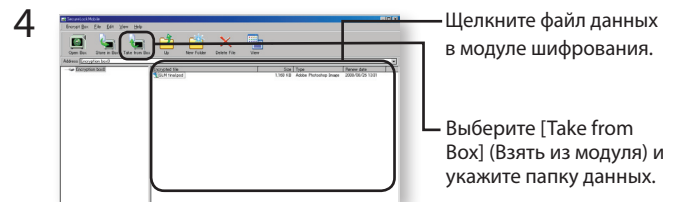
3 Открытие модуля шифрования и извлечение данных

Для открытия модуля шифрования и извлечения данных выполните следующие инструкции.

- 1 Подключите диск к ПК.
- 2 При использовании подключения через USB диск необходимо открывать в окне [Мой компьютер]. Значок  будет находиться в папке. Щелкните его.



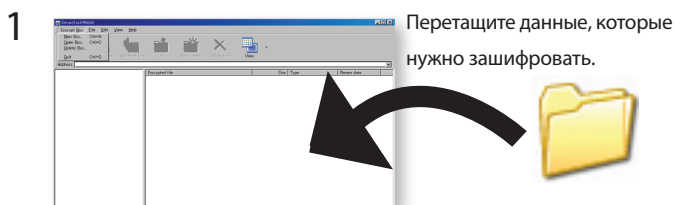
Для указания модуля шифрования можно нажать кнопку просмотра.



Чтобы указать путь для сохранения извлеченных данных, выполните инструкции на экране. Будет выполнено копирование извлеченных данных на ПК. Для удаления данных из модуля шифрования выберите данные и нажмите [Delete files] (Удалить файлы).

2 Сохранение данных в модуль шифрования

Вы можете сохранить данные в модуль шифрования путем перетаскивания данных, для которых необходимо выполнить шифрование, в окно SecureLockMobile. Это позволяет предотвратить несанкционированный доступ к данным, сохраненным в модуле шифрования.

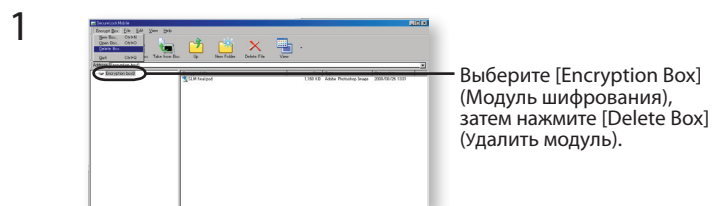


CAUTIONS! Шифрование 1 Гб данных займет примерно 20 минут (70 минут — при использовании соединения USB 1.1). Во избежание чрезмерной перегрузки компьютера во время шифрования данных закройте другие программы.

- 2 Чтобы закрыть модуль шифрования, нажмите кнопку [X] в верхнем правом углу окна. Защита данных включена.

Удаление модуля шифрования

Для удаления модуля шифрования выберите [ЕнCRYPT BOX] (Модуль шифрования), [Delete Box] (Удалить модуль), а затем модуль, который следует удалить.



Примечания

Если объем модуля шифрования превышает 4 Гб, данные будут сохранены в нескольких файлах. Каждому файлу будет присвоено имя .xxx, где xxx — трехзначный номер. При удалении любого из этих файлов открытие модуля шифрования невозможно.

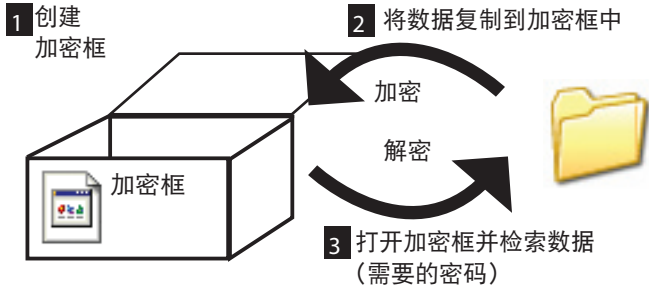
Файлы размером более 4 Гб не могут быть сохранены в модуль шифрования.

Чтобы переустановить программное обеспечение SecureLockMobile, скопируйте его с установочного компакт-диска.

如何使用 SecureLockMobile 加密软件

概览

通过 SecureLockMobile，您可以利用 AES 加密轻松保护您的数据。无需进行安装，因为可以直接从 Buffalo 驱动器运行该软件。



加密框在 PC 上看起来的样子。






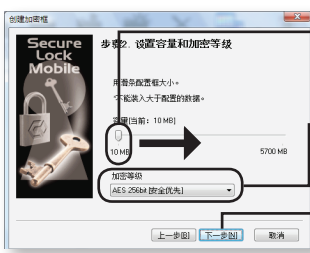


在打开之前，加密框将以图标显示在左侧。您需要密码来打开加密框。

1 创建加密框

如果您已创建了加密框，则再创建后续加密框将会有所不同。请参考下一页上的“创建另一个加密框”。


第一次创建加密框：

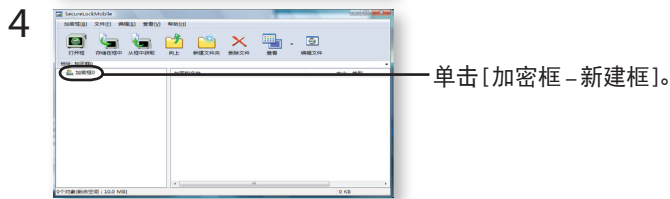
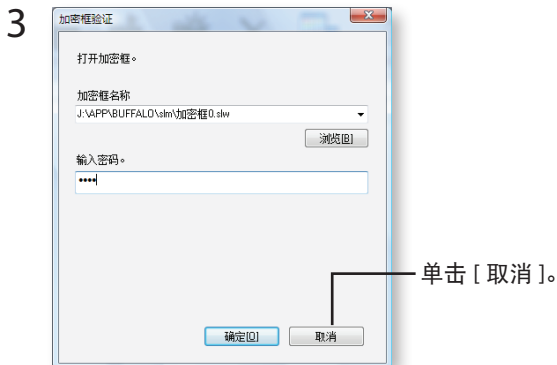
- 1 将 Buffalo 驱动器连接到 PC。
- 2 如果您使用 USB 连接，请打开 [我的电脑] 中的硬盘。文件夹中会显示  图标。单击图标。

- 3  单击 [下一步]。
- 4  为加密框输入名称。
单击 [下一步]。
要为加密框选择其他位置，请单击 [浏览]。
- 5  移动滑块以指定加密框的容量。
选择加密强度。
单击 [下一步]。
- 6  输入两次密码 (使用 1 到 63 个字母数字字符)。
单击 [下一步]。
- 7  希望的话，输入密码提示。
单击 [下一步]。
- 8 单击 [确定] 创建加密框。此过程可能需要一些时间。估计创建加密框的时间为使用 USB 2.0 连接时每 GB 大约需要 40 秒。使用 USB 1.1 连接时，每 GB 大约需要 20 分钟。在显示第 9 步中的屏幕之前，请勿退出 SecureLockMobile。
- 9 完成加密框后，将显示 [打开] 屏幕。

创建其他加密框

请按照以下步骤在现有加密框之外创建新加密框。


- 1 将驱动器连接到 PC。
- 2 如果您使用 USB 连接, 请打开 [我的电脑] 中的硬盘。文件夹中会显示  图标。单击图标。



- 5 重复上一页的步骤 3 - 9。

3 打开加密框并检索数据

请按照以下步骤打开加密框并检索数据。

- 1 将驱动器连接到 PC。
- 2 如果您使用 USB 连接, 请打开 [我的电脑] 中的硬盘。文件夹中会显示  图标。单击图标。



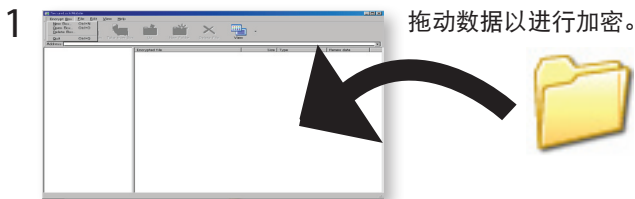
可以通过单击浏览按钮来指定加密框。



按照屏幕上的指示指定保存检索数据的位置。加密的数据会复制到 PC 中。要删除加密框中的数据, 请选择要删除的日期, 然后单击 [删除文件]。

2 将数据存储到加密框中

您可以通过将要加密的数据拖放到 SecureLockMobile 窗口中, 将数据保存到加密框中。这样可防止其他人查看存储在加密框中的数据。

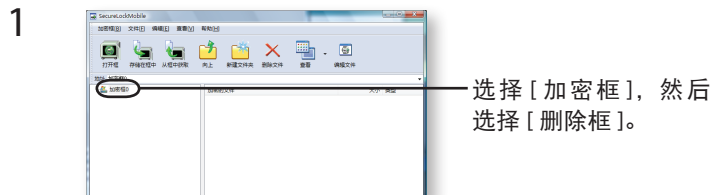


注意! 加密 1 GB 的文件大约需要 20 分钟 (USB1.1 连接需要 70 分钟)。加密数据时请勿运行其他程序, 因为计算机处于高度负荷状态。

- 2 单击窗口右上角的 [x] 按钮关闭加密框。您的数据现在已受到保护。

删除加密框

要删除加密框, 请依次选择 [加密框], [删除框], 然后选择要删除的框。



注

如果加密框的容量大于 4GB, 则数据将存储在多个文件中。每个文件将以 filename.xxx 命名, 其中 xxx 为数字。如果删除了其中某些文件, 您将无法打开加密框。

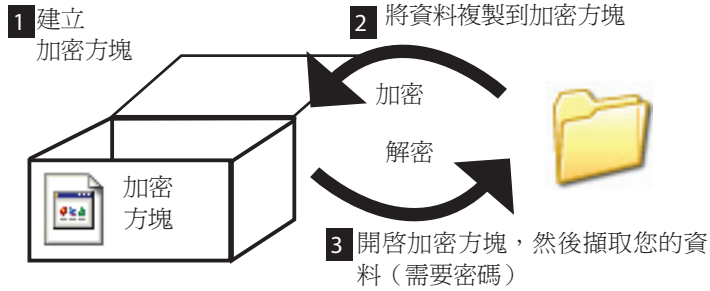
超过 4 GB 的文件可能无法保存到加密框中。

若要重新安装 SecureLockMobile, 从安装 CD 复制即可。

如何使用 SecureLockMobile 加密軟體

概觀

SecureLockMobile 可讓您輕鬆使用 AES 加密來保護您的資料。完全不需要安裝，只需要直接從 Buffalo 磁碟機執行軟體即可。



這在電腦中呈現什麼外觀？




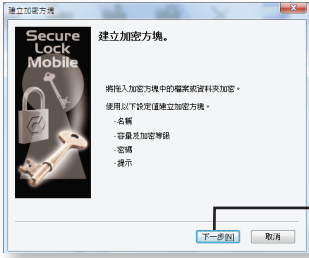

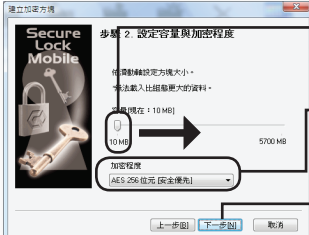


在開啓加密方塊前，加密方塊的圖示都會顯示於左側。您需要密碼才能開啓加密方塊。

1 建立加密方塊

如果已經建立加密方塊，建立後續加密方塊的過程則略有不同。請參閱下一頁的「建立其他加密方塊」。

第一次建立加密方塊：

- 1 將 Buffalo 磁碟機連接到您的個人電腦。
- 2 如果您使用 USB 連接，請開啓 [我的電腦] 中的硬碟。
 圖示會顯示在資料夾中。按一下圖示。

- 3  按一下 [下一步]。
- 4  輸入加密方塊的名稱。
按一下 [下一步]。
若要選擇不同的加密方塊位置，請按一下 [瀏覽]。
- 5  移動滑動軸以指定加密方塊的容量。
選取加密強度。
按一下 [下一步]。
- 6  輸入兩次密碼 (使用 1 到 63 個英數字元)。
按一下 [下一步]。
- 7  必要時，可輸入密碼提示。
按一下 [下一步]。
- 8 按一下 [確定] 即可建立加密方塊。這需要一些時間。透過 USB 2.0 連線建立加密方塊的預估時間約為 40 秒 / GB。透過 USB 1.1 則約為 20 分鐘 / GB。在步驟 9 的畫面顯示前，請勿結束 SecureLockMobile。
- 9 加密方塊完成後，會顯示 [開啓] 畫面。

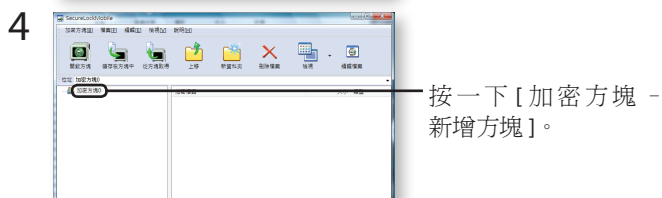
建立其他加密方塊

請按照下列步驟，建立現有加密方塊以外的新加密方塊。

- 1 將磁碟機連接到您的個人電腦。
- 2 如果您使用 USB 連接，請開啓 [我的電腦] 中的硬碟。



圖示會顯示在資料夾中。按一下圖示。



- 5 重複前一頁的步驟 3 至 9。

3 開啓加密方塊並擷取資料

請按照下列步驟開啓加密方塊，並擷取資料。

- 1 將磁碟機連接到您的個人電腦。
- 2 如果您使用 USB 連接，請開啓 [我的電腦] 中的硬碟。



圖示會顯示在資料夾中。按一下圖示。



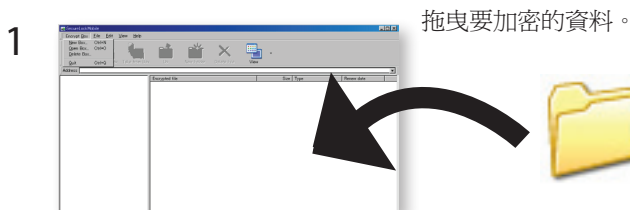
您可以按一下瀏覽按鈕來指定加密方塊。



按照畫面指示，指定儲存所擷取資料的位置。加密資料便會複製到個人電腦。若要刪除加密方塊中的資料，請選取要刪除的資料，然後按一下 [刪除檔案]。

2 將資料儲存於加密方塊中

您也可以將所需的資料拖放至 SecureLockMobile 視窗，以便將資料儲存於加密方塊中。這可使他人無法檢視加密方塊中儲存的資料。

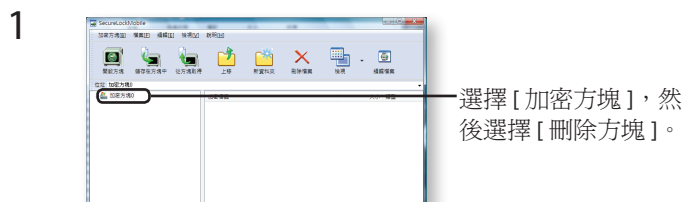


！警告！ 將 1 GB 的檔案加密大約需要 20 分鐘（若是 USB1.1 則需要 70 分鐘）。請勿在資料加密時執行其他程式，以免電腦過度負載。

- 2 按一下視窗右上角的 [x] 按鈕，關閉加密視窗。您的資料此時便受到保護。

刪除加密方塊

若要刪除加密方塊，請選取 [加密方塊]，請選取 [刪除方塊]，然後選取要刪除的方塊。



附註

如果加密方塊的容量大於 4GB，則會將資料分別儲存為多個檔案。各個檔案的名稱會是「檔案名稱.xxx」，其中 xxx 為數字編號。如果刪除其中任何檔案，則您將無法開啓加密方塊。

大於 4 GB 的檔案無法儲存於加密方塊中。

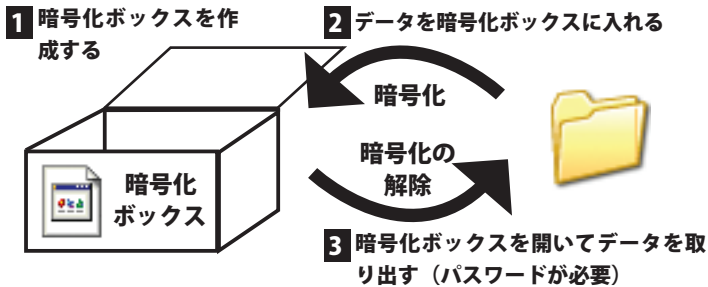
若要重新安裝 SecureLockMobile，從安裝 CD 複製即可。

SecureLockMobile で暗号化しよう

「SecureLockMobile」は、本製品から起動しますので、パソコンにインストールすることなくお使いいただけます。そのため、出張先やお友達のパソコンなどで使用する場合も、パソコンの環境を変更せず使用できます。

暗号化の概要

まず、暗号化ボックスを作成します。暗号化ボックスとは「SecureLockMobile」でしか開けないファイルで、この中に暗号化するデータを保存します。暗号化ボックスを作成したら、データを暗号化ボックスに移動（コピー）してSecureLockMobileを終了します。これで暗号化は完了です。暗号化ボックスはSecureLockMobileでパスワードを入力しないと開けませんので、他の人にデータを閲覧されることを防止できます。



パソコンではどう見える？



暗号化ボックスは、左のように表示されます。暗号化ボックスを開くには、パスワードが必要となります。

1 暗号化ボックスを作成する

データを収録する暗号化ボックスを作成します。

- △注意** ・ 暗号化ボックス作成時にお客様が容量を指定します。指定した容量を超えるデータ（総容量）は入れられませんのでご注意ください。
- 一度作成した暗号化ボックスの容量は変更できません。ご注意ください。
 - 作成済みの暗号化ボックスがあるかないかによって手順が異なります。既に作成済みの暗号化ボックスがある場合は、「別の暗号化ボックスを作成する場合」を参照してください。

初めて暗号化ボックスを作成する場合

- 1 本製品をパソコンに接続します。
- 2 [コンピュータ（マイコンピュータ）]にある本製品のアイコンをダブルクリックし、 アイコンをダブルクリックします。
- 3 「暗号化ボックスを作成します」と表示されたら、[次へ]をクリックします。

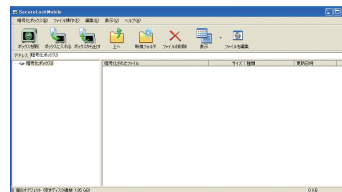
- 4
 - ① 暗号化ボックスの名前を入力します。
 - ② [次へ] をクリックします。
- 5
 - ① ゲージを動かして暗号化ボックスの容量を指定します。
 - ② 暗号化強度を選択します。
 - ③ [次へ] をクリックします。

- 6
 - ① パスワードを2箇所入力します（1～63文字の半角英数字）。
 - ② [次へ] をクリックします。
- 7
 - ① パスワードのヒントを設定します。
 - ② [次へ] をクリックします。

- 8 「暗号化ボックスを作成します。よろしいですか?」と表示されたら、[OK] をクリックします。

△注意 1GBの暗号化ボックスを作成するのに約40秒（USB1.1接続の時は約20分）かかります。手順8の画面が表示されるまでSecureLockMobileを終了しないでください。

- 9 暗号化ボックスが作成され、以下の画面が表示されます。



以上で暗号化ボックスの作成は完了です。続いてデータを暗号化しましょう。「データを暗号化ボックスに入れる」を参照してください。

別の暗号化ボックスを作成する場合

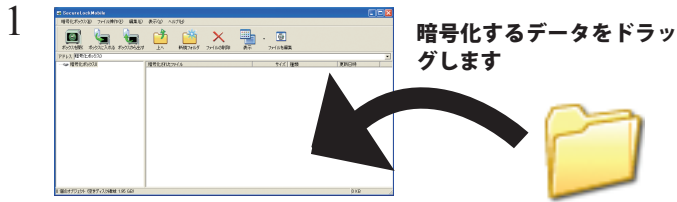
作成済みの暗号化ボックスとは別の暗号化ボックスを作成するときは、以下の手順で行ってください。

- 1 本製品をパソコンに接続します。
- 2 [コンピュータ（マイコンピュータ）]にある本製品のアイコンをダブルクリックし、 アイコンをダブルクリックします。
- 3
 - [キャンセル] をクリックします。
- 4
 - [暗号化ボックス] - [ボックスの新規作成] をクリックします。
- 5 以降は「初めて暗号化ボックスを作成する場合」の手順3以降の手順を行ってください。

2 データを暗号化ボックスに入れる

暗号化したいデータを、SecureLockMobile の画面にドラッグすると、データが暗号化ボックスに収録されます。暗号化ボックスに収録されたデータは、暗号化されて他の人が見ることができなくなります。

注意 4GB 以上のファイルは、暗号化ボックスに入れることはできません (暗号化できません)。



注意 1GB のファイルを暗号化するのに約 20 分 (USB1.1 接続のときは約 70 分) かかります。暗号化しているときはパソコンに大きな負荷がかかっていますので、パソコンの操作をしないでください。


2 画面右上の [×] をクリックして画面を閉じます。

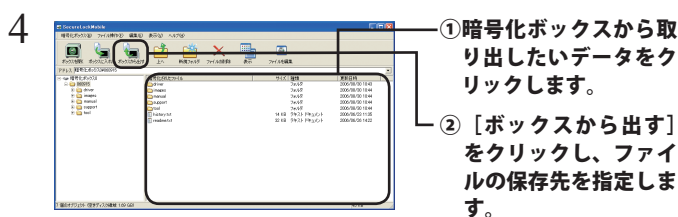
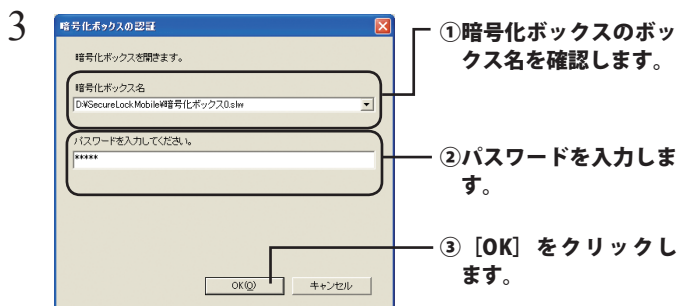
以上で、暗号化ボックスにデータを入れる作業は完了です。

3 暗号化ボックスを開いてデータを取り出す

暗号化ボックスを開いてデータを取り出すときは、以下の手順で行ってください。

1 本製品をパソコンに接続します。

2 [コンピュータ (マイコンピュータ)] にある本製品のアイコンをダブルクリックし、 アイコンをダブルクリックします。



削除したいデータを選択してから [ファイルの削除] をクリックすると、暗号化ボックス内のデータを削除できます。

5 「暗号化ボックスから、ファイルを取り出します。」と表示されたら、[OK] をクリックします。

以上で完了です。暗号化が解除されたデータがパソコンにコピーされます。

暗号化ボックス内でファイルを編集するには？

手順 3 の画面で編集したいファイルをダブルクリックすると、ファイルを編集することができます。初めてファイルをダブルクリックしたときに「ファイルの編集を許可する場合は、OK をクリックしてください」と画面が表示されますので、[OK] をクリックしてください。

注意 ・ファイルを保存するときは、必ず「上書き保存」してください。「名前を付けて保存」をすると、暗号化ボックス内に保存できません。

- ・「LZH」ファイルと「ZIP」ファイルは編集できません。
- ・一度に複数のファイルを開くアプリケーションには対応していません。
- ・同時に 11 ファイル以上開くことはできません。

暗号化ボックスを削除するときは

暗号化ボックスを削除する場合は、[暗号化ボックス] - [ボックスの削除] を選択し、削除するボックスを選択します。

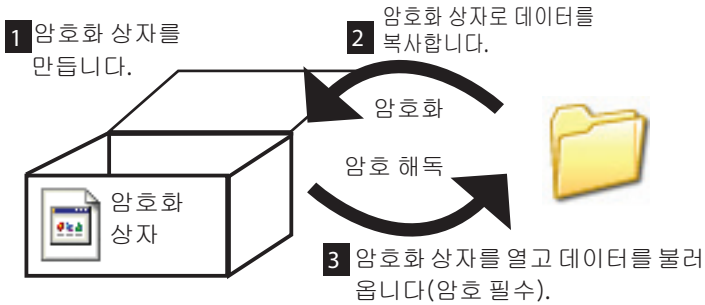
制限事項

- SecureLockMobile を使用中に本製品を取り外さないでください。SecureLockMobile が正常に動作しないことや、本製品に保存したデータが破損・消失する恐れがあります。本製品を取り外すときは、必ず SecureLockMobile を終了してください。
- 4GB 以上の暗号化ボックスを作成した場合、暗号化ボックスを 4GB ごとのファイルに分割して保存します。分割したファイル名は、「(ファイル名).***」となります (「***」は数字)。分割されたファイルを 1 つでも削除した場合は、暗号化ボックスを開けなくなります。
- 4GB 以上のファイルは、暗号化ボックスに入れることができません (暗号化) できません。
- SecureLockMobile を再インストールする場合は、セットアップ CD からインストールしてください。

SecureLockMobile 암호화 소프트웨어 사용 방법

개요

SecureLockMobile을 사용하면 AES 암호화 기능을 통해 데이터를 손쉽게 보호할 수 있습니다. Buffalo 드라이브에서 직접 소프트웨어를 실행할 수 있으므로 설치가 필요하지 않습니다.



PC에서의 표시 형태




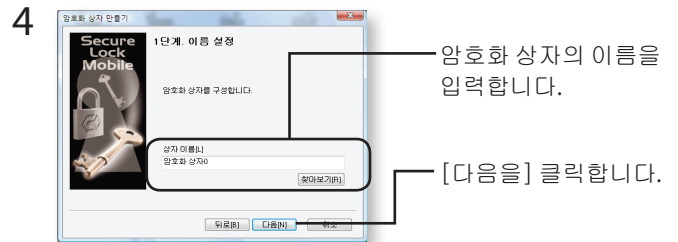
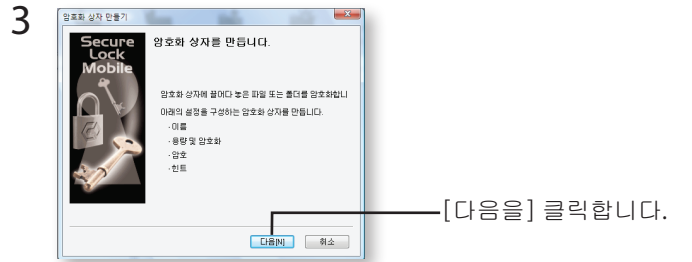
암호화 상자는 열릴 때까지 좌측 아이콘 상태로 표시됩니다. 암호화 상자를 열려면 암호를 입력해야 합니다.

1 암호화 상자 만들기

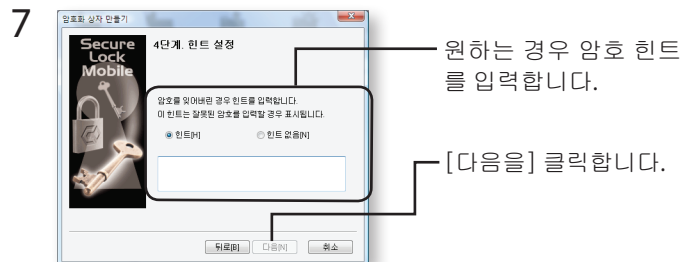
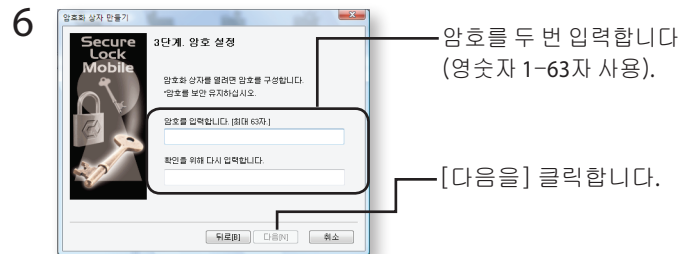
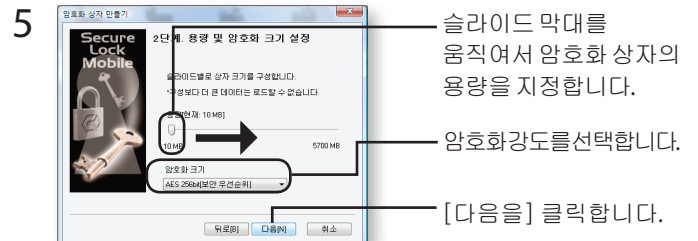
이미 만들어진 암호화 상자가 있는 경우 이후에 암호화 상자를 만드는 과정은 약간 다릅니다. 다음 페이지의 '추가 암호화 상자 만들기'를 참조하십시오.

암호화 상자를 처음 만들 경우:

- 1 컴퓨터에 Buffalo 드라이브를 연결합니다.
- 2 USB로 연결할 경우 [내 컴퓨터]에서 드라이브를 엽니다. 아이콘이 폴더에 표시됩니다.  아이콘을 클릭합니다.



암호화 상자의 저장 위치를 변경하려면 [찾아보기(B)]를 클릭합니다.




8 [확인]을 클릭하여 암호화 상자를 만듭니다. 다소 시간이 걸릴 수 있습니다. USB 2.0 연결 시 암호화 상자를 만드는 데 소요되는 시간은 기가바이트당 약 40초입니다. USB 1.1 연결의 경우에는 기가바이트당 약 20분이 소요됩니다. 단계 9의 화면이 나오기 전에는 SecureLockMobile을 종료하지 마십시오.

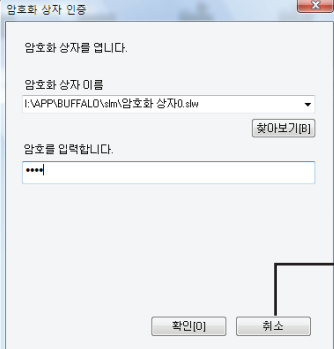
9 암호화 상자 만들기가 완료되면 [열기] 화면이 표시됩니다.

추가 암호화 상자 만들기

기존 암호화 상자 외에 새로운 암호화 상자를 만들려면 다음 단계를 따르십시오.

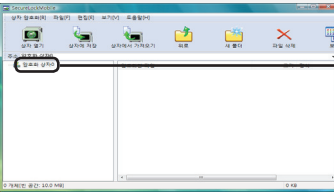
- 1 드라이브를 PC에 연결합니다.
- 2 USB로 연결할 경우 [내 컴퓨터]에서 드라이브를 엽니다. 아이콘이 폴더에 표시됩니다.  아이콘을 클릭합니다.

3



[취소를] 클릭합니다.

4



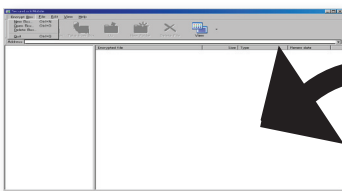
[상자 암호화-새 상자 만들기]를 클릭합니다.

- 5 이전 페이지의 단계 3-9를 반복합니다.

2 암호화 상자에 데이터 저장하기

암호화하고자 하는 데이터를 SecureLockMobile 창으로 끌어오면 데이터를 암호화 상자에 저장할 수 있습니다. 암호화 상자에 저장된 데이터는 다른 사람이 볼 수 없습니다.

1




암호화할 데이터를 끕니다.

주의! 용량이 1GB인 파일을 암호화하는 데 소요되는 시간은 약 20분입니다(USB1.1 연결의 경우 70분 소요). 컴퓨터에 과부하가 발생할 수 있으므로 데이터 암호화 중에는 다른 프로그램을 실행하지 마십시오.

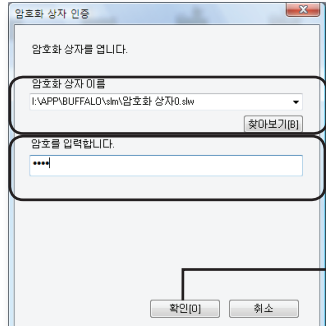
- 2 창의 오른쪽 상단에 있는 [x] 버튼을 클릭하여 암호화 상자를 닫습니다. 이제 데이터가 보호됩니다.

3 암호화 상자 열기 및 데이터 불러오기

암호화 상자를 열고 데이터를 불러오려면 다음 단계를 따르십시오.

- 1 드라이브를 PC에 연결합니다.
- 2 USB로 연결할 경우 [내 컴퓨터]에서 드라이브를 엽니다. 아이콘이 폴더에 표시됩니다.  아이콘을 클릭합니다.

3




암호화 상자 이름을 확인합니다.

암호를 입력합니다.

[확인]

찾아보기 버튼을 클릭하여 암호화 상자를 지정할 수 있습니다.

4



암호화 상자에서 대상 데이터를 클릭합니다.

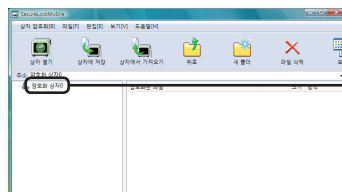
[상자에서 가져오기를] 클릭하고 데이터 폴더를 지정합니다.

검색한 데이터를 저장할 위치를 지정하려면 화면의 지시를 따르십시오. 암호 해독된 데이터는 PC에 복사됩니다. 암호화 상자에 있는 데이터를 삭제하려면 삭제할 데이터를 선택한 후에 [파일 삭제]를 클릭합니다.

암호화 상자 삭제하기

암호화 상자를 삭제하려면 [암호화 상자], [상자 삭제]를 선택한 다음 삭제할 상자를 선택합니다.

1



[상자 암호화], [상자 삭제]를 차례로 선택합니다.

참고

암호화 상자의 용량이 4GB를 넘을 경우에는 데이터가 여러 파일에 저장됩니다. 각 파일은 파일 이름.xxx (xxx는 번호)의 형태로 이름이 지정됩니다. 이 파일들 중 하나라도 삭제되는 경우 암호화 상자를 열 수 없습니다.

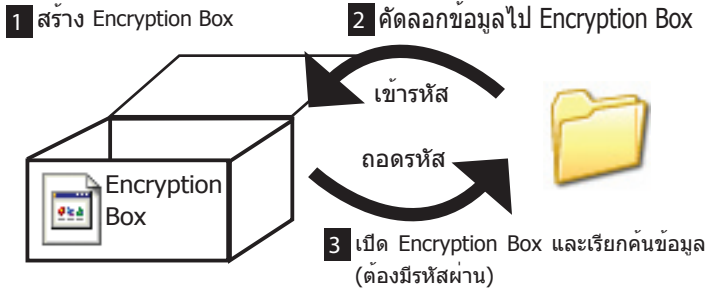
파일 용량이 4GB 이상일 경우 암호화 상자에 저장되지 않을 수도 있습니다.

SecureLockMobile을 다시 설치하려면 해당 파일을 설치 CD에서 복사합니다.

การใช้ซอฟต์แวร์เข้ารหัส SecureLockMobile

ภาพรวม

SecureLockMobile ช่วยให้คุณสามารถจัดเก็บข้อมูลอย่างปลอดภัยโดยอาศัยการเข้ารหัส AES ไม่จำเป็นต้องทำการติดตั้งใด ๆ เนื่องจากคุณสามารถเรียกใช้ซอฟต์แวร์ได้โดยตรงจากไดรฟ์ Buffalo

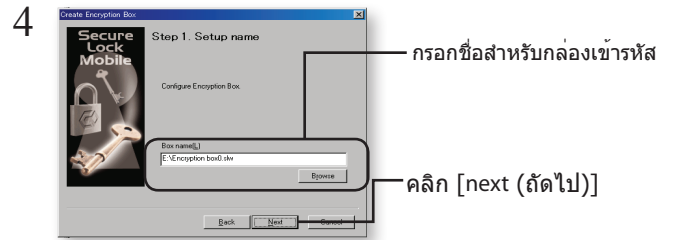
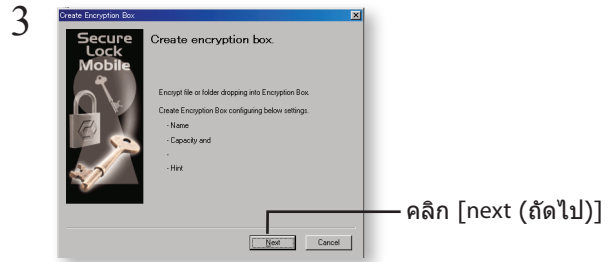


ลักษณะการแสดงผลจากพีซี
 กล่องเข้ารหัสจะปรากฏขึ้นพร้อมกับไอคอนทางด้านซ้าย จนกว่าจะมีการเปิดขึ้นมาคุณต้องใช้รหัสผ่านเพื่อเปิดกล่องเข้ารหัสนี้

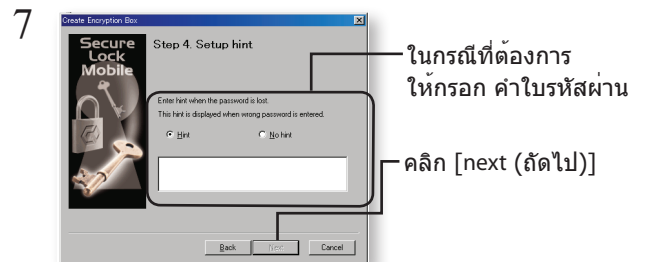
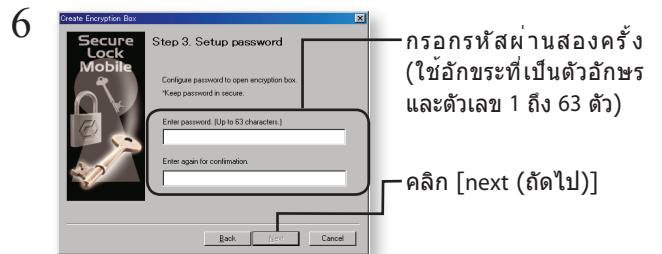
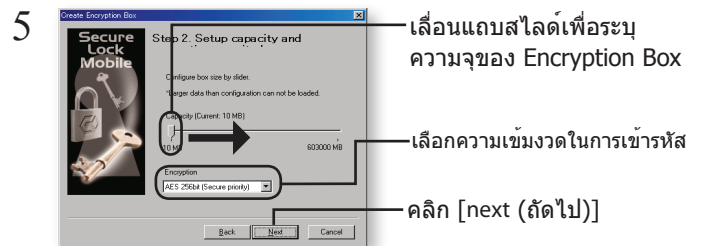
1 สร้าง [Exryption Box (กล่องการเข้ารหัส)]
 หากคุณสร้าง Encryption Box แล้ว การสร้าง Exryption Box อื่น ๆ จะแตกต่างออกไปเล็กน้อยดูในหัวข้อ "การสร้าง Encryption Box อื่น" ในหน้าถัดไป

การสร้าง Encryption Box เป็นครั้งแรก:

- 1 ต่อไดรฟ์ Buffalo เข้ากับพีซี
- 2 หากใช้การเชื่อมต่อผ่าน USB ให้เปิดไดรฟ์จาก [My Computer (คอมพิวเตอร์ของฉัน)] ไอคอน จะอยู่ในโฟลเดอร์ดังกล่าวคลิกที่ไอคอน



เลือกตำแหน่งอื่นสำหรับ Encryption Box โดยคลิกที่ [Browse (เรียกดู)]



8 คลิก [OK (ตกลง)] เพื่อสร้าง Encryption Box อาจใช้เวลาครู่หนึ่งเวลาโดยประมาณในการสร้าง Exryption Box คือ 40 วินาทีต่อกิกะไบต์ผ่านการเชื่อมต่อ USB 2.0 ในกรณีที่ใช้ USB 1.1 จะต้องใช้เวลาประมาณ 20 นาทีต่อกิกะไบต์ออกจาก SecureLockMobile จนกว่าหน้าจอในขั้นตอนที่ 9 จะปรากฏขึ้น

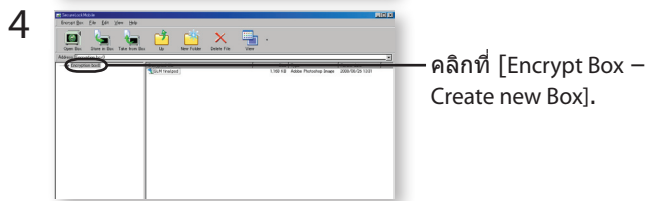
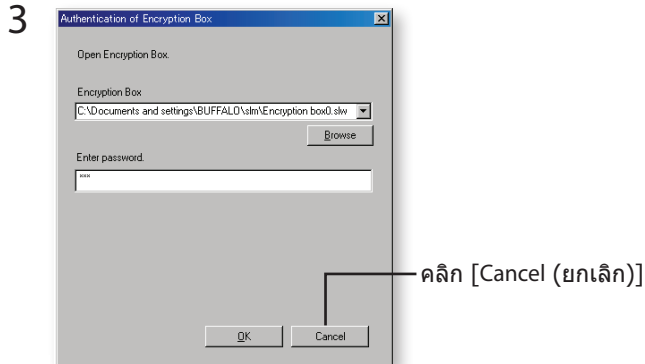
9 หลังจากจัดทำ Encryption Box เสร็จสิ้น หน้าจอ [Open (เปิด)] จะปรากฏขึ้น

สร้าง Encryption Box เพิ่มเติม

กรุณาทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อสร้าง Encryption Box เพิ่มเติมจาก Encryption Box เดิมที่มี

1 ต่อไดรฟ์เข้ากับพีซี

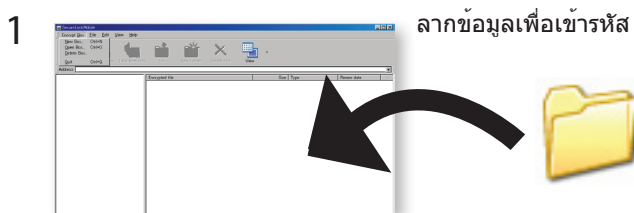
2 หากใช้การเชื่อมต่อผ่าน USB ให้เปิดไดรฟ์จาก [My Computer (คอมพิวเตอร์ของฉัน)] ไอคอน จะอยู่ในโฟลเดอร์ดังกล่าวคลิกที่ไอคอน



5 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3 - 9 จากหน้าแรก

2 จัดเก็บข้อมูลใน Encryption Box

คุณสามารถบันทึกข้อมูลลงใน Encryption Box โดยลากข้อมูลที่คุณต้องการเข้ารหัสในหน้าต่าง SecureLockMobile ทั้งนี้เพื่อไม่ให้บุคคลอื่นเรียกดูข้อมูลที่จัดเก็บไว้ใน Encrypted Box



CAUTIONS! จะต้องใช้เวลาประมาณ 20 นาทีในการเข้ารหัสไฟล์ขนาด 1 GB (70 นาทีสำหรับการเชื่อมต่อ USB1.1)อย่าเรียกใช้โปรแกรมอื่น ๆ ขณะเข้ารหัสข้อมูล เนื่องจากคอมพิวเตอร์จะต้องรับภาระสูง

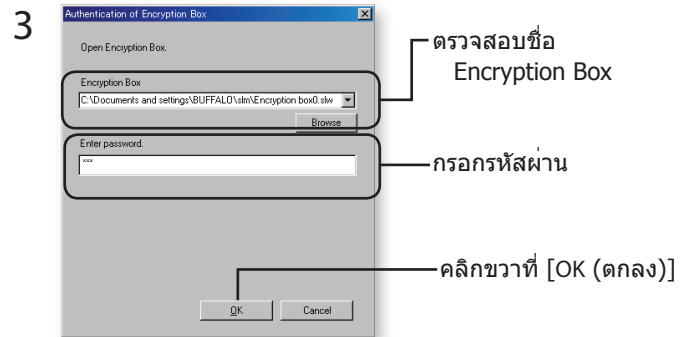
2 คลิกที่ปุ่ม [x] ที่มุมด้านบนขวาของหน้าต่างเพื่อปิด Encryption Box ข้อมูลของคุณได้รับการป้องกันแล้วในตอนนี้

3 เปิด Encryption Box และเรียกค้นข้อมูล

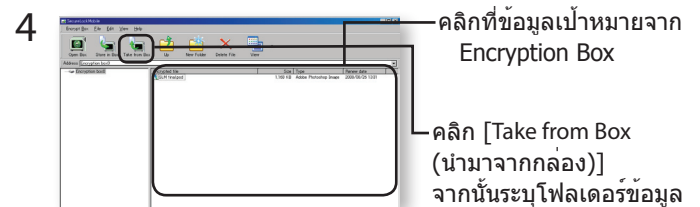
ทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเปิด Encryption Box และเรียกค้นข้อมูล

1 ต่อไดรฟ์เข้ากับพีซี

2 หากใช้การเชื่อมต่อผ่าน USB ให้เปิดไดรฟ์จาก [My Computer (คอมพิวเตอร์ของฉัน)] ไอคอน จะอยู่ในโฟลเดอร์ดังกล่าวคลิกที่ไอคอน



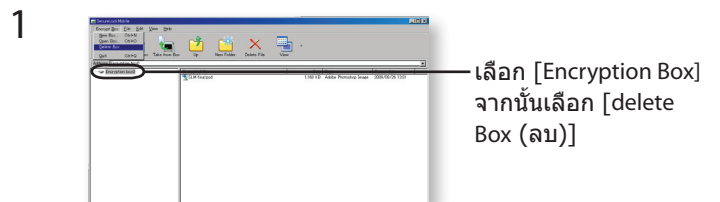
คุณสามารถระบุ Encryption Box ได้โดยคลิกที่ปุ่มเรียกดู



ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อระบุตำแหน่งสำหรับบันทึกข้อมูลที่เรียกค้นข้อมูลที่ถอดรหัสแล้วจะถูกคัดลอกไปยังพีซีลบข้อมูลใน Encryption Box โดยเลือกรันที่จะลบทั้งจากนั้นคลิกที่ [Delete files (ลบไฟล์)]

ลบ Encryption Box

ลบ Encryption Box โดยเลือก [Encrypt Box], [Delete Box (ลบ)] จากนั้นเลือกกล่องที่จะลบทั้ง



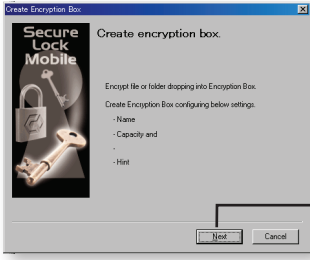
หมายเหตุ

หาก Encryption Box มีความจุเกินกว่า 4GB ข้อมูลจะถูกเก็บไว้ในหลายไฟล์แต่ละไฟล์จะถูกกำหนดชื่อเป็น filename.xxx โดย xxx จะเป็นตัวเลขหากไฟล์เหล่านี้ถูกลบทิ้ง คุณจะไม่สามารถเปิด Encryption Box ได้

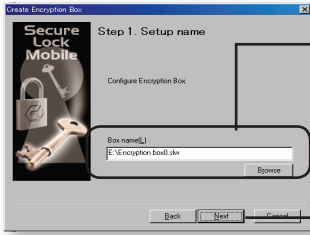
ไฟล์ที่ใหญ่กว่า 4 GB จะไม่สามารถบันทึกไว้ใน Encryption Box ได้ติดตั้ง SecureLockMobile โดยคัดลอกจากแผ่นซีดีติดตั้ง

كيفية استخدام برنامج التشفير SecureLockMobile

٣

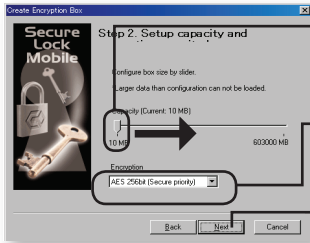


انقر فوق [Next] (التالي).



أدخل اسمًا لصندوق التشفير

انقر فوق [Next] (التالي).

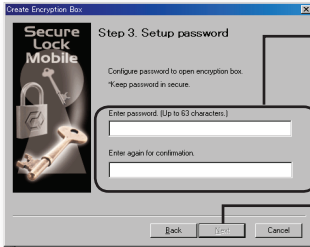


لكي تختار موقعًا آخر لـ "صندوق التشفير"، انقر فوق [Browse] (استعراض).

حرك الشريط المنزلق لتحديد سعة صندوق التشفير.

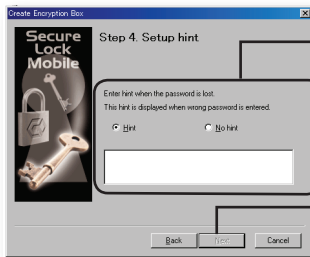
حدد قوة التشفير.

انقر فوق [Next] (التالي).



أدخل كلمة المرور مرتين (استخدم من ١ إلى ٦٣ حرفًا أجنبيًا رقميًا).

انقر فوق [Next] (التالي).



وإذا رغبت، أدخل

انقر فوق [Next] (التالي).

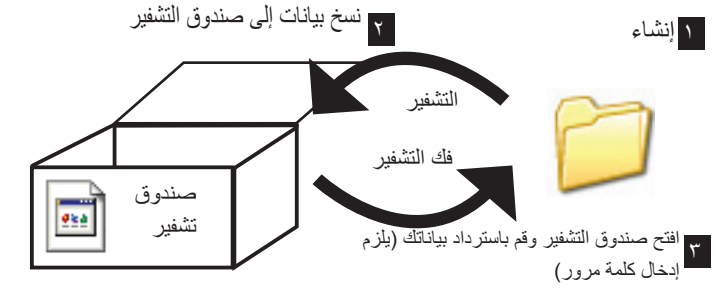
انقر فوق [OK] (موافق) لإنشاء "صندوق التشفير". قد يستغرق ذلك بعض الوقت. يقدر الوقت اللازم لإنشاء "صندوق التشفير" بـ ٤٠ ثانية لكل جيجابايت باستخدام اتصال USB 2.0. باستخدام USB 1.1، سيستغرق الأمر منك نحو ٢٠ ثانية لكل جيجابايت. لا تقم بإنهاء برنامج SecureLockMobile حتى تظهر الشاشة الخاصة بالخطوة رقم ٩.

عندما يكتمل "صندوق التشفير"، تظهر الشاشة [Open] (فتح).

٤

نظرة عامة

يتيح لك برنامج SecureLockMobile إمكانية تأمين بياناتك باستخدام تشفير AES. لا يلزم تثبيت البرنامج، لذا يمكنك تشغيل البرنامج مباشرة من محرك أقراص Buffalo.



٥

كيف يبدو صندوق التشفير من الكمبيوتر؟ حتى يفتح، يتم عرض صندوق التشفير مع ظهور الرمز على اليسار. ستحتاج إلى كلمة المرور لكي تفتح صندوق التشفير.

٦

إنشاء صندوق التشفير

إذا كنت قد أنشأت "صندوق تشفير" بالفعل، فإن عملية إنشاء صناديق تشفير تالية ستكون مختلفة قليلاً. راجع "إنشاء صندوق تشفير آخر" في الصفحة التالية.

إنشاء صندوق تشفير لأول مرة:

١ صل محرك أقراص Buffalo بالكمبيوتر.

٧

٢ في حالة استخدام اتصال USB، افتح محرك الأقراص في [My Computer] (جهاز الكمبيوتر).

حيث يوجد الرمز في المجلد. انقر فوق الرمز.

٨

٩

إنشاء صندوق تشفير إضافي

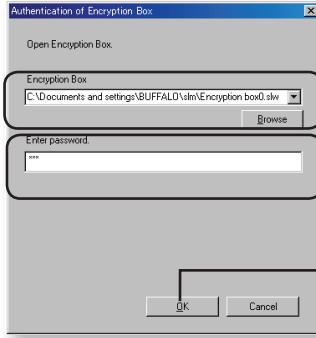
٣

الرجاء اتباع الخطوات التالية لإنشاء "صندوق تشفير" جديد بالإضافة إلى صندوق التشفير الحالي.

١ صل محرك الأقراص بالكمبيوتر.

٢ في حالة استخدام اتصال USB، افتح محرك الأقراص في [My Computer] (جهاز

الكمبيوتر). حيث يوجد الرمز  في المجلد. انقر فوق الرمز.

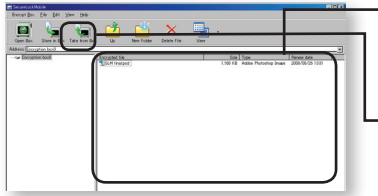


٣ راجع اسم "صندوق التشفير".

ادخل كلمة المرور.

انقر بالزر الأيمن للماوس فوق [OK] (موافق).

يمكنك تحديد "صندوق التشفير" بالنقر فوق زر الاستعراض.



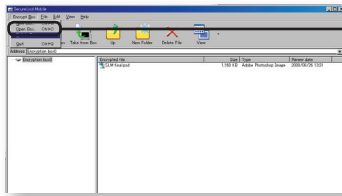
٤ انقر فوق البيانات المستهدفة في "صندوق التشفير".

انقر فوق [Take from Box] (أخذ من الصندوق) وحدد مجلد البيانات.

اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتحديد موقع حفظ البيانات التي تقوم باستردادها. يتم نسخ بيانات التشفير إلى الكمبيوتر. لحذف البيانات الموجودة في "صندوق التشفير"، حدد البيانات المراد حذفها، وانقر فوق [Delete files] (حذف الملفات).

حذف صندوق التشفير

لحذف [Encrypt Box] (صندوق التشفير)، حدد صندوق التشفير، [Delete Box] (وحذف الصندوق)، ثم حدد الصندوق المراد حذفه.



١ اختر [Encrypt Box] (صندوق التشفير)، ثم [delete Box] (حذف الصندوق).

ملاحظات

إذا كانت سعة "صندوق التشفير" أكبر من ٤ جيجابايت، فسيتم تخزين البيانات في عدة ملفات. يتم تسمية كل ملف باسم filename.xxx، حيث xxx تكون رقماً. في حالة حذف أي من هذه الملفات، لن تتمكن من فتح "صندوق التشفير".

الملفات الأكبر من ٤ جيجابايت لا يمكن حفظها في "صندوق التشفير".

لإعادة تثبيت SecureLockMobile، قم بنسخه من القرص المضغوط الخاص بالإعداد.

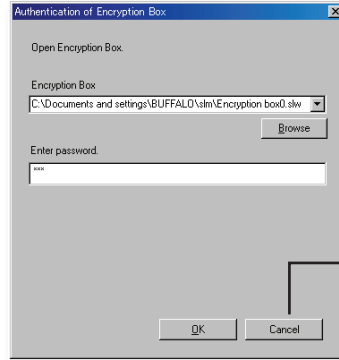
فتح صندوق التشفير واسترداد البيانات

الرجاء اتباع الخطوات التالية لفتح "صندوق التشفير" واسترداد البيانات.

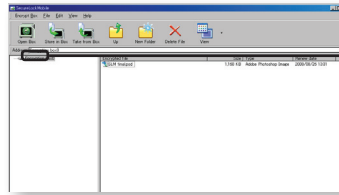
١ صل محرك الأقراص بالكمبيوتر.

٢ في حالة استخدام اتصال USB، افتح محرك الأقراص في [My Computer] (جهاز

الكمبيوتر). حيث يوجد الرمز  في المجلد. انقر فوق الرمز.



٣ انقر فوق [Cancel] (إلغاء الأمر).



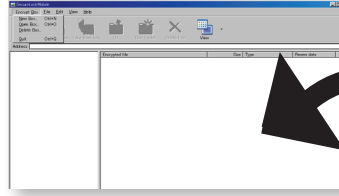
٤ انقر فوق [Encrypt Box] (صندوق التشفير) ثم بإنشاء صندوق جديد).

٥ كرر الخطوات من ٣ - ٩ من الصفحة الأمامية.

تخزين البيانات في صندوق التشفير

يمكنك حفظ البيانات في صندوق التشفير بواسطة سحب البيانات التي تريد تشفيرها إلى نافذة LockMobile الأمانة. سيحول ذلك دون قيام أي أشخاص آخرين بعرض البيانات المخزنة في صندوق التشفير.

١ اسحب البيانات لتشفيرها.



٢ سيستغرق الأمر نحو ٢٠ دقيقة لتشفير ملف حجمه ١ جيجابايت (٧٠ دقيقة لاتصال USB 1.1). الرجاء عدم تشغيل برامج أخرى أثناء تشفير البيانات لأن الكمبيوتر يكون محملاً بشدة.

٢ انقر فوق الزر [X] في الركن الأيمن العلوي من النافذة لعلق "صندوق التشفير". بياناتك الآن محمية.

User Manual

Format Utility

Disk Formatter

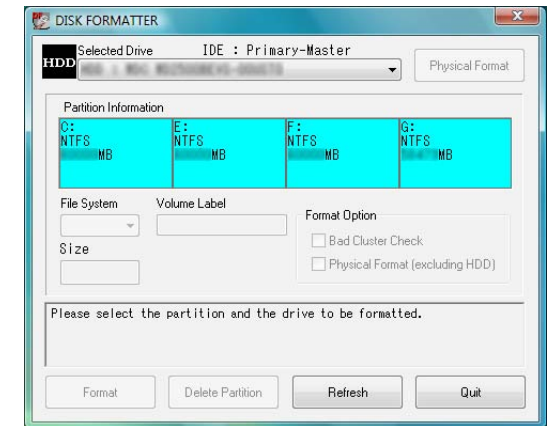
The **Format Utility** is a simple utility that allows a user to format the Buffalo device for use in a Windows System. Reformatting the drive erases all of the information on the drive. Only reformat the drive if absolutely necessary.

Using Disk Formatter

Disk Formatter Utility – The Disk Formatter Utility main dialog box contains information regarding your system’s drives and partitions. When launched, the program displays your system drive, giving you the ability to alter some of the partition information on your main drive.

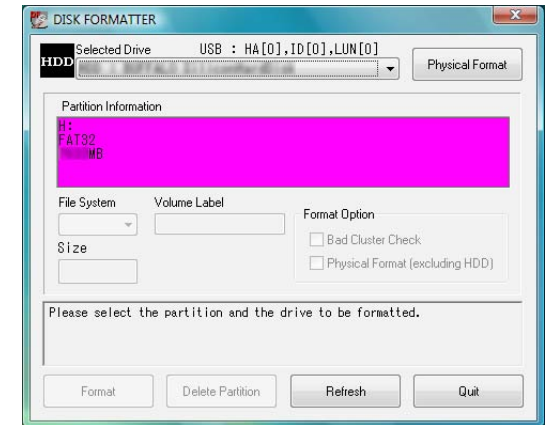
WARNING: Please use extreme caution when using the Disk Formatter Utility. When launched, it shows all hard drives on the PC, including the main boot drive (the one that contains the partition “C:”). Do not modify the main boot drive! Only use this utility to modify the external hard drive with the name “BUFFALO...”

Select the ‘BUFFALO..’ drive from the pull down menu. This is your Buffalo device. It is not recommended that the Disk Formatter Utility be run on any disks except the Buffalo device.



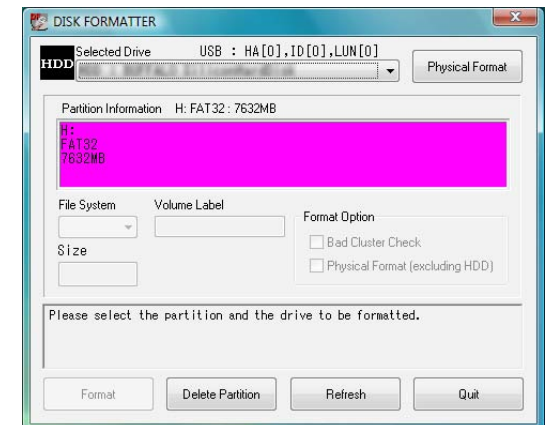
Using Disk Formatter

Once the proper disk has been selected, place the cursor over the purple partition and click. If more than one color is there, then more than one partition exists. In this case, click on the partition you want to modify.

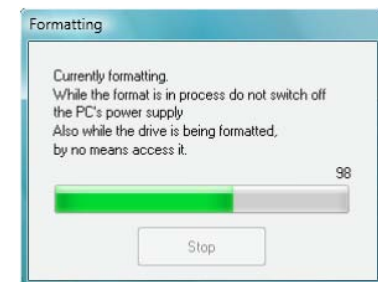


Once the partition has been clicked, the appropriate options will appear.

Physical Format - Press the **'Physical Format'** button to begin a physical format. This process does a low-level format, cleaning the disk completely. This process is not recommended unless serious disk errors are occurring. The process can take up 4 hours to complete, depending on the Buffalo device size. You will receive multiple warning dialogs before you are allowed to begin the physical format.

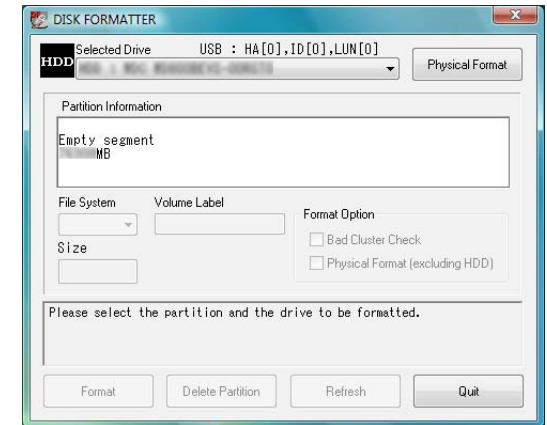


NOTE: The status dialog box for the physical format is simply a timer. It counts the amount of time that has past during the format. Each time the bars reach the end, it adds one minute. It is in no way a progress meter. Unfortunately, there is no way to tell how long the physical format will take. It takes roughly 30 minutes per 80GB.



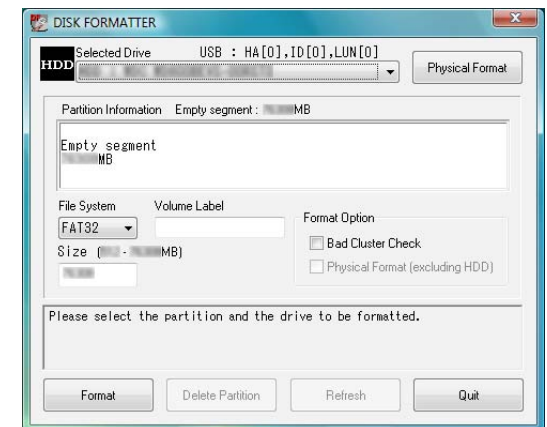
Using Disk Formatter

Delete Partition - Press the **'Delete Partition'** button to simply delete the selected partition. You will receive a warning dialog box before the partition is deleted. Once deleted, the 'Format' option becomes available.



Format - Press the **'Format'** button to begin a regular format on the Buffalo device. There are some options to select depending on how the Buffalo device is to be formatted:

File System - FAT12/FAT16/FAT32 are the available options. It is recommended to select **'FAT32'** unless there is a specific reason to format using another choice.



Volume Label - The volume label is simply the name of the hard drive on your system. This name will show up in **'My Computer'** and in Explorer. Select an appropriate name for the hard disk. It can also be left blank if desired.

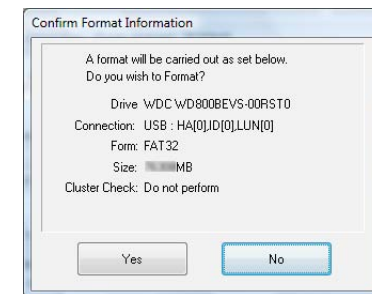
Size - The size allows you to specify how much of the Buffalo device to format. Select a number (in megabytes) to format. The Buffalo device can be split into multiple different drive letters by choosing

Using Disk Formatter

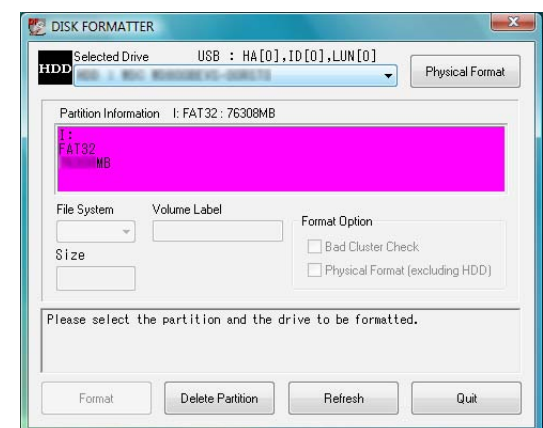
multiple blocks or sections. If one, large Buffalo device disk is desired, then set the number to the maximum.

Bad Cluster Check - The bad cluster check option initiates a hard drive cluster check during the format process. This check scans the disk for bad clusters and fixes them if possible. It is an automated process that adds some time to the format process.

Press the **'Format'** button when you are ready to format the drive. A dialog box will appear confirming your settings. Press the **'Yes'** button to start the format.

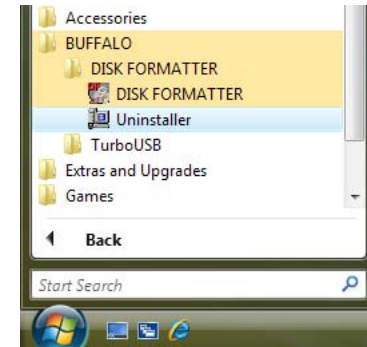


The format process will prompt you with a dialog when it has completed. Press the **'OK'** button. When it has finished, the partition will be created and shown in color. Please repeat the process for any additional formatting that may be required on Buffalo device. Press the **'Quit'** button to exit the utility.



Uninstallation

To uninstall the Disk Formatter Utility, click on the **'Uninstaller'** program in the **'Disk Formatter'** program group folder.



The Uninstaller dialog box will appear. Press the **'Start'** button to begin the uninstallation process.



Another Uninstaller dialog box will appear. Press the **'Finish'** button to finish the process.



BUFFALOTM

Benutzerhandbuch

Formatierungs-Dienstprogramm

Disk Formatter

Das **Formatierungs-Dienstprogramm** ist ein einfaches Programm, das Nutzern ermöglicht, eine Buffalo device zur Verwendung auf Windows-Systemen zu formatieren. Die Neuformatierung des Laufwerks löscht sämtliche Informationen auf dem Laufwerk. Formatieren Sie das Laufwerk nur in dem Fall neu, wenn es absolut notwendig ist.

Disk Formatter verwenden

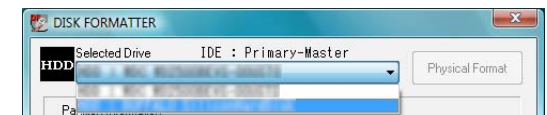
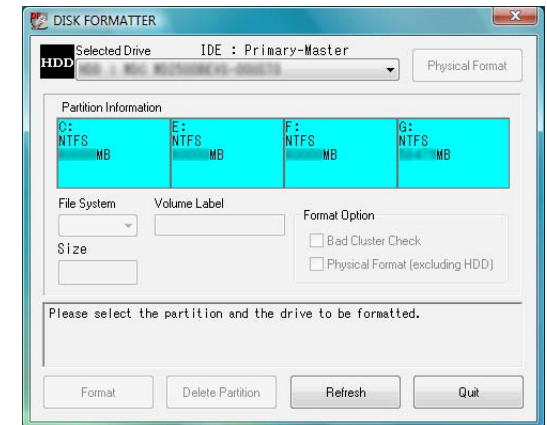
Disk Formatter-Dienstprogramm – Das Haupt-Dialogfeld des Disk Formatter-Dienstprogramms enthält Informationen bezüglich der Laufwerke und Partitionen Ihres Systems.

Wenn das Programm gestartet wird, zeigt es Ihr Systemlaufwerk an und Sie erhalten die Möglichkeit, einige der Partitionsinformationen auf Ihrem Hauptlaufwerk zu verändern.

WARNUNG: Lassen Sie bitte äußerste Sorgfalt walten, wenn Sie das Disk Formatter-Dienstprogramm verwenden. Wenn es gestartet wird, zeigt es sämtliche Festplatten des PCs an, darunter auch das Haupt-Boot-Laufwerk (das die Partition "C:" beinhaltet).

Verändern Sie nicht das Haupt-Boot-Laufwerk! Verwenden Sie das Dienstprogramm nur, um die externe Festplatte mit dem Namen "BUFFALO.." zu verändern.

Wählen Sie das Laufwerk 'BUFFALO..' in dem Pulldown-Menü aus. Das ist Ihre Buffalo device. Es wird empfohlen das Disk Formatter-Dienstprogramm auf keiner anderen Festplatte einzusetzen, als auf der Buffalo device.



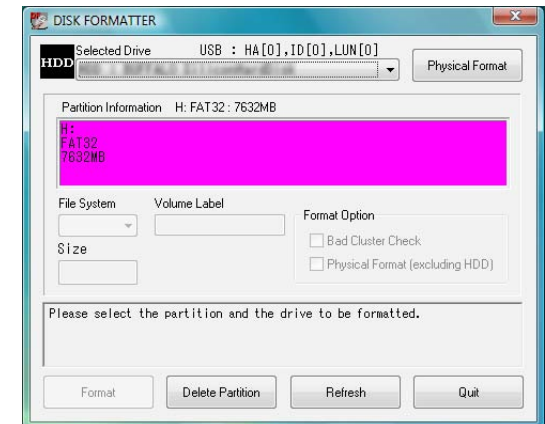
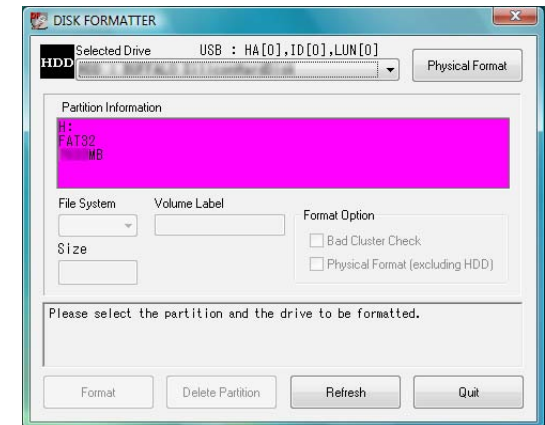
Disk Formatter verwenden

Sobald die richtige Festplatte ausgewählt wurde, führen Sie den Cursor über die lila Partition und klicken darauf. Falls mehr als eine Farbe angezeigt wird, dann existieren mehr als eine Partition. In diesem Fall klicken Sie auf die Partition, die Sie verändern möchten.

Sobald Sie die Partition angeklickt haben, werden die entsprechenden Optionen angezeigt.

Physikalische Formatierung - Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Physical Format'**, um mit der physikalischen Formatierung zu beginnen. Bei diesem Prozess wird eine Low-Level-Formatierung durchgeführt, wobei die gesamte Festplatte gereinigt wird. Dieser Prozess wird nicht empfohlen, solange keine schwerwiegenden Fehler auf der Festplatte auftreten. Der Prozess kann bis zu vier Stunden andauern, je nach Größe der Buffalo device. Es werden mehrere Warnhinweisfelder angezeigt, bevor Sie mit der physikalischen Formatierung beginnen dürfen.

HINWEIS: Das Status-Dialogfeld für die physikalische Formatierung ist einfach eine Kontrolluhr. Sie zeigt die Zeit an, die während des Formatierungsprozesses bereits vergangen ist. Jedes Mal, wenn der Balken das Ende erreicht hat, wird eine Minute dazu addiert. Sie zeigt nicht den Fortschritt des Formatierungsprozesses an. Leider gibt es keine Möglichkeit vorauszusagen, wie lange der physikalische Formatierungsprozess dauert. Es dauert ungefähr 30 Minuten pro 80 GB.



Disk Formatter verwenden

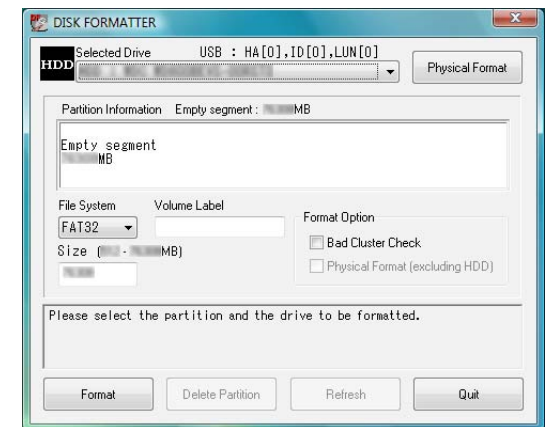
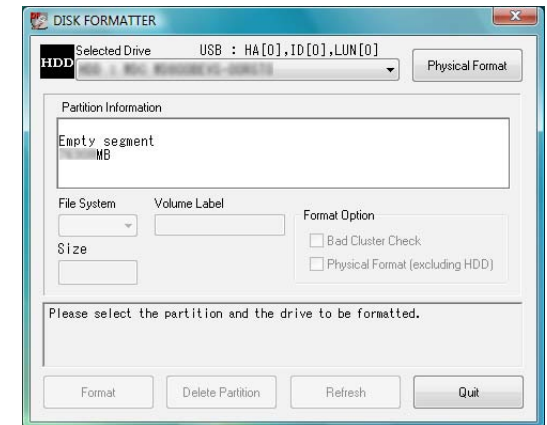
Partition löschen - Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Delete Partition'**, um die ausgewählte Partition einfach zu löschen. Es wird ein Warnhinweisfeld angezeigt, bevor die Partition gelöscht wird. Sobald sie gelöscht ist, wird die Option 'Formatierung' verfügbar.

Formatierung - Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Format'**, um mit der regulären Formatierung der Buffalo device zu beginnen. Es gibt einige Auswahlmöglichkeiten, je nachdem, wie die Buffalo device formatiert werden soll.

Dateisystem - Die verfügbaren Optionen sind FAT12/FAT16/FAT32. Es wird empfohlen **'FAT32'** auszuwählen, sofern es keinen bestimmten Grund gibt, für die Formatierung eine andere Wahl zu treffen.

Datenträgername - Der Datenträgername ist einfach der Name der Festplatte in Ihrem System. Dieser Name wird unter **'My Computer'** angezeigt und im Explorer. Wählen Sie einen geeigneten Namen für die Festplatte aus. Sie können das Feld auch frei lassen, wenn Sie möchten.

Größe - Die Größe ermöglicht es Ihnen festzulegen, wie viel von der Buffalo device formatiert werden soll. Wählen Sie eine Zahl (in Megabyte) aus, wie viel formatiert werden soll. Die Buffalo device kann in

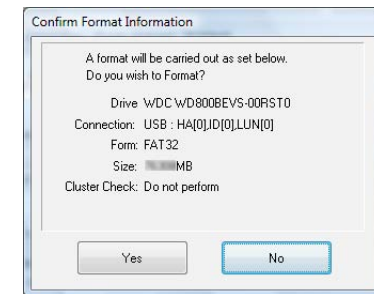


Disk Formatter verwenden

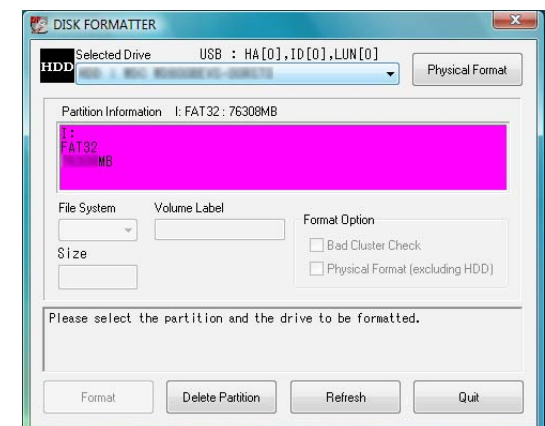
viele verschiedene Laufwerksbuchstaben aufgeteilt werden, indem Sie mehrere Blöcke oder Sektionen auswählen. Falls eine, große Buffalo device-Festplatte gewünscht ist, setzen Sie die Zahl auf das Maximum.

Überprüfen auf beschädigte Cluster - Die Option, auf beschädigte Cluster zu überprüfen, setzt während des Formatierungsprozesses eine Überprüfung der Cluster auf der Festplatte in Gang. Diese Prüfung durchsucht die Festplatte nach beschädigten Clustern und repariert sie, wenn möglich. Dies ist ein automatisierter Prozess, der den Formatierungsprozess verlängert.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Format'**, wenn Sie für die Formatierung der Festplatte bereit sind. Ein Dialogfeld wird angezeigt, dass Ihre Einstellungen bestätigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Yes'**, um mit der Formatierung zu beginnen.

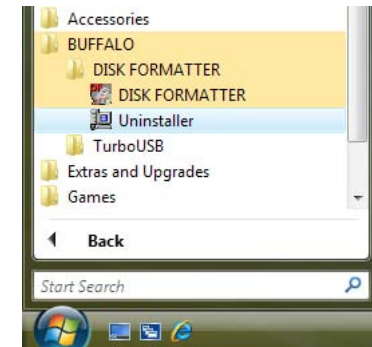


Wenn der Formatierungsprozess abgeschlossen ist, wird Ihnen ein Dialogfeld angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **'OK'**. Nach Abschluss ist die Partition erstellt und wird farbig angezeigt. Bitte wiederholen Sie den Vorgang für jede zusätzliche Formatierung, die für die Buffalo device erforderlich ist. Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Quit'**, um das Dienstprogramm zu beenden.



Deinstallation

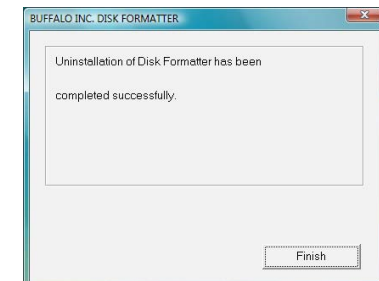
Um das Disk Formatter-Dienstprogramm zu deinstallieren, klicken Sie auf das **'Uninstaller'**-Programm in dem Programmordner des **'Disk Formatter'**.



Das Dialogfeld für die Deinstallation wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Start'**, um mit dem Deinstallationsprozess zu beginnen.



Ein weiteres Dialogfeld für die Deinstallation wird angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche **'Finish'**, um den Prozess zu beenden.



BUFFALOTM

Manual del usuario

Utilidad de formateo

Disk Formatter

La **utilidad de formateo** es una utilidad sencilla que permite a un usuario formatear la Buffalo device para usarla en un sistema Windows. Al reformatear la unidad se borra toda la información que contiene. Reformatee la unidad sólo si es absolutamente necesario.

Uso de Disk Formatter

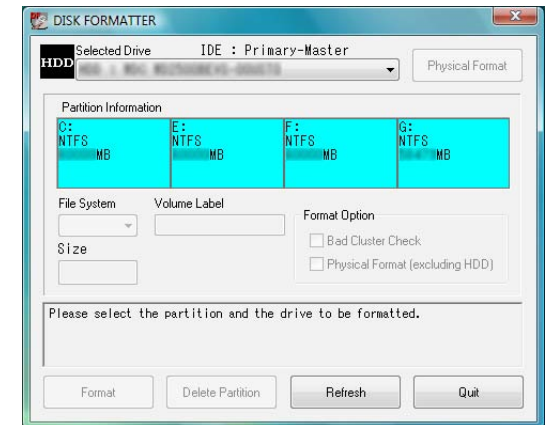
Utilidad Disk Formatter – El cuadro de diálogo principal de la utilidad Disk Formatter contiene información acerca de las diferentes unidades y particiones del sistema.

Cuando se inicia, el programa muestra la unidad del sistema y le permite modificar parte de la información de partición de la unidad principal.

ADVERTENCIA: Utilice la utilidad Disk Formatter con la máxima precaución. Cuando se inicia, muestra todos los discos duros del PC, incluyendo la unidad de arranque principal (la que contiene la partición "C:").

¡No modifique la unidad de arranque principal! Use esta utilidad sólo para modificar la unidad de disco duro externa con el nombre "BUFFALO.."

Seleccione la unidad 'BUFFALO..' en el menú desplegable. Ésta es su Buffalo device. No se recomienda ejecutar la utilidad Disk Formatter en ningún disco, excepto en la Buffalo device.



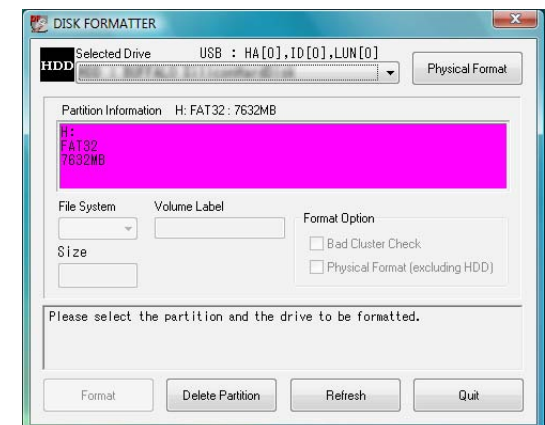
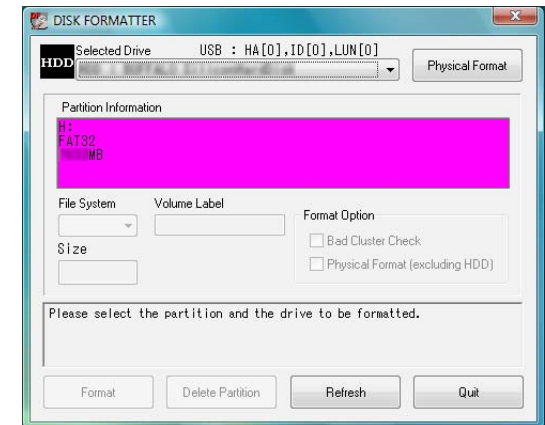
Uso de Disk Formatter

Cuando se haya seleccionado el disco adecuado, coloque el cursor sobre la partición púrpura y haga clic. Si hay más de un color, existe más de una partición. En ese caso, haga clic en la partición que desee modificar.

Cuando se haya hecho clic en la partición aparecerán las opciones pertinentes.

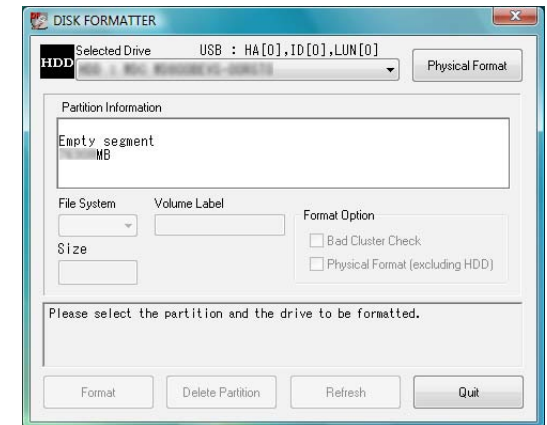
Formateo físico - Pulse el botón '*Physical Format*' para iniciar un formateo físico. Este proceso realiza un formateo de bajo nivel y limpia el disco completamente. No se recomienda este proceso a menos que se produzcan errores graves. El proceso puede tardar hasta 4 horas en completarse, dependiendo del tamaño de la Buffalo device. Se le mostrarán varios cuadros de diálogo de advertencia antes de que se le permita iniciar el formateo físico.

NOTA: el cuadro de diálogo de estado para el formateo físico sólo es un temporizador. Cuenta el tiempo que ha transcurrido durante el formateo. Cada vez que las barras llegan al final, añade un minuto. No es un indicador de progreso. Por desgracia no hay ninguna forma de saber cuánto tardará el formateo físico. Tarda unos 30 minutos por 80 GB.



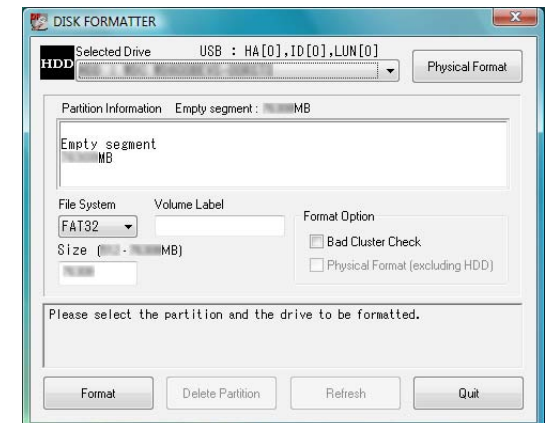
Uso de Disk Formatter

Eliminar la partición - Pulse el botón **'Delete Partition'** para eliminar la partición seleccionada. Se mostrará un cuadro de diálogo de advertencia antes de que se elimine la partición. Cuando se haya eliminado, la opción 'Formatear' estará disponible.



Formatear - Pulse el botón **'Format'** para iniciar un formateo normal de la Buffalo device. Se pueden seleccionar algunas funciones dependiendo de cómo se deba formatear la Buffalo device:

Sistema de archivos - FAT12/FAT16/FAT32 son las opciones disponibles. Se recomienda seleccionar **'FAT32'** a menos que haya una razón específica para formatear usando otra opción.



Etiqueta de volumen - La etiqueta de volumen sólo es el nombre de la unidad de disco duro en su sistema. Este nombre se mostrará en **'My Computer'** y en el Explorador. Seleccione un nombre adecuado para el disco duro. También se puede dejar en blanco si se desea.

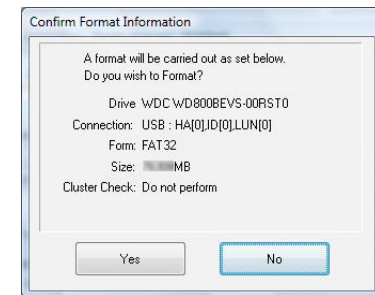
Tamaño - El tamaño permite especificar la cantidad de espacio de la Buffalo device que se formateará. Seleccione un número (en megabytes) para formatear. La Buffalo device se puede dividir en varias

Uso de Disk Formatter

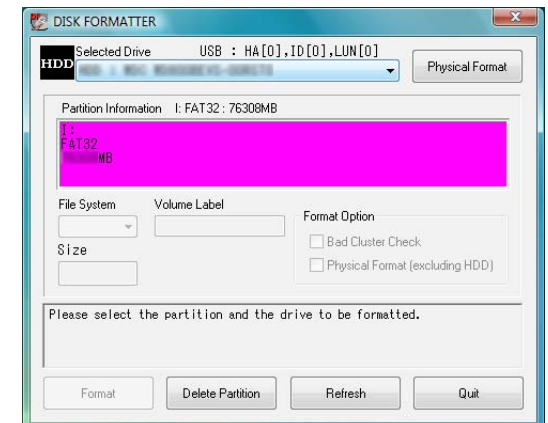
letras de unidad eligiendo varios bloques o secciones. Si desea un disco grande de Buffalo device, ajuste el número al máximo.

Comprobación de clústeres defectuosos - La opción de comprobación de clústeres defectuosos inicia una comprobación de clústeres del disco duro durante el proceso de formateo. Esta comprobación explora el disco en busca de clústeres defectuosos y los arregla si es posible. Es un proceso automatizado que añade tiempo al proceso de formateo.

Pulse el botón **'Format'** cuando esté preparado para formatear la unidad. Aparecerá un cuadro de diálogo confirmando la configuración. Pulse el botón **'Yes'** para iniciar el formateo.

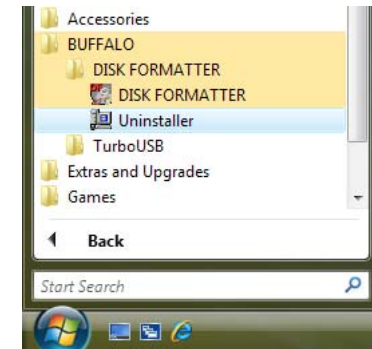


El proceso de formateo mostrará un diálogo que indicará cuándo se ha completado. Pulse el botón **'OK'**. Cuando haya finalizado, la partición se creará y se mostrará en color. Repita el proceso para cualquier formateo adicional que pueda necesitar la Buffalo device. Pulse el botón **'Quit'** para salir de la utilidad.



Desinstalación

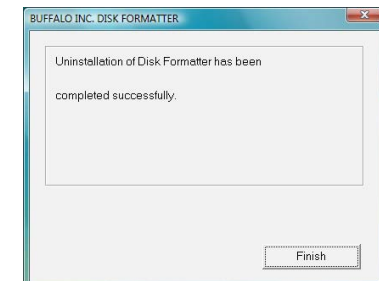
Para desinstalar la utilidad Disk Formatter, haga clic en el programa **'Uninstaller'** de la carpeta del grupo de programas **'Disk Formatter'**.



Aparecerá el cuadro de diálogo de desinstalación. Pulse el botón **'Start'** para iniciar el proceso de desinstalación.



Aparecerá otro cuadro de diálogo de desinstalación. Pulse el botón **'Finish'** para finalizar el proceso.



BUFFALOTM

Manuel d'utilisation

Utilitaire de formatage

Disk Formatter

L'**utilitaire de formatage** est un utilitaire simple qui permet à un utilisateur de formater la Buffalo device afin de pouvoir l'utiliser avec un système Windows. Le reformatage du disque efface toutes les informations contenues sur le disque. Ne formatez le disque que lorsque cela est absolument nécessaire.

Utilisation de Disk Formatter

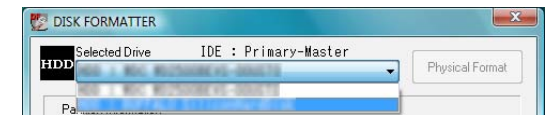
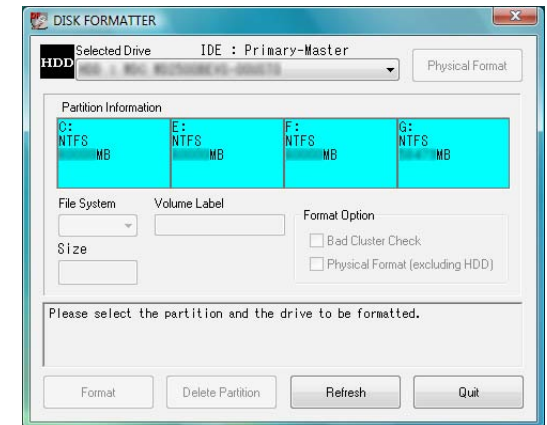
Utilitaire Disk Formatter – La boîte de dialogue principale de l'utilitaire Disk Formatter contient des informations concernant les disques et les partitions de votre système.

Lorsqu'il est lancé, le programme affiche votre disque système, en vous donnant la possibilité de modifier certaines informations relatives à la partition de votre disque principal.

AVERTISSEMENT : Veuillez faire extrêmement attention lorsque vous utilisez l'utilitaire Disk Formatter. Lorsqu'il est lancé, il affiche tous les disques durs sur l'ordinateur, y compris le disque de démarrage principal (celui qui contient la partition « C : »).

Ne modifiez pas le disque de démarrage principal ! Utilisez cet utilitaire uniquement pour modifier le disque dur externe nommé « BUFFALO... ».

Sélectionnez le disque « BUFFALO... » dans le menu déroulant. Il s'agit de votre Buffalo device. Il n'est pas recommandé d'exécuter l'utilitaire Disk Formatter sur d'autres disques que sur la Buffalo device.



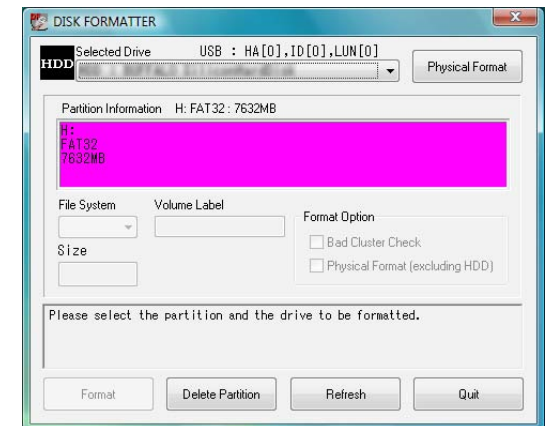
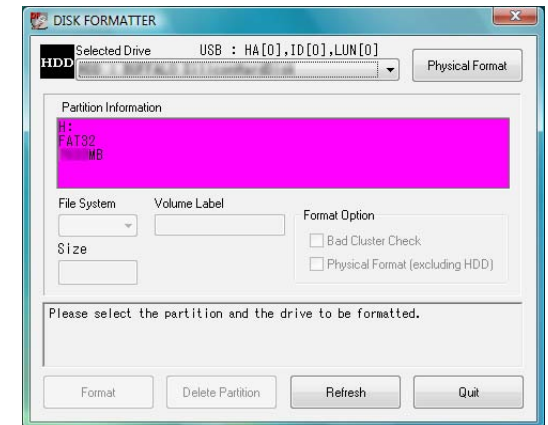
Utilisation de Disk Formatter

Une fois que le disque correct a été sélectionné, placez le curseur au-dessus de la partition violette et cliquez. S'il y a plus d'une couleur, c'est qu'il existe plus d'une partition. Dans ce cas, cliquez sur la partition que vous souhaitez modifier.

Une fois que vous avez cliqué sur la partition, des options appropriées apparaissent.

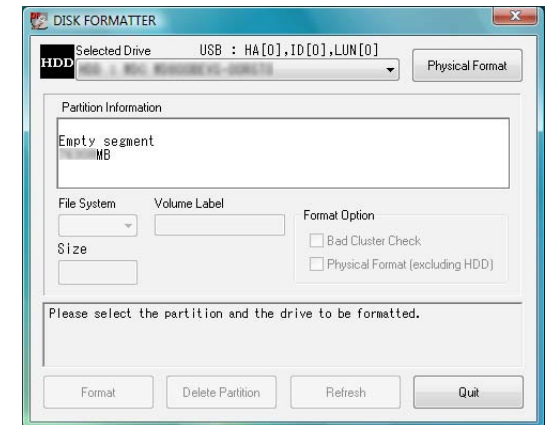
Formatage physique - Appuyez sur le bouton « *Physical Format* » pour commencer un formatage physique. Ce processus effectue un formatage de bas niveau, en effaçant complètement le disque. Ce processus n'est pas recommandé, à moins de rencontrer des erreurs disque sérieuses. Le processus complet peut prendre jusqu'à 4 heures, selon la taille de la Buffalo device. Vous recevrez plusieurs messages d'avertissement avant de pouvoir commencer le formatage physique.

REMARQUE : La boîte de dialogue d'état pour le format physique est simplement un sablier. Il compte la durée qui s'est écoulée pendant le formatage. Chaque fois que la barre atteint l'extrémité, il ajoute une minute. Cela n'est pas du tout un indicateur de progression. Malheureusement, il n'y a pas moyen d'indiquer le temps que va prendre le formatage physique. Cela prend en gros 30 minutes tous les 80 Go.



Utilisation de Disk Formatter

Supprimer une partition - Appuyez sur le bouton « **Delete Partition** » pour supprimer simplement la partition sélectionnée. Une boîte de dialogue d'avertissement va s'afficher avant la suppression de la partition. Une fois qu'elle est supprimée, l'option « Formatage » devient disponible.

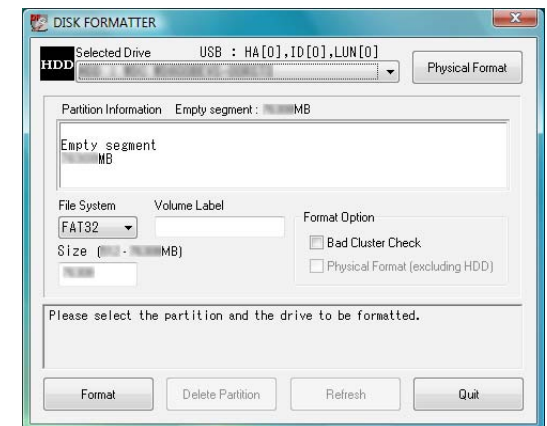


Formater - Appuyez sur le bouton « **Format** » pour commencer un formatage normal de la Buffalo device. Voici quelques options à sélectionner selon la manière dont Buffalo device doit être formatée :

Le système de fichiers - Les options disponibles sont FAT12/FAT16/FAT32. Il est recommandé de sélectionner « **FAT32** » à moins qu'il n'existe une raison spécifique d'effectuer le formatage en utilisant un autre choix.

Étiquette du volume - L'étiquette du volume est simplement le nom du disque dur sur votre système. Ce nom s'affiche dans « **My Computer** » et dans l'Explorateur. Sélectionnez un nom approprié pour le disque dur. Il peut également être laissé vide si besoin.

Taille - La taille vous permet de spécifier la quantité de la Buffalo device à formater. Sélectionnez un nombre (en méga-octets) à formater. La Buffalo device peut être partagée en plusieurs lettres de

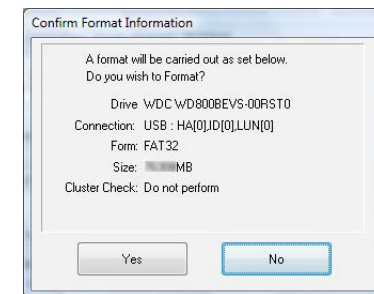


Utilisation de Disk Formatter

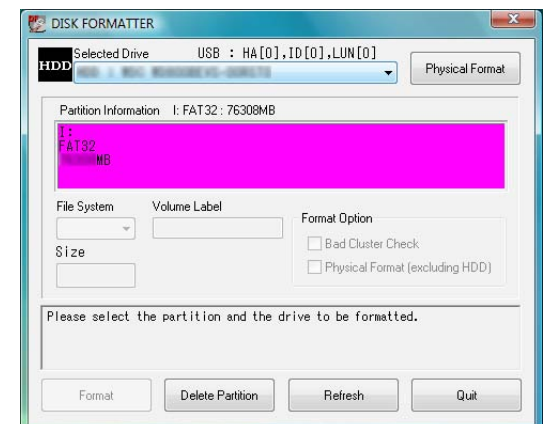
disques différentes en choisissant plusieurs blocs ou sections. Si un seul, gros disque Buffalo device est souhaité, définissez le nombre à la valeur maximale.

Contrôle de bloc défectueux - L'option contrôle de bloc défectueux lance un contrôle des blocs du disque dur pendant le processus de formatage. Ce contrôle balaye le disque en recherchant des blocs défectueux et les répare si possible. Il s'agit d'un processus automatisé qui ajoute du temps au processus de formatage.

Appuyez sur le bouton « **Format** » lorsque vous êtes prêt à formater le disque. Une boîte de dialogue s'affiche en confirmant vos paramètres. Appuyez sur le bouton « **Yes** » pour démarrer le formatage.

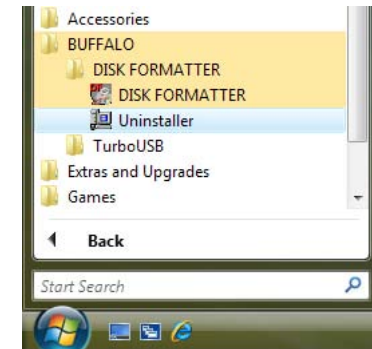


Le processus de formatage vous avertit à l'aide d'une boîte de dialogue lorsqu'il est terminé. Appuyez sur le bouton « **OK** ». Lorsque cela est terminé, la partition est créée et s'affiche en couleur. Veuillez répéter le processus pour tout formatage supplémentaire qui serait nécessaire sur la Buffalo device. Appuyez sur le bouton « **Quit** » pour quitter l'utilitaire.



Désinstallation

Pour désinstaller l'utilitaire Disk Formatter, cliquez sur le programme « **Uninstaller** » dans le dossier du groupe de programmes « **Disk Formatter** ».



La boîte de dialogue de désinstallation s'affiche. Appuyez sur le bouton « **Start** » pour commencer le processus de désinstallation.



Une autre boîte de dialogue de désinstallation s'affiche. Appuyez sur le bouton « **Finish** » pour terminer le processus.



BUFFALOTM

Manuale Utente

Utility Format Disk Formatter

L'**Utility Format** è una semplice utility che consente all'utente di formattare la Buffalo device per utilizzarla in un Sistema Windows. La riformattazione dell'unità ne cancella tutte le informazioni. Riformattare l'unità solo se è assolutamente necessario.

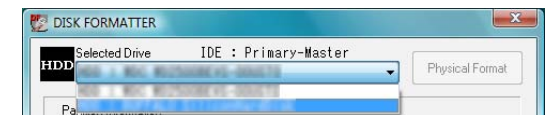
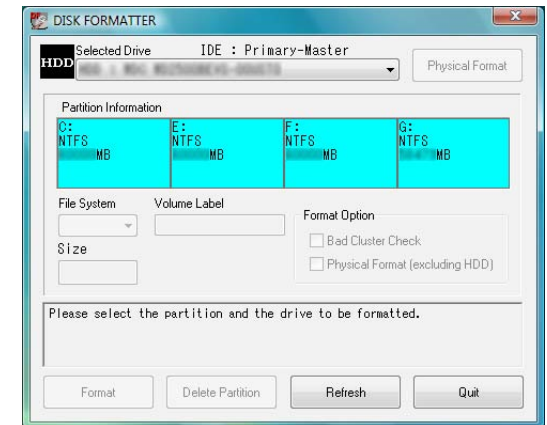
Utilizzo di Disk Formatter

Utility Disk Formatter – La finestra di dialogo principale dell'Utility Disk Formatter contiene informazioni relative alle unità e partizioni del sistema.

Quando viene avviato, il programma visualizza l'unità di sistema, permettendo di modificare alcune delle informazioni sulla partizione dell'unità principale.

ATTENZIONE: Prestare estrema cautela nell'utilizzo dell'Utility Disk Formatter. Quando viene avviato, mostra tutti i dischi fissi presenti sul computer, compresa l'unità di riavvio principale (quella che contiene la partizione "C:"). Non modificare l'unità di riavvio principale! Utilizzare questa utility solo per modificare il disco fisso esterno con il nome "BUFFALO.."

Selezionare l'unità 'BUFFALO..' dal menu a discesa. Questa è la Buffalo device. Si consiglia di avviare l'Utility Disk Formatter esclusivamente sulla Buffalo device e non su altre unità.



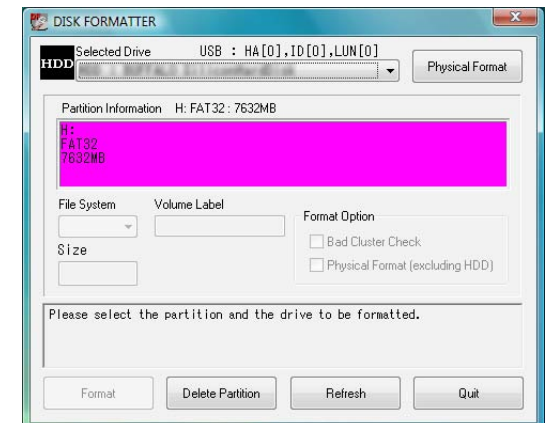
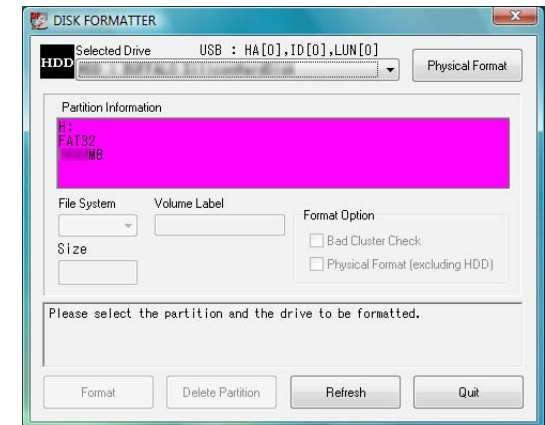
Utilizzo di Disk Formatter

Una volta selezionata l'unità appropriata, posizionare il cursore del mouse sopra la partizione viola e fare clic. Se è presente più di un colore, significa che esistono più partizioni. In questo caso, fare clic sulla partizione che si desidera modificare.

Dopo aver fatto clic sulla partizione, vengono visualizzate le opzioni appropriate.

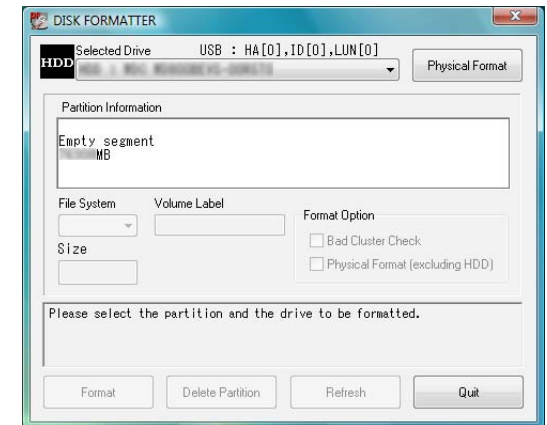
Formattazione fisica - Premere il tasto **'Physical Format'** per iniziare la formattazione fisica. Questo processo esegue una formattazione a basso livello e pulisce completamente il disco. Si sconsiglia di eseguire questo processo a meno che non si siano verificati seri danni sul disco. Sono necessarie al massimo 4 ore per completare il processo, a seconda delle dimensioni della Buffalo device. Verranno visualizzate varie finestre di avvertimento prima di poter iniziare la formattazione fisica.

NOTA: La finestra di dialogo di stato per la formattazione fisica è semplicemente un timer che tiene il conto del tempo trascorso durante la formattazione. Ogni volta che le barre raggiungono la fine, viene aggiunto un minuto. Non si tratta di un indice di progressione. Purtroppo, non c'è modo di sapere quanto durerà la formattazione. Si tenga presente che la formattazione dura circa 30 minuti per 80GB.



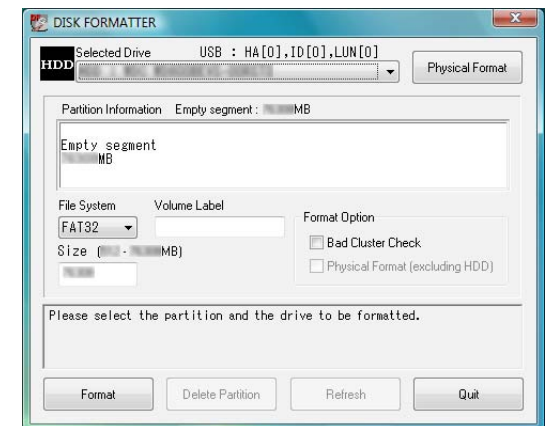
Utilizzo di Disk Formatter

Eliminazione della partizione - Premere semplicemente il tasto **'Delete Partition'** per eliminare la partizione selezionata. Prima dell'eliminazione della partizione, verrà visualizzata una finestra di dialogo di avvertimento. Una volta eliminata, diventa disponibile l'opzione **'Formattazione'**.



Formattazione - Premere il tasto **'Format'** per iniziare la formattazione regolare sulla Buffalo device. Selezionare le opzioni proposte a seconda del modo in cui si intende formattare la Buffalo device:

Sistema File - FAT12/FAT16/FAT32 sono le opzioni disponibili. Si consiglia di selezionare **'FAT32'** a meno che non vi sia un particolare motivo per formattare utilizzando un'altra scelta.



Etichetta di volume - L'etichetta di volume è semplicemente il nome del disco fisso sul sistema. Questo nome comparirà in **'My Computer'** e in Explorer. Selezionare un nome appropriato per il disco fisso. Se si desidera, è anche possibile lasciare in bianco.

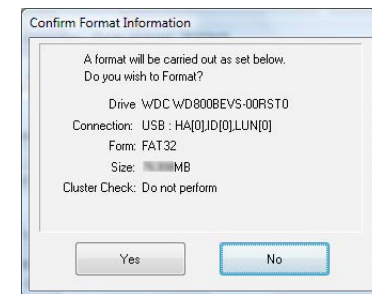
Dimensioni - Le dimensioni permettono di specificare la quantità di Buffalo device da formattare. Selezionare il numero (in megabyte) da formattare. La Buffalo device può essere suddivisa in varie

Utilizzo di Disk Formatter

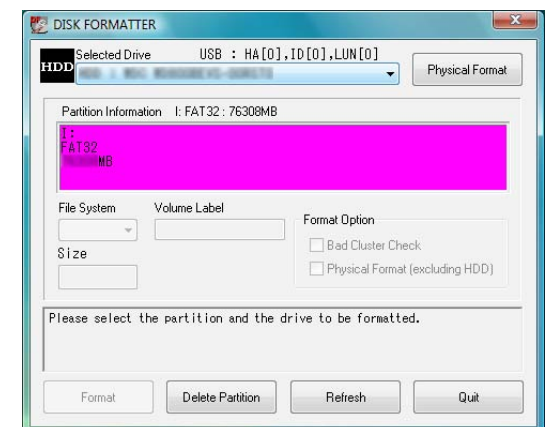
parti contraddistinte da lettere differenti scegliendo blocchi o sezioni multipli. Se si desidera creare un unico grande disco per la Buffalo device, allora impostare il numero al massimo.

Verifica del gruppo danneggiato - L'opzione di verifica del gruppo danneggiato avvia una verifica dei gruppi del disco fisso durante il processo di formattazione. Questa funzione effettua la scansione del disco per individuare i gruppi danneggiati e, se possibile, bloccarli. Questo è un processo automatico che rallenta leggermente il processo di formattazione.

Premere il tasto **'Format'** quando si è pronti per formattare l'unità. Viene visualizzata una finestra di dialogo per confermare le impostazioni. Premere il tasto 'Yes' per avviare la formattazione.

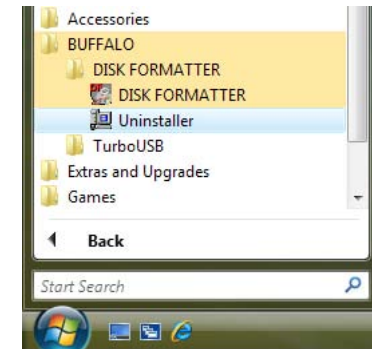


Una finestra di dialogo avviserà quando il processo di formattazione è completato. Premere il tasto **'OK'**. Quando il processo è terminato, verrà creata una partizione indicata con un colore. Ripetere il processo per ogni ulteriore formattazione necessaria sulla Buffalo device. Premere il tasto **'Quit'** per uscire dall'utility.



Disinstallazione

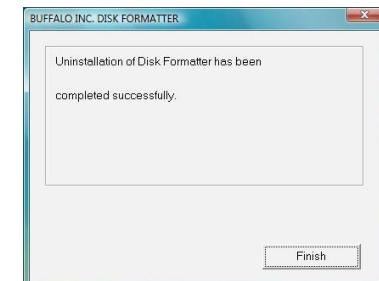
Per disinstallare l'Utility Disk Formatter, fare clic sul programma **'Uninstaller'** nella cartella del gruppo programmi **'Disk Formatter'**.



Verrà visualizzata la finestra di dialogo Uninstaller. Premere il tasto **'Start'** per iniziare il processo di disinstallazione.



Verrà visualizzata un'altra finestra di dialogo Uninstaller. Premere il tasto **'Finish'** per terminare il processo.



BUFFALOTM

使用手册

格式化实用程序

Disk Formatter

格式化实用程序是款让用户格式化 Buffalo device 以用于 Windows 系统的简单程序。重新格式化驱动器将删除其上的所有信息。请在绝对必要时才重新格式化驱动器。

使用Disk Formatter

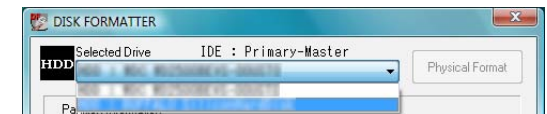
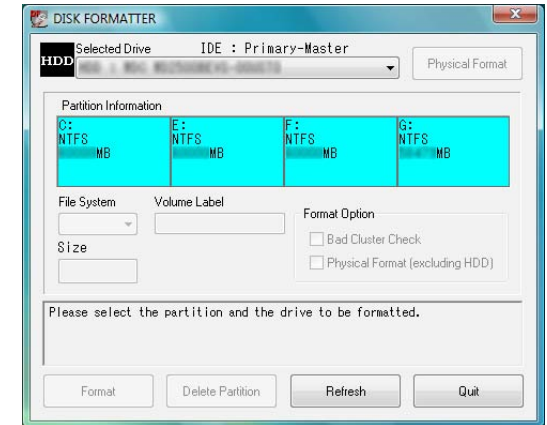
Disk Formatter 实用程序 — Disk Formatter实用程序主对话框包含有关系统的驱动器和分区的信息。

启动时，程序显示系统的驱动器，让您能够更改主驱动器上某些分区信息。

警告：使用 Disk Formatter 实用程序时请务必格外小心。启动时，它将显示计算机上的所有硬盘，包括主引导盘（包含分区“C:”的盘）。

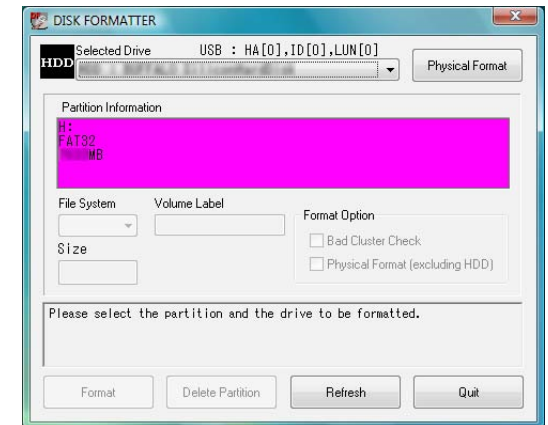
请勿修改主引导盘！请仅使用此程序来修改带有名称“BUFFALO...”的外置硬盘。

从下拉菜单选择‘BUFFALO...’驱动器。这是您的 Buffalo device。不建议在 Buffalo device 以外的任何磁盘上运行 Disk Formatter 实用程序。



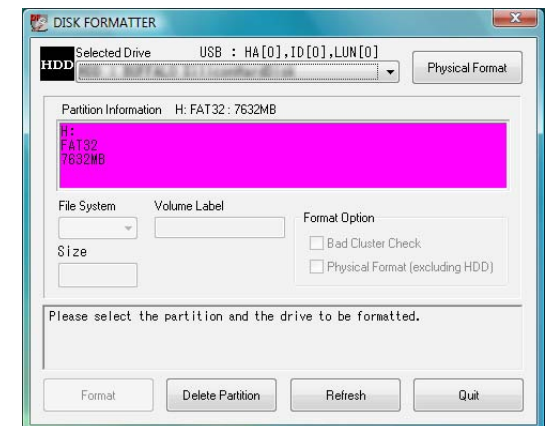
使用Disk Formatter

选择了合适的磁盘之后，将光标置于紫色分区上并单击。如果有一种以上的颜色，则存在一个以上的分区。在此情况下，单击您要修改的分区。



单击分区之后，将显示适当的选项。

物理格式化 — 按下 ‘*Physical Format*’ 按钮开始物理格式化。此过程进行低级格式化，将彻底清理磁盘。除非发生严重磁盘错误，否则不建议执行此过程。取决于 Buffalo device 的大小，此过程可能花4小时完成。在可以开始物理格式化之前，您将接收到多个警告对话框。

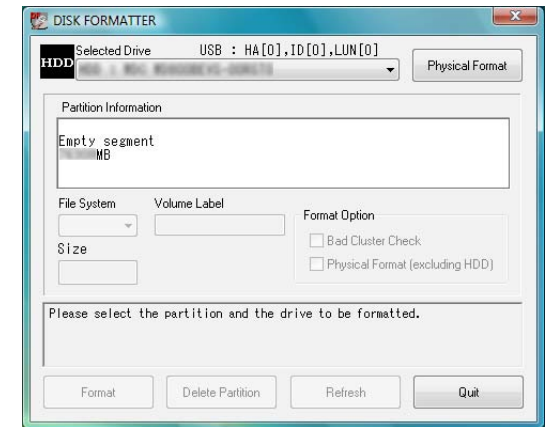


注意：物理格式化的状态对话框只是个计时器。它计数格式化期间已过的时间量。每次光棒到达终点时，将加上一分钟。它不是个进度计。不幸的是，没有办法可以告诉您物理格式化需要花多少时间。大概每 80GB 要花 30 分钟。



使用Disk Formatter

删除分区 — 按下 ‘Delete Partition’ 按钮简单地删除所选的分区。在删除分区之前，您将接收到警告对话框。删除之后，‘Format’ 选项将变可用。

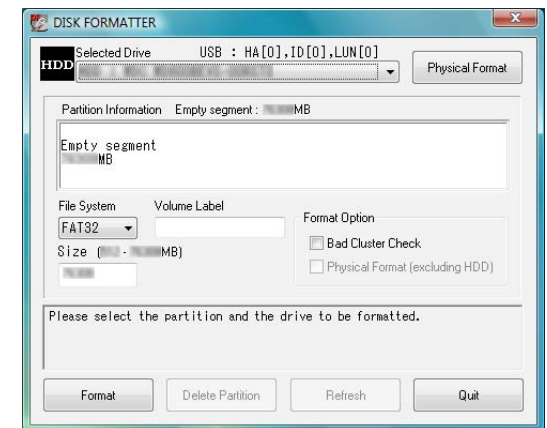


格式化 — 按下 ‘Format’ 按钮开始在 Buffalo device 上执行常规格式化。取决于要如何格式化 Buffalo device，可以选择某些选项：

文件系统 — 可用选项有 FAT12/FAT16/FAT32。除非有某个特定理由要使用另一个选项格式化，否则建议选择 ‘FAT32’ 。

卷标 — 卷标只是您系统上硬盘的名称。此名称将在 ‘My Computer’ 和资源管理器中显示。给硬盘选择一个合适的名称。如果需要，也可以留空。

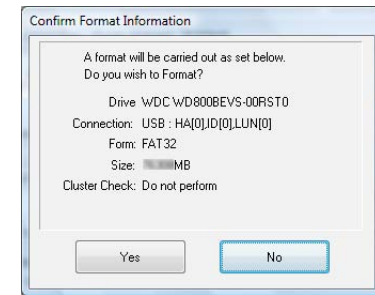
大小 — 大小允许您指定要格式化 Buffalo device 多大。选择数字（单位为MB）以格式化。通过选择多个区块或部分，可将 Buffalo device 分割为多个不同的盘符。如果需要单个大 Buffalo device 磁盘，则将数字设为最大。



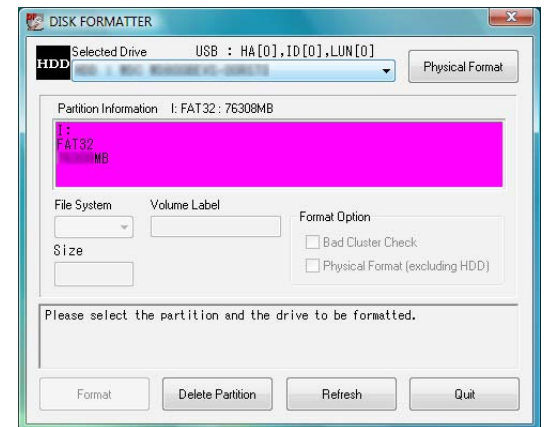
使用Disk Formatter

坏簇检查 — 坏簇检查选项在格式化过程中启动硬盘簇的检查。此检查将扫描磁盘是否有坏簇，并在可能的情况下进行修复。这是个自动处理过程，将增加格式化过程所需的时间。

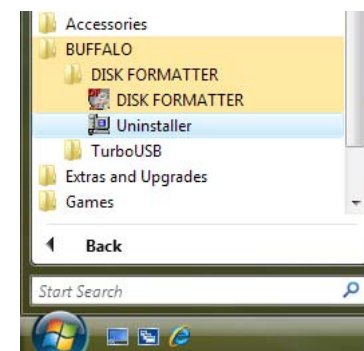
当您准备好格式化驱动器时，按下‘Format’按钮。屏幕将出现确认设置的对话框。按‘Yes’按钮开始格式化。



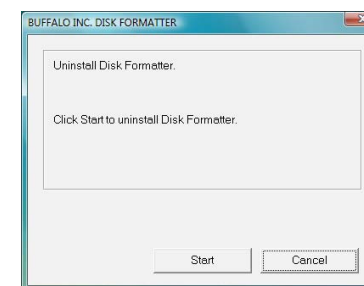
格式化过程完成时，将出现对话框提示。按‘OK’按钮。格式化完成时，将创建分区并用颜色显示。对于 Buffalo device 上可能需要的任何其他格式化，请重复此过程。按‘Quit’按钮退出程序。



要卸载 Disk Formatter 实用程序，请在 ‘Disk Formatter’ 程序组文件夹中单击 ‘Uninstaller’ 程序。



屏幕上出现 Uninstaller 对话框。按 ‘Start’ 按钮开始卸载过程。



屏幕上将出现另一个 Uninstaller 对话框。按 ‘Finish’ 按钮完成卸载过程。



BUFFALOTM

使用手冊

格式化公用程式

Disk Formatter

此格式化公用程式為一簡易程式，允許使用者將 Buffalo device 格式化，以便用於 Windows 系統。將硬碟重新格式化會刪除硬碟上所有的資料，請於真有必要時才進行硬碟的重新格式化。

使用 Disk Formatter

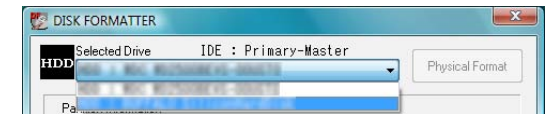
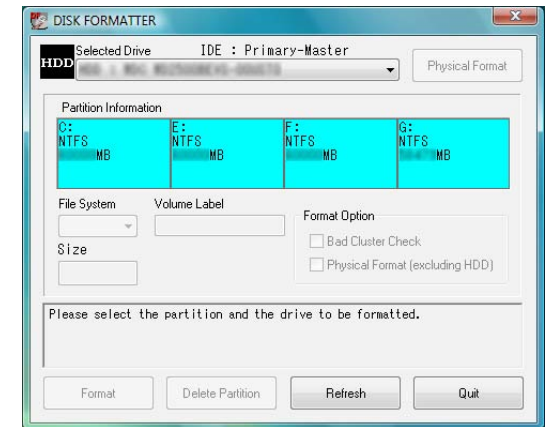
Disk Formatter 公用程式 - 其主要對話方塊包含系統磁碟與磁碟分割資訊。

公用程式啟動時會顯示您的系統磁碟，讓您可修改主要磁碟上部分的磁碟分割資訊。

警告: 使用 Disk Formatter 公用程式時請格外小心。程式啟動時會顯示電腦上所有的硬碟，其中包括主要開機磁碟 (磁碟分割為「C:」的磁碟)。

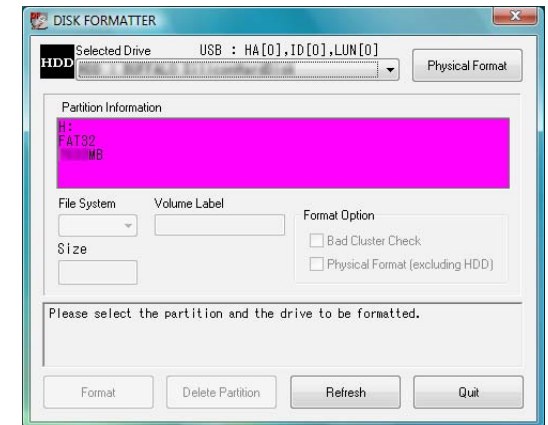
請勿修改主要開機磁碟！請僅使用此程式來修改名稱為「BUFFALO...」的外接式硬碟。

請從下拉式功能表中選取「BUFFALO...」磁碟。此為您的 Buffalo device。我們不建議您將 Disk Formatter 公用程式運用於任何非 Buffalo device 的磁碟上。



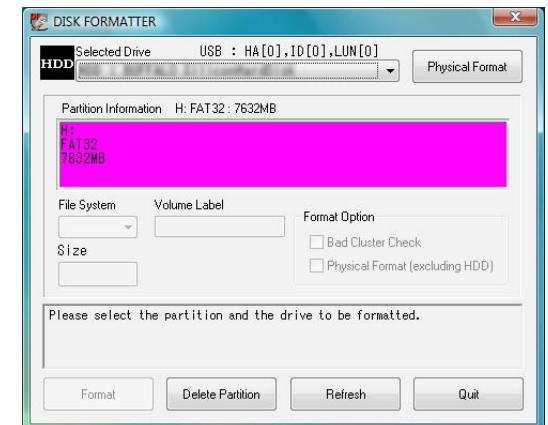
使用 Disk Formatter

一選取好適當的磁碟後，請將游標移至紫色磁碟分割區塊，並按一下。若出現多種顏色，那麼即代表有多個磁碟分割。此時請按一下您欲修改的磁碟分割。



磁碟分割一點選完成後便會出現適當的選項。

實體格式化 - 按下「*Physical Format*」按鈕可開始實體格式化。此步驟會進行低階格式化，將磁碟完全清空。除非磁碟發生嚴重錯誤，否則我們不建議執行此步驟。此步驟最長需花費 4 小時完成，視 Buffalo device 的大小而定。在電腦允許您開始實體格式化前，您會收到數個警告對話方塊提示。

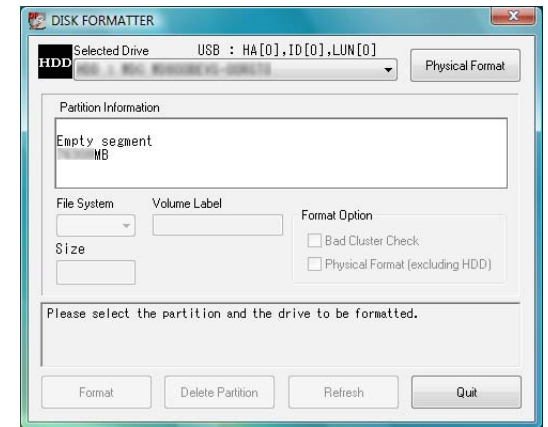


注意: 實體格式化的狀態對話方塊只是計時器，它會計算格式化已花費的時間。每當檢視列一滿便表示又過了一分鐘。此計時器絕非進度測量器。而實體格式化完成的時間無法測量。只能大約預估每 80 GB 需花費 30 分鐘。



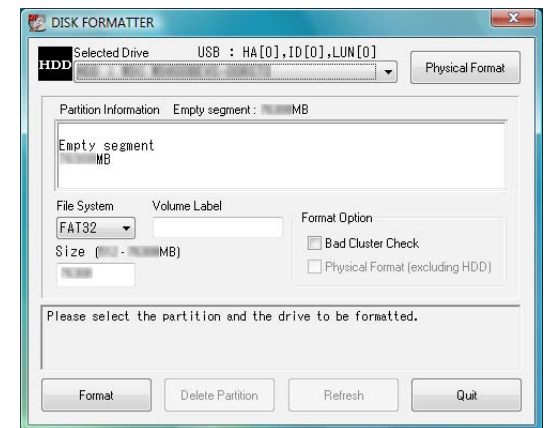
使用 Disk Formatter

刪除磁碟分割 - 請按下「*Delete Partition*」按鈕刪除選取的磁碟分割。您會於刪除前收到一警告對話方塊。刪除一完成後會出現「Format」選項。



格式化 - 按一下「*Format*」按鈕可開始 Buffalo device 的一般格式化。您可根據 Buffalo device 格式化的方式選擇多種選項。

檔案系統 - FAT12 / FAT16 / FAT32 為可用的選項。除非另有特殊原因需使用其他格式進行格式化，否則我們建議您選取「*FAT32*」。



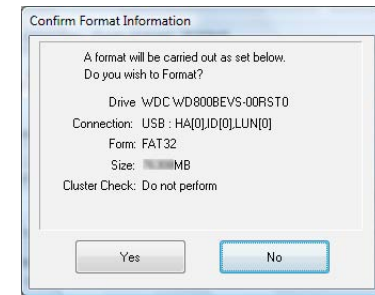
磁碟區標籤 - 磁碟區標籤即為您系統硬碟的名稱。此名稱會顯示在 *My Computer* 和檔案總管中。請為硬碟選取適當的名稱。或者，您也可將此欄保留空白。

格式化大小 - 此部分允許您指定 Buffalo device 需格式化的大小。請選取一個數字 (以百萬位元組為單位) 進行格式化。Buffalo device 可藉由選擇多個區塊或區段，分割成數個不同的磁碟機代號。若您希望選取單一大型 Buffalo device 磁碟，那麼請將數字設為最大值。

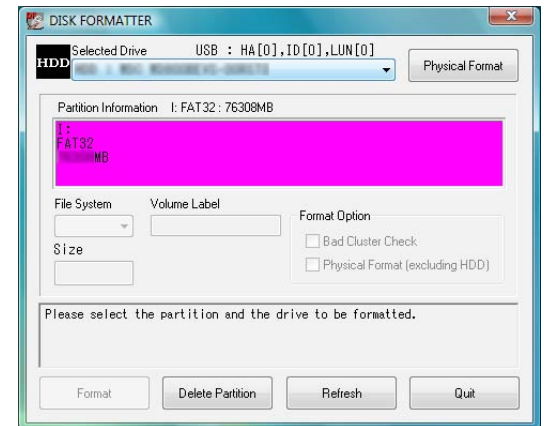
使用 Disk Formatter

錯誤叢集檢查 - 錯誤叢集檢查選項會於格式化過程中，啟動硬碟叢集檢查。此項檢查動作會掃描磁碟，找出錯誤叢集，並盡可能進行修正。此為自動程序，故會增加些許格式化的時間。

準備好將硬碟格式化時，請按下「Format」按鈕。接著會出現對話方塊，確認您的設定。按下「Yes」按鈕以啟動格式化。

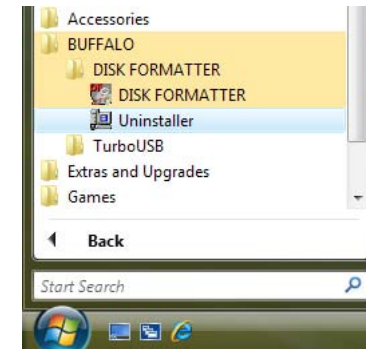


格式化完成後會出現提示對話方塊。按下「OK」按鈕。格式化結束後會建立磁碟分割，並以不同色彩顯示。如需再將 Buffalo device 其他部分格式化，請重複上述步驟。按下「Quit」按鈕結束此公用程式。

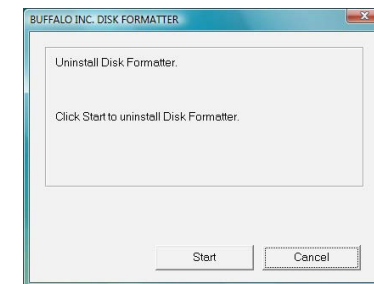


解除安裝

若要解除 Disk Formatter 程式的安裝，請按一下「Disk Formatter」程式群組資料夾中的「Uninstaller」程式。



接著會出現 [Uninstaller] 對話方塊。按下「Start」按鈕以開始解除安裝步驟。



接著會出現另一個 [Uninstaller] 對話方塊。按下「Finish」按鈕結束此程序。



BUFFALOTM

BUFFALO

フォーマットユーティリティ

Disk Formatter

ソフトウェアマニュアル

Disk Formatter の概要..... 3

Disk Formatter の画面構成..... 5

フォーマット時の注意 7

ハードディスクのフォーマット 7

リムーバブルメディアのフォーマット 12

アンインストール 14

困ったときは 14

お買い求めいただいた製品には、Windows 用フォーマットユーティリティ「Disk Formatter」が付属しています。Disk Formatter を使用すれば、ハードディスクなどのドライブ機器を簡単にフォーマットすることができます。Disk Formatter を使用するときは、必ず本書をお読みください。

本書の使いかた

本書を正しくご活用いただくための表記上の約束ごとを説明します。

表記上の約束

注意マーク..... **△注意** に続く説明文は、製品を取り扱う際に特に注意していただきたい事項です。この注意事項に従わなかった場合、身体や製品に損傷を与える恐れがあります。

次の動作マーク..... **▼次へ** に続くページは、次にどこのページへ進めば良いかを記しています。

文中の用語表記

- 本書では、ハードディスクと SSD を含めて「ハードディスク」と表記しています。
- 本書では、次のようなドライブ構成を想定して説明しています。
A: フロッピードライブ
C: ハードディスク
- 文中 [] で囲んだ名称は、ダイアログボックスの名称や操作の際に選択するメニュー、ボタン、チェックボックスなどの名称を表しています。
- ハードディスクとリムーバブルディスクドライブを合わせて「ドライブ機器」と表記しています。
- 本書では、Microsoft 社 Windows 98 Second Edition を Windows 98SE と表記しています。
- 本書では、Microsoft 社 Windows Millennium Edition を Windows Me と表記しています。
- スマートメディア™ は (株) 東芝の商標です。

本ソフトウェアの運用によるデータの消失に関して弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
フォーマット (初期化) はお客様ご自身の責任において行ってください。

Disk Formatter の概要

● できること

- ・パソコンに増設したハードディスクのパーティション作成やフォーマットが簡単に行えます。MO、スマートメディア™、コンパクトフラッシュなどリムーバブルメディアもフォーマットできます。
- ・論理フォーマットだけでなく物理フォーマットも可能です。

● 仕様

Disk Formatter は、ハードディスクやリムーバブルメディアなどをフォーマットできます。

▲注意 パーティションで区切ったハードディスクに Windows 7/Vista をインストールしている場合、そのハードディスクを Disk Formatter でフォーマットしないでください。パソコンが起動しなくなることがあります。

※ Windows がインストールされていない領域をフォーマットした場合でも、パソコンが起動しなくなることがあります。

■メモ Disk Formatter では、フロッピーディスクをフォーマットできません。

次のページへ続く

対応パソコン	次のデスクトップおよびノートパソコン DOS/V 機 (OADG 仕様)、NEC PC98-NX シリーズ、 NEC PC-9821/9801 シリーズ
対応 OS	Windows 7/Vista/XP (Media Center Edition を含む) / 2000/Me(Millennium Edition)/98SE(Second Edition)/ 98/95
対応ドライブ *1	<ul style="list-style-type: none"> • USB ハードディスク (FDISK 形式 *2) (FAT12/16/32) • IEEE1394 ハードディスク (FDISK 形式 *2) (FAT12/16/32) • IDE ハードディスク (FDISK 形式 *2) (FAT12/16/32) • SCSI ハードディスク (FDISK 形式 *2) (FAT12/16/32) • シリアル ATA ハードディスク (FDISK 形式) (FAT12/16/32) • ATAPI MO (IBM 形式) (FAT16) • SCSI MO (IBM 形式) (FAT16) • SCSI Zip (IBM 形式、FDISK 形式) (FAT16) • フラッシュ ATA カード *3 (IBM 形式、FDISK 形式) (FAT12/16) • SCSI カードリーダー (IBM 形式、FDISK 形式) (FAT12/16)
対応ファイルシステム *4	FAT12、FAT16、FAT32*5
作成可能領域	<ul style="list-style-type: none"> • DOS/V 機、PC98-NX シリーズの場合は、拡張 MS-DOS 領域のみ作成可能 *6 • PC-9821/9801 シリーズの場合は、4 番目の領域までは「ACTIVE-BOOT 不可」でのみ作成可能。5 番目以降は「SLEEP-BOOT 不可」でのみ作成可能 *6

*1 ご使用の製品および環境によっては、FAT12 が選べないことがあります。

*2 PC-9821/9801 シリーズでは、PC-98 ハードディスク形式になります。

*3 コンパクトフラッシュ、スマートメディア™ も含まれます。

*4 Windows 7/Vista/XP/2000/NT でのフォーマット形式 NTFS および HPFS は、削除のみ可能です。

*5 Windows 95 Ver.4.00.950/4.00.950a は、FAT32 に対応していません。

*6 Disk Formatter でフォーマットした領域からは、OS は起動できません。ただし、PC-9821/9801 シリーズの場合は、Disk Formatter でフォーマットした領域の状態を FDISK で [ACTIVE-BOOT 可] に変更することで、OS を起動できるようになります。

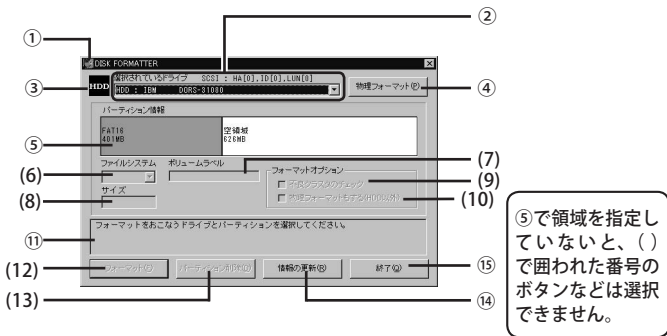
次のページへ続く

●インストール

メモ インストールを始める前に、起動しているアプリケーションをすべて終了してください。

Disk Formatter のインストールは、本製品に付属の紙マニュアルを参照してください。

Disk Formatter の画面構成



- ① ここをクリックして表示されたメニューから [バージョン情報] を選択すると、フォーマットユーティリティのバージョンが表示されます。
- ② ▾をクリックすると、選択可能なドライブのリストが表示されます。フォーマットしたいドライブを選択してください。リストの上部には選択されているドライブ (SCSI、IEEE1394、USB など) の接続先の情報が表示されます。
- ③ ②で選択したドライブの種類を表すアイコンです。
- ④ 物理フォーマットを実行するときにクリックします。
- ⑤ ②で選択したドライブの領域 (パーティション) の情報が表示されます。フォーマットする領域をクリックして選択します。領域の色は次のことを表しています。

次のページへ続く

水色	基本	MS-DOS 領域 (DOS/V 機、PC98-NX シリーズのみ)
緑色	(拡張)	MS-DOS 領域内の FAT12/16
ピンク色	(拡張)	MS-DOS 領域内の FAT32
赤色	(拡張)	MS-DOS 領域内の他のファイルシステム (NTFS、HPFS など)
白色		空き領域

- (6) ハードディスクをフォーマットするときにだけ選択できます。どのファイルシステムでフォーマットするか選択します。
- (7) フォーマット時にボリュームラベルを入力できます。
- (8) ハードディスクをフォーマットするときにだけ選択できます。フォーマット時に確保する領域のサイズ (MB) を入力します。
- (9) フォーマット時に不良クラスタを検出したいときは、クリックしてチェックマークを付けます。検出された不良クラスタはマークされ、使用されなくなります。
※ 不良クラスタのチェックを行うと、フォーマットに数時間かかることがあります。
- (10) リムーバブルメディアと MO ディスクをフォーマットするときにだけ選択できます。フォーマット時に物理フォーマットも行いたいときは、クリックしてチェックマークを付けます。
- ⑪ 現在の状況にあったメッセージが表示されます。
- (12) クリックすると、選択している領域をフォーマットします。
- (13) クリックすると、選択している領域を削除します。
- ⑫ クリックすると、すべてのドライブ情報が更新されます。ドライブ情報が正しく表示されないときにクリックしてください。
- ⑬ Disk Formatter を終了します。
※ ハードディスクのフォーマットもしくはパーティションの削除を行ったときは、再起動するかどうか (または USB/IEEE1394 接続の場合、ケーブルの抜き差し) を問い合わせるメッセージが表示されます。

フォーマット時の注意

- △注意** ・フォーマットや領域の削除を実行すると、記録されているデータはすべて消去されます。大切なデータはフォーマットを行う前に、他のメディア（MO、CD-R/RW、DVD など）にバックアップしてください。
- ・フォーマット中は、パソコンでの操作を一切しないでください。操作をすると、フォーマットが終了するまでパソコンが応答しなくなることがあります。
 - ・パソコン本体の省電力モード（スタンバイ、休止状態など）は必ず無効にしてください。フォーマット中に省電力モードが働くと、電源が切れてしまい、ドライブ機器が破損するおそれがあります。
 - ・Disk Formatter でフォーマットした領域からは、OS は起動できません。ただし、PC-9821/9801 シリーズの場合は、Disk Formatter でフォーマットした領域の状態を FDISK で [ACTIVE-BOOT 可] に変更することで、OS を起動できるようになります。

ハードディスクのフォーマット

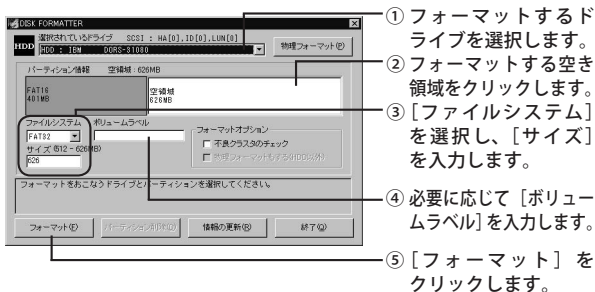
ハードディスクを新しく増設したときや、ハードディスクの領域を作成するときには、次の手順でフォーマット（初期化）します。

フォーマット手順（論理フォーマット）

- 1 周辺機器→パソコンの順に電源スイッチを ON にします。
- 2 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [DISK FORMATTER] の順に選択します。
Disk Formatter が起動します。
 - * Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」と表示されたら、[はい] をクリックしてください。
 - * Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行] をクリックしてください。

次のページへ続く

3

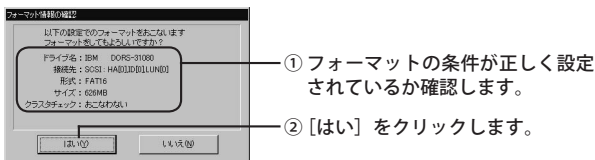


⚠注意 フォーマットするドライブを間違えないでください。

⚠注意 「ドライブが OS によりロックされています。」と表示されたときは？
画面の指示にしたがってパソコンを再起動するか、フォーマットするドライブを一旦取り外してから再度接続してください。パソコンの再起動後や、取り外したドライブを再接続した後は、正常にフォーマットできます。

メモ フォーマットできるのは空き領域（パーティションが作成されていない領域）だけです。空き領域以外を選択しているときは[フォーマット]がグレーで表示され、フォーマットできません。空き域が無いときは、先に領域を削除してください。

4



条件を変更するときは[いいえ]をクリックし、手順3からやり直します。

5

「フォーマットは正常に終了しました」というメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。

以上でフォーマットは終了です。フォーマットしたドライブをパソコンに認識させるために、パソコンの再起動が必要です。USB/IEEE1394 接続の場合は、ケーブルの抜き差しによりパソコンに認識させることができます（再起動不要）。

<補足 1>領域の削除

すでにフォーマットされている領域をフォーマットするときは、次の手順で事前に領域を削除する必要があります。

- 1 周辺機器→パソコンの順に電源スイッチを ON にします。
- 2 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [DISK FORMATTER] の順に選択します。
Disk Formatter が起動します。
 - * Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか?」と表示されたら、[はい]をクリックしてください。
 - * Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。



⚠注意 削除する領域を間違えないでください。

以上で領域の削除は完了です。続いて「フォーマット手順（論理フォーマット）」を参照してフォーマットしてください。【P7】

次のページへ続く

<補足 2>物理フォーマット

ドライブを領域未確保の状態（物理フォーマットだけが施された状態）にします。物理フォーマットは、どうしてもドライブ情報が正しく表示されないときや、ドライブにアクセスできないときにだけ行ってください。通常は行う必要はありません。

- 注意**
- 物理フォーマットには数十時間かかることがあります。ドライブにアクセスしている間は、絶対にパソコンやハードディスクの電源スイッチを OFF にしたり、リセットしないでください。
 - 物理フォーマット中は、パソコンの操作を一切しないでください。操作をすると、物理フォーマットが終了するまでパソコンが応答しなくなることがあります。

1 周辺機器→パソコンの順に電源スイッチを ON にします。

2 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [DISK FORMATTER] の順に選択します。

Disk Formatter が起動します。

- Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」と表示されたら、[はい]をクリックしてください。
- Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。

3



① 物理フォーマットするドライブを選択します。

② [物理フォーマット] をクリックします。

次のページへ続く

- ⚠注意** ・ハードディスク内の1つの領域だけを選択しても、ハードディスク全体が物理フォーマットされます。ご注意ください。
- ・フォーマットするハードディスクを間違えないでください。

4 警告メッセージが表示されます。フォーマットするときは [はい] をクリックします。

物理フォーマットを中止するときは [いいえ] をクリックします。

5 再度警告メッセージが表示されます。フォーマットするときは [はい] をクリックします。

物理フォーマットを中止するときは [いいえ] をクリックします。

6 「フォーマットは正常に終了しました」というメッセージが表示されたら、[OK] をクリックします。

以上で物理フォーマットは終了です。続いて「フォーマット手順(論理フォーマット)」を参照してフォーマットしてください。【P7】

リムーバブルメディアのフォーマット

MO ディスクなどのリムーバブルメディアは次の手順でフォーマットします。

注意 デジタルカメラで使用するメディアは、必ずデジタルカメラでフォーマットしてください。Disk Formatter でフォーマットすると、デジタルカメラでは使用できなくなることがあります。フォーマットの方法はデジタルカメラのマニュアルを参照してください。

- 1 周辺機器→パソコンの順に電源スイッチを ON にします。
- 2 フォーマットしたいメディアをリムーバブルドライブにセットします。
- 3 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [DISK FORMATTER] の順に選択します。

Disk Formatter が起動します。

- * Windows 7 をお使いの場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか?」と表示されたら、[はい]をクリックしてください。
- * Windows Vista をお使いの場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。

4



- ① フォーマットするドライブを選択します。
- ② 必要に応じて [ボリュームラベル] を入力します。
- ③ [フォーマット] をクリックします。

物理フォーマットも行うときは、[物理フォーマットもする (HDD 以外)] をクリックしてチェックマークを付けます。

次のページへ続く

5



① フォーマットの条件が正しく設定されているか確認します。

② [はい] をクリックします。

条件を変更するときは [いいえ] をクリックし、手順 **4** からやり直します。

6

「フォーマットは正常に終了しました」と表示されたら、[OK] をクリックします。

「メディアをイジェクトします」と表示されたときは [OK] をクリックし、メディアを一度取り出します。

※ 「メディアをイジェクトします」と表示されなかったとき（コンパクトフラッシュやスマートメディア™をフォーマットしたとき）や、[OK] を押してもメディアが排出されなかった場合は、必ず手動でメディアを取り出してください。一度取り出さないと、正しく認識されません。

以上でフォーマットは終了です。

アンインストール

Disk Formatter が不要になったときは、次の手順で削除してください。

- 1 周辺機器→パソコンの順に電源スイッチを ON にします。
- 2 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [アンインストーラ] の順に選択します。
- 3 以降は画面の指示に従って操作します。

困ったときは

Disk Formatter を使用して困ったときの対処方法を説明しています。

ドライブ情報が正しく表示されない

最新の情報を表示していない

【情報の更新】をクリックしてください。

※他のパソコンで使用していたハードディスクを取り付けた場合に、【情報の更新】をクリックしても正しく表示されないことがあります。その場合は、ハードディスクを物理フォーマットしてください。物理フォーマットには、数十時間かかることがあります。【P10「物理フォーマット」】

「ドライブ内に DOS/V 用と考えられるパーティション情報が見つかりました…」と表示される

PC-9821/9801 シリーズに DOS/V 機用のハードディスク (FDISK 形式) を接続した

そのまま PC-9821/9801 シリーズで使用するときには、【はい】をクリックして DOS/V 用のパーティション情報を削除 (ドライブの内容をすべてフォーマット) してください。

増設したドライブが表示されない (Windows Me/98SE/98/95)

OS がドライブを認識していない 次の手順で操作してください。

- ① [マイ コンピュータ] アイコンを右クリックします。
- ② [プロパティ] をクリックします。
- ③ [デバイス マネージャ] タブをクリックします。
- ④ 増設したドライブのデバイス名をダブルクリックします。
- ⑤ [設定] タブをクリックします。
- ⑥ [Int13 ユニット] をクリックしてチェックマークを付けます。
- ⑦ [OK] をクリックします。
- ⑧ 以降は画面の指示に従ってパソコンを再起動します。

ハードディスクのフォーマットができない ([フォーマット] がグレー表示になっていてクリックできない)

空き領域以外 (使用している領域) を選択している フォーマットできるのは空き領域だけです。空き領域が表示されていないときは、使用している領域を削除してください。【P9】

パソコンの起動に 10 分以上かかる

ハードディスクに作成した領域が他の領域と合わせて 8GB (8000MB) を超えていた 古いパソコン (拡張 Int13 非対応) の一部の機種では、1 台のハードディスク内のすべての領域の合計が 8GB を超えると、パソコンの起動に 10 分以上かかるものがあります。そのようなときはパソコンが起動するまで待ち、起動後、Disk Formatter で合計が 8GB 以下になるように領域を確保し直してください。

古いパソコンでは、合計 8GB を超える領域を作成しないことをおすすめします。

フォーマットしたハードディスクから OS を起動できない

Disk Formatter でフォーマットした

Disk Formatter でフォーマットしたハードディスクから OS を起動することはできません。ただし、PC-9821/9801 シリーズの場合は、Disk Formatter でフォーマットした領域の状態を FDISK で [ACTIVE-BOOT 可] に変更することで、OS を起動できるようになります。

[パーティション削除] および [物理フォーマット] がグレー表示になっていてクリックできない

起動した OS (または Disk Formatter) のインストールされている領域に対しては、削除や物理フォーマットはできません。

Disk Formatter ソフトウェアマニュアル

2009年9月3日 第11版発行

発行 株式会社パッファロー

설명서

포맷 유틸리티

Disk Formatter

포맷 유틸리티는 사용자가 Windows 시스템에서 사용하기 위해 Buffalo device을 포맷할 수 있게 해주는 간편한 유틸리티입니다. 드라이브를 재포맷하면 드라이브상의 모든 정보를 삭제합니다. 절대적으로 필요한 경우에만 드라이브를 재포맷해 주십시오.

Disk Formatter 사용하기

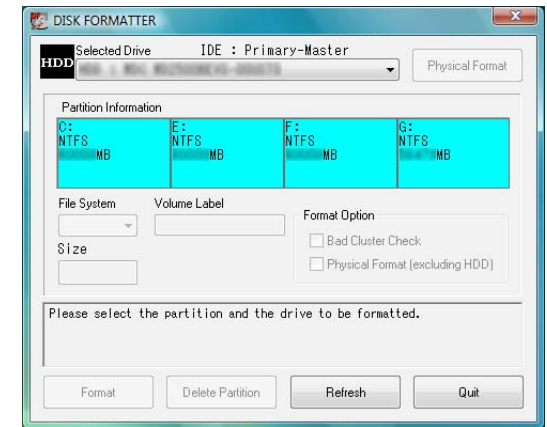
Disk Formatter 유틸리티 - Disk Formatter 유틸리티의 메인 대화상자에는 시스템의 드라이브와 파티션에 관한 정보가 포함되어 있습니다.

기동시키면 프로그램이 시스템 드라이브를 표시해서 여러분이 메인 드라이브의 파티션 정보의 일부를 변경할 수 있도록 해 줍니다.

경고: Disk Formatter 유틸리티를 사용하는 경우에는 매우 신중하게 사용해 주십시오. 기동하면 메인 부트 드라이브(파티션 “C:”를 포함하는 드라이브)를 포함한 PC상의 모든 하드 드라이브를 표시합니다.

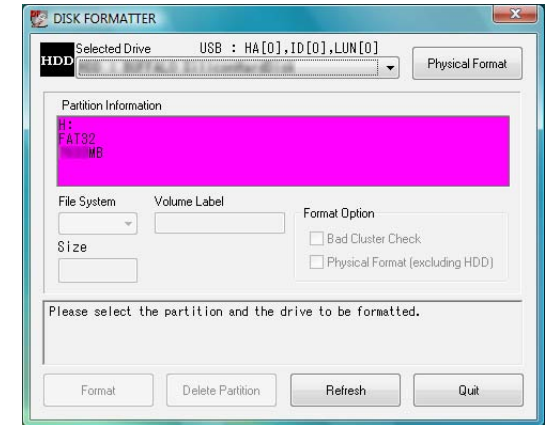
메인 부트 드라이브는 절대로 수정하지 마십시오! 이 유틸리티는 “BUFFALO...” 라는 이름을 가진 외장 하드 드라이브를 수정하는 데에만 사용해 주십시오.

폴다운 메뉴로부터 ‘BUFFALO...’ 드라이브를 선택합니다. 이것이 여러분이 소유하고 있는 Buffalo device입니다. Buffalo device 이외의 디스크상에서 Disk Formatter를 기동하는 것은 권장하지 않습니다.



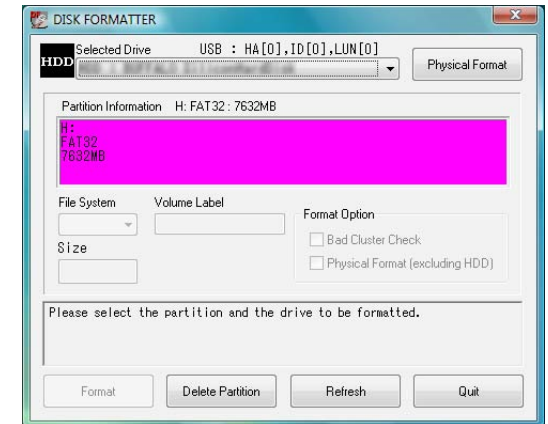
Disk Formatter 사용하기

일단 적절한 디스크가 선택되면 커서를 보라색 파티션에 위치시킨 후 클릭합니다. 하나 이상의 색상이 있는 경우에는 하나 이상의 파티션이 있는 것입니다. 이런 경우에는 수정하고자 하는 파티션을 클릭해 주십시오.



일단 파티션을 클릭하면 적절한 옵션이 표시됩니다.

물리적 포맷 - 'Physical Format' 버튼을 눌러서 물리적 포맷을 시작합니다. 이 절차는 낮은 레벨의 포맷을 해서 디스크를 완전히 삭제합니다. 이 절차는 심각한 디스크 에러가 발생하지 않은 이상, 권장하지 않습니다. Buffalo device 크기에 따라서는 절차가 완료하는 데에 4시간까지 걸릴 수 있습니다. 물리적 포맷을 시작하기 전에는 수차례의 경고 대화상자가 표시됩니다.

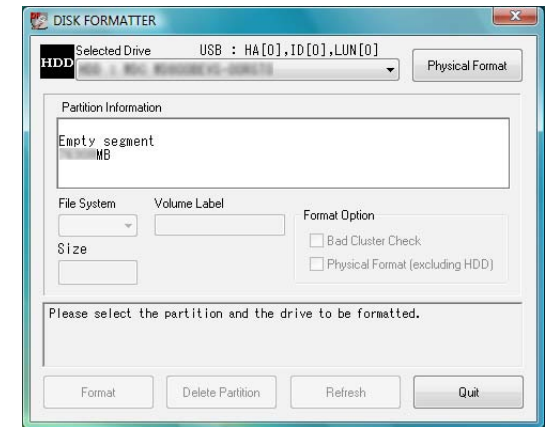


참고: 물리적 포맷에 대한 상태 대화상자는 단순히 타이머의 역할을 합니다. 이것은 포맷 시에 경과된 시간량을 카운트합니다. 바가 끝까지 갈 때마다 1분을 추가합니다. 이것은 결코 진행을 나타내는 계기가 아닙니다. 유감스럽게도 물리적 포맷에 얼마나 오랜 시간이 걸릴지는 알 수 없습니다. 이것은 대략 80GB당 30분정도 소요됩니다.

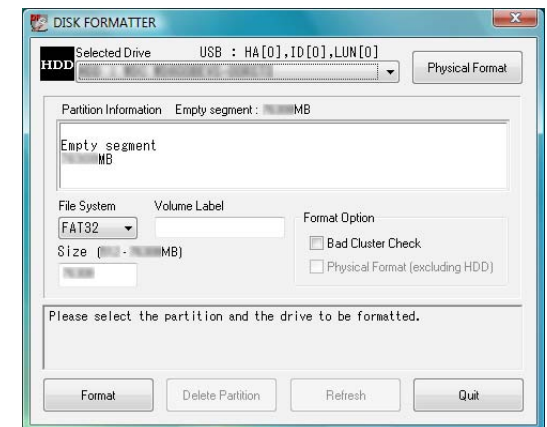


Disk Formatter 사용하기

파티션 삭제 - 'Delete Partition' 버튼을 눌러서 선택한 파티션을 단순히 삭제합니다. 파티션을 삭제하기 전에 경고 대화상자가 표시됩니다. 일단 삭제되면 '포맷' 옵션을 이용할 수 있게 됩니다.



포맷 - 'Format' 버튼을 눌러서 Buffalo device에서 통상적인 포맷을 시작합니다. Buffalo device을 어떻게 포맷하는가에 따라 일부 옵션을 선택합니다.



파일 시스템 - FFAT12/FAT16/FAT32는 이용할 수 있는 옵션입니다. 다른 선택을 이용해서 포맷할 특정한 이유가 없는 한 'FAT32' 를 선택할 것을 권장합니다.

볼륨 라벨 - 볼륨 라벨은 시스템상의 하드 드라이브의 이름입니다. 이 이름은 'My Computer' 및 익스플로러에 표시됩니다. 하드 디스크에 대한 적절한 이름을 선택합니다. 원하는 경우에는 공백으로 남길 수도 있습니다.

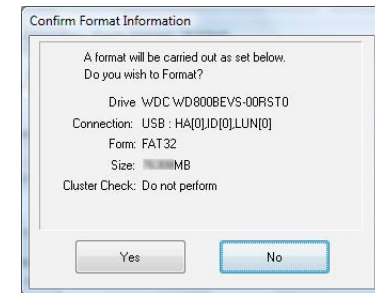
크기 - 크기는 Buffalo device의 얼마나 많은 부분을 포맷할 것인지 지정할 수 있게 해 줍니다. 포맷할 크기를 숫자(메가바이트)로 선택합니다. Buffalo device은 멀티 블록 또는

Disk Formatter 사용하기

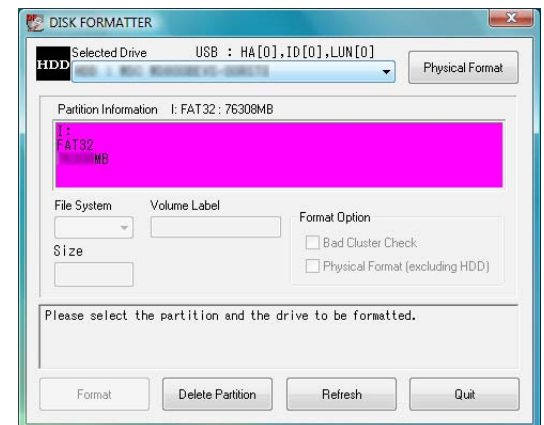
섹션을 선택해서 복수의 다른 드라이브 문자로 분리할 수 있습니다. 하나의 큰 Buffalo device 디스크를 원하는 경우에는 숫자를 최대로 설정해 주십시오.

불량 클러스터 체크 - 불량 클러스터 체크 옵션은 포맷 절차 중에 하드 드라이브 클러스터 체크를 개시합니다. 이 체크는 디스크의 불량 클러스터를 스캔하고, 가능한 경우에는 고쳐줍니다. 이것은 포맷 절차에 시간을 더 들이는 자동 절차입니다.

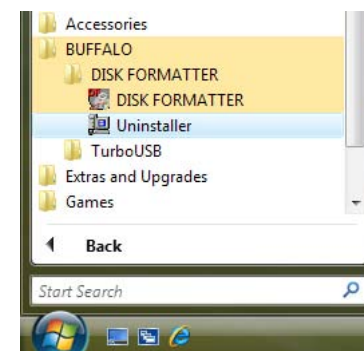
드라이브를 포맷할 준비가 되면 'Format' 버튼을 누릅니다. 설정을 확인하는 대화상자가 나타납니다. 'Yes' 버튼을 눌러서 포맷을 시작합니다.



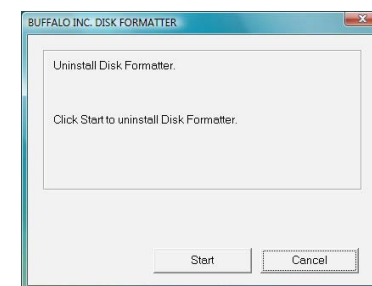
포맷 절차가 완료되면 대화상자로 알려줍니다. 'OK' 버튼을 눌러 주십시오. 종료되면 파티션이 작성되고 컬러로 표시됩니다. Buffalo device에서 추가로 포맷할 필요가 있는 경우에는 이 절차를 반복해 주십시오. 'Quit' 버튼을 눌러서 유틸리티를 종료합니다.



Disk Formatter 유틸리티를 삭제하려면, ‘Disk Formatter’ 프로그램 그룹 폴더에서 ‘Uninstaller’ 프로그램을 클릭해 주십시오.



삭제 대화상자가 표시됩니다. ‘Start’ 버튼을 눌러서 삭제 절차를 시작합니다.



다른 삭제 대화상자가 표시됩니다. ‘Finish’ 버튼을 눌러서 절차를 종료합니다.



BUFFALOTM

Formatting Guide

This manual describes typical formatting procedures for external hard drives. Note that not all hard drives support all of the operating systems or format types discussed.

Table of Contents

What is Formatting?	2
Format Types.....	2
Formatting Notes	3
Formatting in NTFS.....	4
Formatting with FAT32.....	8
Formatting with Mac OS Extended Format.....	10
Mac OS X 10.5 and later.....	10
Mac OS X 10.3 to 10.4	12
Mac OS X 10.0.4 to 10.2.8	14

What is Formatting?

Formatting is an operation that enables a hard disk to be used on your computer. This product comes formatted with FAT32 and is plug and play for Windows, Mac OS 9, and Mac OS X 10.4 and later.

Format Types

There are several different format types, each compatible with different operating systems.

 **Some products may require formatting with a specific format type. Refer to the manual supplied with the product to select the most suitable format.**

NTFS file system

NTFS formatting is compatible with Windows 7, Vista, XP, 2000, and Server 2003. Mac OS X can read this format but not write to it. It can handle files larger than 4 GB.

FAT32 file system

FAT32 formatting works with many operating systems including Windows and Mac OS, but it cannot handle files larger than 4 GB.

Mac OS Extended format

This format is native to Mac OS X. It can handle files larger than 4 GB. It is not supported by Windows.

	NTFS file system	FAT32 file system	Mac OS Extended format
Windows 7/Vista/XP/2000/Server 2003	⊙	○	×
Windows Me/98SE/98	×	○	×
Mac OS X 10.5 and later	△	○	⊙
Mac OS X 10.4	△	○	⊙
Mac OS X 10.3	△	○	⊙
Mac OS X 10.2 and earlier	×	×	⊙
Mac OS 9	×	▲	⊙

⊙ : Both reading and writing are supported.

○ : Both reading and writing are supported (**cannot handle files larger than 4 GB**).

△ : Only reading is supported. Writing is not supported.

▲ : Reading and writing are supported only when File Exchange is enabled. Also, use of two-byte characters can cause the computer to stop or the file to fail to be copied normally.

× : Not supported.

Formatting Notes

● **Never reset or turn off the power switch of the computer during the formatting process.**

This could result in damage to the disk or other problems. Proper operation cannot be guaranteed if the format process was interrupted.

● **Formatting will erase all data on the hard disk. Before formatting, back up any important information on the hard disk.**

The user is responsible for any data lost due to formatting of the hard disk.
Don't format the wrong drive! Check the driveletter and partition name carefully. If you format the wrong drive, all data on it will be lost.

 **The formatting procedure varies depending on how the drive will be used. Refer to the pages below.**

- Formatting with NTFS P 4
- Formatting with FAT32 P 8
- Formatting with Mac OS Extended Format P 10

Formatting in NTFS

Follow the procedure below to format your drive with NTFS.

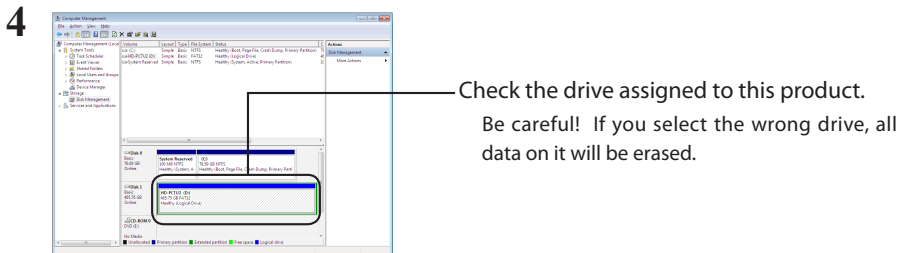
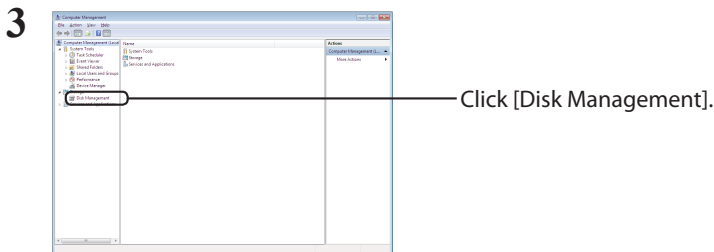
Caution • **Windows Me, 98SE, or 98, and Mac OS do not support NTFS. Use a different format such as FAT32 with these operating systems.**

- **This product cannot be upgraded to a dynamic disk.**
For details about dynamic disks, refer to Windows Help.
- **This describes the procedure for formatting with NTFS. To format with FAT32, use the Disk Formatter utility as described on page 8.**

- 1 Start the computer, and log on with a user having administrator privileges (such as the Administrator).**
- 2 Click [Start] → Right-click [Computer (My Computer)] (Right-click [My Computer] on the Desktop in Windows 2000), and click [Manage] in the pop-up menu.**

When using Windows 7, after "Do you want to allow the following program to make changes to this computer?" appears, click [Yes].

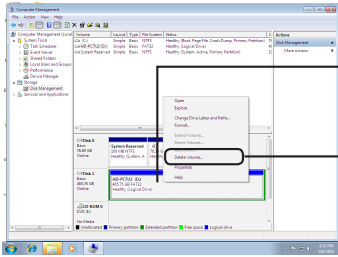
When using Windows Vista, after "Windows needs your permission to continue" appears, click [Continue].



Caution If the drive assigned to this product appears as "Unallocated", proceed to step 8.

Go to Next Page

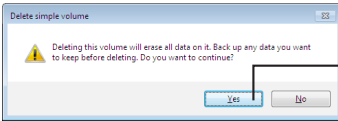
5



① Right-click the space assigned to this product.

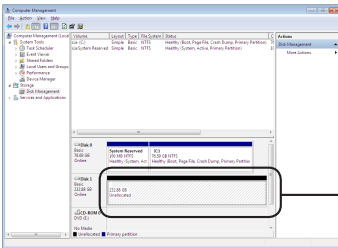
② Click [Delete Volume].

6



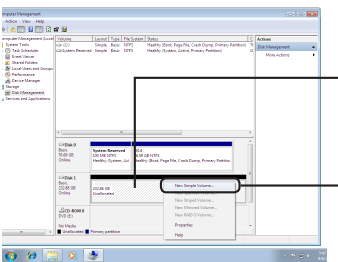
Click [Yes].

7



The unallocated space is displayed.

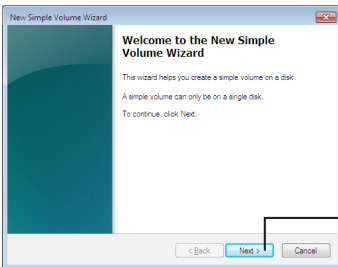
8



① Right-click the unallocated space.

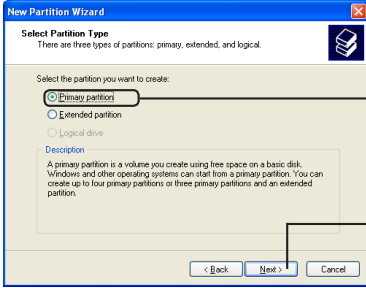
② Click [New Simple Volume] ([New Partition] in Windows XP and [Create Partition] in Windows 2000).

9



Click [Next].

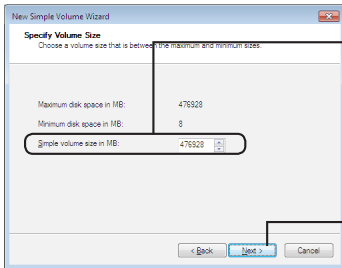
Procedure when the screens below are displayed



① Click to select [Primary Partition].

② Click [Next].

10

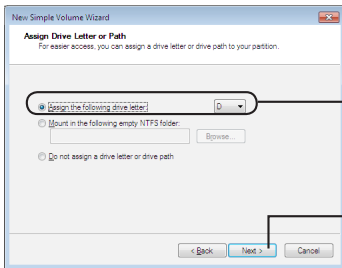


① Specify the size in [Simple volume size] ([Partition size] or [Amount of disk space to use]).

If the size does not need to be changed, the partition is created at the default setting (maximum size).

② Click [Next].

11

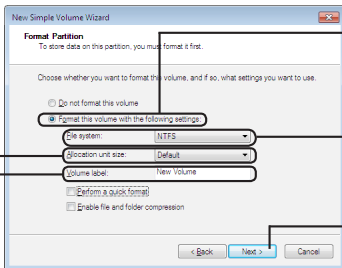


① Click [Assign the following drive letter], and specify the drive letter.

Unless you need to change to a specific setting, use the default setting.

② Click [Next].

12



① Click to select [Format the volume (partition) with the following settings].

② Select [NTFS].

③ After setting each option, click [Next].

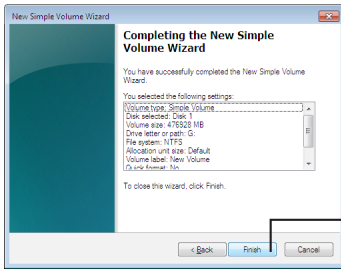
Enter information for [Volume label] if necessary.

Unless there is a particular problem with [Allocation unit size], use the default setting.

Caution If this product does not have any partitions, do not insert a check mark for [Perform a quick format]. If a check mark is inserted, the formatting process may not be completed normally.

Go to Next Page

13

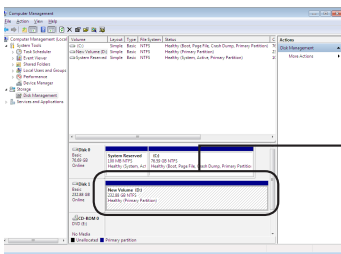


Click [Finish].

Formatting will begin. Progress is displayed as a percentage.

Memo To abort the format, right-click the partition and click [Cancel Format].

14



If the formatting process was completed normally, [Healthy] is displayed in addition to the volume label and partition.

If the message “The request cannot be completed because the volume is open or in use” is displayed:

The partition was created, but the format didn't complete. Click [OK] to format the created partition as described below.

- 1 Right-click the created partition and select [Format].
- 2 If necessary, set the volume label and file system, and click [OK].

Note: If [Perform a quick format] is checked, the format will be completed much quicker.

- 3 After this, follow the on-screen messages.

This completes the formatting process.

Note: To divide the drive into multiple partitions, repeat steps 10-14 for each partition.

Formatting with FAT32

- Caution**
- For best results, format FAT32 partitions from a Windows computer with the included software.
 - The formatter built-in to Windows 7, Vista, XP, 2000, and Server 2003 is limited to partitions of 32 GB or smaller.
 - After formatting with FAT32, only files of 4 GB or smaller can be saved to the drive. This is a limitation of the FAT32 file system.

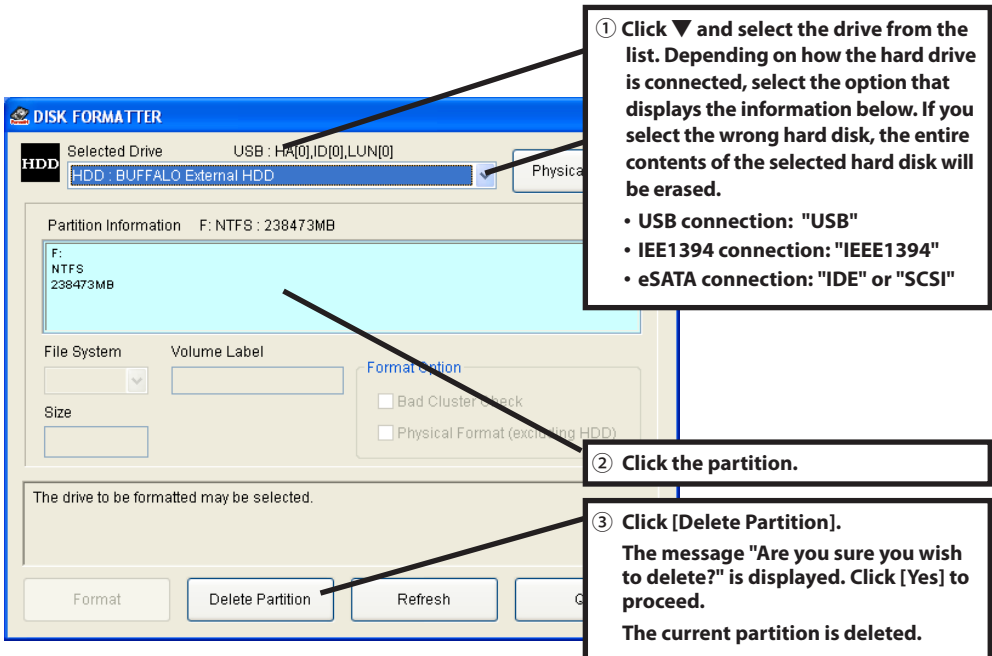
Follow the procedure below to format your drive with FAT32 using the supplied Disk Formatter utility from a Windows computer. In this example, the drive is reformatted from its default state.

Formatting

Start the Windows computer, and connect the product to the computer.

Select [Start] - [(All) Programs] - [BUFFALO] - [DISK FORMATTER] - [DISK FORMATTER] to start the Disk Formatter utility.

If the Disk Formatter utility is not installed, install it before performing the procedure below.



The screenshot shows the Disk Formatter utility window. The 'Selected Drive' dropdown is set to 'HDD : BUFFALO External HDD'. The 'Partition Information' section shows 'F: NTFS 238473MB'. The 'File System' dropdown is set to 'NTFS'. The 'Volume Label' field is empty. The 'Format Option' section has 'Bad Cluster Check' and 'Physical Format (excluding HDD)' checkboxes. The 'Delete Partition' button is highlighted. Three callout boxes provide instructions: 1. Click the dropdown arrow and select the drive from the list. 2. Click the partition. 3. Click [Delete Partition].

① Click ▼ and select the drive from the list. Depending on how the hard drive is connected, select the option that displays the information below. If you select the wrong hard disk, the entire contents of the selected hard disk will be erased.

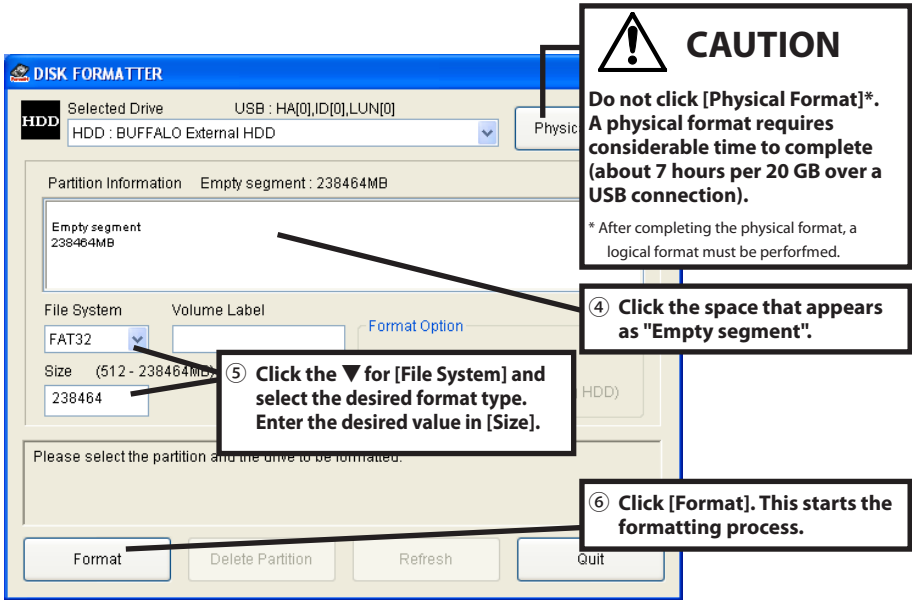
- USB connection: "USB"
- IEEE1394 connection: "IEEE1394"
- eSATA connection: "IDE" or "SCSI"

② Click the partition.

③ Click [Delete Partition].
The message "Are you sure you wish to delete?" is displayed. Click [Yes] to proceed.
The current partition is deleted.

Check that "Empty segment" is displayed in the partition information. Once "Empty Segment" is displayed, proceed to the next step.

Go to Next Page



After "Format finished normally" is displayed, click [OK]. Dismount the drive and disconnect it from the computer. Reconnect the drive. It is now ready for use.

If "The drive is locked by the OS" is displayed:

Either restart the computer, or disconnect the drive and then reconnect it. The drive can then be formatted.

When using hard disks larger than 137 GB:

If using hard disks larger than 137 GB in Windows 98 or 98SE, an error occurs if Scandisk is executed. To use Scandisk with Windows 98 or 98SE, make each partition 130 GB or smaller.



Do not format the wrong drive.

- **To convert from FAT16 to FAT32, reformat the drive with FAT32 from the Disk Formatter utility. Do not use the formatter built-in to your OS! Converting from FAT16 to FAT32 with utilities built-in to your OS may result in unexpected behavior.**
- FAT16 doesn't support partitions larger than 2047 MB. For partitions larger than 2047 MB, don't use FAT16. Use FAT32 or some other filesystem.
- For details on the Disk Formatter utility, see the Disk Formatter Software Manual (PDF file).

Formatting with Mac OS Extended Format

This describes the procedure for formatting this product with the Mac OS Extended format. The procedure varies depending on the Mac OS version. Refer to the procedure for the version you are using.

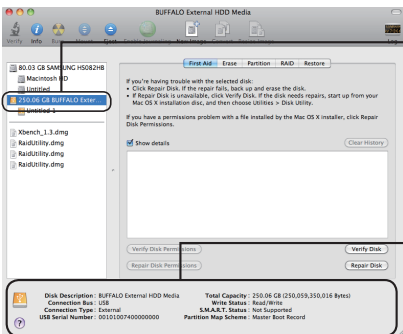
- **Windows computers don't support Mac OS Extended format. To use the drive with Windows computers, use a different format instead, such as NTFS or FAT32.**
- **Some drives don't support multiple partitions. If yours is one of them, use only a single partition on the drive.**
- **For more details on Mac OS Extended, consult your Mac OS Help.**

Mac OS X 10.5 and later

1 On the desktop, double-click the  icon for the volume to be formatted (such as "Macintosh HD").

2 In the Applications folder, open Utilities.

3  Double-click Disk Utility.

4  **①** Click the disk to be formatted.

② Check the disk description and information. Make sure that the drive that you are about to format is the right drive!

80.03 GB SAMRANG HD082H8	
Macintosh HD	
250.06 GB BUFFALO Exter	
Xbench_1.1.dmg	
RaidUtility.dmg	
RaidUtility.dmg	
RaidUtility.dmg	

Buffalo External HDD Media

Format Disk | Erase | Partition | RAID | Restore

Show details

Verify Disk Permissions | Repair Disk Permissions

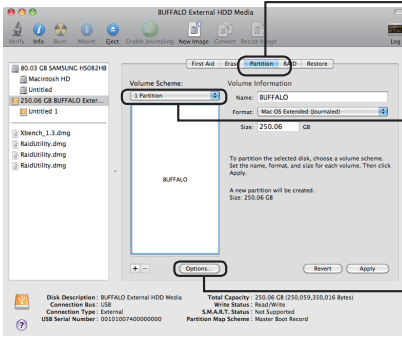
Verify Disk | Repair Disk

Disk Description: BUFFALO External HDD Media
Connection Bus: USB
Connection Type: External
USB Serial Number: 0010100740000000

Total Capacity: 250.06 GB (250,059,350,016 Bytes)
Write Status: Read/Write
S.M.A.R.T. Status: Not Supported
Partition Map Scheme: Master Boot Record

Go to Next Page

5



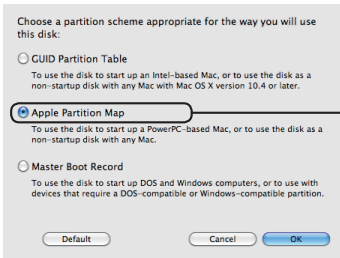
① Click [Partition].

② Select [1 Partition].

Select the number of partitions that you want to create on the drive.

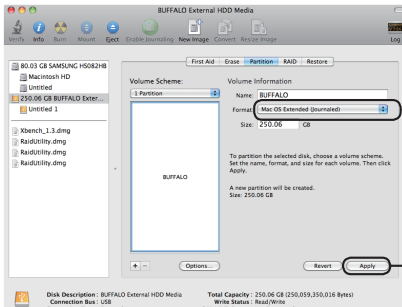
③ Click [Options].

6



Click [Apple Partition Map].

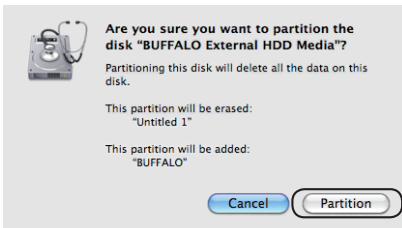
7



① Select [Mac OS Extended (Journaled)].

② Click [Apply].

8



Click [Partition].

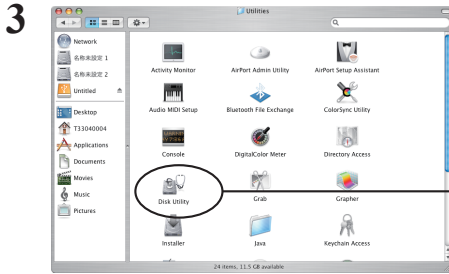
This completes the formatting process for this product. Exit the Disk Utility.

If "Do you want to use Volume_name to back up with Time Machine?" is displayed, you may click [Use as Backup Disk] and Time Machine will use the drive for backup. If you don't want to use it as a dedicated backup drive, click [Cancel].

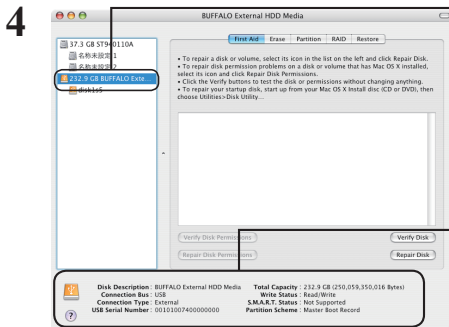
Mac OS X 10.3 to 10.4

1 On the desktop, double-click the  icon for the volume to be formatted (such as "Macintosh HD").

2 In the Applications folder, open Utilities.

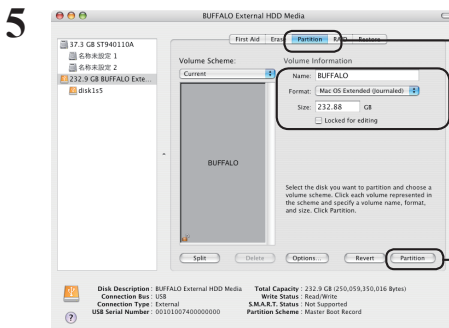


Double-click Disk Utility.



① Click the disk to be formatted.

② Check the information for the disk to be formatted. The disk information varies depending on the specific product.



① Click [Partition].

② Set the volume information. Normally, select [Mac OS Extended (Journaled)] for the format.

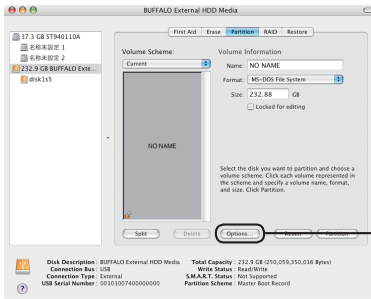
③ Click [Create Partition].

Go to Next Page

When the volume information cannot be set (Mac OS X 10.4 and later only):

Use the procedure below to change the partition scheme to Apple Partition Map.

1



Click [Options].

2 Select [Apple Partition Map].



1 Select [Apple Partition Map].

2 Click [OK].

6




Click [Partition].

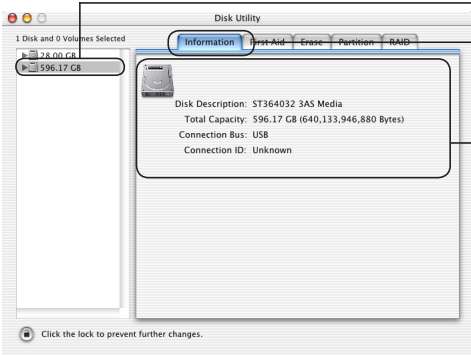
This completes the formatting process for this product. Exit the Disk Utility.

Mac OS X 10.0.4 to 10.2.8

Use the Disk Utility in Mac OS X to create a partition and format this product.

- 1 On the desktop, double-click the  icon for the volume to be formatted (such as “Macintosh HD”).**
- 2 In the Applications folder, open Utilities.**
- 3 Double-click Disk Utility.**

4

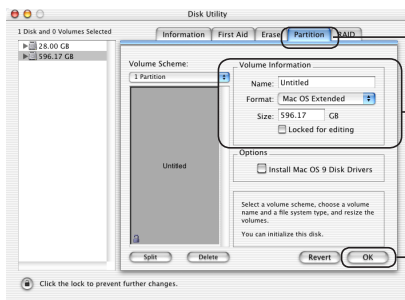


- ① Click the disk to be formatted.**
- ② Click [Information].**
- ③ Check the disk description and information. Make sure that the drive that you are about to format is the right drive!**

This screen example shows Mac OS X 10.2.

Go to Next Page 

5 Mac OS X 10.1 screen

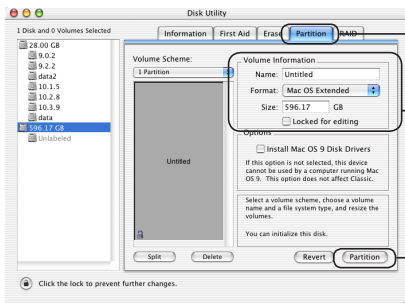


① Click [Partition].

② Set the partition information. Normally, select [Mac OS Extended] for the format.

③ Click [OK].

Mac OS X 10.2 and later screen



① Click [Partition].

② Set the partition information. Normally, select [Mac OS Extended] for the format.

③ Click [Partition].

All partitions are formatted in a single operation. For more information, see Mac OS Help.

6 If the message "...This operation cannot be undone. Are you sure you wish to execute this operation?" is displayed, click [Partition].

This completes the formatting process for this product. Exit the Disk Utility.