

Quick Start Guide

- 1:7 USB HDD Copy Cruiser SA™
- 1:23 USB HDD Copy Tower SA™
- 1:31 USB HDD Copy Tower SA™

- Part Number: 330120
- Part Number: 330121
- Part Number: 330122

Welcome!

Congratulations on your purchase of an Aleratec USB HDD Stand Alone Duplicator, considered by industry experts to be one of the finest Hard Drive duplicators and sanitizers available.

The entire Aleratec team is committed to providing you with courteous service. Our knowledgeable staff will strive to make owning and operating your new Aleratec USB HDD Stand Alone Duplicator a pleasant experience.

This Quick Start Guide will lead you step-by step through the basic operation procedures of your USB HDD Stand Alone Duplicator.

For more detailed information on configuring the USB HDD Stand Alone Duplicator and applying its various capabilities, please refer to the User Guide which you can view or download from <http://alera.ec/usb-guides>.

We at Aleratec appreciate your selection of our product, and wish you great success and enjoyment of your new USB HDD Stand Alone Duplicator.

Included Items

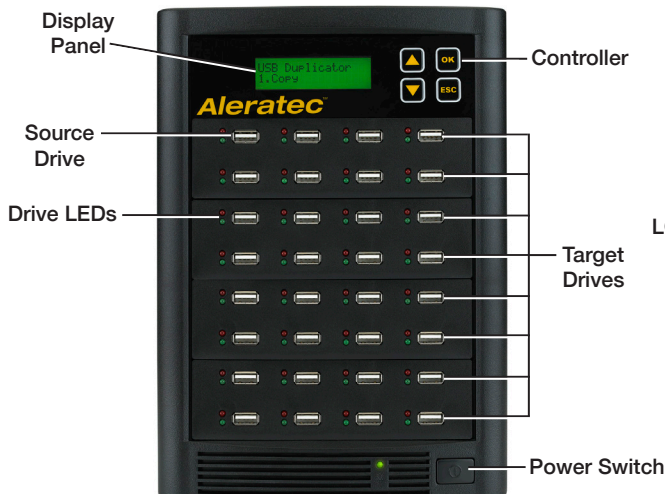
- USB HDD Stand Alone Duplicator
- Power Cord
- Quick Start Guide (this document)
- Aleratec Registration Card

Product Features

- Models to duplicate up to 31 USB flash drives or external 2.5-inch hard drives/SSD drives with USB
- Models to sanitize up to 31 external 2.5-inch hard disk drives with 1-Pass/3-Pass/DOD 7-Pass Overwrite functions
- Easy-to-read back-lighted LCD display shows function selected and job progress
- Compatible with most popular brands of USB flash drives and external 2.5-inch hard drives/SSD drives with USB and 2.5" USB hard disk drives

Key Items on the USB HDD Stand Alone Duplicator

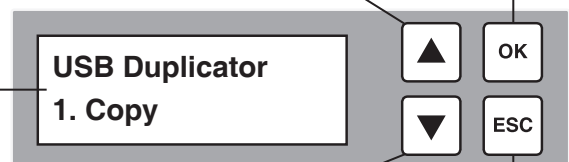
(330122 shown)



Controller:

UP arrow is used to scroll backward through functions or menus

OK is used to execute a function, or enter a menu



DOWN arrow is used to scroll forward through functions or menus

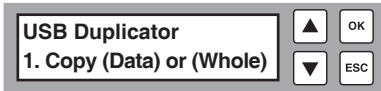
ESC is used to cancel a function, or exit a menu

Summary of Operation

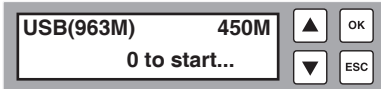
Synchronous Copying (for greater than 256MB)

In Synchronous Copying all USB flash drives are copied simultaneously.

1. Load the source flash drive into the USB Duplicator. Use the **UP** or **DOWN** arrow to scroll through the menu until Copy is displayed on the LCD screen.



2. Press the **OK** button on the display panel. The LCD will display the following status:

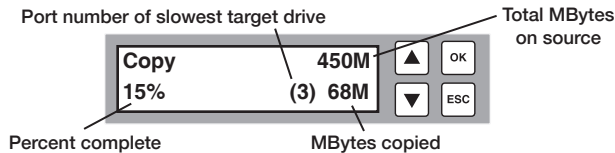


Note: The number beside "USB" is the capacity of the USB flash drive in megabytes. The number to the right is the size occupied by files or images.

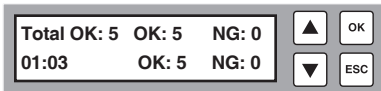
3. Load the blank target flash drives into the USB Duplicator. The LCD will display the number of blank media loaded and ready for copying.



4. Finish loading the blank target flash drives, then press the **OK** button on the display panel.
5. The LCD will display the status of the copying process.



6. When Copy is complete LCD will display the following status:



If the Copy fails, the LCD will display the number of flash drives that failed and passed.

Note: When copying is in process the Green LED on the front panel is blinking. Do not take out the drive while it is copying. When copying is finished the Green LED stays on (no blinking). If an error occurs during the copy process a Red LED will display.

Menu:

Function	Description
1. Copy	This option performs a copy from a source drive to one or more target drives.
2. Compare	This option makes a bit-by-bit comparison between source drive and all other copied drives.
3. Copy+Compare	This option will make a copy first and then compare the copied drives with the source drive right after copy function.
4. Overwrite	This function will sanitize 2.5 external USB hard disk drives using 1-Pass, 3-Pass or DOD 7-Pass Overwrite.
5. Information	
5.1 USB Info	This function will show the USB basic information such as media type, content size and available space.
5.2 System Info	This function will provide information about the duplicator including firmware version.
6. Utility	
6.1 Do Format	
6.1.1 Auto Format	This function is used to format drives with the duplicator. If the drive is less than 2GB the duplicator will format FAT16. If the drive is larger capacity than 2GB then the duplicator will format FAT32.
6.1.2 FAT16 Format	This function will format your drives in FAT16 format.
6.1.3 FAT32 Format	This function will format your drives in FAT32 format.
6.1.4 Set FAT16 Cluster Size	This function will set the cluster size for FAT16 format.
6.1.5 Set FAT32 Cluster Size	This function will set the cluster size for FA32 format.
6.2 System Update	This function is used to update your duplicators firmware.
7. Setup	
7.1 Startup Menu	You can select which function is shown first when your duplicator is powered on.
7.2 Copy Area	With this function you select Quick Copy or Copy whole area of the source.
7.3 Button Sound	You can choose whether to hear a beep when you press a button or not.
7.4 Target Tolerance	This function is used to set the tolerance % of capacity difference between source and targets.
7.5 Asynchronous	This function allows the user to enable/disable asynchronous copying.
7.6 Power Off Time Between Copy and Compare	This function will set the wait time before automatically starting the compare process after the copy process has completed.
7.7 Language	This function selects the language shown on the display (English and Japanese).
7.8 Set Default	This function will reset all settings to their original values.

Technical Support

E-mail: support@aleratec.com Skype: [support.aleratec.com](https://www.skype.com/contact)

Phone: +1-818-678-0484 FAX: +1-818-678-0483

Technical Support Group can be reached 8:00 AM to 5:00 PM, Pacific Time, Monday through Friday, excluding U.S. holidays. Please try to call from a phone near your computer system. Access is available 24 hours a day, 365 days a year, via: The World Wide Web at: www.aleratec.com

1:7 USB HDD Copy Cruiser SA™

Pièce n° 330120

1:23 USB HDD Copy Tower SA™

Pièce n° 330121

1:31 USB HDD Copy Tower SA™

Pièce n° 330122

Bienvenue !

Félicitations pour avoir acheté Aleratec USB HDD Duplicateur Autonome, considéré par les experts de l'industrie comme l'un des meilleurs dupicateurs de disques durs qui existent.

Toute l'équipe d'Aleratec a à cœur de vous offrir un service de qualité. Notre équipe expérimentée déploiera tous ses efforts pour que l'utilisation de votre nouveau USB HDD Duplicateur Autonome soit un réel plaisir.

Ce Guide de démarrage rapide vous indiquera pas à pas les procédures de fonctionnement de base de votre USB HDD Duplicateur Autonome.

Pour plus de détails sur la configuration du duplicateur autonome de disques durs USB et ses diverses capacités, reportez-vous au manuel d'utilisation que vous pouvez consulter ou télécharger sur <http://aleratec.com/usb-guides>.

Aleratec vous remercie d'avoir acheté un de ses produits et vous souhaite beaucoup de réussite et de plaisir avec votre nouveau Aleratec USB HDD Duplicateur Autonome.

Éléments Inclus

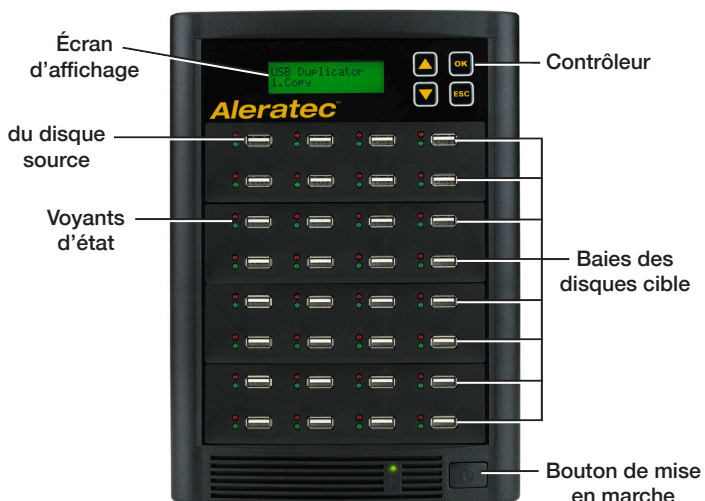
- Aleratec USB HDD Duplicateur Autonome
- Cordon d'alimentation
- Guide de démarrage rapide (ce document)
- Carte d'enregistrement Aleratec

Caractéristiques du produit

- Modèles permettant de dupliquer jusqu'à 31 clés USB à mémoire Flash ou disques durs/SSD externes USB de 2,5 pouces
- Modèles permettant de nettoyer jusqu'à 31 disques durs externes de 2,5 pouces avec les fonctions d'écrasement 1 passe, 3 passes et 7 passes conformes au standard DoD
- Écran LCD rétroéclairé affichant la fonction sélectionnée et la progression de la tâche
- Compatible avec la plupart des marques populaires de clés USB à mémoire Flash, de disques durs/SSD externes USB de 2,5 pouces et de disques durs USB de 2,5 pouces

Principaux éléments du USB HDD Duplicateur Autonome

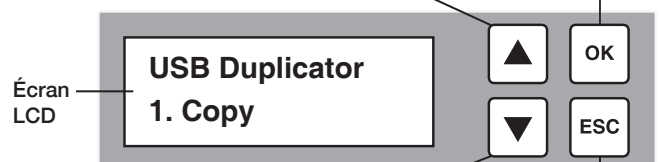
(330122 représenté)



Contrôleur :

La flèche vers le HAUT permet de faire défiler les fonctions ou menus vers l'arrière.

La touche ENT permet d'exécuter une fonction ou d'entrer dans un menu.



La flèche vers le BAS permet de faire défiler les fonctions ou menus vers l'avant.

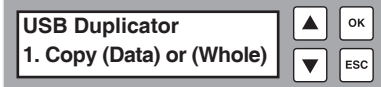
La touche ESC permet d'annuler une fonction ou de quitter un menu.

Résumé du fonctionnement

Copie synchrone (pour une capacité supérieure à 256 Mo)

Avec la copie synchrone, toutes les clés USB à mémoire Flash sont copiées simultanément.

- Chargez la clé à mémoire Flash source dans le duplicateur USB. Utilisez la flèche HAUT ou BAS pour parcourir le menu jusqu'à ce que l'option Copie s'affiche sur l'écran LCD.

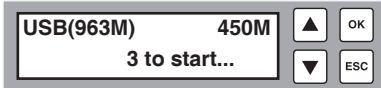


- Appuyez sur la touche OK du panneau de commande. L'écran LCD affichera l'état suivant :



Remarque : le numéro à côté de la mention "USB" correspond à la capacité de la clé USB à mémoire Flash en mégaoctets. Le numéro à droite correspond à la taille occupée par les fichiers ou images.

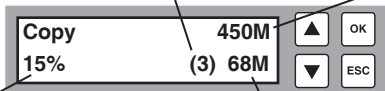
- Chargez les clés à mémoire Flash cible vides dans le duplicateur USB. L'écran LCD affichera le nombre de supports vierges chargés et prêts pour la copie.



- Terminez le chargement des clés à mémoire Flash cible vides, puis appuyez sur la touche OK du panneau de commande.

- L'écran LCD affiche l'état du processus de copie.

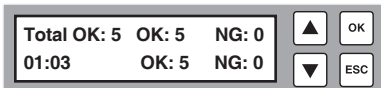
Le numéro de port de la plus lente lecteur cible Nombre de Mosur la source



Pour cent complet

Mo copiés

- Lorsque la copie est terminée, l'écran LCD affiche l'état suivant :



Si la copie échoue, l'écran LCD affiche le nombre de clés à mémoire Flash pour lesquelles la copie a réussi ou échoué.

Remarque: lorsque la copie est en cours, le voyant vert en façade clignote. Ne retirez pas la clé USB en cours de copie. Lorsque la copie est terminée, le voyant vert reste allumé (sans clignoter). Si une erreur se produit pendant le processus de copie, un voyant rouge s'allume.

Menu:

Fonctions	Description
1. Copie	Cette option réalise une copie d'un disque source vers un ou plusieurs disques cible.
2. Comparaison	Cette option réalise une comparaison bit par bit entre le disque source et tous les autres disques copiés.
3. Copie + comparaison	Cette option réalise d'abord une copie, puis compare les disques copiés au disque source juste après la copie.
4. Écrasement	Cette fonction nettoie les disques durs USB externes de 2,5 pouces avec les fonctions d'écrasement 1 passe, 3 passes et 7 passes conformes au standard DoD.
5. Informations	
5.1 Informations USB	Cette fonction affiche les informations USB de base telles que le type de support, la taille du contenu et l'espace disponible.
5.2 Informations système	Cette fonction fournit des informations sur le duplicateur, notamment la version du microprogramme.
6. Utilitaires	
6.1 Formatage	
6.1.1 Formatage automatique	Cette fonction permet de formater des disques avec le duplicateur. Si le disque a une capacité inférieure à 2 Go, le duplicateur formate en FAT16. Si le disque a une capacité supérieure à 2 Go, le duplicateur formate en FAT32.
6.1.2 Formatage FAT16	Cette fonction formate vos disques en FAT16.
6.1.3 Formatage FAT32	Cette fonction formate vos disques en FAT32.
6.1.4 Définition de la taille des clusters FAT16	Cette fonction définit la taille des clusters pour le format FAT16.
6.1.5 Set FAT32 Cluster Size	Cette fonction définit la taille des clusters pour le format FAT32.
6.2 Mise à jour système	Cette fonction permet de mettre à jour le microprogramme de votre duplicateur.
7. Configuration	
7.1 Menu de démarrage	Vous pouvez sélectionner quelle fonction s'affiche en premier lors de la mise en marche de votre duplicateur.
7.2 Zone de copie	Cette fonction vous permet de choisir entre une copie rapide ou une copie complète de la source.
7.3 Son des touches	Vous pouvez choisir d'entendre un son ou pas chaque fois que vous appuyez sur une touche.
7.4 Tolérance cible	Cette fonction permet de définir le pourcentage de tolérance de la différence de capacité entre la source et les cibles.
7.5 Asynchrone	Cette fonction permet à l'utilisateur d'activer ou de désactiver la copie asynchrone.
7.6 Temps d'arrêt entre la copie et la comparaison	Cette fonction définit le temps d'attente entre le moment où le processus de copie est terminé et celui où le processus de comparaison démarre automatiquement.
7.7 Langue	Cette fonction sélectionne la langue de l'affichage (anglais ou japonais).
7.8 Réinitialisation	Cette fonction rétablit tous les réglages à leur valeur d'origine.

Support Technique

Courriel : support@aleratec.com Skype: [support.aleratec.com](https://www.skype.com/contact)

Téléphone : +1-818-678-0484 FAX: +1-818-678-0483

Le groupe du support technique peut être joint entre 08:00 AM et 17:00 PM heure du Pacifique, du lundi au vendredi hors jours fériés américains. Veuillez appeler de préférence depuis un téléphone à proximité de votre système informatique. Vous pouvez accéder 24 heures/jour, 365 jours par an au : Web : www.aleratec.com

Guía de Inicio Rápido

Aleratec[®]
www.aleratec.com
La elección del "prosumidor"

1:7 USB HDD Copy Cruiser SA™	Ref. 330120
1:23 USB HDD Copy Tower SA™	Ref. 330121
1:31 USB HDD Copy Tower SA™	Ref. 330122

¡Bienvenido!

Felicidades por su adquisición de un duplicador Aleratec autónomo USB HDD, considerado por los expertos del sector como uno de los mejores duplicadores de disco duro del mercado.

El equipo de Aleratec al completo está comprometido en proporcionarle un servicio diligente. Nuestro competente personal se esforzará en conseguir que la posesión y manejo de su nuevo duplicador Aleratec autónomo USB HDD se convierta para Ud. en una experiencia placentera.

Esta Guía de inicio rápido le dirigirá paso a paso a través de los procedimientos de operación básicos de su duplicador duplicador Aleratec autónomo USB HDD.

Para obtener información más detallada sobre la configuración del duplicador autónomo de discos duros USB y la aplicación de sus numerosas capacidades, consulte la guía de usuario que podrá ver o descargar en <http://alera.ec/usb-guides>.

En Aleratec apreciamos que haya elegido nuestro producto y le deseamos que tenga un gran éxito y disfrute con su nuevo duplicador Aleratec autónomo USB HDD.

Artículos incluidos

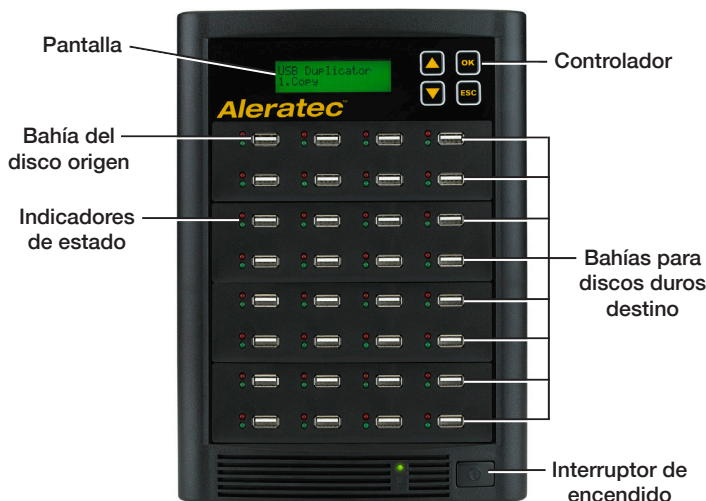
- Duplicador Aleratec autónomo USB HDD
- Cable de alimentación
- Guía de inicio rápido (este documento)
- Tarjeta de registro Aleratec

Características del producto

- Modelos para duplicar hasta 31 unidades flash USB o discos duros/SSD externos de 2,5 pulgadas con USB
- Modelos para limpiar hasta 31 discos duros externos de 2,5 pulgadas con las funciones de sobrescritura de una pasada, tres pasadas o siete pasadas según el estándar DoD
- Una pantalla LCD retroiluminada fácil de leer muestra la función seleccionada y el progreso de la tarea
- Compatible con las marcas más conocidas de unidades flash USB, discos duros/SSD externos de 2,5 pulgadas con USB y discos duros USB de 2,5 pulgadas

Elementos principales del Duplicador autónomo USB HDD

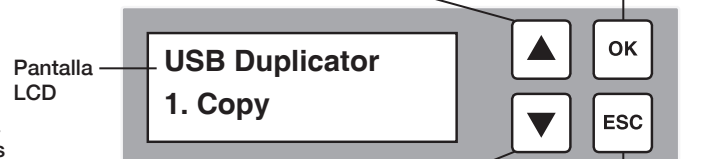
(330122 mostrado)



Controlador:

La flecha ABAJO se utiliza para desplazarse hacia adelante por las funciones o menús.

El botón OK se utiliza para ejecutar una función o para entrar en un menú



La flecha ABAJO se utiliza para desplazarse hacia adelante por las funciones o menús.

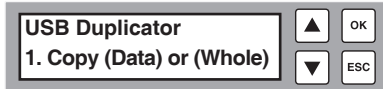
El botón ESC se utiliza para cancelar una función o para salir de un menú

Resumen de funcionamiento

Copia síncrona (para más de 256 MB)

En la copia síncrona, todas las unidades flash USB se copian simultáneamente.

1. Cargue la unidad flash de origen en el duplicador USB. Utilice las flechas ARRIBA o ABAJO para desplazarse por el menú hasta que aparezca Copia en la pantalla LCD.



2. Pulse el botón OK situado en el panel de control. La pantalla LCD mostrará el siguiente estado:



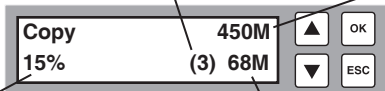
Nota: El número junto a "USB" es la capacidad de la unidad flash USB en megabytes. El número a la derecha es el tamaño ocupado por los archivos o las imágenes.

3. Cargue las unidades flash de destino vacías en el duplicador USB. La pantalla LCD mostrará el número de medios vacíos cargados y listos para copiar.



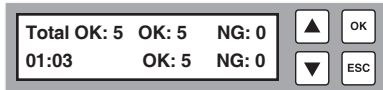
4. Termine de cargar las unidades flash de destino vacías y, a continuación, pulse el botón OK en el panel de control.
5. La pantalla LCD mostrará el estado del proceso de copia.

Número de puerto de lenta unidad de destino MBytes totales en la fuente



Porcentaje completa MBytes copiados

6. Cuando la copia esté completa, la pantalla LCD mostrará el siguiente estado:



Si la copia falla, la pantalla LCD mostrará el número de unidades flash que fallaron y se pasaron.

Nota: Cuando la copia está en proceso, el indicador LED verde en el panel frontal parpadea. No extraiga la unidad mientras se esté realizando la copia. Cuando se termina la copia, el indicador LED verde permanece encendido (sin parpadeo). Si se produce un error durante el proceso de copia, se mostrará un indicador LED rojo.

Menú:

Función	Descripción
1. Copia	Esta opción realiza una copia de una unidad de origen a una o más unidades de destino.
2. Comparación	Esta opción realiza una comparación bit a bit entre la unidad de origen y todas las demás unidades copiadas.
3. Copia + comparación	Esta opción realizará una copia en primer lugar y, a continuación, comparará las unidades copiadas con la unidad de origen inmediatamente después de la función de copia.
4. Sobrescritura	Esta función limpiará las unidades de disco duro externo USB de 2,5 pulgadas utilizando la sobrescritura de una pasada, tres pasadas o siete pasadas según el estándar DoD.
5. Información	
5.1 Información USB	Esta función mostrará la información básica del USB, como el tipo de soporte, tamaño del contenido y espacio disponible.
5.2 Información del sistema	Esta información proporcionará información acerca del duplicador, incluida la versión del firmware.
6. Utilidad	
6.1 Formatear	
6.1.1 Formatear automáticamente	Esta función se utiliza para formatear unidades con el duplicador. Si la unidad tiene menos de 2GB el duplicador la formateará en FAT16. Si la unidad tiene una capacidad mayor de 2GB el duplicador la formateará en FAT32.
6.1.2 Formatear en FAT16	Esta función formateará sus unidades en FAT16.
6.1.3 Formatear en FAT32	Esta función formateará sus unidades en FAT32.
6.1.4 Set FAT16 Cluster Size	Esta función establecerá el tamaño de los clústeres para FAT16.
6.1.5 Set FAT32 Cluster Size	Esta función establecerá el tamaño de los clústeres para FAT32.
6.2 Actualización del sistema	Esta función se utiliza para actualizar el firmware de su duplicador.
7. Configuración	
7.1 Menú de inicio	Puede seleccionar qué función se muestra por primera vez cuando encienda su duplicador.
7.2 Área de copia	Con esta función puede seleccionar Copia rápida o Copiar toda la zona de origen.
7.3 Sonido de las teclas	Puede elegir si desea oír un pitido cuando pulsa un botón o no.
7.4 Tolerancia objetivo	Esta función se utiliza para establecer el porcentaje de tolerancia aplicable a la diferencia de capacidad entre origen y destinos.
7.5 Asynchronous	Esta función permite al usuario activar/desactivar la copia asíncrona.
7.6 Tiempo de apagado entre copia y comparación	Esta función establecerá el tiempo de espera antes de iniciar automáticamente el proceso de comparación después de que se haya completado el proceso de copia.
7.7 Idioma	Esta función selecciona el idioma que se muestra en la pantalla (inglés y japonés).
7.8 Establecer los valores por defecto	Esta función restablecerá todas las opciones a sus valores originales.

Soporte Técnico

E-mail: support@aleratec.com Skype: [support.aleratec.com](https://www.skype.com/contact)

Teléfono: +1-818-678-0484 FAX: +1-818-678-0483

Se puede contactar con el Grupo de soporte técnico de 08:00 a 17:00, hora del Pacífico, de lunes a viernes, excepto los días festivos de EE.UU. Intente llamar desde un teléfono que esté cerca de su ordenador. Acceso disponible 24 horas al día, 365 días al año: Página web: www.aleratec.com