



2 Port USB KM Switch

User Manual
Benutzerhandbuch
Manuel Utilisateur
Manuale

English
Deutsch
Français
Italiano



No. 32165

lindy.com

LINDY

Introduction

Thank you for purchasing the LINDY 2 Port USB Cable Keyboard & Mouse Switch. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 2-year warranty and free lifetime technical support.

To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference. This KM Switch is cross compatible with Windows, Mac & Linux OS and allows you to control two PCs with independent displays from a single Keyboard & Mouse. As well as Hotkey* switching, unique software* allows you switch computers by simply moving your mouse from one monitor to the other. True Transparent USB emulation technology also allows the KM Switch to recognize specific Keyboard & Mouse models, with access to all of their functions giving the KM Switch near universal compatibility.

Simple to set-up and compatible with a wide range of LINDY USB Extenders the KM switch is ideal for Education, SME, professional or home use. Helping you make the most of your IT equipment.

***Please Note:** Hotkey switching is not supported on Mac keyboards & Software switching is not possible when using Linux.

Package Contents

- 2 Port USB Cable Keyboard & Mouse Switch
- Software Disc
- Hook and Loop Self Adhesive Tape
- This manual

Features

- Easily switch between connected PCs
- Compatible with popular OS platforms
- True Transparent USB emulation
- Compact size
- Simple installation

Specification

- Host Interface USB 2.0
 - PC Port USB Type A (Male) 1.1m cable x 2
 - Device Port USB Type A (Female) x 2
 - Supported OS Windows 10, 8, Windows 7, Vista, XP, 98
Mac OS 10.8.3
Linux Ubuntu 12.10 – limited to hotkey switching
 - Power Bus Powered
 - Dimensions (WxDXH) 105x50x20mm (4.13x1.97x0.79in)
 - Power consumption 5V / 105mA (Max)
-

Installation



The KM Switch allows a cross compatible setup between desktops or laptops running different OS platforms. It can also be used with Windows Tablet PCs.

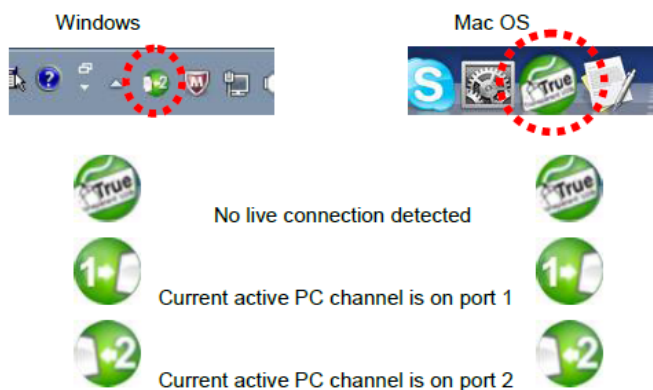
For Windows, Mac* & Linux - Quickstart

1. Connect the shared USB Keyboard & Mouse to the KM switch via the female USB ports.
2. Connect the two computers that will share the Keyboard & Mouse to the KM switch via the USB cables.
3. The KM Switch will be ready to use via Hotkeys ONLY, see Operation section for an overview of available hotkeys.

***Please Note:** the software supports only one display per computer. Hotkey switching is not supported on Mac keyboards

For Windows and Mac

1. For both Windows & Mac systems install the KM switch driver software on to both computers from the Software CD. Follow the auto-run instruction to complete the installation. When the installation is complete, you will see a KM switch icon (see below samples) on the system tray of your desktop.



Operation

Command	Hotkeys	Description
Select PC port	<i>ScrLk + ScrLk + (1~2)</i> 1~2 for PC port number.	Selects the active PC port
Next lower PC port	<i>ScrLk + ScrLk + Up Arrow</i>	Selects the next lower connected PC port
Next higher PC port	<i>ScrLk + ScrLk + Down Arrow</i>	Selects the next higher connected PC port
Previous PC port	<i>ScrLk + ScrLk + Backspace</i>	Toggle between the last & current port

Switching by moving the mouse from monitor to monitor is limited to Windows & Mac OS.

Note: For Mac system, if the KM switch does not work after installation locate the KMSwitcher.app file in the application folder and double click on this file to start the program.

Einführung

Wir freuen uns, dass Ihre Wahl auf ein LINDY-Produkt gefallen ist und danken Ihnen für Ihr Vertrauen. Sie können sich jederzeit auf unsere Produkte und einen guten Service verlassen. Dieser KM Switch (Tastatur- & Maus-Umschalter) unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Dieser KM Switch (Tastatur- & Maus-Umschalter) ist kompatibel mit Windows, Mac & Linux und erlaubt das Umschalten zwischen zwei Rechnern mit jeweils eigenem Monitor durch simples Verschieben des Mauszeigers auf den anderen Bildschirm. Maus und Tastatur werden auf beiden Rechnern genau erkannt so dass dort die zugehörigen Treiber automatisch geladen werden und auch alle Sonderfunktionen zur Verfügung stehen.

Hinweise: Installieren Sie auf Windows und Mac Rechnern die beiliegende Software um die erweiterten Funktionen dieses KM Switches verwenden zu können. Auf Mac Tastaturen steht Hotkey Switching nicht zur Verfügung. Software Switching steht unter Linux nicht zur Verfügung.

Lieferumfang

- 2 Port USB KM Switch
- Software CD
- Selbstklebendes Klettband
- Dieses Handbuch

Eigenschaften

- Einfaches Umschalten zwischen der Bedienung von zwei Rechnern
- Kompatibel mit Windows, Mac OS und Linux
- Transparente USB Emulation
- Äußerst kompakt
- Einfache Installation

Spezifikationen

- Host Interface USB 2.0
 - Rechneranschluss USB Type A (Stecker) ca. 1,1m Kabel für jeden Rechner
 - Device Anschluss USB Type A (Buchse) x2
 - Unterstützt Systeme Windows 10, 8, Windows 7, Vista, XP, 98
Mac OS 10.8.3
Linux Ubuntu 12.10 – ausschließliches Umschalten via Hotkey, s.u.
 - Stromversorgung USB Bus Powered
 - Abmessungen (BxTxH) 105x50x20mm (4.13x1.97x0.79in)
 - Leistungsaufnahme 5V / 105mA (typisch)
-

Installation



Der KM Switch erlaubt auch den gemischten Betrieb an Notebooks, Desktoprechnern, Windows Tablets mit USB HID Unterstützung sowie unter den verschiedenen Betriebssystemen.

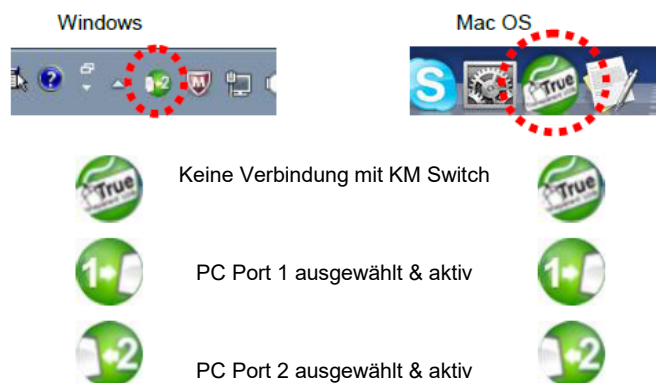
Die Installation ist einfach, nur anstecken, Sie müssen die Rechner nicht mal ausschalten.

1. Schließen Sie Ihre Maus und Tastatur an den KM Switch an
2. Schließen Sie den KM Switch an die Rechner an
3. Nach der vollautomatischen Treiberinstallation können Sie nun die Hotkey-Umschaltung (s.u.) verwenden.

* Hinweis: Die Software unterstützt nur ein Display pro Computer. Hotkey Switching wird auf Mac Tastaturen NICHT unterstützt!

Für Windows und Mac

2. Installieren Sie die Software von der beiliegenden CD auf beiden Rechnern. Schalten Sie die Autostart Funktion für das CD Laufwerk ein falls sie ausgeschaltet ist und legen Sie die CD ein. Folgen Sie den Anweisungen im Autostart-Fenster.
3. Nach Abschluss der Installation ist ein KM Switch Icon in der Taskleiste bzw. im Dock:



Betrieb

Kommando	Hotkey	Beschreibung
Auswahl PC Port	<i>Rollen + Rollen + (1~2)</i> 1~2 für jeweiligen PC Port	Wählt den aktiven Port direkt aus
Nächst niedrigen PC Port	<i>Rollen + Rollen + Cursor nach oben Taste</i>	Wählt den nächst niedrigeren Port aus
Nächst höheren PC Port	<i>Rollen + Rollen + Cursor nach unten Taste</i>	Wählt den nächst höheren Port aus
Vorherigen PC Port	<i>Rollen + Rollen + Löschen Taste</i>	Wechselt zum vorhergehenden Port

Das Umschalten durch Bewegen des Mauscursor auf den andern Bildschirm ist ausschließlich unter Windows und Mac OS verfügbar.

HINWEIS: Mac Systeme, Falls das Umschalten nicht korrekt funktioniert nach Installation der Software Suchen Sie die « KMSwitcher.app » Datei im Programm/Anwendungsordner und Doppelklicken Sie auf die App um sie erneut zu starten.

Introduction

Nous sommes heureux que votre choix se soit porté sur un produit LINDY et vous remercions de votre confiance. Vous pouvez compter à tout moment sur la qualité de nos produits et de notre service. Ce KM USB 2 ports LINDY (2 Port USB Cable Keyboard & Mouse Switch) est soumis à une durée de garantie LINDY de 2 années et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

Ce commutateur KM est compatible entre les systèmes Windows, Mac & Linux OS et vous permet de contrôler deux ordinateurs ayant un affichage indépendant, à partir d'un ensemble souris & clavier unique. Une séquence de raccourci clavier* ainsi qu'un logiciel* permettent de commuter d'un ordinateur à l'autre, simplement, en déplaçant la souris d'un écran à l'autre. La technologie True Transparent d'émulation USB permet au commutateur KM de reconnaître les modèles spécifiques de claviers & souris, avec un accès à l'ensemble de leurs fonctions qui donne au commutateur KM une compatibilité quasi universelle.

Simple à paramétrer et compatible avec une large gamme d'Extender USB LINDY le commutateur KM est idéal dans les milieux de l'éducation, des PME, pour un usage professionnel ou privé. Il vous aidera à tirer le meilleur parti de votre équipement informatique.

Note: le logiciel doit être installé avant de pouvoir utiliser la fonction de commutation.

*Commutation par raccourci clavier non pris en charge avec les claviers Mac et commutation logicielle non disponible sous Linux.

Contenu

- Commutateur KM USB 2 ports (2 Port USB Cable Keyboard & Mouse Switch)
- CD avec logiciel
- Ruban adhésif auto-agrippant
- Ce manuel

Caractéristiques

- Commutation simplifiée entre les ordinateurs connectés
- Compatible avec les systèmes d'exploitations les plus populaires
- Emulation USB True Transparent
- Taille compacte
- Simple à installer

Spécification

- Interface hôte USB 2.0
 - Port PC Câble USB type A (Mâle) 1.1m x 2
 - Port périphérique USB Type A (Female) x 2
 - OS* pris en charge Windows 10, 8, Windows 7, Vista, XP, 98
Mac OS 10.8.3
Linux Ubuntu 12.10 – limited to hot key switching
 - Alimentation Alimenté par le Bus USB
 - Dimensions (LxPxH) 105x50x20mm (4.13x1.97x0.79in)
 - Consommation 5V / 105mA (Max)
-

Installation



Le commutateur KM permet une configuration multi-plateformes entre des ordinateurs de bureau ou portables fonctionnant sous différents OS. Il peut également être utilisé avec des PC tablette sous Windows.

Le processus d'installation est très simple et ne nécessite pas l'arrêt des ordinateurs avant de procéder aux connexions du commutateur KM.

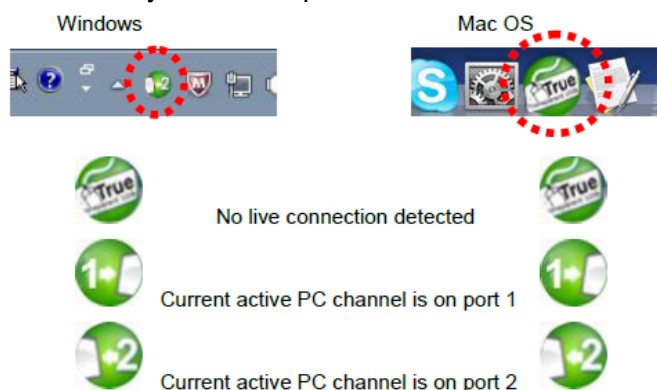
Pour Windows, Mac & Linux – Démarrage rapide

1. Connectez les clavier & souris USB partagés au commutateur KM via les ports USB femelles.
2. Connectez les deux ordinateurs qui partageront clavier & souris au commutateur KM via les câbles USB.
3. Le commutateur est prêt à être utilisé avec les raccourcis clavier UNIQUEMENT.

Note : Le logiciel ne prend en charge qu'un seul écran par ordinateur. La commutation par raccourci clavier n'est pas prise en charge avec les claviers Mac

Pour Windows et Mac

Pour les deux systèmes, Windows & Mac, installez sur les deux ordinateurs les pilotes (KM switch driver software) présents sur le CD d'installation. Suivez les instructions pour compléter l'installation. Une fois celle-ci finalisée, vous trouverez une icône KM switch (voir les exemples ci-dessous) au niveau de la barre des tâches sur le bureau de votre système d'exploitation.



Utilisation

Commandes	Raccourcis clavier (Hotkeys)	Description
Sélection du port PC	<i>Arrêt Défil. + Arrêt Défil. + (1~2)</i> 1~2 pour le numéro du port PC.	Sélection du port PC actif
Port PC au niveau supérieur	<i>Arrêt Défil. + Arrêt Défil. + flèche vers le haut</i>	Sélection du port PC de niveau supérieur
Port PC au niveau inférieur	<i>Arrêt Défil. + Arrêt Défil. + flèche vers le bas</i>	Sélection du port PC de niveau inférieur
Port PC précédent	<i>Arrêt Défil. + Arrêt Défil. + retour arrière</i>	Basculer entre le port PC précédent & courant

La commutation par déplacement de la souris entre les moniteurs est limitée aux systèmes Windows & Mac OS.

Note: Pour les systèmes sous Mac, si le commutateur KM ne fonctionne pas après son installation, localisez le fichier KMSwitcher.app dans le répertoire des applications et double cliquez sur ce fichier pour démarrer le programme.

Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato lo Switch per Mouse e Tastiera 2 porte. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da 2 anni di garanzia LINDY oltre che da un servizio di supporto tecnico a vita. Per assicurarvi di farne un uso corretto vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a conservarlo per future consultazioni.

Questo KM (Keyboard & Mouse) Switch è compatibile con sistemi Windows, Mac & Linux e permette di controllare due computer con monitor indipendenti da una singola tastiera e mouse. Oltre alla commutazione con Hotkey*, è possibile passare dal controllo di un pc all'altro semplicemente spostando il mouse da un monitor all'altro grazie ad un software dedicato*. Emulazione USB True Transparent che consente ai computer di riconoscere ed utilizzare modelli specifici di tastiere e mouse con accesso a tutte le funzioni avanzate non presenti su tastiere standard.

Semplice da installare e compatibile con un ampio range di extender USB LINDY, questo KM Switch è ideale per ambienti come aule scolastiche, piccole e medie aziende o per un utilizzo domestico aiutandovi ad ottimizzare al meglio le risorse disponibili.

***Nota Bene:** la commutazione via Hotkey su tastiere Mac non è supportata e la commutazione via Software non è possibile utilizzando Linux.

Contenuto della confezione

- Switch KM 2 Porte USB
- CD con Software
- Nastro di fissaggio autoadesivo
- Questo manuale

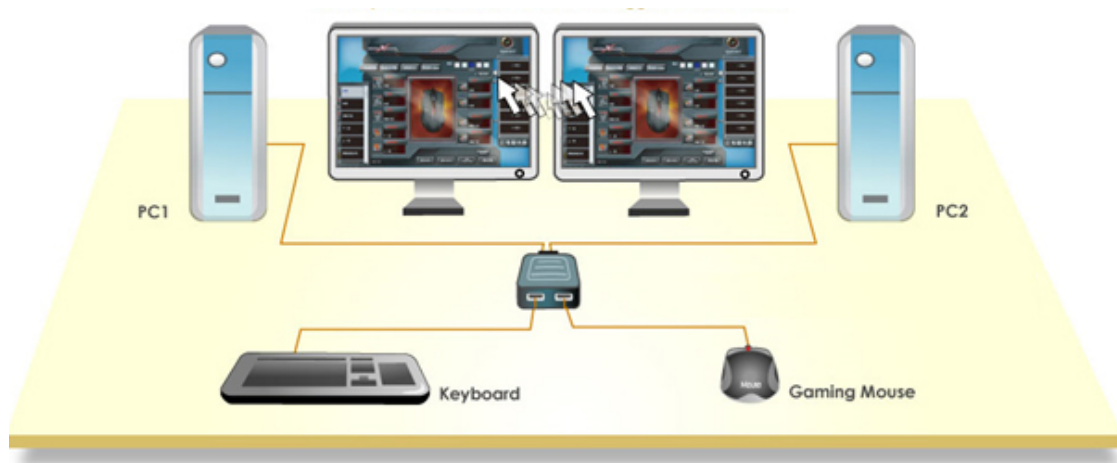
Caratteristiche

- Commutazione semplice tra i computer collegati
- Compatibile con i sistemi operativi più diffusi
- Emulazione USB True Transparent
- Design compatto
- Installazione rapida ed intuitiva

Specifiche

- Interfaccia: USB 2.0
- Connessione PC: Cavo USB Tipo A (Maschio) 1.1m x 2
- Connessione Periferiche : USB Tipo A (Femmina) x 2
- Sistemi Supportati*
Windows 10, 8, Windows 7, Vista, XP, 98
Mac OS 10.8.3
Linux Ubuntu 12.10 – Commutazione solo tramite Hotkey
- Alimentazione Alimentato dal Bus USB
- Dimensioni (LxPxA) 105x50x20mm (4.13x1.97x0.79in)
- Consumo corrente 5V / 105mA (Max)

Installazione



Il KM Switch consente l'installazione su PC operanti con diversi sistemi operativi. Può essere utilizzato anche con Tablet PC Windows.

L'installazione è semplice e intuitiva, non occorre spegnere i computer prima di collegare il KM switch.

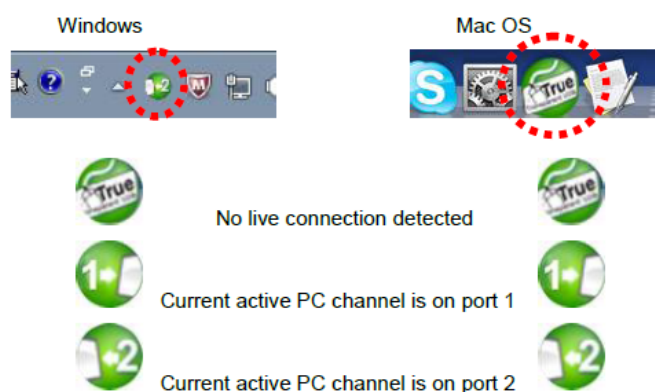
Per Windows, Mac* & Linux:

1. Collegare tastiera e mouse condivisi al KM switch tramite le porte USB femmina.
2. Collegare i due computer che dovranno condividere mouse e tastiere con i cavi USB integrati nel KM switch.
3. Il KM Switch è ora pronto per funzionare tramite i comandi Hotkey

***Nota Bene:** il software supporta solo un display per ogni computer. La commutazione via Hotkey su tastiere Mac non è supportata.

Per Windows e Mac

1. Su sistemi Windows e Mac installare il software fornito nel CD o scaricarlo dal sito Lindy. Seguire la procedura avviata dall'auto-run per completare l'installazione. Quando l'installazione sarà completata comparirà l'icona KM Switch nella system tray del vostro desktop (come mostrato di seguito).



Utilizzo

Comando	Hotkey	Descrizione
Selezione di un PC	<i>Bloc Scorr + Bloc Scorr + (1 o 2)</i> 1 o 2 indica la porta da selezionare.	Seleziona la porta PC attiva
Porta PC precedente	<i>Bloc Scorr + Bloc Scorr + Freccia Sù</i>	Seleziona la porta PC precedente
Porta PC seguente	<i>Bloc Scorr + Bloc Scorr + Freccia Giù</i>	Seleziona la porta PC successiva
Porta PC selezionata precedentemente	<i>Bloc Scorr + Bloc Scorr + Backspace</i>	Passa dalla porta selezionata in precedenza alla corrente

La selezione effettuata muovendo il puntatore del mouse da uno schermo all'altro funziona solo su sistemi Windows e Mac.

Nota: Per sistemi Mac, se il KM switch non funziona dopo l'installazione localizzate il file KMSwitcher.app nella cartella dell'applicazione e fate doppio click su di esso per avviare il programma.

CE/FCC Statement

CE Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

CE Konformitätserklärung

LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen entspricht

UKCA Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant UKCA requirements.

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

You are cautioned that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

Hersteller / Manufacturer (EU):

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
Germany
Email: info@lindy.com , T: +49 (0)621 470050

Manufacturer (UK):

LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
sales@lindy.co.uk , T: +44 (0)1642 754000

Recycling Information



WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process.

Each individual EU member state, as well as the UK, has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Germany / Deutschland

Rücknahme Elektroschrott und Batterie-Entsorgung

Die Europäische Union hat mit der WEEE Richtlinie Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden im Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG in deutsches Recht umgesetzt. Das Entsorgen von Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne ist verboten! Diese Geräte müssen den Sammel- und Rückgabesystemen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernehmen die Gerätehersteller.

LINDY bietet deutschen Endverbrauchern ein kostenloses Rücknahmesystem an, beachten Sie bitte, dass Batterien und Akkus den Produkten vor der Rückgabe an das Rücknahmesystem entnommen werden müssen und über die Sammel- und Rückgabesysteme für Batterien separat entsorgt werden müssen. Ausführliche Informationen zu diesen Themen finden Sie stets aktuell auf der LINDY Webseite im Fußbereich.

France

En 2006, l'union Européenne a introduit la nouvelle réglementation (DEEE) pour le recyclage de tout équipement électrique et électronique.

Chaque Etat membre de l'Union Européenne a mis en application la nouvelle réglementation DEEE de manières légèrement différentes. Veuillez suivre le décret d'application correspondant à l'élimination des déchets électriques ou électroniques de votre pays.

Italy

Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell' EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico.

Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.



Tested to comply with
FCC standards.
For home and office use.

No. 32165
4th Edition, October 2021
lindy.com