



# Discover Drums USB

## **Quickstart Guide**

English ( 2 – 3 )

## **Guía de inicio rápido**

Español ( 4 – 5 )

## **Guide d'utilisation rapide**

Français ( 6 – 7 )

## **Guida rapida**

Italiano ( 8 – 9 )

## **Schnellstart-Anleitung**

Deutsch ( 10 – 11 )

## **Snelstartgids**

Nederlands ( 12 – 13 )

## **Appendix**

English ( 14 – 15 )

# Quickstart Guide (English)

## Introduction

### Box Contents

Discover Drums USB  
 2 Drumsticks  
 USB Cable  
 USB Power Adapter  
 Discover Drums USB software (*download*)  
 Quickstart Guide  
 Safety & Warranty Manual

### Support

For the latest information about this product (system requirements, compatibility information, etc.) and product registration, visit [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).

For additional product support, visit [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

## Quick Setup

### Power:

Use the included USB cable to connect the included USB power adapter to the **USB Port** on Discover Drums USB, and then connect the power adapter to a power outlet.

or

Remove the battery compartment cover on the back panel. Insert 6 C-size batteries into the compartment. Make sure they are inserted with the positive (+) and negative (-) poles positioned correctly. Close the cover until it clicks into place.

### Precautions:

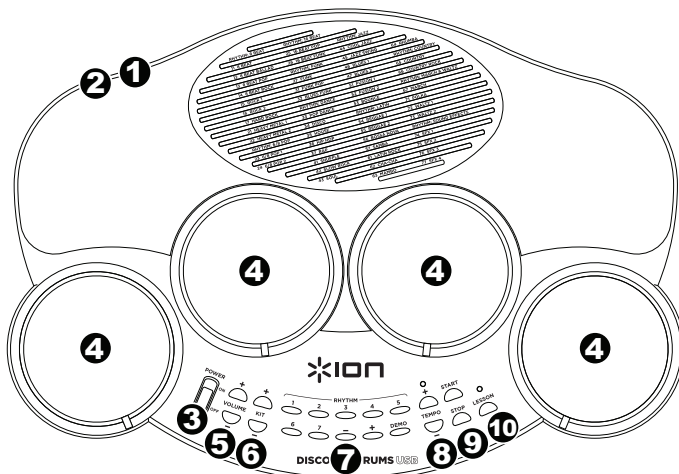
- If the sound of the drums becomes distorted, the batteries may need to be replaced. We recommend replacing worn batteries as soon as possible.
- Always be sure batteries are inserted with the positive (+) and negative (-) poles positioned correctly.
- Use batteries of the same type. Do not use different types of batteries together at once.
- When not in use for long periods of time, remove the batteries to prevent them from leaking. If they leak, wipe away the liquid from inside the battery compartment.
- Do not heat, disassemble, or dispose of batteries by throwing them into a fire.
- Strong electromagnetic interference may disrupt the function of this product. If this occurs, simply reset the product to resume normal operation. If resetting does not solve the interference problem, you may need to resume the use of this product in a different location.

### Discover Drums USB has 49 different Rhythms you can play:

1. To select a Rhythm, use the numbered **Rhythm Buttons** to type the two-digit code of the Rhythm you want to play, or use the **Rhythm +/-** buttons to move through the Rhythms one at a time.
2. Press **Start**. The Rhythm will start to play, and the lights below the drums will light up when each drum's sound occurs in the Rhythm (a tool that can help you learn a Rhythm's drum pattern).
3. As the Rhythm is playing, you can use the following controls:
  - Press **Volume +/-** to adjust the volume.
  - Press **Kit +/-** to change the Kit (a set of drum sounds) without changing the Rhythm. There are 26 different Kits you can choose from. (The Rhythm's original/default Kit will return once you select a different Rhythm.)

- Press **Tempo +/-** to change the speed of the Rhythm.
  - Press the **Rhythm Buttons** to change the Rhythm without stopping playback. Once the current measure is done playing, there will be four "clicks" to count you in, then the new Rhythm will begin playing.
  - Press **Lesson** to mute the drums' sounds from the Rhythm so you can play along. The lights below the drums will light up to prompt you when to hit each drum, or you can also make up your own drum parts. (The drums will sound even when you hit them even if the original drum part is still playing, allowing you to play your own patterns over the original part.)
4. Press **Stop** to stop the Rhythm.

## Features



1. **Headphones:** For quieter playing, connect your headphones to Discover Drums USB here.
2. **USB Port:** Use the standard USB cable (included) to connect this USB port to your computer. The computer's USB port provides ample power to Discover Drums USB. This connection is also used to send and receive MIDI data to and from your computer. You can also power Discover Drums USB by connecting this USB port to a power outlet using a standard USB charger (included).
3. **Power Switch:** Turns Discover Drums USB on or off.
4. **Pads:** Strike the pads with drumsticks to play their sounds.
5. **Volume +/-:** Press these buttons to adjust the master volume.
6. **Kit +/-:** Press these buttons to change the Kit (a set of drum sounds).
7. **Rhythm Buttons:** Press these buttons to select the Rhythm. Use the numbered buttons (1-7) to select a Rhythm by its two-digit number (displayed above the pads), or use the +/- buttons to move through the Rhythm numbers one at a time. You can play the demo Rhythm by pressing **Demo**.
8. **Tempo +/-:** Press these buttons to adjust the tempo of the Rhythm.
9. **Start / Stop:** Plays / stops the currently selected Rhythm.
10. **Lesson:** Press to turn the drum part of a Rhythm on or off. This is useful if you are trying to figure out the drum pattern by itself. (The lights under each pad will still flash to tell you which pads to hit.)

# Guía de inicio rápido (Español)

## Introducción

### Contenido de la caja

Discover Drums USB  
 2 baquetas  
 Cable USB  
 Adaptador de alimentación USB  
 Software Discover Drums USB (*descarga*)  
 Guía del inicio rápido  
 Manual sobre la seguridad y garantía

### Soporte

Para obtener la información más completa acerca de este product (los requisitos del sistema, compatibilidad, etc) y registro del producto, visite [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).

Para soporte adicional del producto, visite [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

## Instalación rápida

### Alimentación:

Utilice el cable USB incluido para conectar el adaptador de alimentación incluido al **puerto USB** de Discover Drums USB y luego conecte el adaptador de alimentación al suministro eléctrico.

o

Retire la tapa del compartimiento de baterías del panel trasero. Inserte 6 baterías tamaño C en el compartimiento. Asegúrese de insertarlas con los polos positivo (+) y negativo (-) correctamente posicionados. Cierre la tapa hasta que calce con un “clic” en su sitio.

### Precauciones:

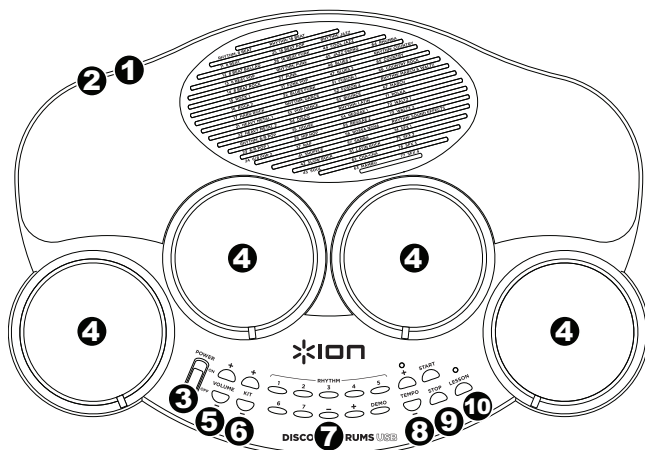
- Si el sonido se escucha distorsionado, es posible que sea necesario reemplazar la batería. Recomendamos reemplazar las baterías agotadas tan pronto sea posible.
- Asegúrese siempre de insertar las baterías con los polos positivo (+) y negativo (-) correctamente posicionados.
- Use baterías del mismo tipo. No use tipos diferentes de baterías al mismo tiempo.
- Cuando no las use durante períodos prolongados, retire las baterías para evitar que tengan fugas. Si tienen fugas, limpie el líquido del interior del compartimiento de baterías.
- No caliente, desarme o deseche las baterías arrojándolas al fuego.
- Las interferencias electromagnéticas fuertes pueden alterar el funcionamiento de este producto. En este caso, simplemente reinicielo para reanudar la operación normal. Si el reinicio no soluciona el problema de las interferencias, es posible que deba reanudar el uso de este producto en una ubicación diferente.

### Discover Drums USB tiene 49 ritmos diferentes que usted puede reproducir:

1. Para seleccionar un ritmo, use los botones numerados **Rhythm** para escribir el código de dos dígitos del ritmo que desea reproducir o los botones **Rhythm -/+** para recorrer los ritmos de a uno por vez.
2. Pulse **Start**. Comenzará a reproducirse el ritmo y las luces de abajo de los tambores se encenderán cuando corresponde el sonido de cada tambor en el ritmo (una herramienta que puede ayudarle a aprender el patrón de batería de un ritmo).
3. Mientras se reproduce el ritmo, puede usar los siguientes controles:
  - Pulse **Volume -/+** para ajustar el volumen.
  - Pulse **Kit -/+** para cambiar el kit (conjunto de sonidos de batería) sin cambiar el ritmo. Hay 26 kits diferentes para elegir. (Cuando seleccione un ritmo diferente, volverá el kit original/predeterminado del ritmo.)

- Pulse **Tempo +/-** para variar la velocidad del ritmo.
  - Pulse los botones **Rhythm** para varía el ritmo sin detener la reproducción. Una vez reproducida la medida actual, se producen cuatro "clics" y luego comienza a reproducirse el nuevo ritmo.
  - Pulse **Lesson** para silenciar los sonidos de batería del ritmo de modo que pueda tocar usted como acompañamiento. Las luces de debajo de los tambores se encienden para indicarle cuándo golpear cada tambor o bien usted puede crear sus propias partes de batería. (Los tambores sonarán incluso cuando los golpee mientras se está reproduciendo todavía la parte de batería original, permitiéndole tocar sus propios patrones sobre la parte original.)
4. Pulse **Stop** para detener el ritmo.

## Características



1. **Auriculares:** Para tocar en silencio, conecte aquí sus auriculares a Discover Drums USB.
2. **Interruptor de encendido:** Utilice el cable USB estándar (incluido) para conectar este puerto USB a su computadora. El puerto USB de la computadora suministra suficiente alimentación al Discover Drums USB. Esta conexión también se utiliza para enviar y recibir datos MIDI desde y hacia su computadora.  
Alternativamente, puede alimentar el Discover Drums USB conectando este puerto USB a un tomacorriente utilizando el cargador USB estándar (incluido).
3. **Pads:** Golpee los pads con la baquetas para tocar sus sonidos.
4. **Volumen +/-:** Pulse estos botones para ajustar el volumen maestro.
5. **Kit +/-:** Pulse estos botones para cambiar el kit (conjunto de sonidos de batería).
6. **Botones de ritmo:** Pulse estos botones para seleccionar el ritmo. Use los botones numerados (1 a 7) para seleccionar un ritmo por su número de dos dígitos (mostrado arriba de los pads) o los botones +/- para recorrer los números de ritmos de a uno por vez. Puede reproducir el demo de ritmo pulsando **Demo**.
7. **Tempo +/-:** Pulse estos botones para ajustar el tempo del ritmo.
8. **Arrancar / parar:** Reproduce o detiene el ritmo reproducido en ese momento.
9. **Lección:** Pulse este botón para activar o desactivar la parte de batería de un ritmo. Esto es útil si trata de determinar el patrón de batería por sí mismo. (Las luces que están debajo de cada pad siguen destellando para indicarle qué pads golpear.)
10. **Entrada de alimentación:** Conecte a esta entrada un adaptador de alimentación (vendido por separado) y luego conecte el otro extremo del adaptador al suministro eléctrico.

# Guide d'utilisation rapide (Français)

## Introduction

### Contenu de la boîte

Discover Drums USB  
 2 baguettes  
 Câble USB  
 Adaptateur d'alimentation USB  
 Logiciel Discover Drums USB  
 (téléchargement)  
 Guide d'utilisation rapide  
 Consignes de sécurité et informations  
 concernant la garantie

### Assistance

Pour les dernières informations concernant ce produit (la configuration système minimale requise, la compatibilité, etc) et l'enregistrement du produit, veuillez visiter le site [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).

Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

## Démarrage rapide

### Alimentation électrique :

Utilisez le câble USB inclus afin de relier l'adaptateur d'alimentation USB inclus au **port USB** de Discover Drums USB, puis branchez l'adaptateur d'alimentation USB à une prise électrique.

ou

Retirez le couvercle du compartiment à pile situé sur le panneau arrière. Insérez 6 piles de type C dans le compartiment. Prenez soin d'insérer les piles en respectant les polarités (+/-). Remettez le couvercle en place, vous entendrez un déclic lorsqu'il sera fermé correctement.

### Précautions :

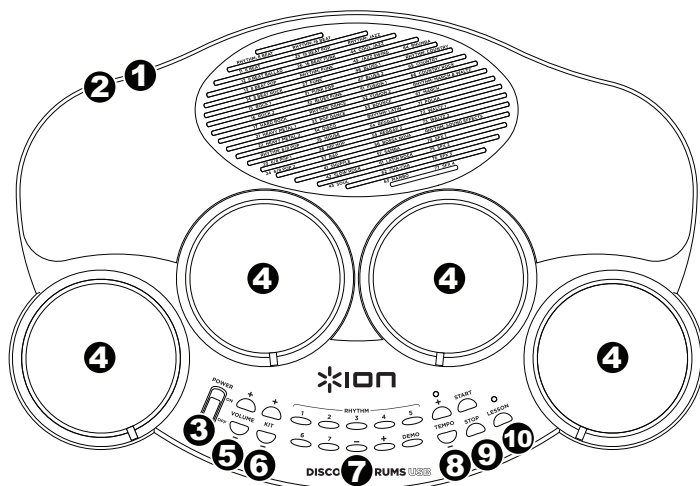
- Si le son de la batterie devient déformé, il se peut que les piles soient faibles et qu'elles doivent être changées. Nous vous recommandons de replacer les piles usées le plus rapidement possible.
- Assurez-vous que les piles sont insérées en respectant les polarités (+/-).
- Utilisez des piles du même type. N'utilisez pas des piles de types différents ensemble.
- Si vous n'allez pas utiliser l'appareil pendant une longue période de temps, retirez les piles afin d'éviter qu'il n'y ait des fuites. S'il y a eu une fuite, essayez les parties contaminées dans le compartiment des piles.
- Ne pas réchauffer, désassembler ou jeter les piles dans un feu.
- De fortes interférences électromagnétiques peuvent perturber le fonctionnement de ce produit. Si cela devait arriver, réinitialisez tout simplement le produit pour réintégrer le mode de fonctionnement normal. Si la réinitialisation ne résout pas le problème d'interférences, vous devrez peut-être poursuivre l'utilisation de ce produit à un autre endroit.

### Le Discover Drums USB est doté de 49 rythmes différents sur lesquels vous pouvez jouer :

1. Utilisez les touches numérotées (1 à 7) afin de saisir le code à deux chiffres pour le rythme désiré, ou utilisez les touches **Rhythm +/-** afin de parcourir tous les numéros des rythmes l'un après l'autre.
2. Appuyez sur la touche **Start**. Le rythme commencera à jouer et les témoins lumineux sous les pads clignoteront chaque fois que le son du pad correspondant joue dans le rythme (facilitant l'apprentissage de l'enchaînement).
3. Les commandes suivantes peuvent être utilisées lorsque le rythme joue :
  - Les touches **Volume +/-** permettent de régler le volume.
  - Les touches **Kit +/-** permettent de changer l'ensemble des sons de batterie (kit) sans modifier le rythme. Il y a 26 ensembles de sons de batterie (kit) différents. (L'ensemble de sons de batterie original/par défaut du rythme est rétabli lorsque vous sélectionnez un nouveau rythme, la modification apportée n'est pas sauvegardée.)

- Les touches **Tempo -/+** permettent de modifier la vitesse du rythme.
  - Les touches **Rhythm -/+** permettent de modifier le rythme sans arrêter la musique. Une fois la présente mesure terminée, il y aura quatre « clics » vous indiquant que le nouveau rythme débutera.
  - La touche **Lesson** permet de mettre en sourdine l'ensemble des sons de batterie du rythme afin que vous puissiez jouer. Les témoins lumineux sous les pads clignoteront vous indiquant le pad à jouer, mais vous pouvez également créer votre propre enchaînement. (Les sons de batterie que vous jouez remplaceront l'ensemble des sons de batterie original même si l'ensemble des sons de batterie original joue.)
4. La touche **Stop** permet d'arrêter le rythme.

## Caractéristiques



1. **Sortie casque d'écoute:** Afin de jouer plus silencieusement, vous pouvez brancher un casque d'écoute à cette sortie.
2. **Port USB:** Utilisez le câble USB (inclus) afin de brancher ce port USB au port USB d'un ordinateur. Le port USB de l'ordinateur permet d'alimenter le Discover Drums USB. Cette connexion permet d'envoyer et de recevoir des données MIDI depuis et à un ordinateur. Vous pouvez également connecter le port USB du Discover Drums USB à une prise secteur à l'aide du chargeur USB standard (inclus).
3. **Interrupteur d'alimentation (power):** Appuyez sur cet interrupteur afin de mettre le Discover Drums USB sous et hors tension.
4. **Pads:** Frappez les pads à l'aide des baguettes pour faire jouer leurs sons.
5. **Volume -/+:** Appuyez sur cette touche afin de régler le volume principal.
6. **Kit -/+:** Appuyez sur ces touches afin de changer l'ensemble des sons de batterie (kit).
7. **Rhythm:** Appuyez sur ces touches afin de sélectionner un rythme à jouer. Utilisez les touches numérotées (1 à 7) afin de saisir le code à deux chiffres pour le rythme désiré, ou utilisez les touches -/+ afin de parcourir tous les numéros des rythmes l'un après l'autre. Vous pouvez faire jouer le rythme de démonstration en appuyant sur **Demo**.
8. **Tempo -/+:** Appuyez sur ces touches afin de modifier le tempo du rythme.
9. **Start / stop:** Cette touche permet de faire jouer et arrêter le rythme sélectionné.
10. **Lesson:** Cette touche permet d'activer ou de désactiver l'ensemble des sons de batterie d'un rythme. Ceci s'avère utile lorsque vous essayez de décortiquer l'enchaînement de batterie. (Les témoins lumineux sous les pads continueront de clignoter pour vous faire savoir quel pad frapper.)

## Guida rapida (Italiano)

### Introduzione

#### Contenuti della confezione

Discover Drums USB  
 2 bacchette  
 Cavo USB  
 Adattatore di alimentazione USB  
 Software Discover Drums USB (*download*)  
 Guida rapida  
 Istruzioni di sicurezza e garanzia

#### Assistenza

Per conoscere le ultime informazioni in merito a questo prodotto (i requisiti di sistema complete, compatibilità, ecc) e per la registrazione del prodotto, recarsi alla pagina [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).  
 Per ulteriore assistenza, recarsi alla pagina [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

### Inizio rapido

#### Alimentazione:

Servirsi del cavo USB standard (in dotazione) per collegare il adattatore di alimentazione USB (in dotazione) alla **porta USB** del Discover Drums USB, quindi collegare l'adattatore ad una presa elettrica.

oppure

Rimuovere il coperchio dello scomparto batterie sul pannello posteriore. Inserire 6 batterie C nello scomparto. Assicurarsi che siano inserite con le polarità positiva (+) e negativa (-) orientate correttamente. Chiudere il coperchio in modo da udire uno scatto.

#### Precauzioni:

- Se il suono della batteria diventa distorto, potrebbe essere necessario sostituire le batterie. Si consiglia di sostituire le batterie al più presto.
- Assicurarsi sempre che le batterie siano inserite con le polarità positiva (+) e negativa (-) orientate correttamente.
- Servirsi di batterie dello stesso tipo. Non servirsi contemporaneamente di batterie di tipo diverso.
- Quando l'apparecchio non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, rimuovere le batterie per evitare perdita di elettrolito. In caso di perdita, asciugare via il liquido dallo scomparto batterie.
- Non scaldare, smontare o eliminare le batterie gettandole nel fuoco.
- Forti interferenze elettromagnetiche possono ostacolare il funzionamento di questo prodotto. Se ciò dovesse accadere, azzerare il prodotto in modo da riprendere il funzionamento normale. Qualora l'operazione di reset non dovesse risolvere il problema legato all'interferenza, potrebbe essere necessario riprendere l'uso del prodotto in un luogo diverso.

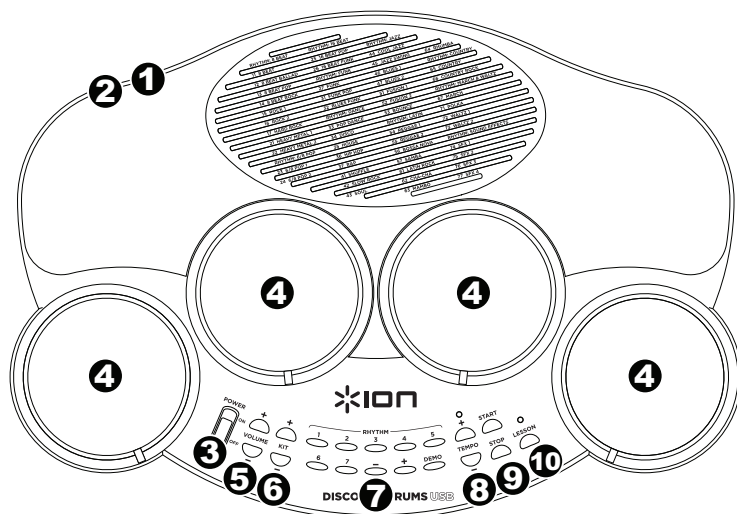
#### Discover Drums USB presenta 49 diversi ritmi da suonare:

1. Per selezionare un ritmo, servirsi dei **Tasti ritmo** numerate per digitare il codice a due cifre del ritmo che si desidera riprodurre, oppure servirsi dei tasti **Ritmo -/+** per scorrere lungo i ritmi uno alla volta.
2. Premere **Start**. Il ritmo inizierà a suonare e le luci sotto alla batteria si accenderanno quando ciascun suono si presenta nel ritmo stesso (uno strumento utile al momento di imparare lo schema di batteria di un ritmo).
3. Mentre il ritmo viene riprodotto, si possono utilizzare i seguenti comandi:
  - **Volume -/+** per regolare il volume.
  - **Kit -/+** per cambiare il Kit (un set di suoni di batteria) senza cambiare il ritmo. Vi sono 26 kit diversi tra cui scegliere. (Il kit del ritmo originale / predefinito tornerà quando si seleziona un ritmo differente.)



- **Tempo +/-** per cambiare la velocità del ritmo.
  - **Tasti ritmo** per cambiare il ritmo senza interrompere la riproduzione. Una volta terminate la riproduzione della misura corrente, si avranno quattro "clic" che ti faranno rientrare, quindi inizierà la riproduzione del nuovo ritmo.
  - **Lesson** per silenziare i suoni di batteria del ritmo in modo da poter suonare. Le luci al di sotto della batteria si accendono per indicare quando battere ciascun pad, oppure è possibile creare la propria parte di batteria personalizzata. (La batteria suonerà quando i pad vengono battuti anche se la parte di batteria originale è ancora in corso di riproduzione, consentendo di creare i propri schemi sulla parte originale.)
4. **Stop** per fermare il Ritmo.

## Caratteristiche



1. **Cuffie:** Per suonare senza arrecare disturbo, collegare le cuffie al Discover Drums USB a questo livello.
2. **Porta USB:** servirsi del cavo USB standard (in dotazione) per collegare questa porta USB al computer. La porta USB del computer fornirà l'alimentazione al Discover Drums USB. Questo collegamento serve anche a inviare e ricevere dati MIDI da e verso il computer.  
Si può anche alimentare Discover Drums USB collegando la porta USB ad una presa di corrente servendosi del caricabatterie USB standard (in dotazione).
3. **Interruttore di alimentazione (power):** Accende e spegne il Discover Drums USB.
4. **Pad:** Battere i pad con le bacchette per riprodurre i suoni.
5. **Volume +/-:** Premere questi tasti per regolare il volume master.
6. **Kit +/-:** Premere questi tasti per cambiare il Kit (un set di suoni di batteria).
7. **Tasti rhythm (ritmo):** Premere questi tasti per selezionare il ritmo. Servirsi di questi tasti numerati (1-7) per selezionare un ritmo servendosi del suo numero a due cifre (visualizzato a display al di sopra dei pad), oppure servirsi dei tasti +/- per spostarsi lungo i numeri ritmo uno alla volta. Si può riprodurre il ritmo dimostrativo premendo **Demo**.
8. **Tempo +/-:** Premere questi tasti per regolare il tempo del ritmo.
9. **Start / stop:** Riproduce / interrompe il ritmo selezionato.
10. **Lesson:** Premere questo tasto per accendere o spegnere la parte di batteria di un Ritmo. Questo è utile quando si sta cercando di comprendere il pattern di batteria. (Le luci presenti sotto a ciascun pad si accendono per indicare quale pad battere)

# Schnellstart-Anleitung (Deutsch)

## Einführung

### Lieferumfang

Discover Drums USB  
 2 Trommelstöcke  
 USB-Kabel  
 USB-Netzteil  
 Discover Drums USB Software (*Download*)  
 Schnellstart-Anleitung  
 Sicherheitshinweise und  
 Garantieinformationen

### Kundendienst

Die neuesten Informationen zu diesem Produkt (Systemanforderungen, Kompatibilitätsinformationen usw.) und die Registrierung Ihres Produkts finden Sie auf [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).

Für zusätzlichen Produkt-Support besuchen Sie [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

## Schnelles Einrichten

### Stromversorgung:

Verwenden Sie das USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten), an den USB-Netzteil (im Lieferumfang enthalten) an den Discover Drums USB **USB-Port** zu verbinden. Schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose.

oder

Nehmen Sie die Abdeckung des Batteriefachs auf der Geräterückseite ab. Legen Sie 6 Batterien der Größe C in dieses Fach ein. Stellen Sie sicher, dass sich die positiven (+) und negativen (-) Pole in der richtigen Position befinden. Abdeckung auflegen und mit einem Klickgeräusch einrasten.

### Vorsichtsmaßnahmen:

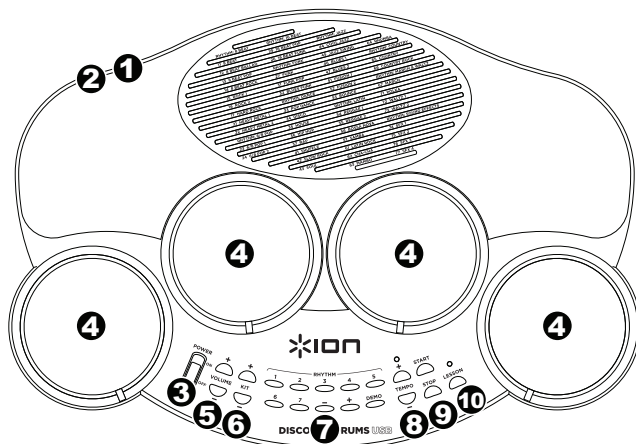
- Ist der Ton der Trommeln verzerrt, müssen unter Umständen die Batterien ausgewechselt werden. Wir empfehlen, schwache Batterien so bald wie möglich auszuwechseln.
- Immer sicherstellen, dass sich die positiven (+) und negativen (-) Pole in der richtigen Position befinden.
- Immer Batterien des gleichen Typs verwenden. Verschiedene Arten von Batterien sollten nicht zusammen verwendet werden.
- Wird das Gerät für lange Zeit nicht benutzt, empfiehlt es sich die Batterien zu entfernen im Fall diese auslaufen. Sollten diese auslaufen, wischen Sie die Flüssigkeit aus dem Batteriefach.
- Batterien niemals erhitzen, zerlegen oder diese entsorgen, indem Sie sie ins Feuer werfen.
- Starke elektromagnetische Interferenzen können den Betrieb dieses Produkts stören. Sollte dies der Fall sein, setzen Sie das Produkt einfach zurück, um den normalen Betrieb wieder aufnehmen zu können. Sollte das Zurücksetzen die Störung nicht beheben, müssen Sie den Betrieb des Produkts möglicherweise an einem anderen Ort fortsetzen.

### Mit Discover Drums USB können Sie 49 verschiedene Rhythmen abspielen:

1. Wenn Sie einen Rhythmus auswählen wollen, benutzen Sie entweder die nummerierten **Rhythm Buttons** zur Eingabe des gewünschten zweistelligen Rhythmuscodes oder Sie navigieren mit Hilfe der **Rhythm +/-** Tasten schrittweise durch die Rhythmen.
2. Drücken Sie auf **Start**. Die Wiedergabe des Rhythmus beginnt. Die Lämpchen unterhalb der Drums leuchten jedesmal auf, wenn die betreffende Drum im Rhythmus zu hören ist (eine Hilfe, mit der Sie das Drum-Pattern des Rhythmus leichter erlernen können).
3. Während der Rhythmus abgespielt wird, können Sie folgende Regler verwenden:
  - Durch Betätigen von **Volume +/-** können Sie die Lautstärke anpassen.
  - Durch Betätigen von **Kit +/-** können Sie ein anderes Kit (einen Satz von Drum-Sounds) auswählen, ohne den Rhythmus zu verändern. Sie haben die Wahl zwischen 26 verschiedenen Kits. (Sobald Sie einen anderen Rhythmus anwählen, wird die Auswahl für den Rhythmus wieder auf das ursprüngliche/voreingestellte Kit zurückgesetzt.)
  - Durch Betätigen von **Tempo +/-** können Sie die Geschwindigkeit des Rhythmus anpassen.

- Durch Betätigen der **Rhythm Buttons** können Sie den Rhythmus ändern, ohne die Wiedergabe zu unterbrechen. Wenn der laufende Takt abgespielt ist, hören Sie ein viermaliges Klicken, mit dessen Hilfe Sie sich einzählen können, dann beginnt die Wiedergabe des neuen Rhythmus.
  - Durch Betätigen von **Lesson** blenden Sie die Drum-Sounds aus dem Rhythmus aus, so dass Sie selbst mitspielen können. Die Lämpchen, die unterhalb der Drums aufleuchten, zeigen an, wann Sie die betreffende Drum spielen müssen. Sie können auch eigene Drum-Sounds zusammenstellen. (Wenn Sie die Drums schlagen, sind diese selbst dann zu hören, wenn noch die Drum-Sounds des Originals abgespielt werden. Sie können dadurch über die Original-Sounds Ihre eigenen Patterns legen.)
4. Drücken Sie auf **Stop**, um die Wiedergabe des Rhythmus zu beenden.

## Funktionen



- Kopfhörer:** Wenn Sie die Lautstärke beim Spielen niedrig halten wollen, schließen Sie hier Ihre Kopfhörer an.
- USB-Port:** Verwenden Sie ein Standard-USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten), um diesen USB-Port mit Ihrem Computer zu verbinden. Der USB-Port des Computers versorgt das Discover Drums USB mit ausreichend Strom. Diese Verbindung wird auch verwendet, um MIDI-Daten vom und zum Computer zu senden und zu empfangen.  
Alternativ können Sie das Discover Drums USB auch mit Strom versorgen, indem Sie diesen USB-Port über ein Standard-USB-Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) mit einer Steckdose verbinden.
- Power:** Hiermit schaltet man Discover Drums USB ein bzw. aus.
- Pads:** Die Tonwiedergabe erfolgt bei Anschlagen der Pads mit den Drumsticks.
- Volume +/-:** Durch Betätigen dieser Tasten können Sie die Basislautstärke regeln.
- Kit +/-:** Durch Betätigen dieser Tasten kann ein anderes Kit (ein Satz von Drum-Tönen) ausgewählt werden.
- Rhythm-Tasten:** Durch Betätigen dieser Tasten wird der Rhythmus ausgewählt, indem man entweder mit Hilfe der Zifferntasten (1-7) die (oberhalb der Pads angegebene) zweistellige Kennzahl für den Rhythmus eingibt oder mit Hilfe der +/- Tasten in der Rhythmus-Liste je einen Schritt vor- oder zurückgeht. Der Demorhythmus kann mit Hilfe der **Demo**-Taste abgespielt werden.
- Tempo +/-:** Durch Betätigen dieser Tasten kann das Tempo des Rhythmus angepasst werden.
- Start / Stop:** Hiermit wird der angewählte Rhythmus abgespielt bzw. angehalten.
- Lesson:** Durch Betätigen dieser Taste werden die Drum-Sounds eines Rhythmus ein- bzw. ausgeblendet. Das ist dann von Vorteil, wenn Sie an den Drum-Sounds selbst herumprobieren wollen. (Die Lämpchen unter dem jeweiligen Pad leuchten weiter auf und zeigen Ihnen dadurch, welches Pad zu schlagen ist).

## Snelstartgids (Nederlands)

### Introductie

#### Inhoud van de doos

Discover Drums USB  
 2 drumstokken  
 USB-kabel  
 USB-voedingsadapter  
 Discover Drums USB software  
 (download)  
 Snelstartgids  
 Veiligheids-en garantie handleiding

#### Ondersteuning

Voor de laatste informatie over dit product (systeemvereisten, compatibiliteitsinformatie, enz.) en productregistratie, bezoek [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).  
 Bezoek voor bijkomende productondersteuning [ionaudio.com/support](http://ionaudio.com/support).

### Snelstart

#### Stroom:

Gebruik de USB-kabel (meegeleverd) aan op de USB-voedingsadapter (meegeleverd) aansluiten op de USB-poort op Discover Drums USB. Sluit de USB-voedingsadapter aan op een stroombron.

of

Verwijder het deksel van het batterijcompartiment op het achterpaneel. Plaats 6 batterijen van type C in het compartiment. Zorg ervoor dat ze met de positieve (+) en negatieve (-) polen in de juiste positie worden geplaatst. Sluit het deksel tot het op zijn plek 'klikt'.

#### Voorzorgen:

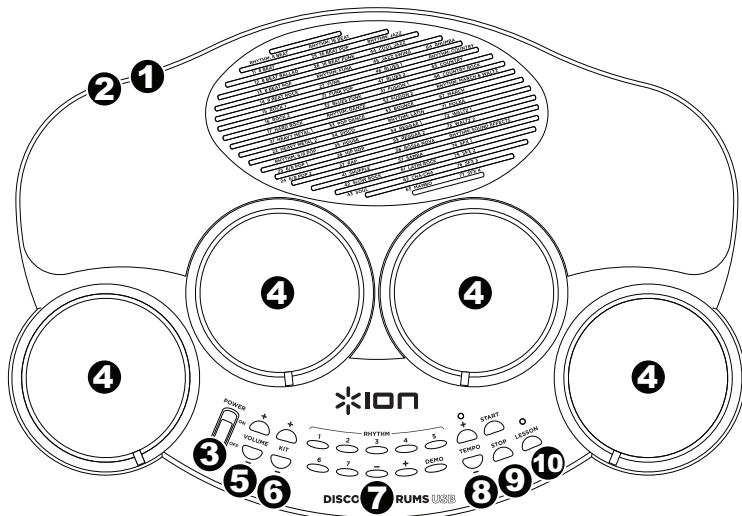
- Als het geluid van de drums vervormd wordt, kan het zijn dat de batterijen ver-van-geen moeten worden. Het wordt aanbevolen lege batterijen zo snel mogelijk te vervangen.
- Zorg ervoor dat batterijen met de positieve (+) en negatieve (-) polen in de juiste positie worden geplaatst.
- Gebruik batterijen van hetzelfde type. Gebruik geen verschillende typen batterijen door elkaar.
- Wanneer het apparaat langere tijd niet gebruikt wordt, verwijder dan de batterijen, om lekken te voorkomen. Als de batterijen lekken, veeg dan de vloeistof in het batterijcompartiment weg.
- Batterijen niet verwarmen, demonteren of weggooien in vuur.
- Sterke elektromagnetische storingen kunnen de werking van dit product verstoren. Als dit gebeurt, stel dan gewoon het product opnieuw in om de normale werking te hervatten. Als herinstellen het probleem met de storingen niet oplost, dient u mogelijk het gebruik van dit product op een andere plaats te hervatten.

#### Discover Drums USB heeft 49 verschillende af te spelen ritmes:

1. Om een ritme te selecteren gebruikt u de genummerde **Ritmeknoppen** om de tweecijferige code van het af te spelen ritme in te geven, of u gebruik de knoppen voor **Ritme -/+** om door de ritmes te bladeren.
2. Druk op **Start**. Het ritme begint te spelen en de lampjes onder de drums zullen oplichten bij elk drumgeluid in het ritme (hulpmiddel dat u kan helpen het ritme van een drumpatroon te leren).
3. Terwijl het ritme wordt afgespeeld, kunt u de volgende bedieningselementen gebruiken:
  - Druk op **Volume -/+** om het volume in te stellen.
  - Druk op **Kit -/+** om de kit (een set van drumgeluiden) te veranderen zonder dat het ritme wordt veranderd. Er zijn 26 verschillende kits waar u uit kunt kiezen. (de originele/standaardkit van het ritme zal terugkeren nadat een ander ritme geselecteerd is).
  - Druk op **Tempo -/+** om de snelheid van het ritme aan te passen.

- Druk op de **Ritmeknoppen** om het ritme te veranderen zonder het afspelen te stoppen. Nadat de huidige maat afgerond is, zult u vier "klikken" horen om u te begeleiden, waarna het nieuwe ritme zal beginnen te spelen.
  - Druk op **Les** om het drumgeluid uit het ritme te dempen zodat u mee kunt spelen. De lampjes onder de drums zullen oplichten om aan te geven wanneer u op welke drum moet slaan of u kunt uw eigen drumpatij verzinnen. (De drums zullen klinken wanneer u erop slaat, zelfs wanneer het originele drumgedeelte nog afgespeeld wordt, waarmee u uw eigen patronen over het origineel kunt spelen).
4. Druk op **Stop** om het ritme te stoppen.

## Kenmerken



1. **Koptelefoon:** Om stilltjes te spelen, wordt hier een koptelefoon aangesloten op Discover Drums USB.
2. **USB port:** Gebruik de standaard USB-kabel (meegeleverd) aan op deze USB-poort op uw computer aansluiten. USB-poort van de computer biedt voldoende kracht om Discover Drums USB. Deze verbinding wordt ook gebruikt om MIDI-data verzenden en ontvangen van en naar uw computer.  
U kunt ook aan te sluiten op een stopcontact met behulp van een standaard USB-oplader (meegeleverd).
3. **Stroomschakelaar:** Schakelt Discover Drums USB in of uit.
4. **Drumkussens:** Sla met drumstokken op de drumkussens om hun geluid af te spelen.
5. **Volume +/-:** Druk op deze knoppen om het hoofdvolume aan te passen.
6. **Kit +/-:** Druk op deze knoppen om de Kit (een set drumgeluiden) te veranderen.
7. **Ritmeknoppen:** Druk op deze knoppen om het ritme te selecteren. Gebruik de knoppen met de cijfers (1-7) om een ritme te selecteren met het bijbehorende tweecijferige nummer (weergegeven boven de kussens) of gebruik de knoppen + en - om door de nummers te bladeren. U kunt het demoritmte afspelen door op **Demo** te drukken.
8. **Tempo +/-:** Druk op deze knoppen om het tempo van het ritme aan te passen.
9. **Start / stop:** Speelt het huidig geselecteerde ritme af of stopt het.
10. **Les:** Druk hierop om het drumgedeelte van een ritme in of uit te schakelen. Dit is nuttig wanneer u het drumpatroon zelf wilt uitwerken. (De lampjes onder elk kussen zullen wel knipperen om aan te geven op welke kussens geslagen moet worden).

## Appendix (English)

For a complete MIDI implementation chart, please visit [ionaudio.com/discover-drums-usb](http://ionaudio.com/discover-drums-usb).

### Drum Sounds

Number	Name
01	Bass drum, hard
02	Bass drum
03	Bass drum, rock
04	Bass drum H
05	Bass drum analog L
06	Side stick
07	Snare M
08	Snare H Hard
09	Snare drum rock L
10	SD rock rim
11	Analog rimshot
12	Analog snare 1
13	Analog snare H
14	Hi-hat, closed
15	Hi-hat, open
16	Analog HH, closed 1
17	Analog HH, open
18	Floor tom L
19	Low tom
20	Mid tom L
21	High tom
22	Crash cymbal 1
23	Analog cymbal
24	Ride cymbal 1
25	Metronome click

Number	Name
26	Metronome bell
27	Hand clap
28	Tambourine
29	Cowbell
30	High bongo
31	Low bongo
32	Conga H open
33	Conga L
34	Timbale H
35	Cabasa
36	Maracas
37	Claves
38	Triangle, open
39	Triangle, mute
40	Analog cowbell
41	One (1)
42	Two (2)
43	Three (3)
44	Four (4)
45	OK
46	Good
47	Very good
48	Excellent
49	FX
50	BLJ trill

## Backing Voices

Number	Name
01	Piano
02	Vibraphone
03	Rock organ
04	Harmonica
05	Nylon-string guitar

Number	Name
06	Steel-string guitar
07	Clean guitar
08	Muted guitar
09	Distorted guitar
10	Acoustic bass

Number	Name
11	Finger bass
12	Fretless bass
13	Tuba
14	Clarinet

## Technical Specifications

<b>Pads</b>	4
<b>Drum Sounds</b>	50 (see <b>Drum Sounds</b> above)
<b>Backing Voices</b>	14 (see <b>Backing Voices</b> above)
<b>Rhythms</b>	49
<b>Power</b>	via computer USB bus, USB charger (included), or 6 C-size batteries (not included)
<b>Dimensions</b> (width x depth x height)	15.5" x 10.6" x 4.0" 39.4 cm x 26.9 cm x 10.2 cm
<b>Weight</b>	3.2 lbs. 1.5 kg

*Specifications are subject to change without notice.*

## Trademarks and Licenses

ION Audio is a trademark of ION Audio, LLC, registered in the U.S. and other countries.

All other product or company names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

**ionaudio.com**