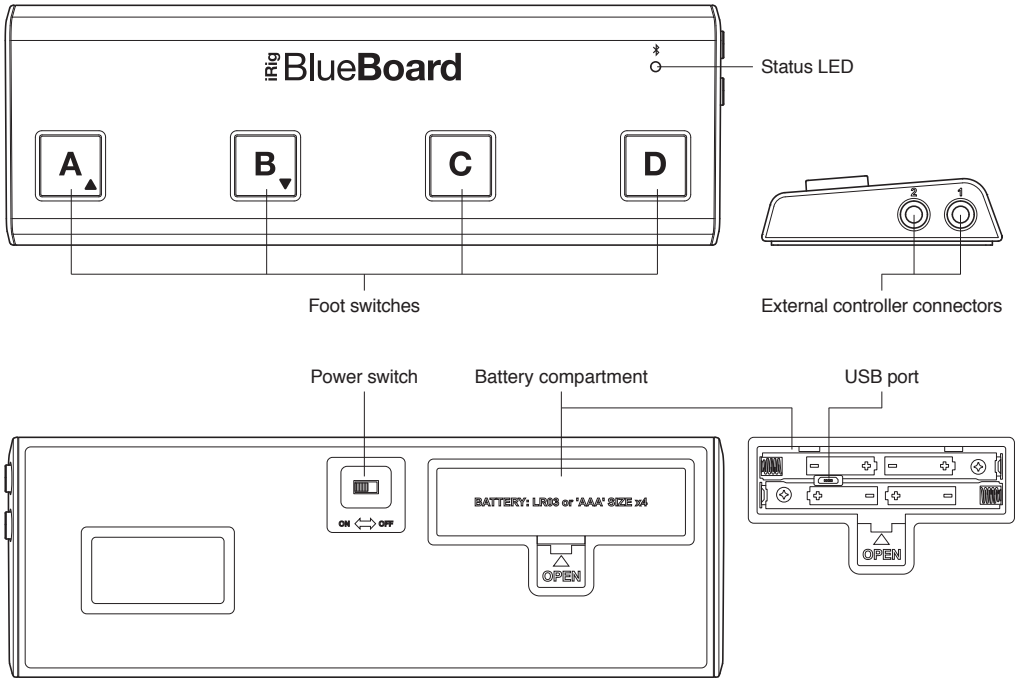
iRig BlueBoard

Wireless MIDI Pedalboard Controller
for iPhone, iPod touch, iPad and Mac

QUICK START GUIDE

GUIDE DE PRISE EN MAIN RAPIDE
GUÍA DE INICIO RÁPIDO
GUIDA RAPIDA
KURZANLEITUNG
クイック・スタート・ガイド
快速入门指南


iRig BlueBoard
Status LED
A
B
C
D
Foot switches
2
1
External controller connectors
Power switch
Battery compartment
USB port
ON
OFF
BATTERY: LR03 or 'AAA' SIZE x4
OPEN
OPEN

Safety Information

- To reduce risk of internal damage or malfunction, never expose the unit to rain, moisture or excessive humidity. Never let any liquid spill on the unit.
- Always remove the batteries if you plan not to use the unit for a long time.
- Never expose the unit to a temperature higher than 60°C (140°F) .
- Never step over the unit or step on it with your full weight, this might cause permanent damages to the iRig BlueBoard structure and foot switches.
- There are no user serviceable parts inside iRig BlueBoard, never open the unit.
- All servicing should be referred to qualified personnel only.
- iRig BlueBoard communicates via Bluetooth. Never insert iRig BlueBoard into metallic cases or structures that could shield the Bluetooth signal.
- **CAUTION: risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.** iRig BlueBoard can ONLY be used with consumer grade, non-rechargeable CARBON-ZINC or ALKALINE batteries.

iRig BlueBoard

Thank you for purchasing iRig BlueBoard, the first wireless MIDI-pedalboard controller for iPhone, iPod touch, iPad and Mac.

Your package contains:

- iRig BlueBoard
- 4 x AAA batteries
- Quick Start Guide
- Registration Card

iRig BlueBoard is the first wireless MIDI pedalboard for iOS and Mac. It allows you to control parameters of your MIDI-compatible apps, like AmpliTube, wirelessly from the floor. Switch between presets, change patches, turn effects on and off and control effects like volume and wah pedals, all from the stage floor, without worrying about tripping over wires. Setup is as simple as turning the iRig BlueBoard on and setting its control assignments in the free control app.

Features

iRig BlueBoard is equipped with four backlit soft-touch pads housed in a sturdy, stageworthy chassis, two TRS jacks for connecting additional controllers like foot switches and expression pedals, and is powered by four standard AAA batteries.

iRig BlueBoard works by wirelessly connecting to a dedicated iOS and Mac app called “iRig BlueBoard,” which receives Bluetooth control messages from the iRig BlueBoard hardware, and translates them into standard MIDI commands for any hardware or software instrument or MIDI-compatible app like AmpliTube.

The control messages sent from iRig BlueBoard to AmpliTube or other Core MIDI music apps can include MIDI Program Change and Control Change messages, as well as parameter changes on apps such as IK’s AmpliTube,

VocaLive, SampleTank and iGrand Piano, or any other Core MIDI compatible app like Apple GarageBand.

iRig BlueBoard communicates via Bluetooth technology so you can place it up to 10 meters (32.8 feet) away from your device and still maintain full control of your apps.

The four backlit footswitches on iRig BlueBoard will turn ON when the unit is activated (blue backlight).

In addition to this iRig BlueBoard features a low-intensity blue light, which illuminates all four footswitches, making iRig BlueBoard visible on a dark stage. This low-intensity backlight can be turned ON or OFF (to save battery) from the control app.

Register Your iRig BlueBoard

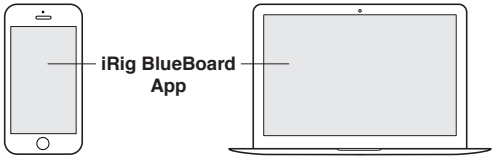
By registering, you can access technical support, activate your warranty and receive free JamPoints™, which will be added to your account. JamPoints allow you to obtain discounts on future IK purchases! Registering also keeps you up-to-date with product news and update information.

Register at: **www.ikmultimedia.com/registration**

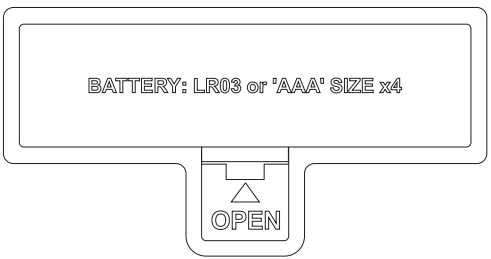
Setup

Setting up iRig BlueBoard is simple.

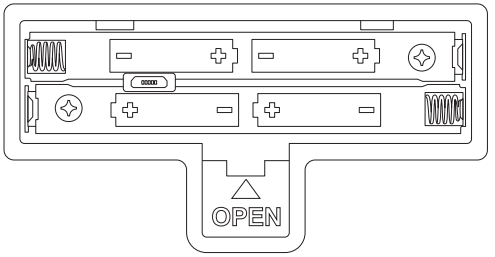
First you need to download the free “iRig BlueBoard” app from the App Store on your iOS device or from IK Multimedia User Area for your Mac. The app translates the signals received from the iRig BlueBoard hardware to MIDI commands understood by your MIDI app.



Then install the four AAA batteries into the battery compartment of iRig BlueBoard.

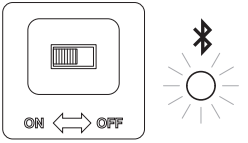


It is very important to follow the polarity indicators for the batteries that are indicated on the internal part of the battery compartment.

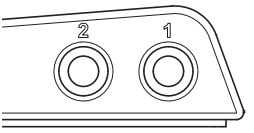


iRig BlueBoard works with Bluetooth LE technology, allowing for extra-low current consumption and very long battery life.

Once the batteries are installed you can turn iRig BlueBoard on by moving the Power Switch to the ON position. After having done this the Status LED will start flashing blue.



If you plan to use an external footswitch or continuous control pedal, connect it to one of the two external inputs. These two inputs are identical and can both accept switches or continuous expression pedals.



Connecting to the Control App

Launch the “iRig BlueBoard” app that you have downloaded and turn ON iRig BlueBoard if it is not already ON.

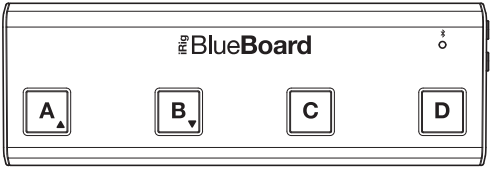
From the iRig BlueBoard app, follow the procedure to connect to iRig BlueBoard. Once the connection is successful, the iRig BlueBoard status led will light up steady blue.



Using iRig BlueBoard

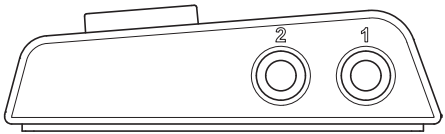
The basic functionality of iRig BlueBoard is simple: it communicates with the control app (iRig BlueBoard) and the Control app converts the data to standard MIDI messages.

The four iRig BlueBoard foot switches can send MIDI Program Change or Control Change messages. You will be able to assign each foot switch to the Program Change or Control Change message you want, using the iRig BlueBoard control app. No setup is needed on iRig BlueBoard hardware.



Please refer to the user manual of the control app for

detailed information on this. From the app you'll also be able to select which MIDI messages the external pedals will send.



Status LED



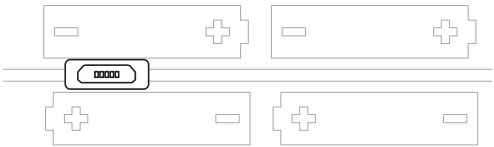
This LED indicates the working status of iRig BlueBoard:

- OFF: iRig BlueBoard is OFF or the batteries are completely exhausted.
- Continuous Flashing: iRig BlueBoard is ON and it is waiting for the control app to associate with it. (Refer to the iRig BlueBoard control app user's manual).
- Continuous ON: iRig BlueBoard is ON and working.
- Mostly OFF with fast ON flashes: iRig BlueBoard batteries are LOW and should be replaced as soon as possible.

Remember to turn OFF iRig BlueBoard every time you finish using it, to save battery life.

USB Port

This port (located into the battery compartment) is used exclusively for service and firmware updates. In the event a firmware update is needed in the future, the update will come with detailed installation instructions.



USB Power

On fixed installations this port can also be used to POWER iRig BlueBoard instead of batteries. For example if you plan to include iRig BlueBoard in a more complex pedalboard with integrated power-supply units, you can fix iRig BlueBoard to your pedalboard with Bi-adhesive Velcro, and you can connect a standard Micro-USB cable to this socket and to a regular 5V-USB power supply unit.

Troubleshooting

iRig BlueBoard is not turning ON.
Try replacing the batteries and check that their placement matches the polarity indicators.

iRig BlueBoard is not appearing on the control app.
Turn iRig BlueBoard off and on again, and repeat search on

the control app.

iRig BlueBoard is working, but my MIDI app is not receiving commands.
Go to the control app and setup each switch to transmit the message you need — make sure the proper MIDI channel is set.

Specifications

- Communication: Bluetooth LE (4.0).
- Compatible devices: any iOS or Mac that supports Bluetooth LE (4.0) standard.
- 2 x 1/4" TRS external inputs for switches or continuous control pedals.
- Four backlit foot switches.
- Low-intensity backlight on all four footswitches (optional) for easy visibility of the board on low light stages.
- Long batteries duration:
  - Alkaline batteries: approx 50 hours without backlight, 35 hours with backlight.
- Lightweight sturdy and durable construction.

Warranty

Please visit:
www.ikmultimedia.com/warranty
for the complete warranty policy.

Support and more info

www.ikmultimedia.com/support

FCC statement

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.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

FCC radiation exposure statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

IC statement/warning

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

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

To comply with Industry Canada RF radiation exposure limits for general population, the antenna(s) used for this transmitter must be installed such that a minimum separation distance of 20cm is maintained between the radiator (antenna) and all persons at all times and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Information sur la Sécurité

- Afin de réduire le risque de dommage interne ou de dysfonctionnement, ne jamais exposer l'unité à la pluie, ou à une humidité excessive. Ne jamais verser de liquide sur l'appareil.
- Toujours enlever les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une longue période.
- N'exposez pas l'appareil à des températures supérieures à 60°C (140°F).
- Ne jamais marcher sur l'appareil. Ne jamais vous appuyer sur l'appareil de tout votre poids. Cela pourrait endommager de façon permanente la structure et les interrupteurs de l'iRig BlueBoard.
- Aucune pièce de l'iRig BlueBoard ne peut être entretenue ni réparée par l'utilisateur. Ne jamais ouvrir l'appareil.
- Toute réparation doit être confiée à du personnel compétent.
- L'iRig BlueBoard communique via Bluetooth. Ne mettez jamais l'iRig BlueBoard dans une boîte métallique ou autre structure qui pourrait masquer le signal Bluetooth.
- **ATTENTION: risque d'explosion si les piles sont remplacées par d'autres piles de type incorrect.** l'iRig BlueBoard DOIT ÊTRE UTILISÉ EXCLUSIVEMENT AVEC des piles de type CARBON-ZINC ou ALCALINES non rechargeables.

iRig BlueBoard

Merci d'avoir acheté l'iRig BlueBoard, le premier pédalier de contrôle MIDI sans fil pour iPhone, iPod touch, iPad et Mac.

Votre boîte contient:
- iRig BlueBoard
- 4 x piles AAA
- Guide de prise en main rapide
- Carte d'enregistrement

L'iRig BlueBoard est le premier pédalier de contrôle MIDI sans fil pour iOS et Mac. Il vous permet de contrôler les paramètres de vos apps compatibles MIDI, comme AmpliTube, sans fil, depuis le sol. Changez de preset, de patch, allumez ou éteignez des effets, contrôlez des effets comme des pédales de volume et wah, le tout depuis le sol, sans vous préoccuper de fils encombrants. La configuration est aussi simple qu'allumer l'iRig BlueBoard et assigner ses contrôles dans l'app de contrôle gratis.

Caractéristiques

L'iRig BlueBoard est équipé de quatre pads soft-touch rétro-éclairés logés dans un châssis solide à l'épreuve de la scène, deux jacks TRS pour connecter d'autres contrôleurs comme des footswitches ou pédales d'expression. Il est alimenté par quatre piles AAA standard.

L'iRig BlueBoard fonctionne en se connectant en wireless à une app iOS ou Mac nommée "iRig BlueBoard" qui reçoit les messages de contrôle de la part de l'appareil iRig BlueBoard, et les traduit en commandes MIDI standard pour n'importe quel instrument physique ou logiciel, ou une app compatible comme AmpliTube.

Les messages de contrôle envoyés par l'iRig BlueBoard

à AmpliTube, ou toute autre app musicale Core MIDI, incluent les Program Changes et les Control Changes MIDI, ainsi que des changements de paramètres sur les apps d'IK telles que AmpliTube, VocaLive, SampleTank et iGrandPiano, ainsi que toute autre app compatible Core MIDI comme GarageBand d'Apple.

L'iRig BlueBoard communique via la technologie Bluetooth. Vous pouvez donc le positionner jusqu'à 10 mètres (32.8 pieds) de votre dispositif en gardant le contrôle total de vos app.

Les quatre footswitches rétro-éclairés de l'iRig BlueBoard s'allument si l'appareil est activé (lumière bleue).

De plus, l'iRig BlueBoard présente aussi une lumière bleue de faible intensité qui peut illuminer les quatre footswitches pour les rendre visibles dans l'obscurité de la scène. Ce rétro-éclairage de faible intensité peut être activé ou désactivé (pour épargner les piles) depuis l'app de contrôle.

Enregistrement de votre iRig BlueBoard

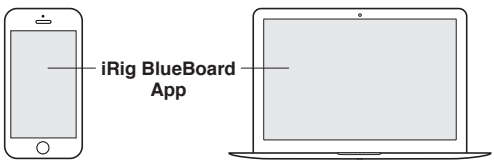
Enregistrer votre produit vous donne accès au support technique, active la garantie, et ajoute gratuitement des JamPoints™ sur votre compte utilisateur. Ces points vous donnent des réductions à valoir sur vos prochains achats! L'enregistrement vous permet également d'être tenu au courant des nouveautés et mises à jour de nos produits.

Enregistrez votre produit sur :
www.ikmultimedia.com/registration

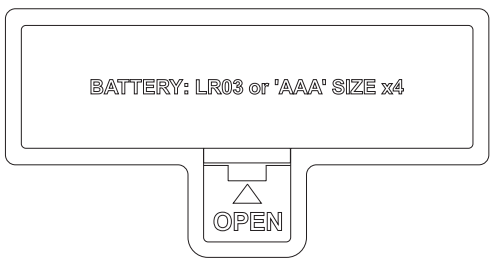
Configuration

Configurer l'iRig BlueBoard est simple.

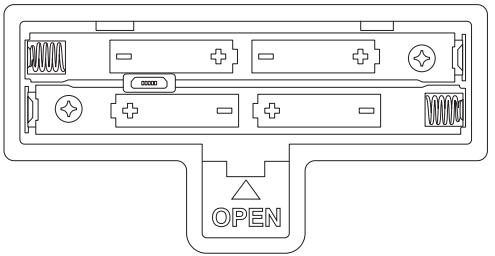
Téléchargez d'abord l'app gratuite « iRig BlueBoard » depuis l'App Store sur votre dispositif iOS ou Mac. L'app traduit les signaux reçus de l'appareil iRig BlueBoard en commandes MIDI compréhensibles par votre app MIDI.



Installez ensuite les quatre piles AAA dans le compartiment batterie de l'iRig BlueBoard.

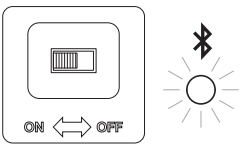


Il est très important de respecter la polarité des piles comme indiqué à l'intérieur du compartiment batterie.

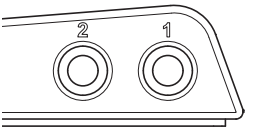


L'iRig BlueBoard fonctionne avec la technologie Bluetooth LE qui permet une consommation très basse et une longue durée de vie des piles.

Une fois les piles installées, vous pouvez allumer l'iRig BlueBoard en mettant l'interrupteur d'alimentation sur la position ON. Après cela le voyant d'état commencera à clignoter en bleu.



Si vous comptez utiliser un footswitch ou une pédale de contrôle continu externe, branchez-le à une des deux entrées externes. Ces deux entrées sont identiques et acceptent aussi bien des switches que des pédales d'expression.



Connexion à l'app de contrôle

Lancez l'app "iRig BlueBoard" préalablement téléchargée et allumez l'iRig BlueBoard si ce n'est pas encore fait.

Sur l'app « iRig BlueBoard », suivez la procédure pour effectuer la connexion à l'iRig BlueBoard. Une fois la connexion établie, le voyant d'état de l'iRig BlueBoard s'allumera continûment de bleu.

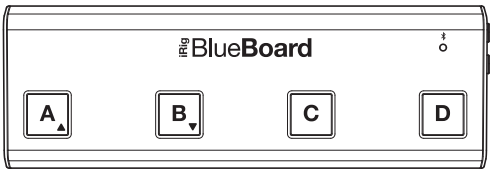


Utilisation de l'iRig BlueBoard

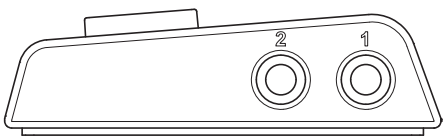
La fonctionnalité de base de l'iRig BlueBoard est simple : il communique avec l'app de contrôle (iRig BlueBoard) et celle-ci convertit les données en messages MIDI standard.

Les quatre footswitches de l'iRig BlueBoard peuvent envoyer des messages MIDI de type Program Change ou Control Change. Vous pouvez attribuer le message

Program Change ou Control Change de votre choix à chaque footswitch, à l'aide de l'app de contrôle iRig BlueBoard. Aucune configuration n'est nécessaire sur l'appareil physique iRig BlueBoard.



Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur de l'app de contrôle pour plus de détails à ce sujet. Depuis l'app vous pouvez aussi choisir quels messages MIDI les pédales externes doivent envoyer.



Voyant d'état



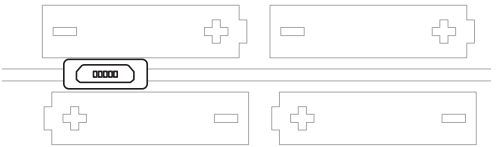
Ce voyant indique l'état de fonctionnement de l'iRig BlueBoard :

- Éteint : l'iRig BlueBoard est éteint ou les piles sont complètement déchargées
- Clignote continûment : l'iRig BlueBoard est allumé et attend la connexion à l'app de contrôle. (Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de l'iRig BlueBoard)
- Allumé continûment : l'iRig BlueBoard est allumé et fonctionne.
- Principalement éteint avec quelques brefs clignotement : les piles de l'iRig BlueBoard sont faibles et doivent être remplacées aussitôt que possible.

Rappelez-vous d'éteindre l'iRig BlueBoard lorsque vous ne lutilisez plus afin d'épargner la batterie.

Port USB

Ce port est utilisé exclusivement pour la manutention et la mise à jour du firmware. Si une mise à jour est nécessaire dans le futur, elle sera accompagnée d'instructions d'installation détaillées.



Alimentation USB

Lorsque l'iRig BlueBoard est utilisé de façon fixe, ce port peut être utilisé pour l'alimenter sans utiliser de piles. Par exemple, si vous prévoyez d'inclure l'iRig BlueBoard dans un pédalier plus complexe doté d'alimentation, vous pouvez fixer l'iRig BlueBoard avec du velcro adhésif, et vous pouvez brancher un câble Micro-USB à ce port et à un alimentateur USB-5V standard.

Résolution des problèmes

L'iRig BlueBoard ne s'allume pas.
Changez les piles et placez-les selon la polarité indiquée.

L'iRig BlueBoard n'apparait pas dans l'app de controle.
Éteignez l'iRig BlueBoard et allumez-le de nouveau. Répétez la recherche depuis l'app de contrôle.

L'iRig BlueBoard fonctionne, mais mon app MIDI ne reçoit pas de commandes.
Allez dans l'app de contrôle et attribuez chaque switch le message que vous souhaitez – assurez-vous que le canal MIDI correct soit sélectionné.

Caractéristiques techniques

- Communication : Bluetooth LE (4.0)
- Dispositifs compatibles : n'importe quel iOS ou Mac supportant le standard BlueTooth LE (4.0)
- 2 entrées ¼" TRS pour switches ou pédales de contrôle continu externes.
- Footswitches rétro-éclairés
- Rétro-éclairage à basse intensité sur les quatre footswitches (optionnel) pour une bonne visibilité sur l'obscurité de la scène.
- Durée élevée des piles :
  - Alcalines : environ 50h sans rétro-éclairage, 35h avec.
- Construction solide, légère et durable.

Garantie

Veuillez visiter:
www.ikmultimedia.com/warranty
pour consulter notre politique de garantie complète.

Assistance et informations

www.ikmultimedia.com/support

Avertissement IC

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Pour satisfaire les limites d'exposition aux radiations RF de l'Industry Canada, les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées de façon telle qu'au moins 20cm séparent l'émetteur (antenne) de toute personne, et ne doivent être ni situées ni utilisées en conjonction avec n'importe quelle autre antenne ou émetteur.

Información de Seguridad

- Para reducir el riesgo de daño interno o mal funcionamiento, nunca exponga la unidad a la lluvia o humedad excesiva. Nunca permita líquidos entrar a la unidad.
- Siempre remueva las baterías si planea usar la unidad por largo tiempo.
- Nunca exponga la unidad a temperaturas sobrepasando 60°C (140°F).
- Nunca pise sobre la unidad o apoye su peso completo, esto puede causar daño permanente a la estructura del iRig BlueBoard y pedales.
- No existen partes reparables por el usuario dentro del iRig BlueBoard, nunca abra la unidad.
- Todo servicio a la unidad se debe referir a personal calificado solamente.
- iRig BlueBoard se comunica vía Bluetooth. Nunca inserte iRig BlueBoard en estuches o protectores de metal que puedan interrumpir la señal Bluetooth.
- **PRECAUCIÓN: riesgo de explosión si la batería se repone con el tipo incorrecto.** iRig BlueBoard se puede usar SÓLO con baterías de grado de consumidor no-recargables CARBÓN-ZINC o ALKALINAS.

iRig BlueBoard

Gracias por comprar iRig BlueBoard, el primer control pedal inalámbrico MIDI para iPhone, iPod touch, iPad y Mac.

Su paquete contiene:
- iRig BlueBoard
- 4 x baterías AAA
- Guía de Inicio Rápido
- Tarjeta de Registración

iRig BlueBoard es el primer control pedal inalámbrico MIDI para iOS y Mac. Permite controlar parametros de apps compatibles con MIDI, como AmpliTube, inalámbricamente desde el piso. Seleccione entre presets, cambie sonidos, encienda o apague efectos y controle efectos como volumen y pedal wah, desde el suelo del escenario, sin preocuparse de tropezar sobre cables. Usarlo es tan fácil como encender el iRig BlueBoard y asignar los controles con el app de control gratis.

Características

iRig BlueBoard es equipado con cuatro pedales suaves retroiluminados incorporados en un chasis robusto, digno del escenario, dos conectores TRS para conectar controles adicionales como pedales interruptores y de expresión, y es potenciado por cuatro baterías estándar AAA.

iRig BlueBoard se conecta inalámbricamente a un app para iOS y Mac llamado “iRig BlueBoard,” el cual recibe mensajes de control Bluetooth desde el iRig BlueBoard, y los convierte en comandos MIDI para cualquier instrumento basado en hardware o software o un app compatible con MIDI como AmpliTube.

Los mensajes de control del iRig BlueBoard que se envían a AmpliTube u otros apps musicales incluyen mensajes MIDI Program Change y Control Change, al igual que cambios de parámetros con apps como AmpliTube, VocaLive,

SampleTank y iGrand Piano de IK, u otros apps compatibles con Core MIDI como GarageBand de Apple.

iRig BlueBoard se comunica usando tecnología Bluetooth permitiendo posicionarlo hasta 10 metros (32.8 pies) de lejos del dispositivo y aún mantener control completo de sus apps.

Los cuatro pedales retroiluminados del iRig BlueBoard se encenderán de color AZUL cuando la unidad es activada.

Adicionalmente, iRig BlueBoard cuenta con una luz azul de baja intensidad, que ilumina los cuatro pedales, permitiendo visibilidad del iRig BlueBoard en un escenario oscuro. Esta luz de baja intensidad se puede encender (ON) o apagar (OFF) desde el app de control.

Registre su iRig BlueBoard

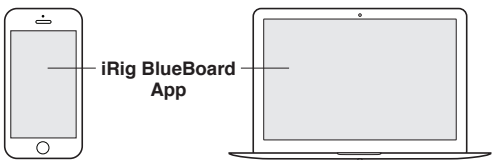
Al registrar, podrá acceder soporte técnico, activar su garantía y recibir JamPoints™ gratis añadidos a su cuenta. ¡JamPoints™ le permite recibir descuentos en compras futuras de IK! Al registrarse también lo mantendremos al día con noticias sobre productos nuevos e información actual.

Regístrese aquí: **www.ikmultimedia.com/registration**

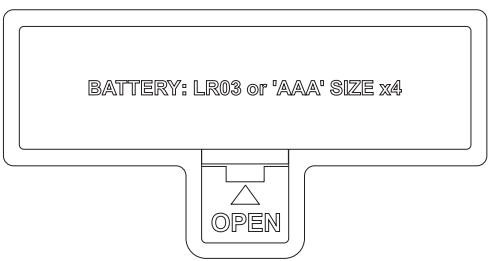
Configuración

Configuración del iRig BlueBoard es simple.

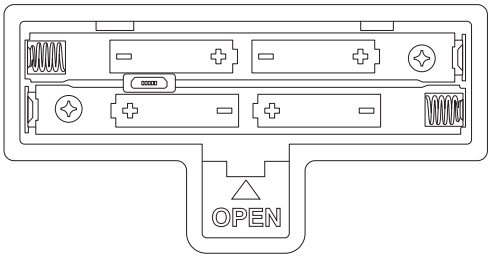
Primero necesita descargar el app gratis “iRig BlueBoard” del App Store en su dispositivo iOS o Mac. El app convierte las señales enviadas del iRig BlueBoard a comandos MIDI utilizables por su app MIDI.



Luego instale cuatro baterías AAA al compartimiento de batería del iRig BlueBoard.

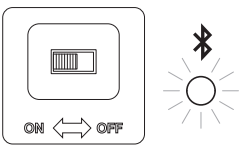


Es muy importante seguir los indicadores de polaridad en la parte interna del compartimiento de batería.

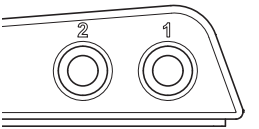


iRig BlueBoard funciona con tecnología Bluetooth LE, permitiendo el consumo de corriente extra-bajo y más larga vida de las baterías.

Cuando se instalen las baterías puede encender el iRig BlueBoard moviendo el interruptor de potencia (Power) a la posición ON. Al hacer esto, la luz LED parpadeará de color azul.



Si desea usar un pedal interruptor externo o pedal de control continuo, conéctelo a una de las dos entradas externas. Estas dos entradas son idénticas y ambas pueden aceptar pedales interruptores o pedales de expresión continua.



Conectando al App de Control

Inicie el app “iRig BlueBoard” y encienda el iRig BlueBoard (posición ON) si no lo ha encendido todavía.

Usando el app iRig BlueBoard, siga el procedimiento para conectar al iRig BlueBoard. Cuando la conexión se establece, la luz LED del iRig BlueBoard se encenderá de color azul firme.

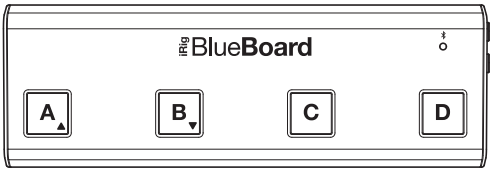


Usando iRig BlueBoard

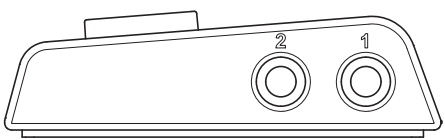
El funcionamiento básico del iRig BlueBoard es simple: se comunica con el app de control (iRig BlueBoard) y el app convierte data a mensajes MIDI comunes.

Los cuatro pedales del iRig BlueBoard pueden enviar mensajes MIDI Program Change o Control Change. Puede asignar cualquier mensaje Program Change o Control Change que desea a cada pedal usando el app de control iRig BlueBoard. No se requiere configurar el hardware de

iRig BlueBoard.



Por favor consulte con el manual del usuario del app de control para información detallada sobre este tema. Desde el app también podrá seleccionar el tipo de mensajes MIDI que pueden enviar los pedales externos.



Indicador LED



Esta luz LED indica el estado actual del iRig BlueBoard:

- Apagado: iRig BlueBoard está apagado (posición OFF) o las baterías están completamente agotadas.
- Parpadeando Continuamente: iRig BlueBoard está encendido (posición ON) y esperando la conexión con el app de control. (Consulte con el manual del app de control iRig BlueBoard).
- Encendido Continuamente: iRig BlueBoard está encendido (posición ON) y funcionando.
- Casi oscuro y con parpadeos rápidos: Las baterías están bajas y se deben cambiar lo más pronto posible.

Recuerde apagar iRig BlueBoard (posición OFF) cada vez que lo termina de usar para ahorrar la duración de la batería.

Conexión USB

Esta conexión (ubicada en el compartimiento de batería) se utiliza exclusivamente para actualizaciones o servicio técnico. Si se requiere una actualización de la unidad en el futuro, la actualización incluirá instrucciones detalladas.



Potencia USB

En instalaciones fijas esta conexión también se puede usar para potenciar iRig BlueBoard en vez de usar baterías. Por ejemplo si desea usar iRig BlueBoard en un montaje más complejo con unidades de potencia integradas, puede fijar iRig BlueBoard a su pedalera con adhesivo Velcro, y conectar un cable Micro-USB estándar a una unidad común de potencia USB de 5V.

Resolución de Problemas

iRig BlueBoard no se enciende.
Reemplaze las baterías y verifíque el alineamiento con los indicadores de polaridad.

iRig BlueBoard no aparece en el app de control.
Apague iRig BlueBoard y enciéndalo nuevamente, y repita el procedimiento de conexión con el app de control.

iRig BlueBoard funciona, pero mi app MIDI no recibe comandos.
Inicie el app de control y configure cada interruptor a transmitir el mensaje deseado — asegúrese de usar el canal MIDI apropiado.

Especificaciones

- Comunicación: Bluetooth LE (4.0).
- Dispositivos compatibles: cualquier iOS o Mac compatible con Bluetooth LE (4.0).
- 2 entradas externas TRS 6,35mm para conectar pedales interruptores o pedales de control continuo.
- Pedales retroiluminados.
- Luz de fondo de baja intensidad para los cuatro pedales (opcional) para mejor visibilidad en escenarios oscuros.
- Larga duración de baterías:
  - Baterías alcalinas: aproximadamente 50 horas sin retroiluminación, 35 horas con retroiluminación.
- Construcción robusta y durable de peso ligero.

Garantía

Por favor visite:
www.ikmultimedia.com/warranty
para ver la póliza completa de garantía.

Servicio Técnico y más información

www.ikmultimedia.com/support

Informazioni sulla sicurezza

- Per ridurre il rischio di danni o malfunzionamenti, non esporre l'unità a pioggia o eccessiva umidità. Non far entrare in alcun modo liquidi all'interno dell'unità.
- Rimuovere sempre le batterie quando si intende non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato.
- Non esporre mai l'unità a temperature superiori ai 60°C (140°F) .
- Non camminare o salire mai con tutto il proprio peso sopra all'unità, questo potrebbe causare seri danni alla struttura di iRig BlueBoard ed ai suoi foot switches.
- Non ci sono parti che possono essere riparate dall'utente all'interno di iRig BlueBoard, non aprire l'unità.
- Fare riferimento a personale qualificato per ogni riparazione o assistenza.
- iRig BlueBoard comunica via Bluetooth, il segnale di comunicazione potrebbe diventare debole se l'unità viene racchiusa in un contenitore con parti metalliche.
- **ATTENZIONE: rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto.** iRig BlueBoard può essere utilizzato ESCLUSIVAMENTE con batterie non ricaricabili ZINCO-CARBONE o ALCALINE di tipo comune.

iRig BlueBoard

Grazie per aver acquistato iRig BlueBoard, la prima pedaliera MIDI wireless per iPhone, iPad, iPod touch e Mac.

La confezione contiene:
- iRig BlueBoard
- 4 batterie AAA
- Quick Start Guide
- Cartolina di registrazione

iRig BlueBoard è la prima pedaliera MIDI wireless per iOS e per Mac. iRig BlueBoard permette di controllare i parametri delle tue apps MIDI come AmpliTube, senza fili dal pavimento. Puoi cambiare preset, patch, accendere o spegnere effetti, e controllare parametri quali volume, pedali wah e così via, tutto dal pavimento del palco, senza preoccuparti di stendere lunghi cavi.

Caratteristiche

iRig BlueBoard è equipaggiata con quattro foot switches illuminati, alloggiati in un telaio robusto, adatto all'uso sul palco. Dispone inoltre di due ingressi TRS per foot switches esterni o pedali continui di contorollo. L'alimentazione è fornita da quattro batterie AAA.

iRig BlueBoard funziona comunicando senza fili con un'app dedicata per iOS e per Mac chiamata iRig BlueBoard. Quest'app riceve i messaggi di controllo da iRig BlueBoard e li converte in MIDI in modo che possano essere utilizzati da qualunque strumento, processore o app che riceve segnali MIDI standard come AmpliTube.

I messaggi MIDI inviati da iRig BlueBoard alle apps Core MIDI includono Program Change, Control Change ed altri paramteri di controllo utili a gestire la maggior parte degli strumenti o delle apps come AmpliTube, VocaLive, SampleTank, iGrand Piano o ogni altra app compatibile con lo standard Core MIDI, come per esempio GarageBand.

iRig BlueBoard comunica via Bluetooth quindi può essere posizionata ad una distanza massima del device iOS o dal Mac di 10 metri.

I quattro pulsanti su iRig BlueBoard si accenderanno per indicare il preset o il control change selezionato.

Oltre a questo, i quattro pulsanti possono illuminarsi costantemente di luce tenue blu in modo da facilitare la visibilità di iRig BlueBoard sul palco in condizioni di luce bassa o assente. L'illuminazione a bassa intensità può essere attivata o disattivata (per risparmiare l'uso delle batterie) dall'app di controllo.

Registra iRig BlueBoard

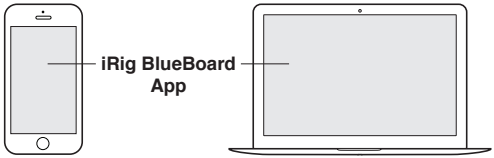
In seguito alla registrazione hai accesso al supporto tecnico, attivi la tua garanzia, e ricevi JamPoints™ sul tuo account. I JamPoints™ ti permettono di ottenere sconti sui prossimi acquisti di prodotti IK! La registrazione ti consente in oltre di essere informato tempestivamente sui nuovi prodotti e sugli aggiornamenti.

Registra iRig BlueBoard all'indirizzo:
www.ikmultimedia.com/registration

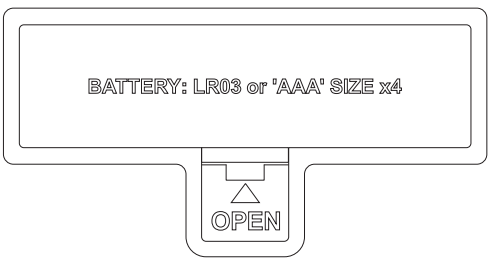
Configurazione

La configurazione di iRig BlueBoard è molto semplice.

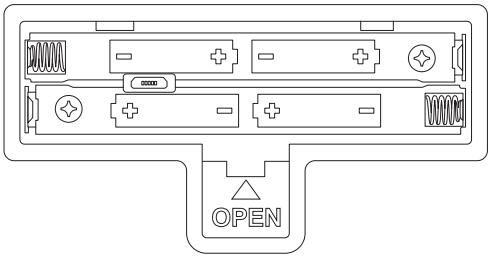
Prima di tutto devi scaricare l'app gratis "iRig BlueBoard" dall'App Store sul tuo dispositivo iOS, o dalla User Area di IK Multimedia per il tuo Mac. Quesa app traduce i comandi ricevuti dall'unità iRig BlueBoard in segnali MIDI standard.



Installa poi le quattro batterie AAA incluse nella confezione.

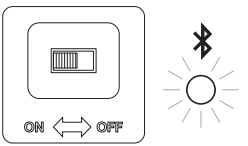


E' molto importante installare le batterie seguendo la corretta polarità indicata all'interno del comparto batterie.

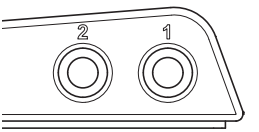


iRig BlueBoard funziona con la tecnologia Bluetooth LE (4.0) consentendo un consumo di corrente estremamente basso ed una lunga durata delle batterie.

A questo punto puoi accendere iRig BlueBoard spostando l'interruttore Power sulla posizione ON. Non appena iRig BlueBlard è accesa, il LED di stato comincerà a lampeggiare.



Se intendi utilizzare controlli esterni quali foot switches o pedali di controllo continui, collegali ora alla porte di ingresso per controllo esterno. Questi due ingressi sono identici ed entrambi possono accettare sia foot switches che pedali di controllo continuo.



Connessione all'app di Controllo

Apri l'app "iRig BlueBoard" che hai scaricato e accendi l'unità iRig BlueBoard se non è già accesa.

Dall'app iRig BlueBoard segui la procedure per connettere l'unità all'app. Appena l'unità sarà connessa all'app il LED di stato su iRig BlueBoard si accenderà di luce blu continua.

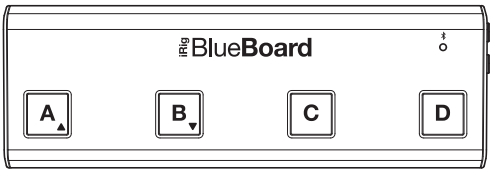


Utilizzo di iRig BlueBoard

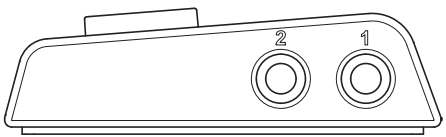
Il principio di funzionamento di iRig BlueBoard è semplice: l'unità comunica con l'app di controllo (iRig BlueBoard) e questa app converte i messaggi ricevuti dall'unità in messaggi MIDI standard.

I quattro foot switches su iRig BlueBoard possono inviare MIDI Program Changes o Control Changes. E' possibile assegnare il Program Change o Control Change che

ogni foot switch invierà direttamente dall'app di controllo. Nessuna configurazione è necessaria direttamente sull'unità.



Fai riferimento al manuale d'uso dell'app di controllo per informazioni dettagliate su come impostare i messaggi MIDI che si desidera inviare. Dall'app di controllo è anche possible impostare quali controlli verranno inviati dai pedali di controllo eventualmente collegati.



LED di stato



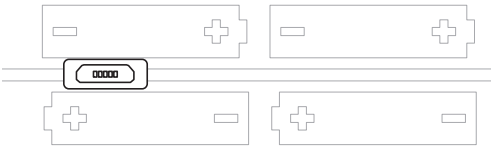
Questo LED indica lo stato di funzionamento di iRig BlueBoard:

- LED spento: iRig BlueBoard è spenta oppure le batterie sono completamente scariche.
- Lampeggio continuo: iRig BlueBoard è accesa e sta aspettando che l'app di controllo si colleghi. Fai riferimento al manuale dell'app di controllo per la procedura di collegamento.
- LED sempre acceso: iRig BlueBoard è accesa e sta funzionando correttamente.
- LED prevalentemente spento con lampeggi brevi: iRig BlueBoard sta funzionando correttamente, ma le batterie stanno per scaricarsi ed andrebbero sostituite il più presto possibile.

Ricorda di spegnere iRig BlueBoard quando non viene usata per risparmiare l'uso delle batterie.

Porta USB

Questa porta (posizionata all'interno del vano batterie) è utilizzata esclusivamente per assistenza tecnica e per gli aggiornamenti del Firmware di iRig BlueBoard. Nel caso in cui un aggiornamento del Firmware si rendesse necessario in futuro, esso verrà fornito accompagnato dalle necessarie istruzioni utili ad eseguire l'aggiornamento.



Alimentazione via porta USB

Quando iRig BlueBoard viene inserita in installazioni fisse all'interno di pedaliere più complesse, è possibile utilizzare questa porta USB per alimentare l'unità invece di utilizzare le batterie. In questo caso è possibile fissare iRig BlueBoard alla pedaliera attraverso Velcro bi-adesivo, per esempio, ed è possible alimentare iRig BlueBoard con un normale alimentatore 5V-USB utilizzando un cavo standard MICRO-USB – USB A.

Risoluzione dei problemi

iRig BlueBoard non si accende.
Sostituisci le batterie e controlla che siano inserite in modo che la polarità sia corretta.

iRig BlueBoard non compare sull'app di Controllo.
Spegni iRig BlueBoard e riaccendilo subito dopo, poi esegui nuovamente la procedura di ricerca dell'unità sull'app di controllo.

iRig BlueBoard funziona, ma le mie app MIDI non ricevono alcun controllo.
Verifica che sull'app di controllo siano stati assegnati ai foot switches i comandi MIDI necessari all'app o allo strumento che stai controllando, e verifica che il canale MIDI sia impostato correttamente.

Specifiche tecniche

- Comunicazione: BlueTooth LE (4.0).
- Dispositivi compatibili: tutti i dispositivi iOS e tutti i Mac che supportano lo standard BlueTooth LE (4.0).
- 2 ingressi 6.3 mm TRS per pedali esterni (switch o controllo continuo)
- Quattro foot switches illuminati
- Illuminazione a bassa intensità di tutti e quattro i pulsanti (opzionale) utilie ad individuare facilmente iRig BlueBoard su palchi poco illuminati.
- Lunga durata delle batterie:
  - Batterie Alkaline: circa 50 ore senza illuminazione back light, 35 ore con illuminazione back light.
- Costruzione e struttura robusta e leggera.

Garanzia

Visita:
www.ikmultimedia.com/warranty
per le norme di garanzia.

Supporto e ulteriori informazioni

www.ikmultimedia.com/support

Sicherheitsinformationen

- Zur Vermeidung von Beschädigungen oder eines elektrischen Stromschlags dürfen Sie das Gerät niemals bei Regen betreiben oder extremer Feuchtigkeit aussetzen. Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Gerät gelangen. .
- Entfernen Sie die Batterien falls Sie das Gerät für einen längen Zeitraum nicht benutzen.
- Setzen Sie das Gerät keinen höheren Temperaturen als 60° aus.
- Treten Sie niemals mit Ihrem vollen Gewicht auf das Gerät, um Beschädigungen des Gehäuses und der Fußtaster auszuschließen.
- Es befinden sich keine vom Nutzer zu wartenden Teile im Gerät. Das Gerät darf nicht geöffnet werden.
- Alle Serviceleistungen dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.
- iRig BlueBoard kommuniziert via Bluetooth. Positionieren Sie das Gerät nicht in einem Metallgehäuse oder anderen Umgebungen die das Bluetooth-Signal abschirmen könnten.
- **VORSICHT: explosionsrisiko wenn die batterie durch einen falschen typ ersetzt wird.** iRig BlueBoard kann AUSSCHLIESSLICH mit herkömmlichen, nicht wiederaufladbaren ZINK-KOHLE- oder ALKALINE-Batterien verwendet werden.

iRig BlueBoard

Vielen Dank, dass Sie sich für iRig BlueBoard entschieden haben, das erste drahtlose MIDI-Pedalboard für iPhone/ iPod touch/iPad und Mac.

Packungsbeilage:

- iRig BlueBoard
- 4 x AAA Batterien
- Quick Start
- Registration Card

iRig BlueBoard ist das erste drahtlose MIDI-Pedalboard für iOS und Mac. Sie können damit Parameter ihrer MIDI-Apps wie AmpliTube drahtlos steuern. Es lassen sich Presets wechseln, Effekte an- und ausschalten und einzelne Effektparameter wie Volume und Wah-Wah mit einem angeschlossenen Pedal regeln. Die Zuweisung erfolgt über eine kostenlose App.

Eigenschaften

Die vier beleuchteten Fußtaster des iRig BlueBoards sind in einem stabilen road-tauglichen Gehäuse eingebaut. Es wird von vier Standard-AAA-Batterien betrieben. Zum Anschluss weiterer Controller wie Fußschalter und Expression-Pedale dienen zwei zusätzliche Klinkenbuchsen.

iRig BlueBoard verbindet sich mit einer speziellen App für iOS und Mac namens “iRig BlueBoard” und konvertiert deren Bluetooth-Steuerbefehle in MIDI-Nachrichten. Diese werden an ein Hardware-/Software-Instrument oder eine MIDI-kompatible App wie AmpliTube weiter geleitet.

Vom iRig BlueBoard gesendete Steuerbefehle an MIDI-Musik-Apps wie z.B. AmpliTube sind MIDI-Program-Changes oder Control-Change-Nachrichten (CC). Weiterhin lassen sich Parameteränderungen in Apps wie IKs AmpliTube, VocaLive, SampleTank und iGrand Piano oder jede MIDI-App übertragen (z.B. Apples GarageBand).

iRig BlueBoard kommuniziert via Bluethooth mit Ihrem Gerät und gewährleistet die Steuerung mit einer Reichweite von bis zu 10 m zu.

Die Fußtaster am iRig BlueBoard leuchten bei aktiviertem Gerät blau auf.

Zusätzlich leuchten die Fußtaster schwach blau, um das iRig BlueBoard auch auf einer dunklen Bühne erkennen zu können. Zur effektiven Ausnutzung der Batterieleistung lässt sich die Hintergrundbeleuchtung in der Control-App auch deaktivieren.

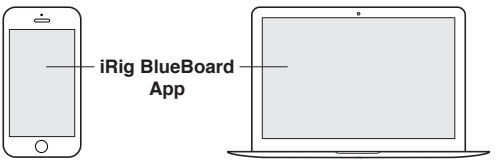
Registrieren Sie Ihr iRig BlueBoard

Mit der Registrierung Ihres iRig Keys können Sie unseren technischen Support in Anspruch nehmen, die Garantie Ihres Gerätes aktivieren und zusätzliche JamPoints™ für Ihren Account sammeln. Mit JamPoints sparen Sie bei Ihrem nächsten Einkauf bei IK Multimedia!
Durch die Registrierung bleiben Sie bei IK stets auf dem Laufenden und erfahren als Erste Neuigkeiten über Produkte und Updates.

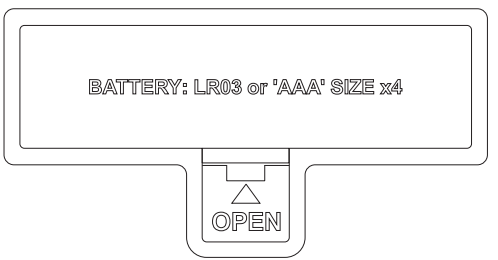
www.ikmultimedia.com/registration

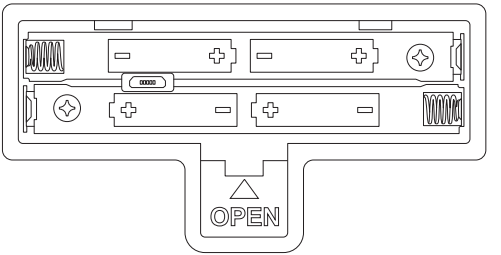
Einrichten

Das Einrichten Ihres iRig BlueBoard ist einfach.
Laden Sie zunächst die kostenlose App “iRig BlueBoard” aus dem App Store auf Ihr iOS-Gerät bzw. Ihren Mac. Diese übersetzt die vom iRig BlueBoard gesendeten Signale in für Ihre App verständliche MIDI-Befehle.



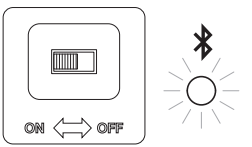
Legen Sie dann die vier AAA-Batterien in das Batteriefach des iRig BlueBoard ein und beachten Sie dabei unbedingt die richtige Polarität im Batteriefach.



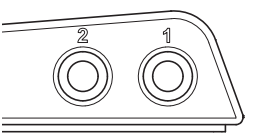


Ihr iRig BlueBoard verwendet Bluetooth LE, eine extrem Strom sparende Technologie für längere Batterieleistung.

Nach dem Einlegen der Batterien können Sie nun Ihr iRig BlueBoard durch Schieben des Schalters auf die ON-Position einschalten. Die Status-LED blinkt darauf blau.



Schließen Sie bei Bedarf einen externen Fußschalter oder ein Schwellerpedal an, wozu die beiden zusätzlichen Klinkenbuchsen an der Seite des iRig BlueBoard vorgesehen sind. Diese sind



identisch und erlauben beide den Anschluss von Fußschaltern oder Schwellerpedalen.

Verbindungsaufnahme mit der Control-App

Starten Sie die “iRig BlueBoard”-App welche Sie aus dem App Store geladen haben. Schalten Sie das iRig BlueBoard ein falls nicht bereits geschehen.

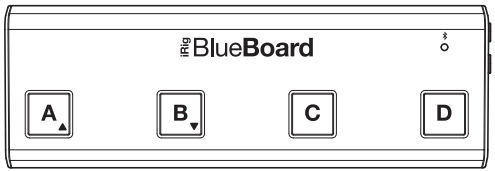
Folgen Sie in der “iRig BlueBoard”-App der aufgeführten Prozedur zum Verbinden mit dem iRig BlueBoard. Bei erfolgreicher Verbindung leuchtet die Status-LED dauerhaft blau.



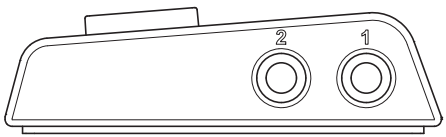
Der Betrieb des iRig BlueBoard

Die Grundfunktion des iRig BlueBoard ist einfach: Es kommuniziert mit der Control-App (iRig BlueBoard) und diese konvertiert die gesendeten Daten in standardisierte MIDI-Befehle.

Die vier Fußtaster am iRig BlueBoard können entweder MIDI Program Changes oder Control Change Messages senden. Sie können jedem Fußtaster beliebige Program Changes oder Control Change Messages zuweisen, am iRig BlueBoard-Gerät selbst müssen keine Einstellungen vorgenommen werden.



Detaillierte Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch der Control-App. Hier lassen sich auch die zu sendenden MIDI-Befehle für die externen Pedale zuweisen..



Status LED



Diese LED zeigt den Betriebszustand des iRig BlueBoards an:

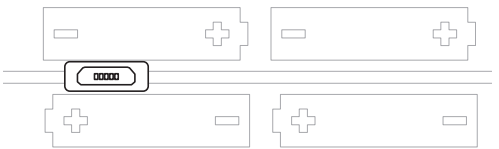
- Aus: iRig BlueBoard ist ausgeschaltet oder die Batterien sind entladen.
- Blinkt: iRig BlueBoard ist AN und wartet auf die Kommunikation mit der Control-App. (Siehe Handbuch

Control-App.)
- Leuchtet: iRig BlueBoard ist AN und im Betrieb.
- Blinkt permanent kurz auf: Die Batterien im iRig BlueBoard sind entladen und sollten schnellstens ausgewechselt werden.

Vergessen Sie nicht, das iRig BlueBoard nach dem Gebrauch auszuschalten, um die Batterien zu schonen.

USB Port

Dieser Port wird ausschließlich für den Service und Firmware-Updates benötigt. Falls ein Firmware-Update notwendig sein sollte werden detaillierte Installationsanweisungen mitgeliefert.



USB Power

Bei stationärem Betrieb lässt sich das iRig BlueBoard anstelle von Batterien auch über diesen Port betreiben. So z.B. in einem komplexen Pedalboard-Set mit eigener Stromversorgung: Fixieren Sie das iRig BlueBoard mit zweiseitigem Klebeband und nutzen Sie ein standardisiertes Mikro-USB-Kabel mit einem 5V-Netzteil.

Fehlerbehebung

Das iRig BlueBoard lässt sich nicht einschalten.
Gegebenenfalls sind die Batterien auszuwechseln, überprüfen Sie auch die korrekte Polarität.

Das iRig BlueBoard erscheint nicht in der Control-App.
Schalten Sie das iRig BlueBoard aus und wieder ein.
Wiederholen Sie die Suche in der Control-App.

Das iRig BlueBoard funktioniert aber die MIDI-App empfängt keine Befehle.
Kontrollieren Sie in der Control-App die Zuweisung für jeden Fußtaster auf den gewünschten Befehl. Achten Sie auch auf den MIDI-Kanal.

Eigenschaften

- Kommunikation: Bluetooth LE (4.0).
- Kompatible Geräte: iOS oder Mac mit Unterstützung von Bluetooth LE (4.0).
- 2 Klinkenbuchsen für externe Fußschalter oder Schwellerpedale.
- Hintergrund beleuchtete Fußtaster
- Gedimmte Hintergrundbeleuchtung für alle Taster.
- Lange Batterielaufleistung:
  - Alkaline Batterien: ca. 50 h ohne Backlight, 35 h mit Backlight.
- Leichte robuste und langlebige Konstruktion.

Garantie

Bitte besuchen Sie:
www.ikmultimedia.com/warranty
für die vollständige Gewährleistung.

Support und weitere Informationen

www.ikmultimedia.com/support

警告：ご注意下さい

- 雨のあたる場所、極度に湿度の高い場所に置かないで下さい。内部の損傷、誤動作の原因となります。液体が本体にかからないようにしてください。
- 長期間使用しない時は、必ず本体から電池を外して保管してください。
- 60° C 以上の高温の場所には絶対に置かないでください。
- スイッチを踏む時に全体重をかけないでください。iRig BlueBoard 本体およびスイッチに重大な損傷を与える原因となります。
- Rig BlueBoard 本体を分解しないでください。内部にユーザーが交換可能なパーツはありません。
- 修理が必要な場合は、必ず正規代理店にお申し付け下さい。
- iRig BlueBoard のご使用には Bluetooth による交信が必要です。使用時は金属ケースなど信号の送受信を妨害するものに入れないでください。
- **警告：不適切な電池をご利用になると破裂、発火の恐れがあります。** iRig BlueBoard でお使いいただけるのは、充電方式ではない民生用のマンガン乾電池、アルカリマンガン乾電池のみです。

iRig BlueBoard

iRig BlueBoard をお買い上げいただき、ありがとうございます。iRig BlueBoard は、iPhone、iPod touch、iPad、Mac で使えるワイヤレス MIDI ペダルボード・コントローラーです。

同梱物：

- iRig BlueBoard 本体
- 単 4 電池 x 4 本（試用用）
- クイック・スタート・ガイド
- 登録カード（Registration Card）

iRig BlueBoard は、iPhone、iPad、iPod touch および Mac で使える、Bluetooth ワイヤレス MIDI ペダルボード・コントローラーです。外部ペダルも接続可能なので、プリセットの切り替え、エフェクトの On/Off、ワウやボリュームを、足元でコントロールすることができます。

主な機能

iRig BlueBoard は、4 つのバックライト付きフットスイッチに加え、ペダル / フットスイッチを接続可能な端子を 2 つ装備しているので、AmpliTube、VocaLive、SampleTank、iGrand Piano、Apple GarageBand などの Core MIDI 対応アプリの、プリセットやパラメータを、足元でコントロール可能です。

iRig BlueBoard は、Bluetooth 技術により、デバイスから最大 10m 離れた場所で利用可能です。

Bluetooth にて受信された情報は iRig BlueBoard アプリ、ソフトウェアによって MIDI 信号に変換され、音楽アプリに受け渡しされます。iRig BlueBoard アプリでは 4 つのフットスイッチ、2 つの拡張ペダルそれぞれにプログラム・チェンジや MIDI コントロール・チェンジを割り当てた設定を複数保存可能なので、フットスイッチでプリセットを切り替えて、拡張ペダルでワウ、ボリューム、フィルター・カット・オフ、エフェクトの深さをコントロールするといった使い分けも、簡単に行うことができます。

単 4 電池だけで作動して、サイズもコンパクトな iRig BlueBoard なら、いつでも気軽に持ち運び可能。Bluetooth Low Energy（BLE）に準拠した低消費電力仕様なので、駆動時間はとても長くなっています。バックライトの使用電力を節約したいときは、コントロール・アプリにて On/Off することもできます。

オンライン・レジストレーション

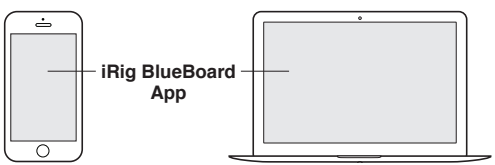
購入後はすみやかに、レジストレーション・ページにて登録してください。テクニカル・サポート、保証が有効になる他、IK Multimedia オンラインストアでつかえる JamPoints ™が提供されます。今後のアップデート情報のために、正確な Email アドレスを登録してください。

レジストレーション : **www.ikmultimedia.com/registration**

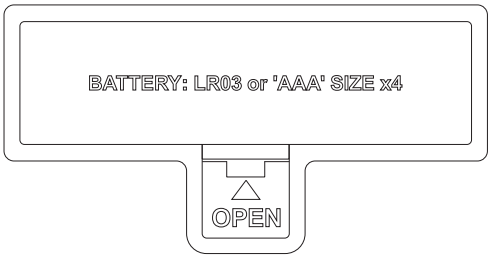
セットアップ

iRig BlueBoard のセットアップは、下記の通り簡単です。

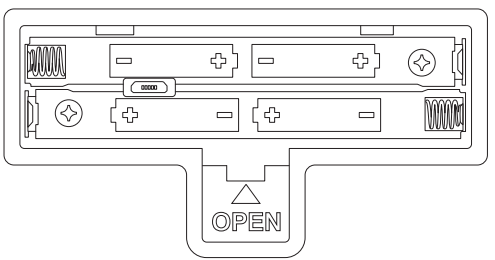
まず、無償のコントロール・アプリ「iRig BlueBoard」を iOS デバイスまたは Mac の App Store よりダウンロードし、お使いのデバイスにインストールしてください。アプリは iRig BlueBoard 本体より受信した情報を MIDI 情報に変換して、お使いの MIDI アプリに受け渡します。



次に、iRig BlueBoard 本体裏の電池ケースを開けて、単 4 電池を入れて下さい。

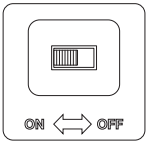


+/- 極性の方向を間違えないようご注意ください。



Bluetooth Low Energy（BLE）に準拠した低消費電力仕様なので、駆動時間はとても長くなっています。

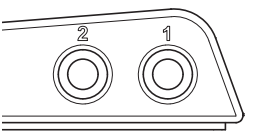
電池が正しく装着されたのを確認したら、iRig BlueBoard の電源スイッチを ON にしてください。



動作確認 LED が青く点滅しはじめます。



フットスイッチ、エクスプレッション / コントロール・ペダル（別売）をお持ちの方は、プラグを本体横の入力端子に入れて下さい。2 つの入力端子の機能は同じで、どちらでもスイッチ、ペダルをお使いいただけます。



コントロール・アプリに接続する

お使いの iOS デバイス、Mac の環境設定で Bluetooth 機能が ON になっていること、iRig BlueBoard の電源が ON になっていることをご確認ください。

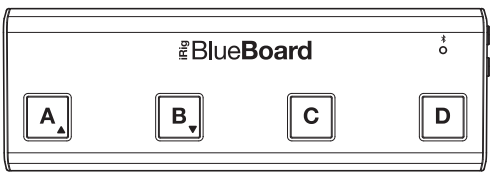
iRig BlueBoard アプリを起動し、iRig BlueBoard 本体が認識されたら、タップで選択してください。正しく接続されると、iRig BlueBoard の動作確認 LED が青い点滅から点灯に変わります。



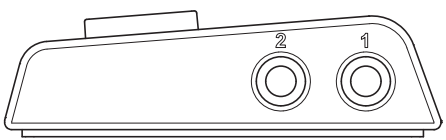
iRig BlueBoard を使う

iRig BlueBoard の基本機能は単純です。コントロール・アプリ「iRig BlueBoard」と交信をし、そのコントロール・アプリが受信した信号を MIDI メッセージに変換します。

iRig BlueBoard 本体上にある 4 つのフット・スイッチは、MIDI プログラム・チェンジもしくはコントロール・チェンジを送信可能です。プログラム・チェンジ、コントロール・チェンジ・モードの切り替えは「iRig BlueBoard」アプリ（MENU > Settings 画面）で選択します。各スイッチのプログラム・チェンジ、コントロール・チェンジ番号もアプリでアサインするので、本体上で設定することはありません。



iRig BlueBoard アプリの EXT 1/2 では、外部ペダルから送信される MIDI メッセージも設定可能です。詳しくは、アプリ内のヘルプ画面、ユーザー・マニュアルを参照してください。



動作確認 LED



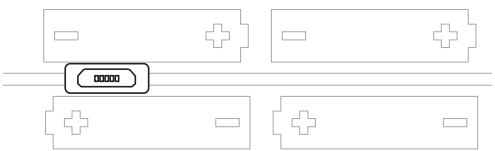
iRig BlueBoard の動作状況を示す LED です。

- 消灯：iRig BlueBoard 本体の電源が OFF または電池切れ。
- 常時点滅：iRig BlueBoard 本体の電源は ON だが、デバイスと未接続（前項を参照のうえ、iRig BlueBoard アプリで接続してください）。
- 点灯：iRig BlueBoard 本体の電源が ON で、iRig BlueBoard アプリとの接続を確立。
- 消灯と早い点滅の繰り返し：iRig BlueBoard 本体の電源は ON だが、電池容量が低下。すぐに電池を交換してください。

無駄な電池の消費を避けるため、iRig BlueBoard を使っていない時は、常に電源を OFF にするのを忘れないでください。

USB ポート

本 USB ポートは、ファームウェアのアップデート時に使用します。アップデート情報を見逃さないよう、必ずユーザー登録を行って下さい（「オンライン・レジストレーション」の項参照）。



USB パワー

iRig BlueBoard は、電池だけでなく、USB バスパワーでも動作可能です。5V の USB パワーサプライと Micro USB ケーブルがあれば、電池切れを心配することなく継続使用できます。ライブ演奏時に他のエフェクターと一緒にペダルボードに設置した時などに、ご活用ください。

トラブルシューティング

iRig BlueBoard の電源が ON にならない。
電池を新品に交換してください。+/- の極性があっているかもお確かめ下さい。

iRig BlueBoard がコントロール・アプリに認識されない。
iRig BlueBoard の電源を一度 Off にした後、On にした後、iRig BlueBoard アプリで iRig BlueBoard 本体が認識されたら、タップして選択してください。

iRig BlueBoard は動作しているが、MIDI アプリが信号を受信しない。
iRig BlueBoard アプリの設定画面（MENU > Settings）でモードを選択し、メイン画面で各スイッチのプログラム・チェンジ、コントロール・チェンジ番号、MIDI チャンネル（CH）の設定が MIDI アプリの受信設定と合っているかをご確認下さい。

主な仕様

- 通信方式：Bluetooth LE (4.0)。
- 互換機器：Bluetooth LE (4.0) 対応 iOS デバイスおよび Mac。
- 入力端子：標準 TRS フットスイッチ / コントロール・ペダル用端子 x 2。
- 本体スイッチ：MIDI メッセージを送信可能なフットスイッチ x 4。
- バックライト：暗いステージ上で視認性の高いバックライトを各スイッチに装備。
- 駆動時間：
  - アルカリ電池使用時：50 時間（バックライト非使用時）、35 時間（バックライト使用時）。
- 本体：軽く頑丈な筐体。

製品保証

製品保証の詳細については :
www.ikmultimedia.com/warranty
をご確認ください。

サポート情報

www.ikmultimedia.com/support

安全注意事项

- 为了减小设备内部损坏或发生故障的风险，请不要将设备暴露在雨中、潮湿环境或湿气过重的环境下。千万不要让液体流进内部。
- 如果计划很长一段时间不使用，请一定要拿出电池。
- 千万不要将其暴露在温度高于 60° C (140° F) 的环境下。
- 千万不要完全踩踏在设备上，让设备承受您身体的重量，这会引起 iRig BlueBoard 结构及脚踏开关永久性的损坏。
- 由于在 iRig BlueBoard 里面没有用户可维修的部件，不要试图开启装置。
- 须维修时，须委请有资格者操作。
- iRig BlueBoard 是通过蓝牙传输信号。千万不要将 iRig BlueBoard 放置在金属容器或金属结构的外壳中，这会使蓝牙信号被屏蔽掉。
- **警告：使用错误型号的电池将会有爆炸危险，废弃电池请参照说明进行处置。** iRig BlueBoard 只能使用消费级，不可充电的碳锌电池或碱性电池。

iRig BlueBoard

感谢您购买了 iRig BlueBoard, 首款用于 iPhone, iPod touch, iPad 及 Mac 的 MIDI 无线蓝牙踏板控制器。

包装盒内包含了以下物品：

- iRig BlueBoard
- 4 x AAA 电池
- 快速入门指南
- 注册卡

iRig BlueBoard 是第一款无线 MIDI 踏板控制器，专为 iOS 和 Mac 设备设计，可通过它来直接控制 MIDI 兼容音乐软件，如：AmpliTube, 可以放置在地板上通过踏板无线控制。切换预置、更改补丁、调整效果、控制效果器开关，并能连接哇音踏板。有了它不用再担心会在舞台上演奏时被绊到。安装设置也很简单，只需打开 iRig BlueBoard，与相应的应用软件设置连接即可控制使用。

功能特点

iRig BlueBoard 设有四个背光式脚踏开关软键，下部是结实的底座，另外设有两个 TRS 连接口，可连接其它的 MIDI 控制器，如：脚踏开关和表情踏板，通过 4 个标准的 AAA 电池供电。

iRig BlueBoard 发送的无线信号需要与一款专为其设计的应用程序对接使用，该款应用程序名叫“iRig BlueBoard,”通过它可以将蓝牙控制信号转换成标准的 MIDI 信号，与各种硬件、乐器软件或 MIDI 兼容的应用程序，如：AmpliTube 进行控制。

控制信号通过 iRig BlueBoard 直接发送到 AmpliTube 或其它 Core MIDI 音乐应用程序，可以更改 MIDI 预置、控制信号改变，以及对应应用程序的参数变化，例如：IK 的 AmpliTube、VocaLive、SampleTank、and iGrand Piano，或其他的 Core-MIDI- 兼容的软件，比如：苹果公司的 Apple GarageBand。

iRig BlueBoard 使用蓝牙技术传输，在与移动设备相隔 10 米 (32.8 英尺）内的范围都可以接收到信号，对您移动设备上的软件进行完全操控。

iRig Blueboard 设有四个背光式脚踏开关软键，当设备激活后 LED 灯将会亮起（蓝色背光灯）。

除此之外，iRig BlueBoard 四个脚踏开关都设有低强度蓝色背光灯，这样在使用 iRig BlueBoard 时，尤其是在舞台上灯光全部关闭的情况，也可以看到 iRig BlueBoard。在应用程序上还可以设置低强度蓝色背光灯开启或关闭（以节省电源）。

网上注册iRig BlueBoard

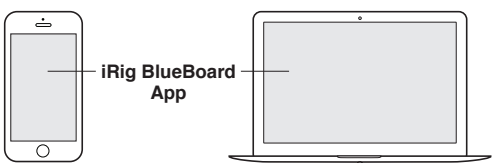
注册后您将可以得到我们的技术帮助和相应的保修服务，并会添加免费的 JamPoints ™积分到您的账号上，通过 JamPoints ™购买 IK 产品时能够享受一定的优惠！并且您还会收到我们为您发送的最新产品资讯和相关动态。

注册网址：**www.ikmultimedia.com/registration**

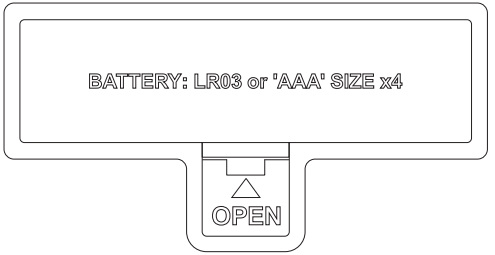
设置

设置 iRig BlueBoard 非常简单。

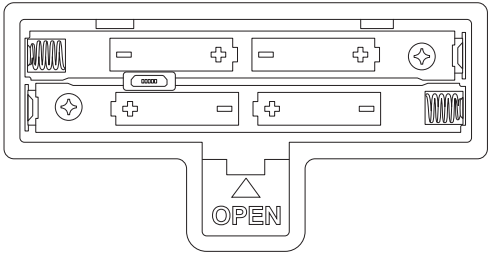
首先您需要到 iOS 或 Mac 的应用商店中下载免费的“iRig BlueBoard”连接应用程序。这款软件可以将 iRig BlueBoard 发送出来的信号转换成 MIDI 应用程序可以识别的信号。



接着安装四节 AAA 电池到 iRig BlueBoard 的电池仓中。



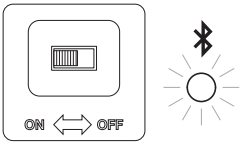
请严格按照电池仓内部的正负极标识来安装电池。



iRig BlueBoard 通过蓝牙 LE 技术，可以最大程度降低能耗并延长电池续航时间。

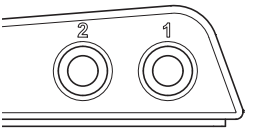
当您安装好电池后，可以将电源开关移动到 ON 的位置来打开 iRig BlueBoard。

当您完成这部操作后，LED 指示灯将开始闪烁蓝光。



如果您想要使用其他表情踏板或转换器，请将他们连接到其中一个外接输入口。

这两个外接输入口是完全相同的，都可以连接您的表情踏板或转换器。



连接到控制应用程序

打开您下载的免费版“iRig BlueBoard”应用程序，然后打开您的 iRig BlueBoard 开关。

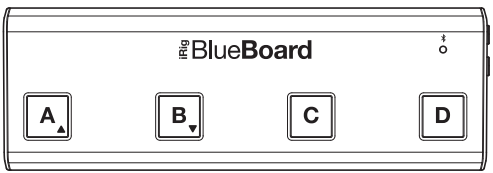
从 iRig BlueBoard 应用程序中，按照步骤指示连接您的 iRig BlueBoard 踏板。当连接完成后，您的 iRig BlueBoard 踏板上的 LED 指示灯将会停止闪烁并保持蓝色常亮。



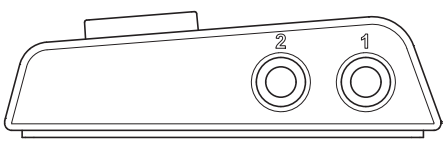
使用iRig BlueBoard

iRig BlueBoard 的基本功能很简单：它通过控制应用 (iRig BlueBoard) 和踏板连接起来，然后将控制信号转变为标准 MIDI 信息来起到控制应用程序的作用。

iRig BlueBoard 的四个脚踏按键可以通过发送 MIDI 信号来控制程序和切换控制信号。您可以在自定义设置中将每个脚踏按键与您希望通过它们来切换的程序和功能按钮绑定，从而通过 iRig BlueBoard 来控制您的应用程序和功能。iRig BlueBoard 硬件本身则无需设置，可直接使用。



了解更多如何通过 iRig BlueBoard 来控制您的应用程序请查看用户手册。在应用程序中您也可以进一步选择通过那一个外部踏板所发送的 MIDI 信号。



LED指示灯状态



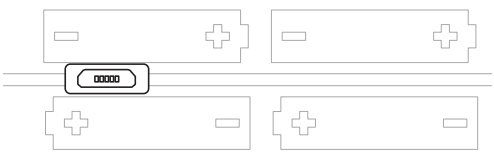
LED 指示灯能够反映出 iRig BlueBoard 工作状态：

- 熄灭：iRig BlueBoard 处于关闭状态或电池电量已完全耗尽。
- 持续闪烁：iRig BlueBoard 处于开启状态并在等待控制程序的蓝牙匹配 (请参考配套控制程序的用户手册)。
- 持续点亮：iRig BlueBoard 处于开启状态并在正常工作中。
- 光线较弱并快速闪烁：iRig BlueBoard 电池处于低电量状态，请及时更换电池。

为了延长电池续航时间，在您使用完之后请记得关闭 iRig BlueBoard，以延长电池寿命。

USB接口

此接口仅作为售后服务和固件升级使用。如果日后需要进行必要的固件升级，我们将会在升级推出，同时提供详细的操作说明书。



USB电源

此接口可以作为驱动 iRig BlueBoard 的持续电源来替代电池供电。例如：如果您需要使用交流电来为 iRig BlueBoard 和其他较为复杂的踏板供电时，您可以使用尼龙搭扣将 iRig BlueBoard 固定在您的效果器单块上，然后通过标准 Micro-USB 接口连接线连接，提供标准 5V USB 接口供电。

常见故障及解决方案

iRig BlueBoard 无法开启。
请尝试更换电池并检查电池是否按指示位置安放。

iRig BlueBoard 没有出现在控制应用程序中。
请尝试关闭 iRig BlueBoard 后再次打开并再次点击控制应用中的搜索按钮。

iRig BlueBoard 可以正常使用，但是却无法操控我的 MIDI 应用。
请进入控制应用并转换连接到您需要的 MIDI 程序 - 请确保您已设定了 MIDI 连接通道。

产品规格

- 连接方式：蓝牙 LE(4.0)。
- 多设备支持:任何支持蓝牙 LE (4.0) 协议的 iOS 设备和 Mac 设备。
- 2 个 1/4" TRS 输入接口，可连接表情踏板或转换器，可发送连续控制信号或开 / 关信号。
- 背光式脚踏按键。
- 四个低亮度背光脚踏按键 (选配) 为低光亮舞台提供更清晰的反馈。
- 长时间电池续航：
  - 碱性电池：约 50 小时续航（背光关闭），约 35 小时续航（背光开启）。
- 轻巧便携，坚固耐用。

保修

请浏览：
www.ikmultimedia.com/warranty
了解全部保修条款。

售后服务及更多详细信息

www.ikmultimedia.com/support



Registration number for iRig Blueboard:
MSIP – REM – IK0 – 041900001

B 급 기기
(가정용 방송통신기자재)

Class B Equipment
(For Home Use Broadcasting & Communication Equipment)

이 기기는 가정용 (B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며 , 모든 지역에서 사용할 수 있습니다 .

This equipment is home use (Class B) electromagnetic wave suitability equipment and to be used mainly at home and it can be used in all areas.

Complies with
IDA Standards
DA00006A

IK Multimedia

IK Multimedia Production Srl
Via dell'Industria 46, 41122 Modena, Italy
Phone: +39-059-285496 - Fax: +39-059-2861671

IK Multimedia US LLC
1153 Sawgrass Corporate Parkway, Sunrise, FL 33323
Phone: 954-846-9101 - Fax: 954-846-9077

IK Multimedia Asia
TB Tamachi Bldg. 1F, MBE #709,
4-11-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo 108-0014

www.ikmultimedia.com/contact-us

Made in Italy

iRig® BlueBoard, AmpliTube®, VocaLive™, SampleTank®, iGrand Piano™ are trademarks or registered trademarks property of IK Multimedia Srl. All other product names and images, trademarks and artists names are the property of their respective owners, which are in no way associated or affiliated with IK Multimedia. iPad, iPhone, iPod touch, Mac, Mac logo and GarageBand are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries. Bluetooth is a trademark of Bluetooth SIG, Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.

www.irigblueboard.com

IK Multimedia. Musicians First.



PN: STG-IRIGBBOARD-0002