

The logo for ION RECORD 2 PC. It features a stylized asterisk-like symbol on the left, composed of six thick, black, rounded rectangular bars radiating from a central point. To the right of this symbol, the word "ION" is written in a bold, black, sans-serif font. Below "ION", the words "RECORD 2 PC" are written in a larger, bold, black, sans-serif font.

ION
RECORD 2 PC

QUICKSTART GUIDE

ENGLISH (3 – 4)

MANUAL DE INICIO RÁPIDO

ESPAÑOL (5 – 6)

GUIDE D'UTILISATION SIMPLIFIÉ

FRANÇAIS (7 – 8)

GUIDA RAPIDA

ITALIANO (9 – 10)

KURZANLEITUNG

DEUTSCH (11 – 12)

SNELSTARTGIDS

NEDERLANDS (13 – 14)

RECORD 2 PC QUICKSTART GUIDE

CONNECTING THE RECORD 2 PC

The ION Audio RECORD 2 PC is a plug-and-play device, which means that there are no drivers to install. The first time you connect it to your computer, it will automatically install all the necessary driver components and be ready to use.

SYSTEM REQUIREMENTS:

- **PC:** Windows XP, Vista or 7
- **Mac:** OS X or higher
- **USB Port**

IMPROVING AUDIO QUALITY

If you are experiencing unexpected noise, hiss or distortion in your recordings, here are a few things you can do to improve the quality of your sound as you use RECORD 2 PC:

- Use higher-quality RCA cables when connecting your sound source to RECORD 2 PC.
- Connect RECORD 2 PC to a different USB port on your computer. (USB ports on the rear panel typically work best.)
- Close all software applications other than your recording application (e.g., EZ Vinyl/Tape Converter).
- If you are using a laptop, disconnect your laptop's power supply.
- Experiment with connecting your computer and/or sound source to different power outlets (or the same power outlet).
- Experiment with repositioning RECORD 2 PC and other audio cables away from possible noise sources (e.g., computers, power cables, speakers, amps, etc.)
- Ensure the connections between all your devices are secure (including the grounding wire of your record player, if it has one).
- Visit www.ionaudio.com/computer-optimization for more information on optimizing your computer for audio.

AUDIO SETUP

In most cases (especially if you are using Windows) RECORD 2 PC will be automatically selected as your computer's default recording device. If you find you are unable to record any audio with RECORD 2 PC, follow the instructions below for your operating system.

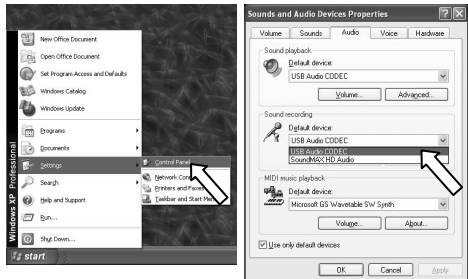
Also, be sure your audio software program is set up to receive audio via RECORD 2 PC. This can usually be done in your software's "Preferences" or "Device Setup." Please consult your software manual for more information.

IMPORTANT:

- Adjust the volume dial (on the side of RECORD 2 PC) to prevent distortion at loud volumes.
- When using RECORD 2 PC with turntables, set its switch to "PHONO." When using it with

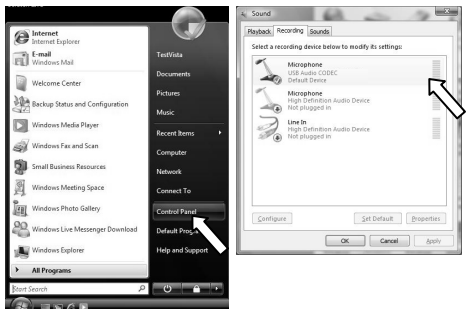
WINDOWS XP

1. Go to **Start Menu ► Control Panel ► Sounds and Audio Devices**.
2. Click the "Audio" tab.
3. Under "Sound Recording," make sure **USB Audio CODEC** is selected as the default device, then click "OK."



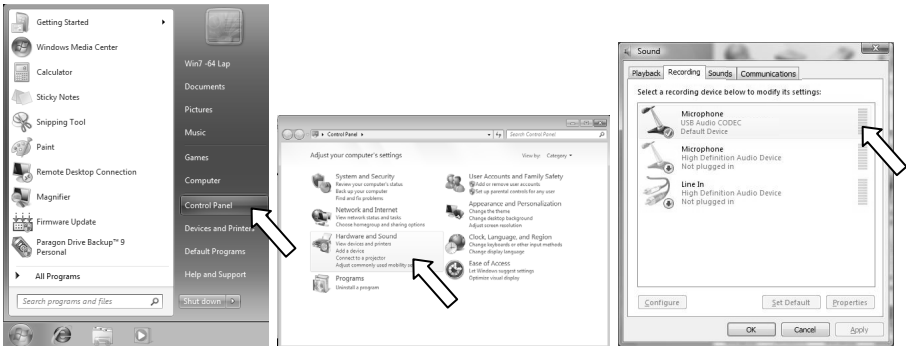
WINDOWS VISTA

1. Go to **Start Menu ► Control Panel ► Sound**. (If you don't see **Sound**, select "Switch to Classic View," and the **Sound Control Panel** should become available.)
2. Select the "Recording" tab.
3. Make sure **Microphone – USB Audio CODEC** is set as the default device, then click "OK."



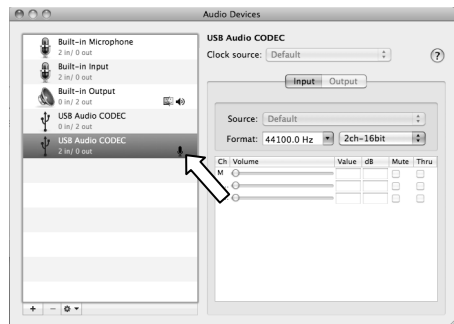
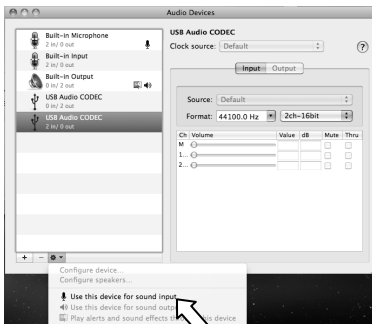
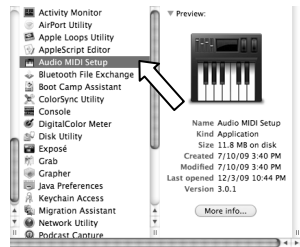
WINDOWS 7

1. Go to Start Menu ► Control Panel ► Hardware and Sound ► Sound.
2. Select the "Recording" tab.
3. Make sure **Microphone – USB Audio CODEC** is set as the default device, then click "OK."



MAC

1. Go to **Applications ► Utilities ► Audio MIDI Setup.**
2. Under the list of audio devices, select **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out.**
3. Click the gear icon at the bottom-left corner of the window and select "Use this device for sound input."
4. When the microphone icon appears to the right of **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**, close the window.



SOFTWARE

You can use RECORD 2 PC with any digital audio workstation or recording software that supports USB audio devices. We recommend using **EZ Vinyl/Tape Converter (PC)** or **EZ Audio Converter (Mac)**, which you can install from the included software CD. These software applications are easy to use and can get you started quickly, especially if you want to transfer your vinyl recordings onto your computer.

GUÍA DE INICIO RÁPIDO DE RECORD 2 PC

CÓMO CONECTAR EL RECORD 2 PC

RECORD 2 PC de ION Audio es un dispositivo plug and play, lo que significa que no es necesario instalar drivers. La primera vez que lo conecte a su computadora, se instalan automáticamente todos los componentes de drivers necesarios y estará listo para usar inmediatamente.

REQUISITOS DE SISTEMA:

- PC: Windows XP, Vista o 7
- Mac: OS X o superior
- Puerto USB

CÓMO MEJORAR LA CALIDAD DEL AUDIO

Si experimenta ruidos, silbidos o distorsión inesperados en sus grabaciones, he aquí algunas cosas que puede hacer para mejorar la calidad de su sonido cuando utiliza RECORD 2 PC:

- Use cables RCA de alta calidad cuando conecta su fuente de sonido a RECORD 2 PC.
- Conecte RECORD 2 PC a un puerto USB diferente de la computadora. (Los puertos USB del panel trasero habitualmente funcionan mejor.)
- Cierre todas las aplicaciones de software que no sean su aplicación de grabación (por ej. EZ Vinyl/Tape Converter).
- Si está usando una laptop, desconecte la fuente de alimentación de la misma.
- Experimente conectando su computadora y/o su fuente de sonido a tomacorrientes diferentes (o al mismo tomacorriente).
- Experimente reposicionando los cables de RECORD 2 PC y los demás cables de audio lejos de las posibles fuentes de ruido (como computadoras, cables de energía, altavoces, amplificadores, etc.)
- Asegúrese de que las conexiones entre todos sus dispositivos sean seguras (incluido el cable de tierra de su reproductor de discos, si tiene uno).
- Visite www.ionaudio.com/computer-optimization para más información sobre la optimización de su computadora para audio.

CONFIGURACIÓN DE AUDIO

En la mayoría de los casos (especialmente si está usando Windows) RECORD 2 PC será seleccionado automáticamente como dispositivo de grabación predeterminado de su computadora. Si observa que no puede grabar ningún audio con RECORD 2 PC, cumpla las siguientes instrucciones correspondientes a su sistema operativo.

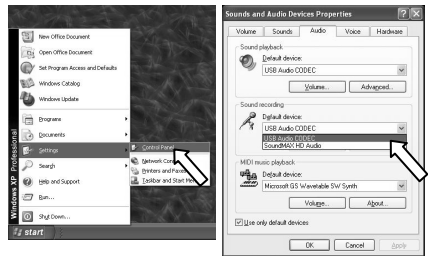
Asegúrese también de que su programa de software de audio esté configurado para recibir audio por RECORD 2 PC. Esto se puede hacer habitualmente en "Preferences" (Preferencias) o "Device Setup" (Configuración de dispositivos) del software. Para más información, consulte el manual del software.

IMPORTANTE:

- Ajuste el cuadrante de volumen (en el costado del RECORD 2 PC) para evitar la distorsión a volúmenes altos.
- Cuando use RECORD 2 PC con giradiscos, coloque el conmutador en "PHONO". Cuando lo use con dispositivos RCA de nivel de línea,

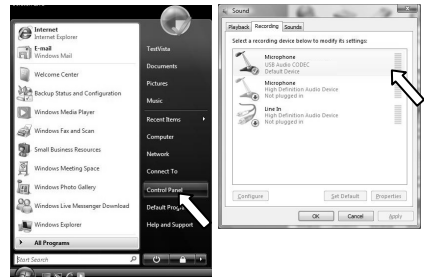
WINDOWS XP

1. Vaya al menú **Start ▶ Control Panel ▶ Sounds and Audio Devices** (Inicio > Panel de control > Dispositivos de sonido y audio).
2. Haga clic en la pestaña "Audio".
3. Bajo "Sound Recording" (Grabación de sonido), asegúrese de que **USB Audio CODEC** (CODEC de audio USB) esté configurado como dispositivo predeterminado y haga clic en "OK" (Aceptar).



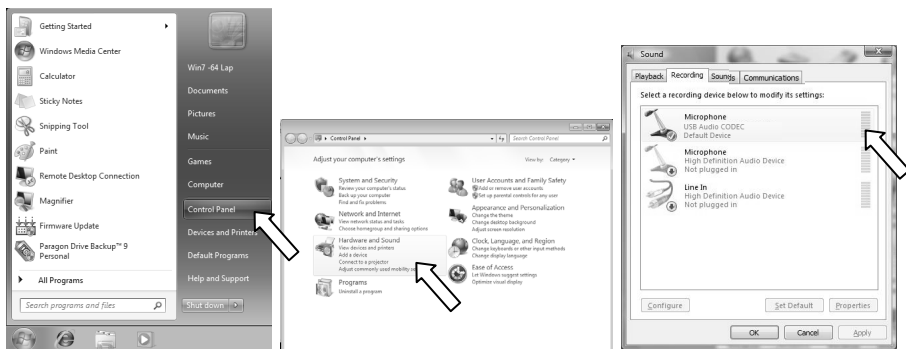
WINDOWS VISTA

1. Vaya al menú **Start ▶ Control Panel ▶ Sound** (Inicio > Panel de control > Sonido). (Si no ve **Sound**, seleccione **Switch to Classic View** (Cambiar a vista clásica) — el panel de control **Sound** debe aparecer.)
2. Seleccione la pestaña "Recording" (Grabación).
3. Asegúrese de que **Microphone – USB Audio CODEC** (Micrófono – CODEC de audio USB) esté configurado como dispositivo predeterminado y haga clic en "OK" (Aceptar).



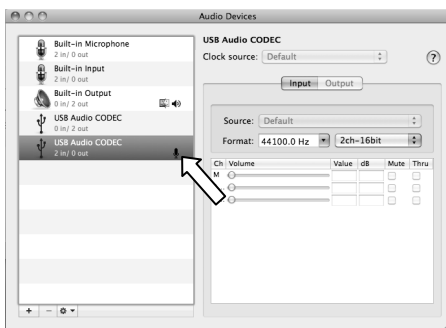
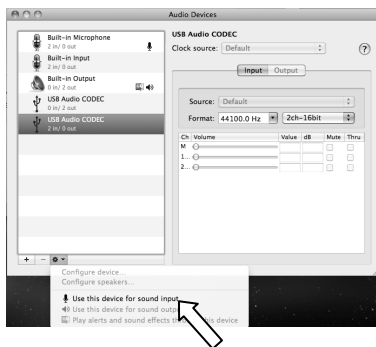
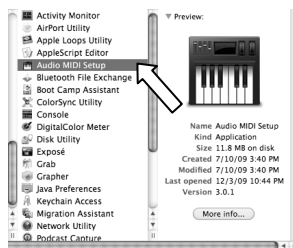
WINDOWS 7

1. Vaya al menú **Start ▶ Control Panel ▶ Hardware and Sound** (Inicio > Panel de control > Hardware y sonido).
2. Seleccione la pestaña "Recording" (Grabación).
3. Asegúrese de que **Microphone – USB Audio CODEC** (Micrófono – CODEC de audio USB) esté configurado como dispositivo predeterminado y haga clic en "OK" (Aceptar).



MAC

1. Vaya a **Applications ▶ Utilities ▶ Audio MIDI Setup** (Aplicaciones > Utilidades > Configuración de audio MIDI).
2. En la lista de dispositivos de audio, seleccione **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**. (CODEC de audio USG – 2 entradas / 0 salidas).
3. Haga clic en el icono del engranaje de la esquina inferior izquierda de la ventana y seleccione "Use this device for sound input" (Usar este dispositivo como entrada de sonido).
4. Cuando aparece el icono del micrófono a la derecha de **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**, cierre la ventana.



SOFTWARE

Puede usar RECORD 2 PC con cualquier estación de trabajo de audio digital o software de grabación que soporte dispositivos de audio USB. Recomendamos usar **EZ Vinyl/Tape Converter** (PC) o **EZ Audio Converter** (Mac), que puede instalarse desde el CD de software incluido. Estas aplicaciones de software son fáciles de usar y pueden ayudarle a iniciarse rápidamente, especialmente si desea transferir sus discos de vinilo a su computadora.

GUIDE D'UTILISATION RAPIDE DE RECORD 2 PC

BRANCHEMENT DU RECORD 2 PC

Le RECORD 2 PC de ION est un appareil prêt à l'utilisation, c.-à-d. qu'il n'y a aucun pilote à installer. Lorsque vous le branchez à votre ordinateur la première fois, il installe automatiquement tous les pilotes nécessaires, puis est prêt à être utilisé.

CONFIGURATION REQUISE :

- **PC :** Windows XP, Vista ou 7
- **MAC :** OS X ou supérieure
- Port USB

AMÉLIORER LA QUALITÉ AUDIO

Si vos enregistrements contiennent des bruits indésirables, des ronflements ou de la distorsion, voici des options à essayer afin d'améliorer la qualité du son du RECORD 2 PC :

- Utilisez des câbles RCA de meilleure qualité afin de brancher la source audio au RECORD 2 PC.
- Branchez le RECORD 2 PC sur un des autres ports USB de votre ordinateur. (Les ports USB du panneau arrière fonctionnent généralement mieux.)
- Fermez toutes les applications autres que votre logiciel d'enregistrement (p. ex., EZ Vinyl/Tape Converter).
- Si vous utilisez un ordinateur portable, débranchez le bloc d'alimentation.
- Essayez de brancher l'ordinateur et/ou la source audio à des prises électriques différentes ou à la même prise électrique si elles sont différentes.
- Essayez de déplacer le RECORD 2 PC et les câbles audio loin des sources possibles d'interférence (p. ex., ordinateurs, câbles d'alimentation, enceintes, amplificateurs, etc.).
- Vérifiez que tous les branchements des appareils sont corrects, incluant la mise à la terre de la platine tourne-disque, s'il y a lieu.
- Visitez le site www.ionaudio.com/computer-optimization afin d'obtenir plus d'information concernant l'optimisation de votre ordinateur pour une meilleure qualité audio.

CONFIGURATION AUDIO

Dans la plupart des cas, et surtout si vous utilisez Windows, le RECORD 2 PC sera automatiquement sélectionné comme appareil d'enregistrement par défaut par votre ordinateur. Si vous ne parvenez pas à enregistrer un signal audio avec le RECORD 2 PC, veuillez suivre les instructions ci-dessous selon votre système d'exploitation.

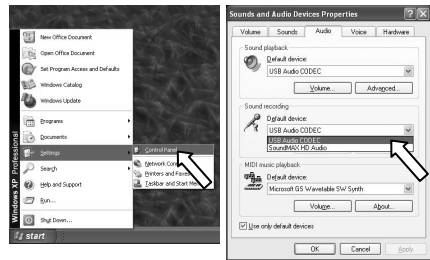
Assurez-vous d'abord que le logiciel est configuré de manière à recevoir de l'audio via le RECORD 2 PC. Vérifiez dans les paramètres « Préférences » ou « Installation du périphérique ». Pour de plus amples informations, veuillez consulter le guide d'utilisation du logiciel.

IMPORTANT :

- Réglez le volume (sur le côté du RECORD 2 PC) afin d'éviter la distorsion à un niveau élevé.
- Lorsque vous utilisez le RECORD 2 PC avec un tourne-disque, réglez-le à « PHONO ». Lorsque vous l'utilisez avec des appareils à niveau ligne, réglez-le à « LINE ».

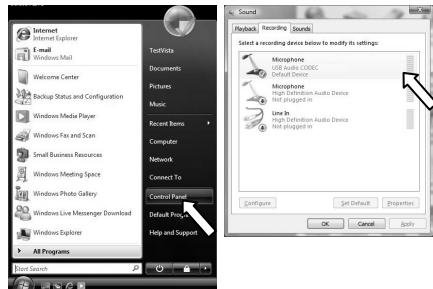
WINDOWS XP

1. Cliquez sur **Démarrer ► Panneau de configuration ► Sons et périphériques audio**.
2. Cliquez sur l'onglet « Audio ».
3. Assurez-vous que sous « Enregistrement audio », **USB Audio CODEC** est le paramètre par défaut, puis cliquez sur « OK ».



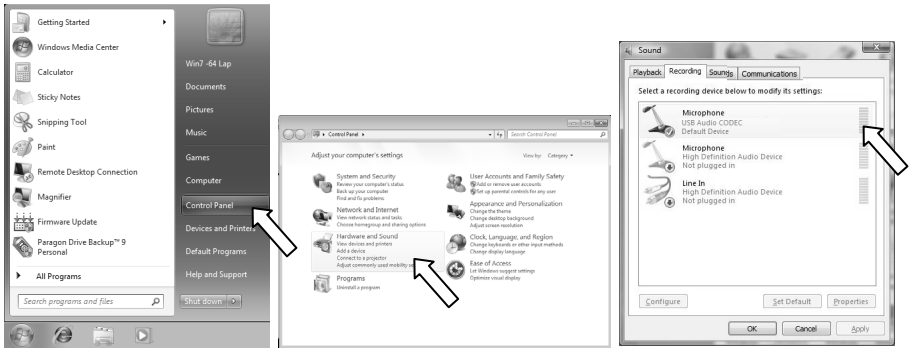
WINDOWS VISTA

1. Cliquez sur **Démarrer ► Panneau de configuration ► Son**. (Si vous ne voyez pas **Son**, sélectionnez « Basculer vers l'affichage classique » et le panneau de configuration **Son** devrait s'afficher.)
2. Cliquez sur l'onglet « Enregistrement ».
3. Assurez-vous que **Microphone – USB Audio CODEC** est le paramètre par défaut, puis cliquez sur « OK ».



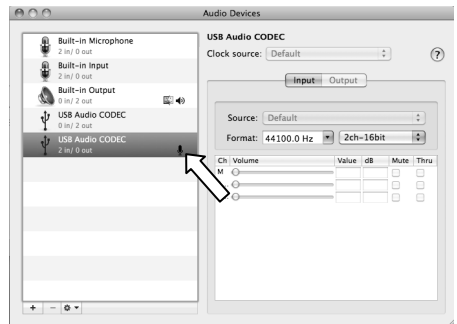
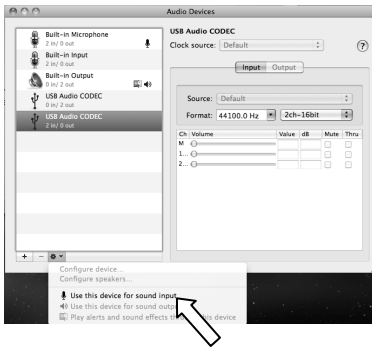
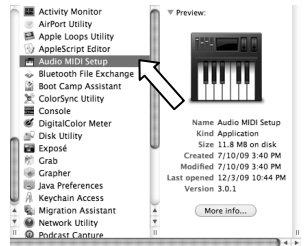
WINDOWS 7

1. Cliquez sur **Démarrer** ► **Panneau de configuration** ► **Matériel et audio** ► **Son**.
2. Cliquez sur l'onglet « **Enregistrement** ».
3. Assurez-vous que **Microphone – USB Audio CODEC** est le paramètre par défaut, puis cliquez sur « **OK** ».



MAC

1. Allez à **Applications** ► **Utilitaires** ► **Configuration audio et MIDI**.
2. Dans l'onglet Sons et périphériques audio, sélectionnez **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**.
3. Cliquez sur l'icône action dans le coin inférieur gauche de la fenêtre et sélectionnez « ».
4. Lorsque l'icône du microphone apparaît à la droite de **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**, fermez la fenêtre.



LOGICIEL

Vous pouvez utiliser le RECORD 2 PC avec tout poste audio numérique logiciel ou logiciel d'enregistrement qui prend en charge les périphériques audio USB. Nous vous recommandons d'utiliser le **EZ Vinyl/Tape Converter (PC)** ou **EZ Audio Converter (Mac)**, que vous pouvez installer à partir du CD inclus. Ces applications sont faciles à utiliser et vous permettent de commencer rapidement à utiliser l'appareil, surtout si vous désirez transférer votre collection de vinyles sur votre ordinateur.

GUIDA RAPIDA AL RECORD 2 PC

COLLEGAMENTO DEL RECORD 2 PC

ION Audio RECORD 2 PC è un dispositivo plug-and-play, dunque non è necessario installare driver. La prima volta che viene collegato al computer installerà automaticamente tutti i componenti driver necessari e sarà pronto per l'uso.

REQUISITI DI SISTEMA:

- PC: Windows XP, Vista o 7
- Mac: OS X o superiore
- Porta USB

COME MIGLIORARE LA QUALITÀ DELL'AUDIO

Qualora si dovessero riscontrare rumori, sibili o distorsioni inattesi nelle registrazioni, ecco alcune cose da fare per migliorare la qualità del suono mentre si utilizza il RECORD 2 PC:

- Servirsi di cavi RCA di qualità superiore per il collegamento della sorgente audio al RECORD 2 PC.
- Collegare il RECORD 2 PC ad una diversa porta USB del computer (le porte USB presenti a livello del pannello posteriore solitamente funzionano meglio).
- Chiudere tutte le applicazioni software diverse dall'applicazione di registrazione (ad es. EZ Vinyl/Tape Converter).
- Se si utilizza un computer portatile, scollegarlo dall'alimentazione.
- Provare a collegare il computer e/o la fonte audio a diverse prese di alimentazione (o alla stessa presa di alimentazione).
- Provare a riposizionare il RECORD 2 PC e altri cavi audio lontani da possibili fonti di rumore (ad es. computer, cavi di alimentazione, casse, ampli, ecc.)
- Assicurarsi che i collegamenti tra tutti i dispositivi siano sicuri (incluso il cavo di messa a terra del registratore, se ne ha uno).
- Recarsi alla pagina www.ionaudio.com/computer-optimization per maggiori informazioni su come ottimizzare il computer per l'audio.

CONFIGURAZIONE AUDIO

Nella maggior parte dei casi (soprattutto se utilizzate Windows) il RECORD 2 PC verrà selezionato automaticamente dal computer come dispositivo di registrazione predefinito. Qualora fosse impossibile registrare audio con il RECORD 2 PC, seguire le istruzioni di cui sotto relative al vostro sistema operativo.

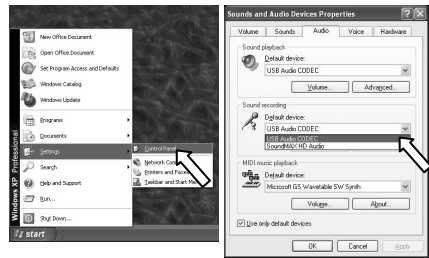
Inoltre, assicuratevi che il vostro programma audio sia configurato per ricevere audio dal RECORD 2 PC. Questo può essere fatto solitamente a livello delle "Preferenze" del software o della "Configurazione periferica". Per maggiori informazioni, consultate il manuale del vostro software.

IMPORTANTE:

- Regolare il volume (lateralmente al RECORD 2 PC) per evitare la distorsione a volume elevato.
- Quando si utilizza il RECORD 2 PC con i giradischi, impostare l'interruttore su "PHONO". Quando lo si utilizza con dispositivi RCA a livello di linea, impostatelo su "LINE".

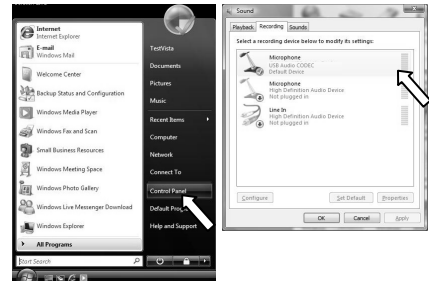
WINDOWS XP

1. Recarsi su **Start ► Pannello di controllo ► Suoni e periferiche audio**.
2. Fare clic sulla linguetta "Audio".
3. Sotto "Registrazione suoni", assicurarsi che **USB Audio CODEC** sia selezionato quale periferica predefinita, quindi cliccare su "OK".



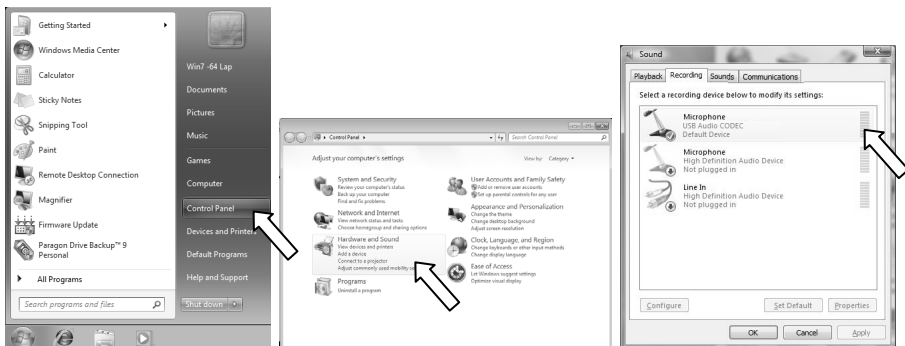
WINDOWS VISTA

1. Recarsi su **Start ► Pannello di controllo ► Audio**. (Se non viene visualizzato **Audio**, selezionare "Visualizzazione classica" ed il Pannello di controllo **Audio** dovrebbe diventare disponibile.)
2. Selezionare la linguetta "Registrazione".
3. Assicurarsi che **Microfono – USB Audio CODEC** sia selezionato quale periferica predefinita, quindi cliccare su "OK".



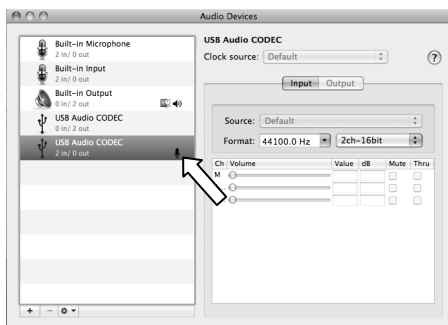
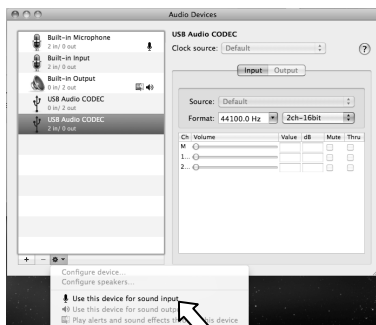
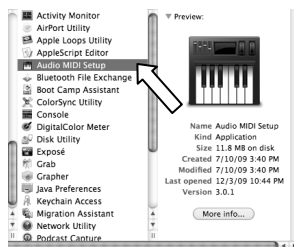
WINDOWS 7

1. Recarsi su **Start ► Pannello di controllo ► Hardware e suoni ► Audio**.
2. Selezionare la linguetta "Registrazione".
3. Assicurarsi che **Microfono – USB Audio CODEC** sia selezionato quale periferica predefinita, quindi cliccare su "OK".



MAC

1. Recarsi su **Applicazioni ► Utilità ► Audio MIDI Setup**.
2. Dall'elenco dei dispositivi audio, selezionare **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**.
3. Cliccare sull'icona del dispositivo nell'angolo inferiore sinistro della finestra e selezionare "Utilizza questo dispositivo come ingresso audio".
4. Quando l'icona del microfono compare a destra di **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out**, chiudere la finestra.



SOFTWARE

Si può utilizzare il RECORD 2 PC con qualsiasi workstation audio digitale o software di registrazione che supporti dispositivi audio USB. Si raccomanda l'uso di **EZ Vinyl/Tape Converter (PC)** o di **EZ Audio Converter (Mac)**, che è possibile installare dal CD recante il software in dotazione. Queste applicazioni software sono facili da usare e possono farvi iniziare in un attimo, soprattutto se si desidera trasferire la registrazione dei propri vinili sul computer.

RECORD 2 PC SCHNELLBETRIEBSANLEITUNG

RECORD 2 PC ANSCHLIESSEN

Beim ION Audio RECORD 2 PC handelt es sich um ein Gerät, das über die Funktion "Plug-and-Play" ohne Treiber installiert werden kann. Wird das Gerät zum ersten mal an den PC angeschlossen, werden automatisch alle notwendigen Treiberkomponenten installiert und es ist gebrauchsfertig.

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN:

- **PC:** Windows XP, Vista oder 7
- **Mac:** OS X oder besser
- **USB-Anschluss**

VERBESSERUNG DER TONQUALITÄT

Falls in der Aufnahme unerwartete Geräusche, Rauschen oder Verzerrungen auftreten, können die folgenden Tipps unter Umständen dazu dienen, die Tonqualität beim Einsatz des RECORD 2 PC zu verbessern:

- Zum Anschluss der Tonquelle an den RECORD 2 PC Kabel mit hochwertiger Qualität verwenden.
- Den RECORD 2 PC an einen alternativen USB-Anschluss am Computer anschließen. (Im Allgemeinen sind die rückwärtigen USB-Anschlüsse am besten geeignet.)
- Alle Programme bis auf die Aufnahmesoftware (z. B. EZ Vinyl/Tape Converter) schließen.
- Bei Verwendung eines Laptop dessen Netzanschluss ausstecken.
- Ausprobieren, ob sich die Tonqualität verändert, wenn Computer und/oder die Tonquelle an einen verschiedenen (oder den gleichen) Netzanschluss angeschlossen werden.
- Ausprobieren, ob sich die Tonqualität verändert, wenn der RECORD 2 PC und andere Tonkabel von anderen möglichen Geräuschquellen (wie z. B. Computer, Netzkabel, Lautsprecher, Verstärker usw.) aufgestellt werden.
- Überprüfen, dass die Anschlüsse zwischen allen Geräten sicher sitzen (auch das Erdungskabel am Plattenspieler, falls dieser ein solches besitzt).
- Auf der Webseite www.ionaudio.com/computer-optimization befinden sich weitere Informationen zur Audio-Optimierung des Computers.

AUDIOEINSTELLUNGEN

In den meisten Fällen most cases (vor allem bei der Verwendung von Windows) wird RECORD 2 PC automatisch als vorgegebenes Aufnahmegerät ausgewählt. Falls mit RECORD 2 PC nicht aufgenommen werden kann, den nachstehenden Instruktionen für das jeweilige Betriebssystem folgen.

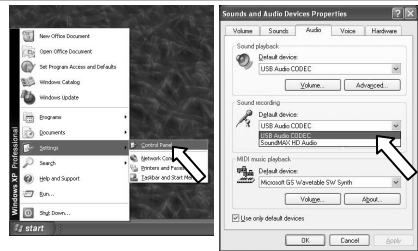
Darüber hinaus ist sicherzustellen, dass das verwendete Audioprogramm so eingestellt ist, dass es Audio vom RECORD 2 PC empfangen kann. Dies geschieht gewöhnlich in den "Einstellungen" oder "Geräteeinstellungen" der Software. Gegebenfalls die Gebrauchsanleitung des Programms für weitere Informationen zu Rate ziehen.

WICHTIG:

- Lautstärkeregler (befindet sich an der Seite des RECORD 2 PC) einstellen, um Verzerrern bei hoher Lautstärke zu vermeiden.
- Wird RECORD 2 PC mit Plattenspielern verwendet, dessen Schalter auf "PHONO" stellen. Bei Verwendung mit Line-level RCA-Geräten, auf "LINE" umschalten.

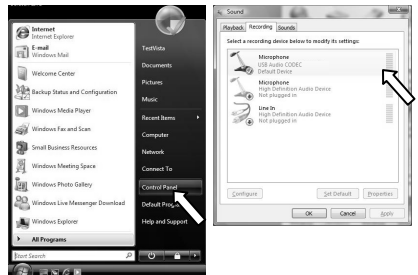
WINDOWS XP

1. Menüs **Start Menu ▶ Systemsteuerung ▶ Sounds und Audiogeräte** aufrufen.
2. Auf "Audio" klicken.
3. Unter "Soundaufnahme" sicherstellen, dass **USB Audio CODEC** als vorgegebenes Gerät gewählt ist und mit "OK" bestätigen.



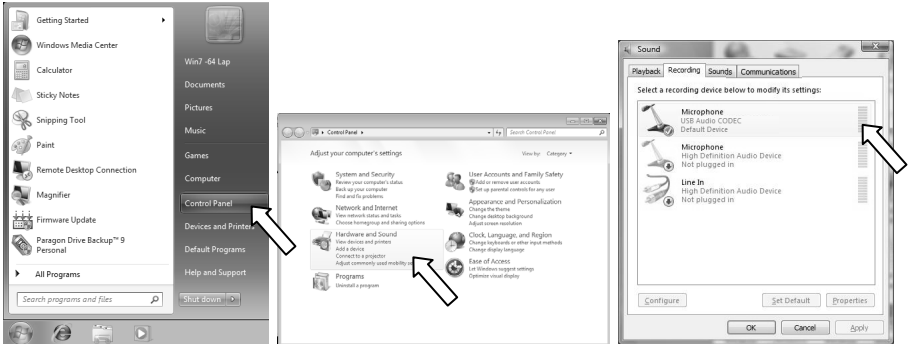
WINDOWS VISTA

1. Menüs **Start Menu ▶ Systemsteuerung ▶ Sound**. (Falls **Sound** nicht erscheint, "Zur klassischen Ansicht" wechseln und die Sound-Systemsteuerung sollte erscheinen).
2. Tab "Aufnahme" anklicken.
3. Sicherstellen, dass **Mikrofon – USB Audio CODEC** als vorgegebenes Gerät gewählt ist und mit "OK" bestätigen.



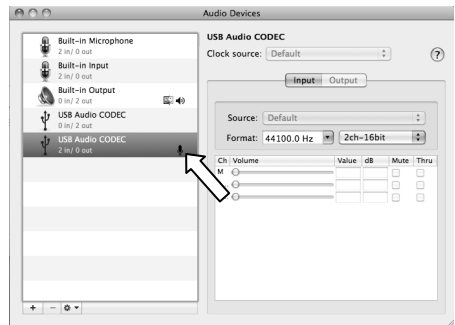
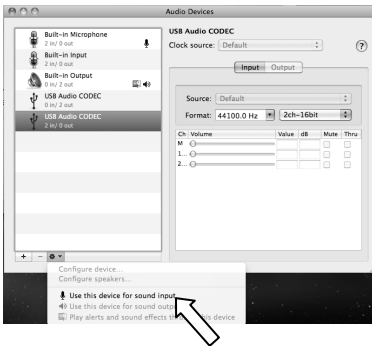
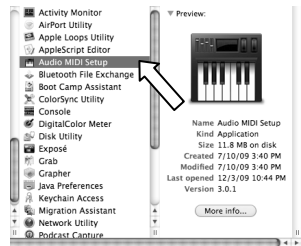
WINDOWS 7

1. Menüs **Start Menu** ► **Systemsteuerung** ► **Hardware und Sound** ► **Sound** aufrufen.
2. Tab "Recording" anklicken.
3. Sicherstellen, dass **Mikrofon – USB Audio CODEC** als vorgegebenes Gerät gewählt ist und mit "OK" bestätigen.



MAC

1. Menüs **Programme** ► **Utilities** ► **Audio MIDI Setup** aufrufen.
2. In der Liste der Audiogeräte **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out** wählen.
3. Das im Menüfenster unten links befindliche Icon "Dieses Gerät für Soundeingabe verwenden" wählen.
4. Sobald das Mikrofon-Icon rechts von **USB Audio CODEC – 2 in / 0 out** erscheint, das Fenster schließen.



PROGRAMM

RECORD 2 PC kann mit jeder digitalen Audio-Workstation oder jedem Aufnahmeprogramm, welche mit USB-Audiogeräten arbeiten, verwendet werden. Empfohlen ist **EZ Vinyl/Tape Converter (PC)** oder **EZ Audio Converter (Mac)**, welche von der beiliegenden Programm-CD installiert werden können. Diese Programme sind einfach zu verwenden und ermöglichen einen schnellen Einstieg, vor allem, wenn Vinylplatten auf den PC übertragen werden sollen.

SNELSTARTGIDS RECORD 2 PC

AANSLUITEN VAN DE RECORD 2 PC

De ION Audio RECORD 2 PC is een plug-en-playapparaat, wat betekent dat er geen stuurprogramma's worden geïnstalleerd. De eerste keer dat u de MiLink aansluit op de PC worden alle benodigde componenten automatisch geïnstalleerd en is het apparaat klaar voor gebruik.

SYSTEEMVEREISTEN:

- PC: Windows XP, Vista of 7
- Mac: OS X of hoger
- USB-poort

VERBETEREN GELUIDSKWALITEIT

Als zich onverwacht ruis, sissen of vervorming voordoet in uw opnamen, kunt u de volgende stappen ondernemen om de kwaliteit van het geluid te verbeteren bij gebruik van de RECORD 2 PC:

- Gebruik RCA-bekabeling van een hogere kwaliteit bij het aansluiten van uw geluidsbron op de RECORD 2 PC.
- Sluit de RECORD 2 PC aan op een andere USB-poort van de computer (USB-poorten aan de achterkant werken vaak het best).
- Sluit alle softwaretoepassingen op de PC behalve die voor de opname (zoals EZ Vinyl/Tape converter).
- Als u een laptop gebruikt, koppel dan de stroom los.
- Experimenteer met het aansluiten van de computer en/of geluidsbron op verschillende stopcontacten (of hetzelfde stopcontact).
- Experimenteer met het opnieuw positioneren van de RECORD 2 PC en andere geluidskabels uit de buurt van mogelijke lawaaibronnen (zoals computers, stroomkabels, luidsprekers, versterkers enz.)
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen tussen de apparatuur goed zitten (inclusief de aardendraad van de platenspeler, indien van toepassing).
- Bezoek www.ionaudio.com/computer-optimization voor meer informatie over het optimaliseren van uw computer voor geluidsfunctiealiteit.

GELUIDSSET-UP

Meestal (en zeker wanneer u Windows gebruikt) zal de RECORD 2 PC automatisch geselecteerd worden als standaard opname-apparaat voor de PC. Als het niet mogelijk blijkt geluid op te nemen met de RECORD 2 PC, volg dan onderstaande instructies voor uw besturingssysteem.

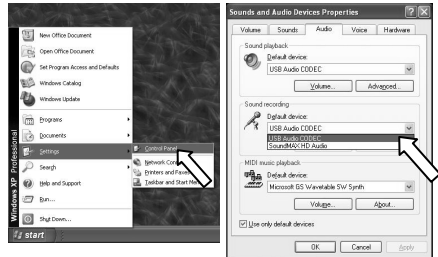
Zorg er ook voor dat de geluidssoftware is ingesteld op het ontvangen van geluid via de RECORD 2 PC. Dit wordt gewoonlijk ingesteld in de "Voorkeuren" of "Apparaatset-up" Raadpleeg de handleiding voor meer informatie.

BELANGRIJK:

- Pas het volume aan met de draaischijf (aan de zijkant van de RECORD 2 PC) om vervorming bij een luid volume te voorkomen.
- Bij gebruik van de RECORD 2 PC met draaitafels wordt de schakelaar ingesteld op "PHONO". Bij gebruik met lijnniveau-RCA-apparaten wordt deze ingesteld op "LINE".

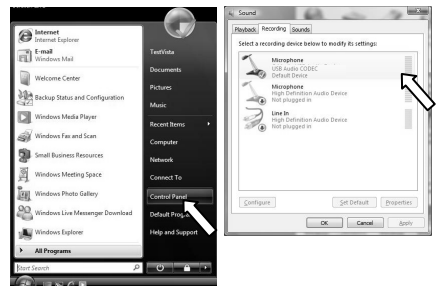
WINDOWS XP

1. Ga naar **Startmenu ► Configuratiescherm ► Geluiden en geluidsapparaten**.
2. Klik op tab "Geluid".
3. Zorg ervoor dat onder "Geluidsoptima" **USB Geluid CODEC** is ingesteld als standaardapparaat en klik dan op "OK."



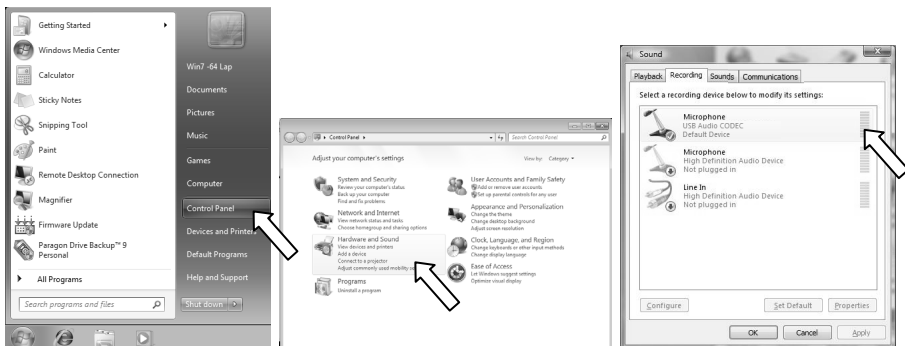
WINDOWS VISTA

1. Ga naar **Start menu ► Configuratiescherm ► Geluid**. (Als u **Geluid** niet ziet, selecteer dan "Klassieke weergave" en in het configuratiescherm komt **Geluid** weer tevoorschijn.)
2. Selecteer tab "Opnemen".
3. Zorg ervoor dat **Microfoon – USB Geluid** is ingesteld als standaardapparaat en klik dan op "OK."



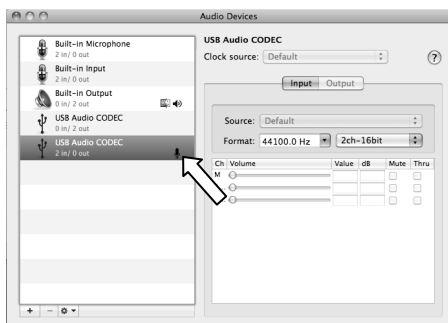
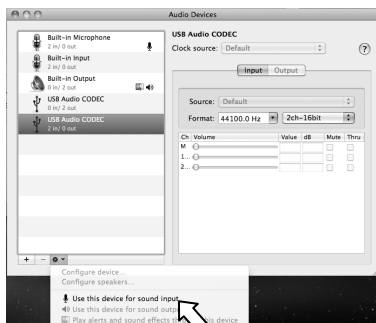
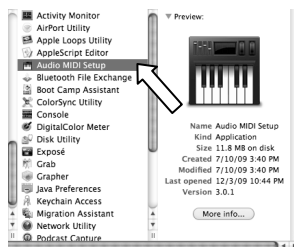
WINDOWS 7

1. Ga naar **Startmenu ► Configuratiescherm ► Hardware en geluid ► Geluid**.
2. Selecteer tab "Opnemen".
3. Zorg ervoor dat **Microfoon – USB Geluid CODEC** is ingesteld als standaardapparaat en klik dan op "OK."



MAC

1. Ga naar **Toepassingen ► Hulpmiddelen ► Geluid MIDI Set-up**.
2. In de lijst van geluidsapparaten wordt **USB Geluid CODEC – 2 in / 0 uit** geselecteerd.
3. Klik op het pictogram met apparatuur links onderin het venster en selecteer "Gebruik dit apparaat voor input van geluid".
4. Wanneer het pictogram met de microfoon rechts van **USB Geluid CODEC – 2 in / 0 uit** verschijnt, sluit dan het venster.



SOFTWARE

U kunt de RECORD 2 PC gebruiken met elk werkstation met digitaal geluid of opnamesoftware die USB-geluidsapparatuur ondersteunt. Het wordt aanbevolen **EZ Vinyl/Tape Converter (PC)** of **EZ Audio Converter (Mac)** te gebruiken, te installeren vanaf de meegeleverde software-CD. Deze softwaretoepassingen zijn gemakkelijk in gebruik en u kunt snel aan de slag, in het bijzonder wanneer u uw LP's wilt overzetten naar de PC.

SPECIFICATIONS

Digital Conversion: 44.1 kHz sample rate, 16-bit word length (CD quality)

USB Interface: USB1.1 or better

Analog Inputs: Phono and line levels

ION Audio, LLC

Tel: (U.S.) 401.658.3743

E-mail: support@ionaudio.com

MANUAL VERSION 1.0

www.ionaudio.com