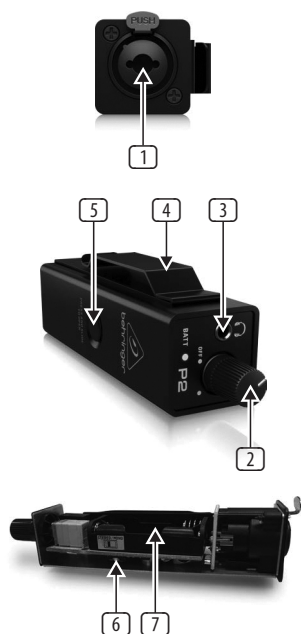


# Behringer P2

## Quick Start Guide



### EN Controls

- 1 **INPUT** jack accepts XLR or 1/4" male plugs for connection of a personal monitor mix. Press the release tab to disconnect the cable.
- 2 **VOLUME** knob adjusts the output level and powers the unit off when turned fully counterclockwise. The adjacent LED will light when the power is on.
- 3 **HEADPHONE** output allows connection of a 1/8" stereo mini jack.
- 4 **BELT CLIP** attaches to a belt or pant waistline for hands-free use.
- 5 **RELEASE** button allows access to the batteries and stereo/mono switch. Hold the button down and slide the outer shell down toward the input jack to expose the unit's interior.
- 6 **MONO/STEREO** switch should be set to Mono when used with a mixer's aux send or any other mono source, and set to stereo when connected to a headphone output or other stereo source.
- 7 **BATTERY SLOTS** allow the unit to be powered by a pair of AAA batteries. Observe the correct polarity when inserting new batteries.

### ES Controles

- 1 La toma **INPUT** acepta clavijas XLR o de 6,3 mm macho para la conexión de una mezcla de monitorización personal. Pulse la pestaña de seguridad para desconectar el cable.
- 2 El mando **VOLUME** le permite ajustar el nivel de salida, así como apagar la unidad cuando lo lleve a su tope izquierdo. El piloto adyacente se iluminará cuando la unidad esté encendida.

- 3 La salida **HEADPHONE** le permite la conexión de unos auriculares por medio de una clavija stereo mini de 3,5 mm.
- 4 La **PINZA DE CINTURÓN** le permite fijar la unidad a un cinturón para usarlo sin manos.
- 5 El botón **RELEASE** le da acceso a las pilas de la unidad, así como al interruptor stereo/mono. Mantenga pulsado el botón y deslice la carcasa exterior hacia la clavija de entrada para acceder al interior de la unidad.
- 6 El interruptor **MONO/STEREO** debería estar ajustado a la posición Mono cuando use esta unidad con el envío auxiliar de un mezclador o cualquier otra fuente mono y debería ajustarlo a Stereo cuando la conecte a una salida de auriculares o a cualquier otra fuente stereo.
- 7 Las **RANURAS PARA LAS PILAS** permiten que la unidad funcione por medio de un par de pilas AAA. A la hora de introducir unas pilas nuevas tenga en cuenta su correcta polaridad.

### FR Réglages

- 1 L'embase combinée XLR/Jack 6,35 mm permet de connecter un système de monitoring personnel du mixage. Appuyez sur la languette pour déconnecter le câble.
- 2 Le potentiomètre **VOLUME** permet de régler le niveau de sortie et de mettre l'appareil hors tension lorsqu'il est placé complètement à gauche. La LED s'allume lorsque l'appareil est sous tension.
- 3 La sortie **CASQUE** est compatible avec les connecteurs MiniJack stéréo.
- 4 Le **CLIP DE CEINTURE** permet d'accrocher l'appareil à votre ceinture ou à la taille de votre pantalon afin de libérer vos mains.
- 5 Le **BOUTON DE DÉVERROUILLAGE** permet d'accéder au compartiment des piles et au sélecteur stéréo/mono. Maintenez ce bouton enfoncé et faites glisser la coque pour ouvrir l'appareil.
- 6 Le sélecteur **MONO/STÉRÉO** doit être réglé sur Mono si l'appareil est utilisé avec le départ auxiliaire d'une console de mixage ou toute autre source audio mono, et réglé sur stéréo dans le cas d'une utilisation avec une sortie casque ou toute autre source stéréo.
- 7 Placez les 2 piles AAA dans le **COMPARTIMENT À PILES**. Veillez à bien respecter la polarité lorsque vous mettez les piles en place.

### DE Bedienelemente

- 1 Die **INPUT**-Buchse akzeptiert XLR- oder 6,3 mm-Stecker zum Anschließen einer Personal Monitor-Mischung. Drücken Sie auf den Entriegelungshebel, um das Kabel abzuziehen.
- 2 Der **VOLUME**-Drehregler steuert den Ausgangspegel. Drehen Sie den Regler ganz nach links, um das Gerät auszuschalten. Die benachbarte LED leuchtet bei eingeschaltetem Gerät.
- 3 An den **HEADPHONE**-Ausgang kann man einen 3,5 mm-Stereo-Minstecker anschließen.
- 4 Der **BELT CLIP** wird am Gürtel oder Hosensbund befestigt, um die Hände frei zu haben.
- 5 Mit der **RELEASE**-Taste erhält man Zugriff auf die Batterien und den Stereo/Mono-Schalter. Halten Sie die Taste gedrückt und schieben Sie das Außengehäuse nach unten in Richtung Eingangsbuchse, um die inneren Komponenten des Geräts freizulegen.

- 6 **MONO/STEREO**-Schalter. Stellen Sie ihn auf Mono ein, wenn Sie das Gerät mit dem Aux Send eines Mixers oder einer anderen Monoquelle verbinden. Stellen Sie ihn auf Stereo ein, wenn Sie das Gerät mit einem Kopfhörerausgang oder einer anderen Stereoquelle verbinden.
- 7 **BATTERIEFACH**, um das Gerät mit zwei AAA-Batterien zu betreiben. Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die korrekte Polarität.

### PT Controles

- 1 O jack **INPUT** aceita tomadas macho XLR ou 1/4" para conexão de um mix de monitor pessoal. Aperte a lingueta de liberação para desconectar o cabo.
- 2 O botão **VOLUME** ajusta o nível de saída e desliga a unidade quando girado no sentido anti-horário máximo. O LED adjacente acenderá quando a alimentação estiver ligada.
- 3 A saída **HEADPHONE** permite conexão de um mini jack estéreo de 1/8".
- 4 O **BELT CLIP** se afixa a cintos ou cintura de calças possibilitando utilização sem uso das mãos.
- 5 O botão **RELEASE** permite acesso ao interruptor de estéreo/mono e baterias. Segure o botão para baixo e deslize a cobertura exterior para baixo em direção ao jack de entrada para expor o interior da unidade.
- 6 O botão **MONO/STEREO** deve ser ajustado para Mono quando usado com um aux send de mixer ou qualquer outra fonte mono, e ajustado para Stereo quando conectado a uma saída de fonte de ouvido ou outra fonte estéreo.
- 7 **BATTERY SLOTS** permite que a unidade seja alimentada por um par de pilhas AAA. Observe a polaridade correta quando inserir novas pilhas.

### IT Controlli

- 1 **INPUT** jack accetta connettori XLR o maschio da 1/4" per il collegamento di un mix monitor personale. Premere la linguetta di rilascio per scollegare il cavo.
- 2 **VOLUME** la manopola regola il livello di uscita e spegne l'unità quando viene ruotata completamente in senso antiorario. Il LED adiacente si accenderà quando l'alimentazione è accesa.
- 3 **HEADPHONE** l'uscita consente il collegamento di uno stereo da 1/8" mini jack.
- 4 **BELT CLIP** si attacca alla cintura o al girovita dei pantaloni per un utilizzo a mani libere.
- 5 **RELEASE** Il pulsante consente l'accesso alle batterie e all'interruttore stereo / mono. Tieni premuto il pulsante e fai scorrere il guscio esterno verso il jack di ingresso per esporre l'interno dell'unità.
- 6 **MONO/STEREO** l'interruttore deve essere impostato su Mono se utilizzato con la mandata ausiliaria di un mixer o qualsiasi altra sorgente mono e impostato su stereo se collegato a un'uscita per cuffie o un'altra sorgente stereo.
- 7 **BATTERY SLOTS** consentire all'unità di essere alimentata da una coppia di batterie AAA. Rispettare la corretta polarità quando si inseriscono nuove batterie.

**МУЗЦЕНТР**  
МУЗЫКАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

<https://muzcentre.ru>



## EN

**EN**<sup>[NL]</sup> **Bediening**

**1** **INPUT** jack accepteert XLR of 1/4 "mannelijke pluggen naar aansluiting van een persoonlijke monitormix. Druk op het ontgrendelingslipje om de kabel los te koppelen.

## ES

**2** **VOLUME** knop past het uitgangsniveau aan en schakelt het apparaat uit wanneer het volledig naar links wordt gedraaid. De aangrenzende LED gaat branden als de stroom is ingeschakeld.

**3** **HEADPHONE** uitgang maakt aansluiting van een 1/8 "stereo mogelijk mini-aansluiting.

**4** **BELT CLIP** hecht aan een riem of broek taille voor handsfree gebruik.

**5** **RELEASE** knop geeft toegang tot de batterijen en stereo / mono schakelaar. Houd de knop ingedrukt en schuif de buitenkant naar beneden in de richting van de ingang om het interieur van het apparaat bloot te leggen.

**6** **MONO/STEREO** -schakelaar moet op Mono worden gezet bij gebruik met de aux-send van een mixer of een andere monobron, en op stereo staan bij aansluiting op een koptelefoonuitgang of andere stereobron.

**7** **BATTERY SLOTS** laat het apparaat worden gevoed door een paar AAA-batterijen. Let bij het plaatsen van nieuwe batterijen op de juiste polariteit.

### SE

**1** **INPUT** jack accepterar XLR- eller 1/4 "hankontakter för anslutning av en personlig bildskärmblandning. Tryck på frigöringsfliken för att koppla bort kabeln.

**2** **VOLUME** ratten justerar utgångsnivån och stänger av enheten när den vrids helt moturs. Den intilliggande lysdioden tänds när strömmen är på.

**3** **HEADPHONE** utgång möjliggör anslutning av en 1/8" stereo minijack.

**4** **BELT CLIP** fäster vid ett bälte eller byxa i midjan för handsfree-användning.

**5** **RELEASE** -knappen ger åtkomst till batterierna och stereo / mono-omkopplaren. Håll ned knappen och skjut det yttre skalet nedåt mot ingångsuttaget för att exponera enhetens inre.

**6** **MONO/STEREO** omkopplaren ska ställas in på mono när den används med en mixers aux send eller någon annan monokälla, och ställ in på stereo när den är ansluten till en hörlursutgång eller annan stereokälla.

**7** **BATTERY SLOTS** låta enheten drivas av ett par AAA-batterier. Observera rätt polaritet vid insättning nya batterier.

### PL

**1** **INPUT** pozwalają na zasilanie urządzenia przez parę Baterie AAA. Podczas wkładania należy zwrócić uwagę na prawidłową biegunowość nowe baterie.

**2** **VOLUME** pokrętko reguluje poziom wyjściowy i wyciąca urządzenie po całkowitym obróceniu w lewo. Znajdująca się obok dioda LED zaświeci się, gdy zasilanie jest włączone.

**3** **HEADPHONE** wyjście umożliwia podłączenie stereo 1/8" gniazdo mini jack.

**4** **BELT CLIP** mocuje się do paska lub spodni w talii, aby móc używać go bez użycia rąk.

**5** **RELEASE** przycisk umożliwia dostęp do baterii i przełącznika stereo / mono. Przytrzymaj przycisk i przesuń zewnętrzną obudowę w dół w kierunku gniazda wejściowego, aby odsłonić wnętrze urządzenia.

**6** **MONO/STEREO** przełącznik powinien być ustawiony na Mono, gdy jest używany z wyjściem Aux miksera lub innym źródłem mono, i ustawić na stereo, gdy jest podłączony do wyjścia słuchawkowego lub innego źródła stereo.

**7** **BATTERY SLOTS** pozwalają na zasilanie urządzeń przez parę Baterie AAA. Podczas wkładania należy zwrócić uwagę na prawidłową biegunowość nowe baterie.

### JP

**1** **入力ジャック** XLR または ¼ インチオスプラグを使ってパーソナルモニターミックスを接続します。ケーブルを抜く際には、リリースタブを押してください。

**2** **VOLUME** (音量) ノブ 出力レベルを調節します。さらに、反時計回りいっぱいに戻すとモニターの電源がオフになります。電源がオンの間は、隣接する LED が点灯します。

**3** **ヘッドフォン出力** ¼ インチ ステレオミニジャックを接続します。

**4** **ベルトクリップ** ベルトまたはパンツのウェストに装着し、ハンズフリーで使用できます。

**5** **リリースボタン** バッテリーおよびステレオ / モノスイッチを操作する際に使用します。ボタンを押下しながら、外側のシェルを入力ジャック側にスライドすると、ユニット内部にアクセスできます。

**6** **MONO/STEREO** (モノ / ステレオ) スイッチ ミキサーの AUX センドなどのモノラル音源を接続する時は“MONO”に、またヘッドフォン出力などのステレオ音源を接続する時は“STEREO”に設定してください。

**7** **バッテリースロット** 単四乾電池 2 個でユニットに電源を給します。新しい電池を装着する際は、極性を間違えないようご確認ください。

#### CN

**1** **INPUT** 接口可插入 XLR 或 ¼" male 插头来连接个人监听混音。按下释放片来断开线连接。

**2** **VOLUME** 旋钮调节输出电平 and 当旋转到最左边时关闭设备电源。当电源开启时，邻近的 LED 灯亮。

**3** **HEADPHONE** 输出端可连接 ¼" 立体声迷你接口。

**4** **BELT CLIP** 可以挂在皮带或裤子的腰线上，以便免提使用。

**5** **RELEASE** 按钮可通向电池 and 立体声 / 单声道开关。按住按钮并向输入接口的方向往下滑外壳露出设备的内部。

**6** **MONO/STEREO** 开关当和调音台的辅助送出或其它单声源一起使用时应设置成单声道，当连接到耳机输出端或其它立体声源时应设置成立体声道。

**7** **BATTERY SLOTS** 可使设备由一对 AAA 电池供电。当插入新的电池时，请注意正确的极性。

## Specifications

Input	
Type	XLR-¼" locking combo jack
Output	
Type	⅓" TRS, stereo
Impedance	0.5 Ω
Max. output	2 x 100 mW @ 16 Ω
Power	
Batteries	2 x AAA (not included)
Battery life	~12 hours
Physical	
Dimensions (H x W x D)	33 x 38 x 132 mm (1.3 x 1.5 x 5.2")
Weight	140 g (0.3 lbs)

## LEGAL DISCLAIMER

Music Tribe accepts no liability for any loss which may be suffered by any person who relies either wholly or in part upon any description, photograph, or statement contained herein. Technical specifications, appearances and other information are subject to change without notice. All trademarks are the property of their respective owners. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone and Coolaudio are trademarks or registered trademarks of Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 All rights reserved.

### LIMITED WARRANTY

For the applicable warranty terms and conditions and additional information regarding Music Tribe’s Limited Warranty, please see complete details online at musictribe.com/warranty.

### NEGACIÓN LEGAL

Music Tribe no admite ningún tipo de responsabilidad por cualquier daño o pérdida que pudiera sufrir cualquier persona por confiar total o parcialmente en la descripciones, fotografías o afirmaciones contenidas en este documento. Las especificaciones técnicas, imágenes y otras informaciones contenidas en este documento están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Todas las marcas comerciales que aparecen aquí son propiedad de sus respectivos dueños. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone y Coolaudio son marcas comerciales o marcas registradas de Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Reservados todos los derechos.

### GARANTÍA LIMITADA

Si quiere conocer los detalles y condiciones aplicables de la garantía así como información adicional sobre la Garantía limitada de Music Tribe, consulte online toda la información en la web musictribe.com/warranty.

### DÉNI LÉGAL

Music Tribe ne peut être tenu pour responsable pour toute perte pouvant être subie par toute personne se fiant en partie ou en totalité à toute description, photographie ou affirmation contenue dans ce document. Les caractéristiques, l'apparence et d'autres informations peuvent faire l'objet de modifications sans notification. Toutes les marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone et Coolaudio sont des marques ou marques déposées de Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Tous droits réservés.

### GARANTIE LIMITÉE

Pour connaître les termes et conditions de garantie applicables, ainsi que les informations supplémentaires et détaillées sur la Garantie Limitée de Music Tribe, consultez le site Internet musictribe.com/warranty.

### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Music Tribe übernimmt keine Haftung für Verluste, die Personen entstanden sind, die sich ganz oder teilweise auf hier enthaltene Beschreibungen, Fotos oder Aussagen verlassen haben. Technische Daten, Erscheinungsbild und andere Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone und Coolaudio sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Alle Rechte vorbehalten.

### BESCHRÄNKTE GARANTIE

Die geltenden Garantiebedingungen und zusätzliche Informationen bezüglich der von Music Tribe gewährten beschränkten Garantie finden Sie online unter musictribe.com/warranty.

### LEGAL RENUNCIANTE

O Music Tribe não se responsabiliza por perda alguma que possa ser sofrida por qualquer pessoa que dependa, seja de maneira completa ou parcial, de qualquer descrição, fotografia, ou declaração aqui contidas. Dados técnicos, aparências e outras informações estão sujeitas a modificações sem aviso prévio. Todas as marcas são propriedade de seus respectivos donos. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone e Coolaudio são marcas ou marcas registradas do Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Todos direitos reservados.

### GARANTIA LIMITADA

Para obter os termos de garantia aplicáveis e condições e informações adicionais a respeito da garantia limitada do Music Tribe, favor verificar detalhes na íntegra através do website musictribe.com/warranty.

### DISCLAIMER LEGALE

Music Tribe non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni che possono essere subiti da chiunque si affidi in tutto o in parte a qualsiasi descrizione, fotografia o dichiarazione contenuta qui. Specifiche tecniche, aspetti e altre informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone e Coolaudio sono marchi o marchi registrati di Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Tutti i diritti riservati .

#### GARANZIA LIMITATA

Per i termini e le condizioni di garanzia applicabili e le informazioni aggiuntive relative alla garanzia limitata di Music Tribe, consultare online i dettagli completi su musictribe.com/warranty.

#### WETTELIJKE ONTKENNING

Music Tribe aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enig verlies dat kan worden geleden door een persoon die geheel of gedeeltelijk vertrouwt op enige beschrijving, foto of verklaring hierin. Technische specificaties, verschijningen en andere informatie kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone e Coolaudio zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Alle rechten voorbehouden.

#### BEPERKTE GARANTIE

Voor de toepasselijke garanti voorwaarden en aanvullende informatie met betrekking tot de beperkte garantie van Music Tribe, zie de volledige details online op musictribe.com/warranty.

#### FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Music Tribe tar inget ansvar för någon förlust som kan drabbas av någon person som helt eller delvis förlitar sig på någon beskrivning, fotografi eller uttalande som finns här. Tekniska specifikationer, utseenden och annan information kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör respektive ägare. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone och Coolaudio är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Alla Rättigheter reserverade.

#### BEGRÄNSAD GARANTI

För tillämpliga garantivillkor och ytterligare information om Music Tribes begränsade garanti, se fullständig information online på musictribe.com/warranty.

### ZASTRZEŻENIA PRAWNE

Music Tribe nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty, które mogą ponieść osoby, które polegają w całości lub w części na jakimkolwiek opisie, fotografii lub oświadczeniu zawartym w niniejszym dokumencie. Specyfikacje techniczne, wygląd i inne informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wszystkie znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli. Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone i Coolaudio są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Music Tribe Global Brands Ltd. © Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 Wszystkie prawa zastrzeżone.

#### OGRANICZONA GWARANCJA

Aby zapoznać się z obowiązującymi warunkami gwarancji i dodatkowymi informacjami dotyczącymi ograniczonej gwarancji Music Tribe, zapoznaj się ze wszystkimi szczegółami w trybie online pod adresem musictribe.com/warranty.

### 法的放棄

ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、Music Tribeは一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。Midas, Klark Teknik、Lab Gruppen、Lake、Tannoy、Turbosound、TC Electronic、TC Helicon、Behringer、Bugera、Oberheim、AuratoneおよびCoolaudioはMusic Tribe Global Brands Ltd.の商標または登録商標です。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 無断転用禁止。

### 限定保証

適用される保証条件と Music Tribe の限定保証に関する概要については、オンライン上 musictribe.com/warranty にて詳細をご確認ください。

### 法律声明

对于任何因在此说明书提到的全部或部份描述、图片或声明而造成的损失，Music Tribe 不负任何责任。技术参数和外观若有更改，恕不另行通知。所有的商标均为其各自所有者的财产。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone 和 Coolaudio 是 Music Tribe Global Brands Ltd. 公司的商标或注册商标。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 版权所有。

### 保修条款

有关音乐集团保修的适用条款及其它相关信息，请登陆 musictribe.com/warranty 网站查看完整的详细信息。

### FR

### DE

### PT

### IT

### NL

### SE

### PL

### JP

### CN



Hereby, Music Tribe declares that this product is in compliance with Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863/EU, Directive 2012/19/EU, Regulation 519/2012 REACH SVHC and Directive 1907/2006/EC, and this passive product is not applicable to EMC Directive 2014/30/EU, LV Directive 2014/35/EU.

Full text of EU DoC is available at <https://community.musictribe.com/>

EU Representative: Music Tribe Brands DK A/S  
Address: Ib Spang Olsens Gade 17, DK - 8200 Aarhus N, Denmark

