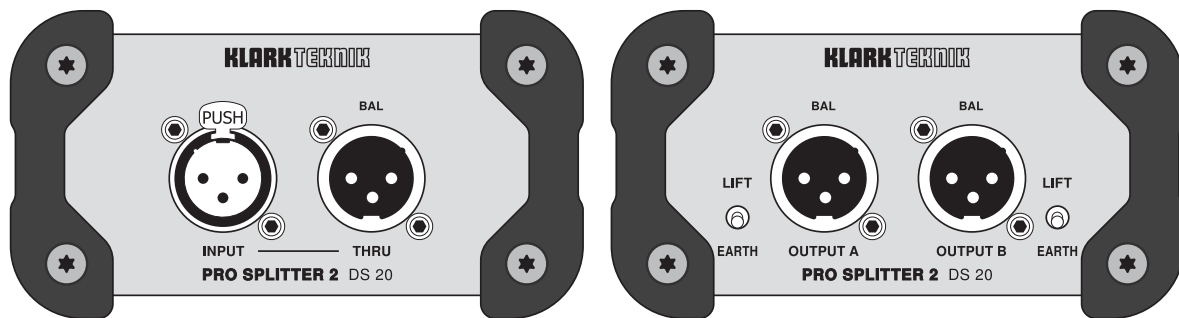


# PRO SPLITTER 2 DS 20

Passive 1-In / 2-Out Signal Splitter with MIDAS Transformer and Extended Dynamic Range



**INPUT** – connection accepts balanced and unbalanced signals over cables with XLR connectors.

**THRU** – output sends out a copy of the INPUT signal and accepts connections from balanced audio cables with XLR connectors.

**LIFT / EARTH** – switch can be used to connect or disconnect the ground link between the INPUT and OUTPUT A/B jacks in order to reduce hum or prevent group loops. The LIFT / EARTH switch's ability to reduce hum or prevent ground loops depends on the grounding of connected devices. When the switch is in the LIFT position, the ground connection between INPUT and OUTPUT is disconnected. The OUTPUT A and OUTPUT B jacks each have their own dedicated LIFT / EARTH switch.

**APORTE** – La conexión acepta señales balanceadas y no balanceadas a través de cables con conectores XLR.

**A TRAVÉS DE** – La salida envía una copia de la señal INPUT y acepta conexiones de cables de audio balanceados con conectores XLR.

**ELEVACIÓN / TIERRA** – El interruptor se puede utilizar para conectar o desconectar el enlace de tierra entre las tomas INPUT y OUTPUT A / B para reducir el zumbido o evitar bucles de grupo. La capacidad del interruptor LIFT / EARTH para reducir el zumbido o evitar bucles de tierra depende de la conexión a tierra de los dispositivos conectados. Cuando el interruptor está en la posición ELEVACIÓN, la conexión a tierra entre ENTRADA y SALIDA se desconecta. Las tomas OUTPUT A y OUTPUT B tienen cada una su propio interruptor LIFT / EARTH dedicado.

**SAISIR** – la connexion accepte les signaux symétriques et asymétriques sur des câbles avec connecteurs XLR.

**THRU** – la sortie envoie une copie du signal INPUT et accepte les connexions de câbles audio symétriques avec connecteurs XLR.

**ASCENSEUR / TERRE** – Le commutateur peut être utilisé pour connecter ou déconnecter la liaison de masse entre les prises INPUT et OUTPUT A / B afin de réduire le bourdonnement ou d'éviter les boucles de groupe. La capacité du commutateur LIFT / EARTH à réduire le ronflement ou à empêcher les boucles de terre dépend de la mise à la terre des appareils connectés. Lorsque le commutateur est en position LIFT, la connexion à la terre entre INPUT et OUTPUT est déconnectée. Les prises OUTPUT A et OUTPUT B ont chacune leur propre commutateur LIFT / EARTH dédié.

**EINGANG** – Die Verbindung akzeptiert symmetrische und unsymmetrische Signale über Kabel mit XLR-Steckern.

**DURCH** – Der Ausgang sendet eine Kopie des INPUT-Signals und akzeptiert Verbindungen von symmetrischen Audiokabeln mit XLR-Anschlüssen.

**LIFT / ERDE** – Mit dem Schalter kann die Erdungsverbindung zwischen den Buchsen INPUT und OUTPUT A / B verbunden oder getrennt werden, um Brummen zu reduzieren oder Gruppenschleifen zu vermeiden. Die Fähigkeit des LIFT / EARTH-Schalters, Brummen zu reduzieren oder Erdschleifen zu verhindern, hängt von der Erdung der angeschlossenen Geräte ab. Wenn sich der Schalter in der Position LIFT befindet, wird die Erdungsverbindung zwischen INPUT und OUTPUT getrennt. Die Buchsen OUTPUT A und OUTPUT B verfügen jeweils über einen eigenen LIFT / EARTH-Schalter.

**ENTRADA** – a conexão aceita sinais balanceados e não balanceados em cabos com conectores XLR.

**THRU** – a saída envia uma cópia do sinal INPUT e aceita conexões de cabos de áudio balanceados com conectores XLR.

**ELEVAÇÃO / TERRA** – a chave pode ser usada para conectar ou desconectar o link de aterramento entre os conectores INPUT e OUTPUT A / B para reduzir o zumbido ou evitar loops de grupo. A capacidade da chave LIFT / EARTH de reduzir o ruído ou evitar loops de aterramento depende do aterramento dos dispositivos conectados. Quando a chave está na posição LIFT, a conexão de aterramento entre INPUT e OUTPUT é desconectada. Cada um dos conectores OUTPUT A e OUTPUT B possui sua própria chave dedicada LIFT / EARTH.

**INGRESSO** – la connessione accetta segnali bilanciati e sbilanciati su cavi con connettori XLR.

**THRU** – l'uscita invia una copia del segnale INPUT e accetta connessioni da cavi audio bilanciati con connettori XLR.

**ASCENSORE / TERRA** – L'interruttore può essere utilizzato per collegare o scollegare il collegamento di massa tra i jack INPUT e OUTPUT A / B al fine di ridurre il ronzio o prevenire loop di gruppo. La capacità dell'interruttore LIFT / EARTH di ridurre il ronzio o prevenire i loop di massa dipende dalla messa a terra dei dispositivi collegati. Quando l'interruttore è in posizione LIFT, il collegamento a terra tra INPUT e OUTPUT è scollegato. I jack OUTPUT A e OUTPUT B hanno ciascuno il proprio interruttore LIFT / EARTH dedicato.

**INVOER** – verbinding accepteert gebalanceerde en ongebalanceerde signalen via kabels met XLR-connectoren.

**DOOR** – uitgang stuurt een kopie van het INPUT-sigitaal en accepteert verbindingen van gebalanceerde audiokabels met XLR-connectoren.

**LIFT / AARDE** – schakelaar kan worden gebruikt om de aardverbinding tussen de INPUT- en OUTPUT A / B-aansluitingen aan te sluiten of los te koppelen om brom te verminderen of groepsslussen te voorkomen. Het vermogen van de LIFT / EARTH-schakelaar om brom te verminderen of aardlussen te voorkomen, hangt af van de aarding van aangesloten apparaten. Als de schakelaar in de LIFT-positie staat, is de massaverbinding tussen INPUT en OUTPUT verbroken. De OUTPUT A- en OUTPUT B-aansluitingen hebben elk hun eigen speciale LIFT / EARTH-schakelaar.

**INMATNING** – anslutningen accepterar balanserade och obalanserade signaler över kablar med XLR-kontakter.

**THRU** – utgängen skickar ut en kopia av INPUT-signalen och accepterar anslutningar från balanserade ljudkablar med XLR-kontakter.

**LYFT / JORD** – omkopplaren kan användas för att ansluta eller koppla bort jordlänken mellan INPUT och OUTPUT A / B-uttagen för att minska brummen eller förhindra gruppsslingor. LIFT / EARTH-omkopplarens förmåga att minska brummen eller förhindra markslingor beror på jordning av anslutna enheter. När omkopplaren är i LIFT-läge kopplas jordanslutningen mellan INPUT och OUTPUT bort. OUTPUT A- och OUTPUT B-uttagen har var och en sin egen dedikerade LIFT / EARTH-omkopplare.

**WEJŚCIE** – połączenie akceptuje sygnały symetryczne i niesymetryczne po kablach ze złączami XLR.

**PRZEZ** – wyjście wysyła kopię sygnału INPUT i akceptuje połączenia ze zbalansowanych kabli audio ze złączami XLR.

**PODNOŚNIK / ZIEMIA** – przełącznik może być użyty do podłączenia lub rozłączenia połączenia uziemienia między gniazdami INPUT i OUTPUT A / B w celu zredukowania buczenia lub zapobieżenia pętlom grupowym. Zdolność przełącznika LIFT / EARTH do redukcji przydźwięku lub zapobiegania pętlom uziemienia zależy od uziemienia podłączonych urządzeń. Gdy przełącznik znajduje się w pozycji PODNOSZENIE, połączenie uziemienia między WEJŚCIEM a WYJŚCIEM jest odłączone. Każde z gniazd OUTPUT A i OUTPUT B ma własny, dedykowany przełącznik LIFT / EARTH.

### Specifications

Audio Connections	
Input	1 x XLR, balanced
Input impedance	1.9 kΩ, balanced
Thru	1 x XLR, balanced
Output A/B	2 x XLR, balanced
System	
Frequency response	30 Hz to 45 kHz, ±3 dB
Dynamic range	+124 dB
THD+N	< 0.03 <span> </span> % @ 1 kHz, +4 dBu
S/N ratio	> 100 dB @ +4 dBu
Dimension / Weight	
Dimensions (W x D x H)	118 x 120 x 64 mm (4.6 x 4.7 x 2.5")
Weight	0.6 kg (1.3 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 Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Oberheim, Auratone, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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, consultate 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, Aston Microphones en 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 garantievoorwaarden 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, Aston Microphones 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, Aston Microphones 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.

#### EN

#### ES

#### FR

#### DE

#### PT

#### IT

#### NL

#### SE

#### PL



Hereby, Music Tribe declares that this product is in compliance with Directive 2014/30/EU, Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863/EU, Directive 2012/19/EU, Regulation 519/2012 REACH SVHC and Directive 1907/2006/EC.

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