

Ein Buffer ist ein wichtiges Werkzeug, um Klangverluste bei langen Kabelstrecken oder in Signalketten mit vielen True-Bypass-Pedalen zu bekämpfen. Mit seiner hohen Eingangsimpedanz von 1 MΩ und der niedrigen Ausgangsimpedanz von 100 ohm stellt der EarthQuaker Devices® Buffer/Preamp die Integrität Ihres Sounds wieder her und gibt Ihnen das klare und dynamische Signal zurück, das Sie verdienen und nach dem Ihr Verstärker verlangt. Sie wollen mehr? Dieses Gerät kann nicht nur den Verlust von Höhen ausgleichen, sondern hat auch einen kleinen Trick in petto, der Ihren Bass einen subtilen, aber dennoch kraftvollen Kick verleiht und für zusätzliche Tiefe sorgt.

Obwohl es üblich ist, einen Puffer am Anfang der Signalkette hinzuzufügen, finden wir, dass er für optimale Ergebnisse am besten am Ende eingesetzt werden sollte. Dennoch funktioniert er überall dort, wo Sie ihn platzieren. Die besten Ergebnisse erzielen Sie, wenn Sie den EarthQuaker Devices Buffer/Preamp NACH Fuzz-Pedalen platzieren, die in der Regel gerne die Gitarre an ihrem Eingang sehen.

STROMVERSORGUNG

Stromaufnahme 15 mA

Dieses Pedal sollte mit einer standardmäßigen 9 Volt DC Gleichstromversorgung mit einem 2,1 mm Stecker mit Minuspol am Mittelkontakt betrieben werden. Wir empfehlen, immer Pedal spezifische, Transformator isolierte Steckerneuteile oder Stromversorgungssysteme mit mehreren, voneinander isolierten Ausgängen zu verwenden. Pedals werden zusätzliche Störgeräusche erzeugen, wenn die Stromversorgung schwankt oder schlecht gefiltert ist. Schaltnetzteile, Daisy-Chain Verkettungen und nicht für Pedals vorgesehene Stromversorgungssysteme filtern unsauberen Strom weniger gut und führen zu unerwünschten Störgeräuschen.



LEGEN SIE KEINE HÖHEREN SPANNUNGEN AN!

TECHNISCHE DATEN

Eingangsimpedanz 1 MΩ

Ausgangsimpedanz 100 Ω

Buffer neboli vyrovnávací paměť je důležitým prvkem v boji proti ztrátě barvy tónu v dlouhých kabelových vedeních nebo v rěžecích, kde signál prochází spoustou pedálů s true bypassem. Díky vysoké vstupní impedanci 1 MΩ a nízké výstupní impedanci 100 ohm vám Buffer/Preamp EarthQuaker Devices' obnoví tonální integritu a vrátí vám čistý a dynamický signál, který si zasloužíte a po kterém touží i vaš zesilovač. Chcete ještě něco navíc? Kromě toho, že obnoví ztrátu vysílání kmitočtů, má toto zařízení v rukávu i malý trik, který dodá vašim spodním pásům jemný, ale dostatečně silný malý štoucanec pro získání dalšího rozměru.

I když se běžně přidává buffer/vyrovnávací paměť na začátek signálového řetězce, podle nás je pro optimální výsledky nejlepší jeho zařazení na konci. To znamená, že bude skvěle fungovat všude, kam se jej rozhodnete umístit. Kvůli dosažení nejlepších výsledků se ujistěte, že je Buffer/Preamp umístěn ZA všemi fuzz pedály, které obvykle rády vidí na svém vstupu kytaru.

NAPÁJENÍ

Odběr proudu 15 mA

Toto zařízení by mělo být napájeno pomocí standardního 9V DC zdroje s konektorem 2,1 mm a polaritou (-) na středu. Vždy doporučujeme použít specifického napájecího zdroje či multi-adaptéra s izolovanými výstupy. V případě špatného napájení budou pedály generovat více šumu. Adaptéry, které neodpovídají specifikaci pedálu, nedokáží tak dobře odfiltrovat „špinavé“ napětí a propouštějí nežádoucí šum.



NEPROVOZUJTE PEDÁL PŘI VYŠŠÍM NAPĚTÍ!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní impedance 1 MΩ

Výstupní impedance 100 Ω

Bufer jest ważnym elementem w walce ze utratą brzmienia w przypadku długich kabli lub łańcuchów sygnału ze sporą ilością pedałów z true bypass. Dzięki wykorzystaniu impedancji wejściowej 1 MΩ i niskiej impedancji wyjściowej 100 ohm EarthQuaker Devices® Buffer/Preamp przywróci integralność brzmienia i da ci przejrzyście oraz dynamiczny sygnał, na który zasługujesz, a którego poza Twoj wzmacniacz. Chcesz więcej? To urządzenie nie tylko przywróci straty wysokich częstotliwości, ale ma również asa w rękawie, dając niskim częstotliwościom subtelnego, a jednak potężnego „kopa“ dla dodatkowego wymiaru brzmienia.

Choć dodawanie bufora na początku łańcucha sygnału jest powszechną praktyką, uważamy, że dla uzyskania najlepszych wyników najlepiej umieścić go na końcu. Jednak będzie doskonale działać bez względu na to, gdzie go umieścis. Aby uzyskać najlepsze rezultaty upewnij się, że EarthQuaker Devices Buffer/Preamp znajduje się ZA pedałami typu fuzz, które lubią jak sygnał gitary jest na ich wejściu.

ZASILANIE

Pobór prądu 15 mA

To urządzenie powinno być zasilane standardowym zasilaczem sieciowym o napięciu 9 V (prąd stały), z wtykiem baryłkowym o średnicy 2,1 mm z ujemnym środkiem. Zawsze rekomendujemy izolowane zasilacze z transformatorami, przeznaczone specjalnie do efektów gitarskich. Stosowanie nieodpowiedniego zasilacza, szczególnie przy nierównym i zanieczyszczonym prądzie będzie powodować słyszalne zakłócenia. Zasilacze impulsowe, przewody rozdzielające oraz zasilacze nieprzeznaczone do efektów gitarskich nie filtrują prądu i nie eliminują niepożądanych zakłóceń.



NIE STOSOWAĆ ZASILACZY O WYŻSZYM NAPIĘCIU!

DANE TECHNICZNE

Impedancia wejściowa 1 MΩ

Impedancia wyjściowa 100 Ω

質の良いバッファーの使用の重要性は、長いケーブルを引き回したりトゥルーバイパス仕様のペダルを沢山使用する人達なら承知の事実。このアースクエイカーデバイスのBuffer/Preampは入力インピーダンスを1 MΩ、出力インピーダンスを100 ohmに設定し、原音の持つ元々の音質をクリアに、そしてダニミックに次の機材に繋げる仕事を約束します。高音域の保護だけで無く、しっかりとチューニングされたこのBuffer/Preampを通した信号は低音域も安定させ元の信号に躍動感も与えます。

通常バッファーは信号経路の最初に置く方が多いと思いますが、信号経路の一一番最後のアウトプットバッファーとしても有効に使用できるのも確認しておりますので、このBuffer/Preampを設置する位置には拘らず良い音で鳴らせる適切な場所をシグナルチェーンの中で探してみてください。ファズペダルを使用している方達にはこのBuffer/Preampはファズペダルの後に設置する事を推奨します。

電源

消費電流 15 mA

この製品は9V、ACアダプターで2.1mmのセンターマイナスのアダプターで使用できます。デイジーチェインやトランス方式でないパワーアダプター等の使用ではノイズが乗る事が有りますので当社では推奨しておりません。



また故障の原因になりますので9Vを超える電源は使用しないでください!

製品仕様

入力インピーダンス 1 MΩ

出力インピーダンス 100 Ω

付属品

取扱説明書×1

保証書×1

安全上のご注意×1

製品の取扱に関するお問い合わせ先

お客様コミュニケーションセンター ギター・ドラムご相談窓口

営業時間：月～金曜日 10:00～17:00 (土/日曜日・センター指定日除く)

TEL:0570-056-808 (ナビダイヤル) または053-533-5003

URL:https://jp.yamaha.com/support/

※都合により、電話番号、名称、営業時間など変更になる場合がございます。

修理に関するお問い合わせ先

ヤマハ修理ご相談センター

営業時間：月～金曜日 10:00～17:00 (土/日曜日・センター指定日除く)

TEL:0570-012-808 (ナビダイヤル) または053-460-4830

輸入販売元

株式会社ヤマハミュージックジャパン

LM事業戦略部

〒220-0012 横浜市西区みなとみらい5丁目1番2号

横浜シンドフォステージウエストタワ

TEL: 045-307-1014