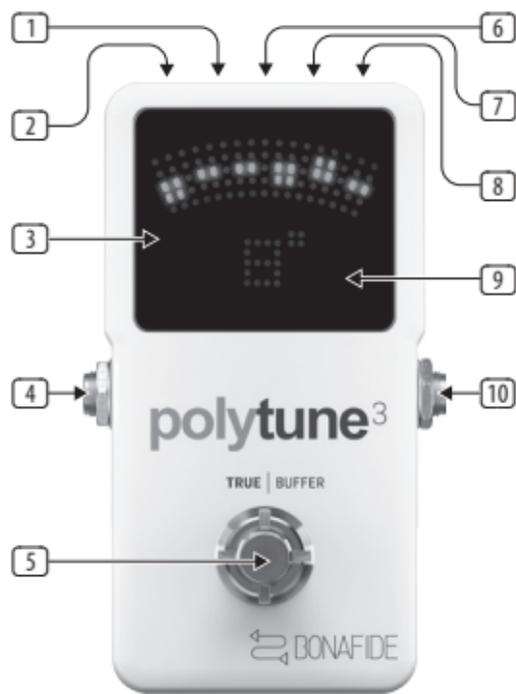


# Quick Start Guide

## POLYTUNE 3



V 1.0

Visit [musictribe.com](https://musictribe.com) to download the full manual

**tc electronic**

EN

ES

FR

DE

PT

IT

NL

SE

PL

## EN Controls

- 1 **USB** - Connects to your computer for firmware updates.
- 2 **Display Mode** - Choose between Needle or Strobe tuning modes for guitar (G) or bass (B).
- 3 **Display** - Pick one string for single-string tuning, or strum all of the strings for polyphonic tuning.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Turns the tuner on and off. Press and hold the footswitch to toggle between standard and drop-D tuning.
- 6 **Power Output** - Supply power to other daisy-chained pedals.
- 7 **Power Input** - Connect a 9 V / >100 mA power supply.
- 8 **Tuning Mode** - Select standard tuning or one of several dropped tuning or capo modes.
- 9 **Ambilight Sensor** - Detects the strength of the surrounding light and automatically adjusts the display brightness.
- 10 **Input**

## Switching between True Bypass and Buffered Bypass

Unscrew the back plate of the pedal and look for the two small DIP-switches in the upper left corner.

Switch configuration	Mode
Both switches set to the left	True Bypass
Top switch set to the right Lower switch set to the left	Buffered Bypass
Both switches set to the right	Buffered Bypass Display Always On

## ES Controles

- 1 **USB** - Se conecta a su computadora para obtener actualizaciones de firmware.
- 2 **Display Mode** - Elija entre los modos de afinación de aguja o estroboscópico para guitarra (G) o bajo (B).
- 3 **Display** - Elija una cuerda para la afinación de una sola cuerda o rasquee todas las cuerdas para una afinación polifónica.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Enciende y apaga el afinador. Mantén pulsado el pedal para alternar entre afinación estándar y drop-D.
- 6 **Power Output** - Suministra energía a otros pedales conectados en cadena.
- 7 **Power Input** - Conecte una fuente de alimentación de 9 V / > 100 mA.
- 8 **Tuning Mode** - Seleccione la afinación estándar o uno de varios modos de afinación o cejilla.
- 9 **Ambilight Sensor** - Detecta la intensidad de la luz envolvente y ajusta automáticamente el brillo de la pantalla.
- 10 **Input**

## Cambio entre True Bypass y Bypass con búfer

Desatornille la placa trasera del pedal y busque los dos pequeños interruptores DIP en la esquina superior izquierda.

Configuración del interruptor	Modo
Ambos interruptores colocados a la izquierda	Verdadero bypass
Interruptor superior colocado a la derecha Interruptor inferior colocado a la izquierda	Bypass con búfer
Ambos interruptores colocados a la derecha	Pantalla de derivación con búfer siempre encendida

## FR Réglages

- 1 **USB** - Se connecte à votre ordinateur pour les mises à jour du micrologiciel.
- 2 **Display Mode** - Choisissez entre les modes de réglage aiguille ou stroboscopique pour la guitare (G) ou la basse (B).
- 3 **Display** - Choisissez une corde pour l'accordage d'une seule corde ou grattez toutes les cordes pour l'accord polyphonique.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Active et désactive l'accordeur. Appuyez sur la pédale et maintenez-la enfoncée pour basculer entre l'accord standard et drop-D.
- 6 **Power Output** - Alimenter d'autres pédales en guirlande.
- 7 **Power Input** - Connectez une alimentation 9 V / > 100 mA.
- 8 **Tuning Mode** - Sélectionnez le réglage standard ou l'un des nombreux modes de réglage abandonné ou capo.
- 9 **Ambilight Sensor** - Détecte la force de la lumière surround et ajuste automatiquement la luminosité de l'écran.
- 10 **Input**

## Commutation entre True Bypass et Buffered Bypass

Dévissez la plaque arrière de la pédale et recherchez les deux petits commutateurs DIP dans le coin supérieur gauche.

Configuration du commutateur	Mode
Les deux commutateurs sont réglés sur la gauche	True Bypass
Commutateur supérieur placé à droite Interrupteur inférieur réglé à gauche	Bypass tamponné
Les deux commutateurs sont réglés sur la droite	Affichage du bypass en mémoire tampon toujours activé

## DE Bedienelemente

- 1 **USB** - Wird für Firmware-Updates an Ihren Computer angeschlossen.
- 2 **Display Mode** - Wählen Sie zwischen Nadel- oder Strobe-Stimmmodi für Gitarre (G) oder Bass (B).
- 3 **Display** - Wählen Sie eine Saite für die Einzelsaitenstimmung aus oder spielen Sie alle Saiten für die polyphone Stimmung.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Schaltet den Tuner ein und aus. Halten Sie den Fußschalter gedrückt, um zwischen Standard- und Drop-D-Abstimmung umzuschalten.
- 6 **Power Output** - Versorgen Sie andere verkettete Pedale mit Strom.
- 7 **Power Input** - Schließen Sie ein 9 V / > 100 mA Netzteil an.
- 8 **Tuning Mode** - Wählen Sie den Standard-Tuning oder einen von mehreren Drop-Tuning- oder Capo-Modi.
- 9 **Ambilight Sensor** - Erkennt die Stärke des Umgebungslichts und passt die Helligkeit des Displays automatisch an.
- 10 **Input**

## Umschalten zwischen True Bypass und Buffered Bypass

Schrauben Sie die Rückplatte des Pedals ab und suchen Sie nach den beiden kleinen DIP-Schaltern in der oberen linken Ecke.

Konfiguration wechseln	Modus
Beide Schalter stehen links	Echte Umgehung
Oberer Schalter rechts eingestellt Unterer Schalter links eingestellt	Gepuffertes Bypass
Beide Schalter stehen rechts	Gepufferte Bypass-Anzeige immer eingeschaltet

## PT Controles

- 1 **USB** - Conecta-se ao seu computador para atualizações de firmware.
- 2 **Display Mode** - Escolha entre os modos de afinação de agulha ou estroboscópio para guitarra (G) ou baixo (B).
- 3 **Display** - Escolha uma corda para afinação de uma corda ou toque todas as cordas para afinação polifônica.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Liga e desliga o afinador. Pressione e segure o pedal para alternar entre a afinação padrão e drop-D.
- 6 **Power Output** - Fornece energia para outros pedais encadeados.
- 7 **Power Input** - conecte uma fonte de alimentação de 9 V / > 100 mA.
- 8 **Tuning Mode** - Selecione afinação padrão ou um dos vários modos de afinação ou capo.
- 9 **Ambilight Sensor** - Detecta a intensidade da luz ambiente e ajusta automaticamente o brilho da tela.
- 10 **Input**

## Alternando entre True Bypass e Buffered Bypass

Desparafuse a placa traseira do pedal e procure os dois pequenos interruptores DIP no canto superior esquerdo.

Configuração do switch	Modo
Ambos os interruptores posicionados à esquerda	True Bypass
Interruptor superior colocado à direita Interruptor inferior definido para a esquerda	Bypass com Buffer
Ambos os interruptores posicionados à direita	Buffered Bypass Display Sempre Ligado

## IT Controlli

- 1 **USB** - Collegamento al computer per aggiornamenti firmware.
- 2 **Display Mode** - Scegliete fra i modi di accordatura Needle e Strobe per chitarra (G) o per basso (B).
- 3 **Display** - Suona una corda per l'accordatura a corda singola o prendi un accordo per l'accordatura polifonica.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Accende e spegne l'accordatore. Premete e tenete premuto il pedale per alternare l'accordatura standard o Drop D.
- 6 **Power Output** - Fornisce alimentazione ad altri pedali collegati in cascata.
- 7 **Power Input** - Connettore per un alimentatore da 9 V / >100mA.
- 8 **Tuning Mode** - Seleziona l'accordatura standard o uno dei diversi modi di accordatura o capotasto.
- 9 **Ambilight Sensor** - Rileva l'intensità della luce circostante per regolare automaticamente la luminosità del display.
- 10 **Input**

## Passaggio da True Bypass a Buffered Bypass

Svitare la piastra posteriore del pedale e cercate i due piccoli dip-switch nell'angolo in alto a sinistra.

Cambia configurazione	Modalità
Entrambi gli interruttori a sinistra	True Bypass
Interruttore superiore a destra Interruttore inferiore a sinistra	Buffered Bypass
Entrambi gli interruttori a destra	Buffered Bypass Display sempre acceso

## NL Besturing

- 1 **USB** - Maakt verbinding met uw computer voor firmware-updates.
- 2 **Display Mode** - Kies tussen naald- of stroboscoopafstemmingsmodi voor gitaar (G) of bas (B).
- 3 **Display** - Kies een snaar voor het stemmen met één snaar, of tokkel alle snaren voor een polyfone stemming.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Zet de tuner aan en uit. Houd de voetschakelaar ingedrukt om te wisselen tussen standaard en drop-D afstemming.
- 6 **Power Output** - Voorziet andere doorgeluste pedalen van stroom.
- 7 **Power Input** - Sluit een 9 V / > 100 mA voeding aan.
- 8 **Tuning Mode** - Selecteer standaardafstemming of een van de verschillende afstemmingsmodi of capo-modi.
- 9 **Ambilight Sensor** - Detecteert de sterkte van het omgevingslicht en past automatisch de helderheid van het scherm aan.
- 10 **Input**

## Schakelen tussen True Bypass en Buffered Bypass

Schroef de achterplaat van het pedaal los en zoek de twee kleine DIP-schakelaars in de linkerbovenhoek.

Schakelaarconfiguratie	Modus
Beide schakelaars staan naar links	Echte bypass
Bovenste schakelaar rechts ingesteld Onderste schakelaar naar links	Gebufferde bypass
Beide schakelaars staan naar rechts	Gebufferde bypass-weergave altijd aan

## SE Kontroller

- 1 **USB** - Ansluts till din dator för firmwareuppdateringar.
- 2 **Display Mode** - Välj mellan nål- eller strobeinställningslägen för gitarr (G) eller bas (B).
- 3 **Display** - Välj en sträng för enkel stränginställning eller strumma alla strängar för polyfonisk inställning.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Slår på och av mottagaren. Tryck och håll ned fotpedalen för att växla mellan standard- och drop-D-inställning.
- 6 **Power Output** - Tillför ström till andra kedjekedjade pedaler.
- 7 **Power Input** - Anslut en 9 V / > 100 mA strömförsörjning.
- 8 **Tuning Mode** - Välj standardinställning eller ett av flera tappade tuning- eller capo-lägen.
- 9 **Ambilight Sensor** - Detekterar surroundljusets styrka och justerar automatiskt skärmens ljusstyrka.
- 10 **Input**

## Växla mellan True Bypass och Buffered Bypass

Skruva loss pedalens bakplatta och leta efter de två små DIP-omkopplarna i det övre vänstra hörnet.

Byt konfiguration	Läge
Båda omkopplarna är inställda till vänster	True Bypass
Översta brytaren till höger Sänk brytaren till vänster	Buffrad förbikoppling
Båda omkopplarna är inställda till höger	Buffered Bypass Display Always On

## PL Sterownica

- 1 **USB** - łączy się z komputerem w celu aktualizacji oprogramowania układowego.
- 2 **Display Mode** - Wybierz pomiędzy trybami strojenia igły lub stroboskopu dla gitary (G) lub basu (B).
- 3 **Display** - Wybierz jedną strunę do strojenia jednej struny lub brzdąkaj na wszystkie struny, aby stroić polifonicznie.
- 4 **Output**
- 5 **Footswitch** - Włącza i wyłącza tuner. Naciśnij i przytrzymaj przełącznik nożny, aby przełączać się między strojeniem standardowym i drop-D.
- 6 **Power Output** - Dostarcza zasilanie do innych połączonych szeregowo pedałów.
- 7 **Power Input** - Podłącz zasilacz 9 V / > 100 mA.
- 8 **Tuning Mode** - Wybierz standardowe strojenie lub jeden z kilku wyłączonych trybów strojenia lub trybów kapodasterujących.
- 9 **Ambilight Sensor** - Wykrywa siłę światła przestrzennego i automatycznie dostosowuje jasność wyświetlacza.
- 10 **Input**

## Przełączanie między True Bypass i Buffered Bypass

Odkręć tylną płytę pedału i poszukaj dwóch małych przełączników DIP w lewym górnym rogu.

Konfiguracja przełącznika	Tryb
Oba przełączniki ustawione w lewo	True Bypass
Przełącznik górny ustawiony po prawej stronie Dolny włącznik ustawiony w lewo	Obejście buforowe
Oba przełączniki ustawione w prawo	Buforowany wyświetlacz obejścia zawsze włączony

## FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION COMPLIANCE INFORMATION

**Behringer**

**POLYTUNE 3**

Responsible Party Name: **Music Tribe Commercial NV Inc.**

Address: **5270 Procyon Street,  
Las Vegas NV 89118,  
United States**

Phone Number: **+1 702 800 8290**

### POLYTUNE 3

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:

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

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, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### Important information:

Changes or modifications to the equipment not expressly approved by Music Tribe can void the user's authority to use the equipment.



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

