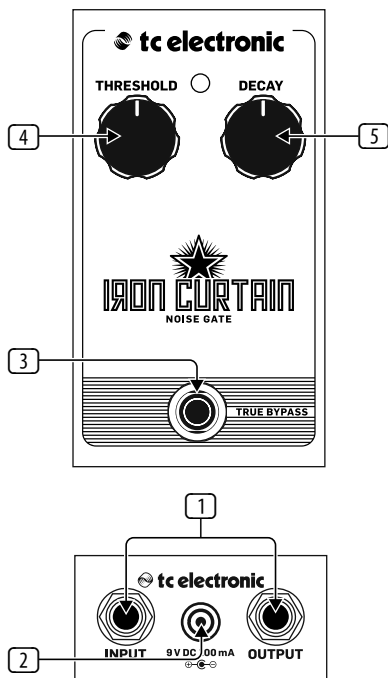


# TC ELECTRONIC IRON CURTAIN NOISE GATE

Ultra Fast and Efficient Noise Gate with  
2-Knob Interface and Muting Toggle Switch  
**Quick Start Guide**



## EN Controls

- 1 Input/Output jacks** – Connect a 1/4" cable from your guitar to the INPUT jack, and connect a cable from the OUTPUT jack to your amplifier.
- 2 9V DC** – Connect a 9V power supply (not included).
- 3 Footswitch** – Turns the effect on and off. The LED will light when the pedal is engaged. The pedal operates in true bypass when disengaged.
- 4 THRESHOLD** – Determines the level at which the gate will engage. This should be set so that any constant noise is muted while you are not playing, but your notes are not affected.
- 5 DECAY** – Adjusts how quickly the gate engages after the input signal falls below the threshold setting

## ES Controles y conectores

- 1 Tomas de entrada/salida (Input/Output)** – Conecte un cable con clavijas de 6,3 mm desde su guitarra a la toma INPUT y otro cable desde la toma OUTPUT al amplificador.
- 2 9V DC** – Conecte un adaptador de corriente de 9 V (opcional).
- 3 Pedal (Footswitch)** – Esto activa y desactiva el efecto. El piloto se iluminará cuando el pedal esté activo. Cuando no esté activo, este pedal ofrece un bypass real.
- 4 THRESHOLD** – Esto determina el nivel al que será activado el efecto de puerta. Ajuste este umbral de forma que cualquier ruido constante sea anulado o cortado cuando no toque, pero que a la vez no afecte a sus notas cuando empiece a tocar.
- 5 DECAY** – Esto ajusta la rapidez con la que será activado el efecto de puerta una vez que la señal caiga por debajo del ajuste de umbral.

## FR Réglages et connecteurs

- 1 Entrée et sortie** – Connectez un câble Jack 6,35 mm entre votre guitare et l'entrée de la pédale. Connectez également un câble entre la sortie de la pédale et l'entrée de votre ampli.
- 2 9V DC** – Permet de connecter un adaptateur secteur 9 V (non fourni).
- 3 Contacteur au pied** – Permet d'activer/de désactiver l'effet. La LED s'allume lorsque la pédale est activée. Lorsque l'effet est désactivé, la pédale fonctionne en true bypass.
- 4 THRESHOLD** – Permet de déterminer le niveau en-dessous duquel l'effet de gate est activé. Ce réglage doit être effectué de manière à ce que les bruits parasites soient coupés lorsque vous jouez mais que le son de l'instrument ne soit pas affecté.
- 5 DECAY** – Permet de régler la vitesse à laquelle l'effet de gate est activé lorsque le niveau du signal passe au dessous du réglage de THRESHOLD.

## DE Regler und Anschlüsse

- 1 Eingang-/Ausgangsbuchsen** – Schließen Sie das 6,3 mm-Kabel Ihrer Gitarre an die INPUT-Buchse an und verbinden Sie die OUTPUT-Buchse über ein weiteres Kabel mit Ihrem Verstärker.
- 2 9V DC** – Schließen Sie hier einen optionalen 9V Netzadapter an.
- 3 Fußschalter** – Schaltet den Effekt ein und aus. Bei aktiviertem Pedal leuchtet die LED. Bei deaktiviertem Pedal wird das Signal vollständig am Pedal vorbeigeführt (echter Bypass).
- 4 THRESHOLD** – Bestimmt den Pegel, bei dem das Gate aktiviert wird. Wählen Sie eine Einstellung, bei der konstante Geräusche in Spielpausen bedämpft werden, aber die gespielten Töne unbeeinflusst bleiben.
- 5 DECAY** – Bestimmt, wie schnell sich das Gate schließt, nachdem das Eingangssignal unter den eingestellten Schwellenwert (Threshold) gefallen ist.

## PT Controles e Conectores

- 1 Jacks Input/Output** – Conecte um cabo de 1/4" da sua guitarra ao jack INPUT, e conecte um cabo do jack OUTPUT ao seu amplificador.
- 2 9V DC** – Conecte uma fonte de alimentação de 9 V (não inclusa).
- 3 Footswitch** – Liga e desliga o efeito. O LED acenderá quando o pedal estiver ativado. O pedal opera em true bypass quando desativado.
- 4 THRESHOLD** – Determina o nível no qual o portão é habilitado. Ele deve ser ajustado para que qualquer ruído constante seja colocado no modo mute enquanto você não está tocando, mas suas notas não são afetadas.
- 5 DECAY** – Ajusta o quão rapidamente o portão é habilitado depois do sinal de entrada cair abaixo da configuração de threshold.

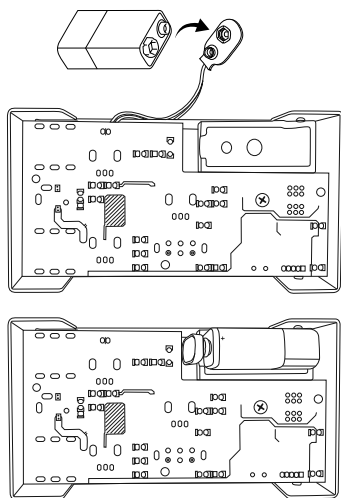
## JP コントロール類およびコネクター類

- 1 Input/Output (入力/出力) ジャック** – 1/4インチケーブルを使って、ギターを入力 (INPUT) ジャックに接続し、出力 (OUTPUT) ジャックとお使いのアンプリファイアを接続します。
- 2 9V DC** – 9V パワーサプライ (別売) を接続します。
- 3 Footswitch (フットスイッチ)** – エフェクトのオン / オフをおこないます。ペダルの有効時はLED が点灯します。ペダルの無効時はトゥルーバイパスとなります。
- 4 THRESHOLD (スレッシュホールド)** – ゲート効果の有効になるレベルを決定します。非演奏時に発生する継続的なノイズはミュートされ、演奏音には影響が出ないレベルに設定します。
- 5 DECAY (ディケイ)** – 入力信号がスレッシュホールド設定を下回った時に、ゲート効果がかかるまでの速さを調節します。

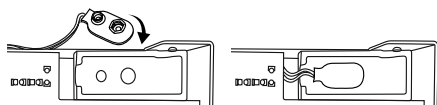
## CN 控制和接口

- 1 Input/Output 接口** – 连接吉他的 1/4" 线到 INPUT 接口, 将插入 OUTPUT 接口的线连接到功放。
- 2 9V DC** – 连接 9V 电源 (不随货供应)。
- 3 Footswitch** – 打开和关闭效果。当踏板开启时, LED 灯亮。当其关闭时, 踏板工作在真正的旁通。
- 4 THRESHOLD** – 设置电平, 在此电平门会开启。应做此设置, 以便在你不演奏时, 可以将恒定噪音静音, 但是你的音色不受影响。
- 5 DECAY** – 在输入信号低于阈值设置后, 调节门开启的速度。

## Battery Replacement



## Storage



## Specification

### Connectors

Input	¼" TS, unbalanced
Impedance	500 kΩ
Output	¼" TS, unbalanced
Impedance	1 kΩ
Power input	Standard 9 V DC, center negative, >100 mA
Battery option	Internal 9 V battery connector
Current consumption	20 mA

### Physical

Dimensions (H x W x D)	58 x 74 x 132 mm (2.3 x 2.9 x 5.2")
Weight	0.5 kg (1.1 lbs)

## Legal Disclaimer

MUSIC Group 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 and DDA are trademarks or registered trademarks of MUSIC Group IP Ltd. © MUSIC Group IP Ltd. 2017 All rights reserved.

## LIMITED WARRANTY

For the applicable warranty terms and conditions and additional information regarding MUSIC Group's Limited Warranty, please see complete details online at [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty).

## NEGACIÓN LEGAL

MUSIC Group no admite ningún tipo de responsabilidad por cualquier daño o pérdida que pudiera sufrir cualquier persona por confiar total o parcialmente en la descripción, 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 y DDA son marcas comerciales o marcas registradas de MUSIC Group IP Ltd. © MUSIC Group IP Ltd. 2017 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 Group, consulte online toda la información en la web [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty).

## DÉNI LÉGAL

MUSIC Group 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 et DDA sont des marques ou marques déposées de MUSIC Group IP Ltd. © MUSIC Group IP Ltd. 2017 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 Group, consultez le site Internet [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty).

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

MUSIC Group 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 und DDA sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der MUSIC Group IP Ltd. © MUSIC Group IP Ltd. 2017 Alle Rechte vorbehalten.

## BESCHRÄNKTE GARANTIE

Die geltenden Garantiebedingungen und zusätzliche Informationen bezüglich der von MUSIC Group gewährten beschränkten Garantie finden Sie online unter [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty).

## LEGAL RENUNCIANTE

O MUSIC Group 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 e DDA são marcas ou marcas registradas do MUSIC Group IP Ltd. © MUSIC Group IP Ltd. 2017 Todos direitos reservados.

## GARANTIA LIMITADA

Para obter os termos de garantia aplicáveis e condições e informações adicionais a respeito da garantia limitada do MUSIC Group, favor verificar detalhes na íntegra através do website [music-group.com/warranty](http://music-group.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 Group 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 および DDA は MUSIC Group IP Ltd. の商標または登録商標です。© MUSIC Group IP Ltd. 2017 無断転用禁止。

## 限定保証

適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 [music-group.com/warranty](http://music-group.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分描述、图片或声明而造成的损失，MUSIC Group 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 和 DDA 是 MUSIC Group IP Ltd. 公司的商标或注册商标。© MUSIC Group IP Ltd. 2017 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 [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty) 网站查看完整的详细信息。



This product conforms with essential requirements of EMC Directive 2014/30/EU, RoHS Directive 2011/65/EU and WEEE Directive - 2012/19/EU.