

BLACK COUNTRY CUSTOMS™

HANDCRAFTED IN THE UK



THE 85

Black Country Customs(BCC) 베이스 페달 시리즈는 최상의 베이스 톤을 만들고자 하는 마음에서 시작되었습니다.

많은 시간의 테스트를 거친 결과로, 각 블랙 컨트리 커스텀 페달은 최고 품질의 구성품들을 사용하여 제작되었으며 연주자들이 페달보드에 설치하여 평생 동안 사용할 수 있도록 설계되었습니다.

"85"란?

85는 스튜디오 품질 수준의 옥타브 효과를 제공하는 페달입니다.

85는 아래 옥타브 다운과 추가로 전환 가능한 음정 컨트롤을 제공하여 원래 음에서 2 옥타브 위로, 2 옥타브 아래로, 또는 완전 5도 아래의 음을 내어줍니다. 두 개의 피치 컨트롤과 함께 사용되는 FOCUS 컨트롤을 사용하면 고전적인 펑키 서브(funky sub)에서 대규모 신스(synth)와 같은 코드까지 옥타브와 간격을 미세 조정할 수 있습니다.

각 BCC 페달은 이펙터에 정말 필요한 기능들로만 통합하도록 설계되었습니다.

- 높은 양의 아웃풋으로 베이스기타와 이펙터/프리앰프의 좋은 파운데이션을 만들어 줍니다.
- 케이블을 통한 신호 감소 최소화
- 모든 세팅에서 안정적인 레벨을 유지시켜줌
- 신호 단계 무결성
- 패시브에 대한 우수한 일관된 하중 볼륨 페달입니다.
- 초저소음 회로
- 작동 모드를 보여주는 3색 LED
- 저음 전환
- 낮은 배터리 소모량

레이아웃

페달의 레이아웃은 플레이어가 필요한 모든 기능을 빠르고 효과적으로 제어할 수 있도록 인체공학적으로 설계되었습니다.

다음 페이지에서는 The 85 의 컨트롤이 어떻게 작동하고 서로 상호 작용하는지에 대해 설명합니다.



1 FOCUS(초점)
두 개의 피치 시프트의 "초점"을 변경해줍니다.
설정을 낮추면 고음역대의 하모닉이 제거되고
이 설정은 음색을 어둡고 흐려지게 만들어줍니다.
설정을 높이면 하모닉이 추가되고 이 설정
은 신스 음색을 내어줍니다.

2 OCTAVE(옥타브)
1 옥타브 아래의 레벨을 설정해줍니다.

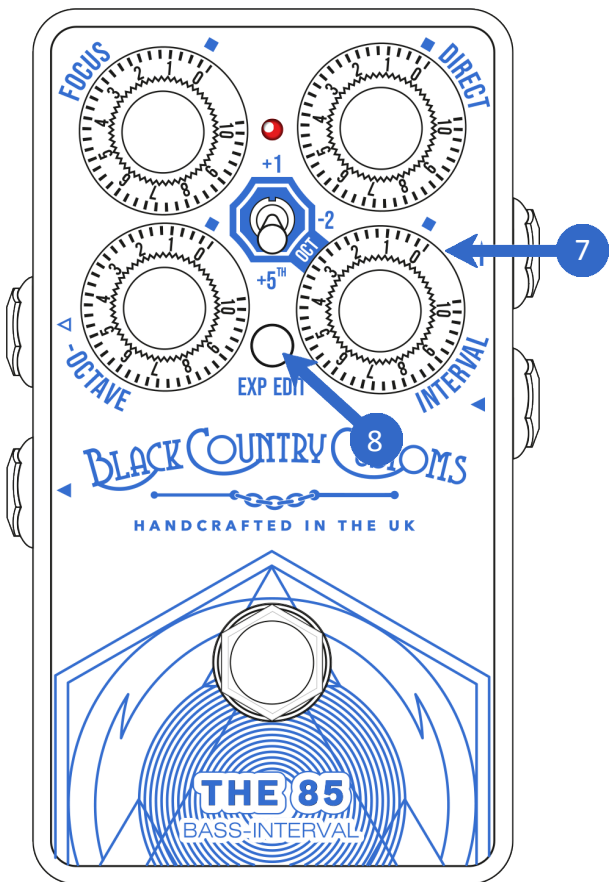
3 DIRECT(다이렉트 인풋)
다이렉트 인풋의 양을 조절해줍니다.

4 INTERVAL SWITCH(음정 스위치)
반음 단계로 음정을 조절해줍니다.

UP	-	+12 (+1 Octave Up)
MID	-	-24 (-2 Octaves Down)
DOWN	-	+7 (+5th Up)

5 INTERVAL(음정)
현재 음정의 양을 조절해줍니다. 음정은 4번
스위치 모드에 따라 정해집니다.

6 FOOTSWITCH(풋스위치)
페달을 활성화/비활성화합니다.



7 EXPRESSION PEDAL(익스프레션 페달)

익스프레션 페달을 위한 인풋. 10K TRS 스타일 필요

익스프레션 페달은 두 가지의 다른 모드로 사용 가능합니다.

Pitch Mode – 익스프레션 페달이 옥타브 아래, 음정, 또는 두 가지의 피치를 조절합니다.

Level Mode – 익스프레션 페달이 옥타브 아래, 음정, 또는 두 가지의 레벨을 조절합니다

8 EXP EDIT – 익스프레션 페달의 인풋 모드를 설정합니다. (위를 참조)

To change the mode, hold down the EXP EDIT (8) button and move the INTERVAL SWITCH (4)

모드를 변경하시려면 EXP EDIT (8)을 누른 상태에서 INTERVAL SWITCH (4)을 설정하세요.

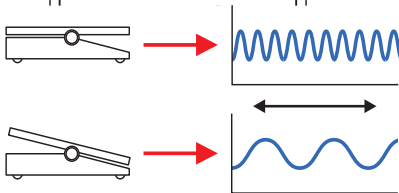
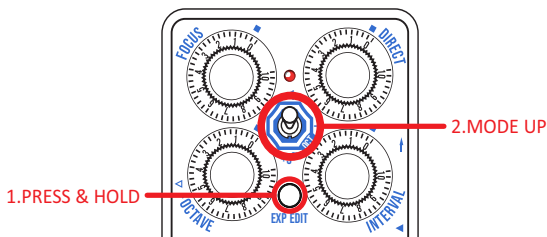
Interval switch UP - PITCH MODE

Interval switch MID - NOTHING

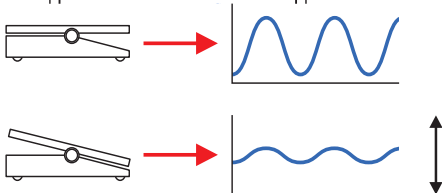
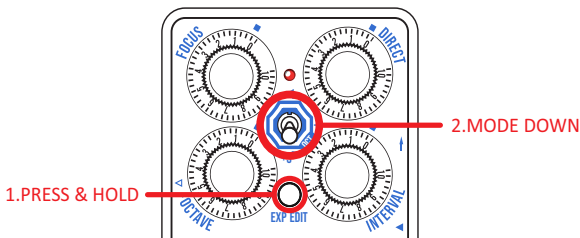
Interval switch DOWN - LEVEL MODE

See following diagrams.

PITCH MODE



LEVEL MODE

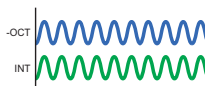
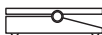
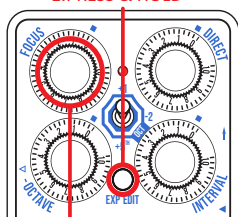


FEATURES



DUAL CONTROL (-OCTAVE & INTERVAL)

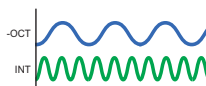
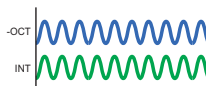
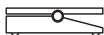
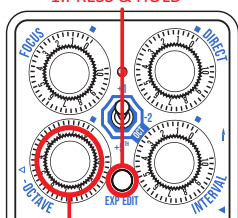
1.PRESS & HOLD



2. TURN FOCUS

-OCTAVE CONTROL

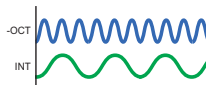
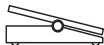
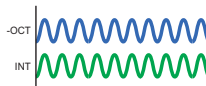
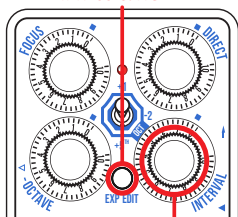
1.PRESS & HOLD



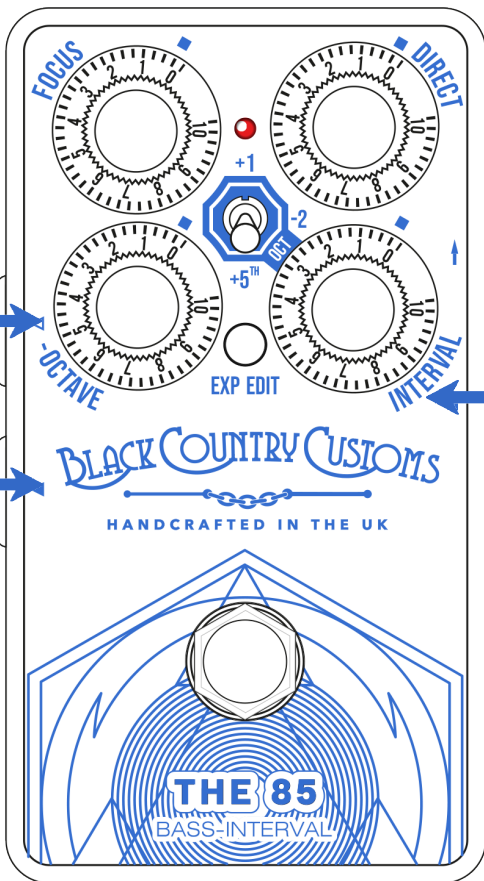
2. TURN -OCTAVE

INTERVAL CONTROL

1.PRESS & HOLD



2. TURN INTERVAL



9 SIGNAL INPUT(인풋)

베이스기타 / 일렉기타 / 악기 인풋
베이스에 특화된 페달이지만 다른 악기에도 사용 가능합니다.

10 FX OUTPUT (FX 아웃풋)

주 FX 아웃풋 (이 기기는 모노 기기입니다.)

11 DIRECT/DRY(다이렉트/드라이)

효과, 레벨 변경 없는 다이렉트 인풋 신호 인풋

익스프레션 페달의 편집 설정은 온보드 메모리에 저장되므로 한 번 설정하면 전원 주기마다 다시 설정할 필요가 없습니다. 필요한 경우 페달을 다시 기본값으로 재설정할 수도 있습니다.

기본값으로 재설정 하려면 페달을 켤 때 EXP EDIT 버튼을 길게 누르십시오.

Model : The 85

FX Type : BASS OCTAVE

Input Impedance : $1M\Omega$

Output Impedance : 100Ω

Noise Level (20-20KHz Filter) : $<50\mu V$

Frequency Response Bypassed : 20-20KHz (+/- 0.5dB)

Recommended Minimum Load Impedance : $10K\Omega$

Power Supply : Regulated 9V DC PSU (Not Included),
centre negative, 2.1x10mm connector type

Current Consumption : 90mA

Unit Dimensions : 58.5 x 74 x 121.55mm,
2.3" x 2.9" x 4.8"

Net Weight : 0.38Kg, 0.8lbs

Carton dimensions : 78.5 x 114.5 x 158mm,
3.1" x 4.5" x 6.2"

Gross Weight : 0.6Kg, 1.3lbs



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
- 2) This device must accept any interference received, that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modification to the equipment not approved by Laney can void the user's authority to use the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for 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 and 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 product conforms to the requirements of the following European Regulations, Directives & Rules:

CE Mark (93/68/EEC), Low Voltage 2014/35/EU, EMC (2014/30/EU), RoHS (2011/65/EU), RED (2014/30/EU), ErP 2009/125/EU



In order to reduce environmental damage, at the end of its useful life, this product must not be disposed of along with normal household waste to landfill sites. It must be taken to an approved recycling centre according to the recommendations of the WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) directive applicable in your country.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Laney Electronics Ltd. declares that the radio equipment is in compliance with Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2009/125/EU

Full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

support.laney.co.uk/approvals

BLACK COUNTRY CUSTOMSTM

HANDCRAFTED IN THE UK