

FLOW 's



illustrations on your tone™

<http://www.illustoon.com>



illustrations on your tone™

당신의 훌륭한 톤 위에
아름다운 삽화를 올려 완성하세요.
그것이 바로 "일러스트"이 만들어진 이유입니다.

좋은 부품, 편리한 기능, 견고한 마감.
그리고 가장 중요한 아름다운 소리까지.

모든 것이 가능합니다.

True-Stereo 설계
+4dBu 까지의 넓은 헤드룸
True/Buffer-Bypass with Trails Mode 선택
Expression/Tap 페달 연결
8가지의 완벽한 이펙트 모델
마음대로 설정 가능한 8개의 프리셋

문제 해결 / 자가 진단

- 소리가 나지 않습니다. 케이블 연결 상태를 확인해 주세요.
우측면 입력에 악기를 연결하고, 좌측면 출력에 앰프 등을 연결해야 합니다.
악기 자체의 출력 레벨을 적절히 올렸는지 확인합니다.
- 깨지거나 찌그러진 소리가 납니다. 신디사이저 등 출력 레벨이 높은 악기를 연결한 경우,
최대 입력 레벨 +4dBu 를 초과하여 소리가 깨지거나 찌그러질 수 있습니다.
악기의 출력 레벨을 적절히 줄여서 사용해 주세요.
- 전원 어댑터로 켜지지 않습니다. 출력 전압 9V DC, 출력 전류 150mA 이상의 정전압 전원 어댑터를 이용해야 합니다.
극성 역시 Center Negative, 즉 중심선이 마이너스(-)이어야 합니다.
- 수리, 지원 등을 받고 싶습니다. 홈페이지 <http://www.illustoon.com> 의 고객지원 항목을 참조해 주세요.

SPECIFICATIONS

- Input/Output ¼" Phone Jacks - Stereo (2-Channel) Audio Input/Output and Expression/Tap Input
- Input Impedance 1MΩ
- Output Impedance 600Ω
- Signal-Noise Ratio 95dBa typical working
- Frequency Response 20Hz ~ 20kHz
- Max Input Level +4dBu
- A/D & D/A 24-bit / 48kHz
- DSP arithmetic 32-bit processing
- Bypass Switching True-Bypass or Buffer-Bypass with Trails Mode (Selectable)
- Dimensions Width 124mm x Depth 104mm x Height 38mm
- Weight 560g

POWER SUPPLY

- Input Type 9V DC / 150mA / Center Negative
- Current Draw 70mA

당신만의 사운드를 저장하고 바로 불러올 수 있는 8개의 프리셋

1 ~ 8 까지 8개의 프리셋 공간에 원하는 소리의 셋팅을 저장하고, 연주 중에 바로 이용해 보세요.

- 중양의 로터리 스위치를 돌려 원하는 이펙트 모델을 선택합니다.
- 4개의 컨트롤 노브를 조절하여 완벽한 사운드를 만드세요.
- 중양의 로터리 스위치를 2초동안 누르고 있으면 LED 가 깜박이기 시작합니다.
- 로터리 스위치를 돌려서 1 ~ 8 프리셋 공간 중 원하는 곳을 선택합니다.
- 로터리 스위치를 다시 한번 누르면 해당 프리셋 공간에 현재 설정된 사운드가 저장됩니다.
- PRESET ↑ / PRESET ↓ 스위치를 이용하여 원하는 프리셋을 선택하면 저장된 사운드를 바로 이용할 수 있습니다.

※ PRESET ↑ / PRESET ↓ 스위치를 누르면 좌측 하단의 PRESET LED 가 켜져서 현재 프리셋 모드임을 알려 줍니다.

※ 1 ~ 8 프리셋 번호와 옆에 표기된 이펙트 모델은 별개로 동작합니다.

즉, 이펙트 모델과 상관없이 다른 위치의 프리셋 공간에 저장할 수 있습니다.

페달 설정 변경

| PRESET | 페달을 | 설정 | PRESET | EXP |
|---------|-----|----|----------|----------|
| 누른 상태에서 | | 1 | PRESET ↑ | PRESET ↓ |
| 전원을 켜면 | | 2 | PRESET ↑ | TAP |

페달 설정이 변경됩니다. 오른쪽 순서대로 돌아가며 선택됩니다.

기본 설정은 2 입니다. PRESET 페달을 누르고 있는 동안, 현재 선택된 페달 설정 번호의 1 2 LED 가 켜집니다.

- PRESET ↑ 다음 프리셋 스위치로 동작합니다. 한번 누를 때마다 1 ~ 8 프리셋이 증가 순서대로 선택됩니다.
- PRESET ↓ 이전 프리셋 스위치로 동작합니다. 한번 누를 때마다 1 ~ 8 프리셋이 감소 순서대로 선택됩니다.
- TAP 탭 타임 스위치로 동작합니다. 2번 이상 연속으로 밟는 시간 간격에 따라 SPEED 가 설정됩니다.

미세한 조절이 가능한 4개의 컨트롤 노브

- SPEED 스피드/레이트는 모들레이션 속도를 결정합니다. 시계 방향으로 돌릴수록 빨라집니다. 왼쪽의 LED 에 탭 타임이 깜박임으로 표시됩니다.
- DEPTH 모들레이션 효과의 깊이와 넓이를 설정합니다. 5시 방향일 때 가장 넓은 변화폭을 보여줍니다.
- INTENSITY 이펙트 모델에 따라 피드백/강조/파형 강도 등을 설정합니다. CHORUS, FILTER, VIBRATO 는 이 설정에 영향 받지 않습니다.
- LEVEL/MIX 모들레이션 효과의 레벨 및 원음과의 밸런스를 조절합니다. 12시 방향일 때 원음과 모들레이션 효과가 1:1 입니다.



연주에 바로 이용할 수 있는 2개의 풋페달 스위치

- ON 이펙터를 ON/off 합니다. LED 가 켜지면 이펙터가 적용되고, 꺼지면 바이패스 됩니다.
- PRESET 다음 프리셋 스위치 PRESET ↑ 기능입니다. 한번 누를 때마다 1 ~ 8 프리셋이 증가 순서대로 선택됩니다.

더 많은 가능성을 위한 외부 EXP 페달 연결

우측면의 EXP 커넥터에 외부 스위치 페달, 혹은 익스프레션/볼륨 페달을 연결할 수 있습니다. 외부 페달 연결 시에는 전원을 해제한 후 연결하세요. 페달에 따라 극성이 다른 경우가 있으니 유의하시기 바랍니다.

- 스위치 페달 : 설정에 따라 PRESET ↓ 스위치, 혹은 TAP 스위치로 사용할 수 있습니다.

“페달 설정 변경” 항목을 참조하세요.

- 익스프레션/볼륨 페달 : 4개의 컨트롤 노브 중 설정된 것을 조절합니다.

“EXP 설정 변경” 항목을 참조하세요.

| 스위치 페달 | |
|--------|--------|
| Tip | Signal |
| Sleeve | Ground |

※ 스위치 눌렀을 때 Tip - Sleeve 접속됨

| 익스프레션/볼륨 페달 | |
|-------------|---------|
| Tip | Signal |
| Ring | Voltage |
| Sleeve | Ground |

EXP 설정 변경

중양의 로터리 스위치를 누른 상태에서 전원을 켜면 EXP 설정이 변경됩니다.

4개의 컨트롤 노브 중 하나로 선택되며, 왼쪽 노브부터 오른쪽 노브 순서대로 돌아가며 선택됩니다.

로터리 스위치를 누르고 있는 동안, 현재 선택된 컨트롤 노브 방향에 있는 3 4 5 6 LED 가 켜집니다.

※ EXP 커넥터에 익스프레션/볼륨 페달을 연결한 경우에만 해당됩니다.

당신이 원하는 바로 그 음향을 재현하는 8가지 이펙트 모델

중양의 로터리 스위치로 원하는 이펙트 모델을 선택하세요.

- CHORUS 따뜻한 풍성함을 더해주는 코러스 효과입니다.
- FLANGER 제트기 소리가 연상되는 빈티지 플랜징 톤을 들려줍니다.
- ROTARY 회전하는 레슬리 스피커, 그 특유의 아름다운 소리를 재현합니다.
- PHASER 뒤틀린 위상이 주는 독특한 느낌은 당신의 연주에 개성을 부여합니다.
- FILTER 부드럽게 움직이는 필터로 와-와 효과를 느낄 수 있습니다.
- AUTO-PAN 좌우로 흔들리는 패닝 효과는 특히 코드 연주 시에 빛을 발합니다.
- TREMOLO 빈티지 진공관 트레몰로부터 모던 FET 트레몰로의 느낌까지 재현합니다. INTENSITY 를 돌려 보세요.
- VIBRATO 적절한 피치 비브라토는 연주에 따뜻한 생동감을 줍니다.

선택 가능한 바이패스 모드

우측면의 스위치를 이용하여 원하는 바이패스 모드를 선택할 수 있습니다.

- TRUE BYPASS 아무 것도 거치지 않은 것 같은 수준의 손실 없는 원음 전달이 가능합니다.
- TRAILS MODE 낮은 임피던스의 Buffer Bypass 를 제공합니다.