

SP2X 업데이트 방법

SP2X의 업그레이드에 대해서 간단히 설명해 드리겠습니다. OS file을 업데이트 하기 전에 direct USB로 업데이트가 가능하려면 Boot block을 먼저 업데이트 해주셔야 합니다. 다음의 순서대로 업데이트를 해 주시면 됩니다.

메뉴 선택 기능으로 ‘-’, ‘+’ 버튼을 이용하며, yes, no의 기능으로 ‘Rhythm’, ‘Program’ 버튼을 이용할 것입니다.

Bootblock을 업데이트 합니다.

1. 우선 SP2X의 전원을 켜십시오.
2. Panel LED가 전체적으로 켜졌다가 꺼진 후 도트 LED 세 개가 깜박일 때, 「Transpose」버튼을 누르십시오.
3. 화면이 “UoS”로 나옵니다.
4. + 버튼을 누르십시오. 화면이 “Ubt”로 바뀝니다.
5. 「Rhythm(Yes 기능임)」버튼을 누르십시오. 화면이 “U.b.t”로서 세 개의 도트 LED가 깜박입니다. LED가 깜박이는 것은 메시지가 들어오기를 기다리는 중임을 나타내는 것입니다.
6. 이제 컴퓨터의 Media Player에서 업데이트 할 Bootblock 파일을 로드하여 Play 하면 됩니다.
7. 업데이트 파일은 보내 드린 것 중 SP2bootV101-old.mid 입니다. 이것을 로드하십시오.
8. 단, Bootblock V1.0으로 한 번 업데이트 한 것은 SP2bootV101.mid 파일로 업데이트 해야 합니다.
9. Media Player에서 Play가 되고 정상적으로 내용이 SP2X에 보내지고 있으면 화면이 “1-1.”로 나타납니다. 약 1~2분간 기다리십시오.
10. Boot block이 성공적으로 업데이트가 완료되면 자동적으로 Engine 모드로 진입합니다. 즉 일반 전원을 On 할 때와 똑 같은 모드로 들어갑니다.
11. 이제 BootBlock은 업데이트가 완료 된 것입니다.

이제 OS 파일을 업데이트 합니다. 부트 블록 때와 유사합니다.

1. 우선 SP2X의 전원을 Off 시킨 후 다시 On 시키십시오.
2. Panel LED가 전체적으로 켜졌다가 꺼진 후 도트 LED 세 개가 깜박일 때, 「Transpose」버튼을 누르십시오.
3. BootBlock을 업데이트 했으므로 “bbl”과 “1.01”이 차례로 나타납니다.
4. 그 다음 화면이 “UoS”로 나옵니다. OS update를 의미 합니다.
5. 이제 부터는 Windows의 경우 direct USB, USB midi interface 모두 가능

합니다.

6. 「Rhythm(Yes 기능임)」버튼을 누르십시오. 화면이 “U.o.S”로서 세 개의 도트 LED가 깜박입니다. LED가 깜박이는 것은 메시지가 들어오기를 기다리는 중임을 나타내는 것입니다.
7. 이제 컴퓨터의 Media Player에서 업데이트 할 OS 파일을 로드하여 Play 하면 됩니다.
8. 업데이트 파일은 보내 드린 것 중 SP2xcomb40m101.mid 입니다. 이것을 로드 하십시오.
9. Media Player에서 Play가 되고 정상적으로 내용이 SP2X에 보내지고 있으면 화면이 “1-r.”로 나타납니다. 약 19분 간 기다리십시오.
10. 완료되면 화면에 “ok”가 나타납니다.
11. 전원을 Off 후 다시 On 하십시오.
12. 전원을 켜면 초기화 과정 중 “SP2” 화면이 나오고 바로 “1.01”이라는 버전이 표시 됩니다. 확인 바랍니다.
13. 혹시 모르니 Reset을 한 번 시켜 주십시오. 「Global 모드」에 이 기능이 있습니다.