

SP4 OS v2.10 업데이트 방법

updated 2012/5/22

* 본 업데이트는 SP4-8, SP4-7, SP76II 모델에 모두 해당됩니다.

압축파일을 풀면 다음의 파일들이 나타납니다

| 파일 | 설명 |
|---|-------------------------------------|
| SP4-OS Install Procedure.html | 설치 방법 설명(영문) |
| SP4-v2.10-Release Notes.html | 업데이트 시 강화, 추가, 교정된 내용 이력 |
| SP4 Musician's Guide V2 Addendum.pdf | 사용설명서에 추가된 내용(영문) |
| SP47V210.KUF (for SP4-7/SP76II users) -또는- SP48V210.KUF (for SP4-8 users) | OS, Objects, Boot Loader 통합 업데이트 파일 |

업데이트 준비

준비물: 컴퓨터(Mac 또는 PC), 업데이트 진행할 악기, USB 케이블(A to B)



업데이트 순서

!! 업데이트 시 사용자 메모리가 모두 삭제되기 때문에, 사용자가 만들어 저장한 음색이 있다면 업데이트를 진행하기 전에 반드시 백업하시기 바랍니다(사용자 설명서 77쪽 "SaveAll?" 참조) !!

1. 영창뮤직 홈페이지에서 SP4 최신 OS 파일을 다운로드 합니다.

www.ycpiano.co.kr => SERVICE => UPGRADE 센터 => S/W DOWNLOAD 탭 선택

2. SP4 의 전원을 끄고 USB 케이블을 이용하여 컴퓨터와 연결합니다.

3. 시스템 모드(System Mode)로 진입합니다.

: SP4 의 전원을 끄고, SHIFT 버튼을 누르고있는 상태에서 악기의 전원을 켭니다. 아래와 같은 부트로더 화면이 나타나면 SHIFT 버튼을 놓아줍니다.

SP4 bootloader vX.XX

그리고 사용자의 기종에 따라 다음과 같은 화면이 지나갑니다.

Run SP4_SP76II

또는

Run SP4_8

이 때 컴퓨터에서는 SP4 를 임시 USB 장치로 인식하며, “SP4_SP76II” 또는 “SP4_8”으로 표시됩니다.

4. 화면 우측의 [Chan/Param Down] 버튼을 한 번 누르면 다음 메시지가 나타납니다.

Update Software

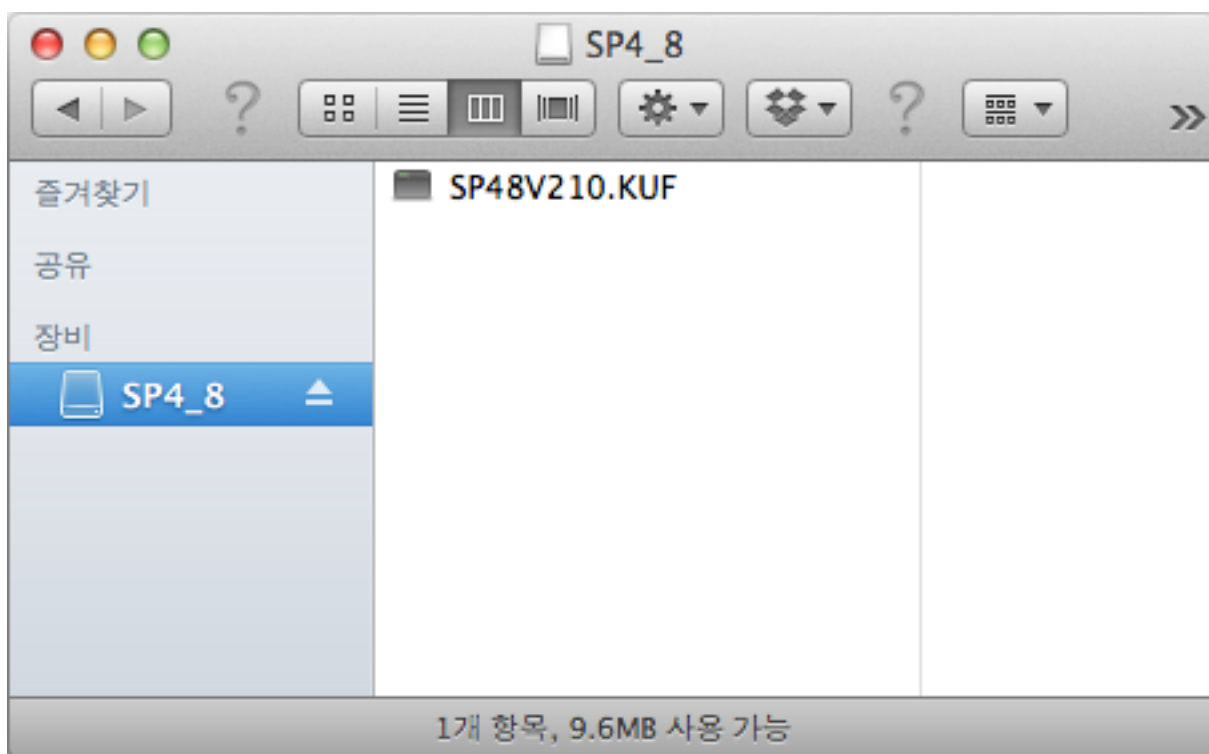
5. 화면 아래의 [Next/+] 버튼을 한 번 누르면 다음 메시지가 나타납니다.

Update

6. [Next/+] 버튼을 한 번 더 누르면 다음 메시지가 나타납니다(스크롤).

Copy file to mounted drive on PC and click NEXT

7. 사용자의 기종에 따라 “SP47V210.KUF” 또는 “SP48V210.KUF” 파일을 SP4 임시저장장치로 복사(드래그 앤 드롭)합니다.



복사가 완료되면 컴퓨터에서 “하드웨어 안전하게 제거” 메뉴를 통해 SP4 를 분리합니다.

8. [Next/+] 버튼을 한 번 더 누르면 다음 메시지가 나타납니다.

Updating...

1-2 분 후 업데이트가 완료되면 다음과 같은 화면이 나타납니다.

Done

9. SP4 의 전원을 끄고 USB 케이블을 분리한 후에 다시 전원을 켵니다. 약기가 다시 정상적으로 부팅되며 사용 준비 상태가 됩니다.

10. 업데이트가 성공적으로 완료되었는지 확인합니다.

: SP4 의 전원을 켵고 [GLOBAL] 버튼을 누른 다음 [Chan/Param Down] 버튼을 한 번 누르면 다음과 같이 현재 약기의 버전을 확인할 수 있습니다(메시지 스크롤).

OS: 2.10.685 Obj: 2.10.1

인스톨이 완료되지 않거나 OS 가 정확히 업데이트 되지 않는 경우에는 처음부터 다시 실행해보시기 바랍니다.