

SX CORE
BY TEAM XECUTER

Version 1.1

시작하기

필요한 도구 :

- ※ SX OS[boot.dat]가 들어있는 마이크로 SD - [다운로드](#)
- ※ Xecuter SX Core
- ※ 닌텐도 스위치 v1(Erista) / v2(Mariko)
- ※ 미세 팁이 포함되어 있는 납땜 인두(340°C 이상) / 납
- ※ Tri-Wing 드라이버(Y00 규격), 십자 드라이버(#00 규격)
- ※ 써멀 페이스트

그외 있으면 좋은 도구 :

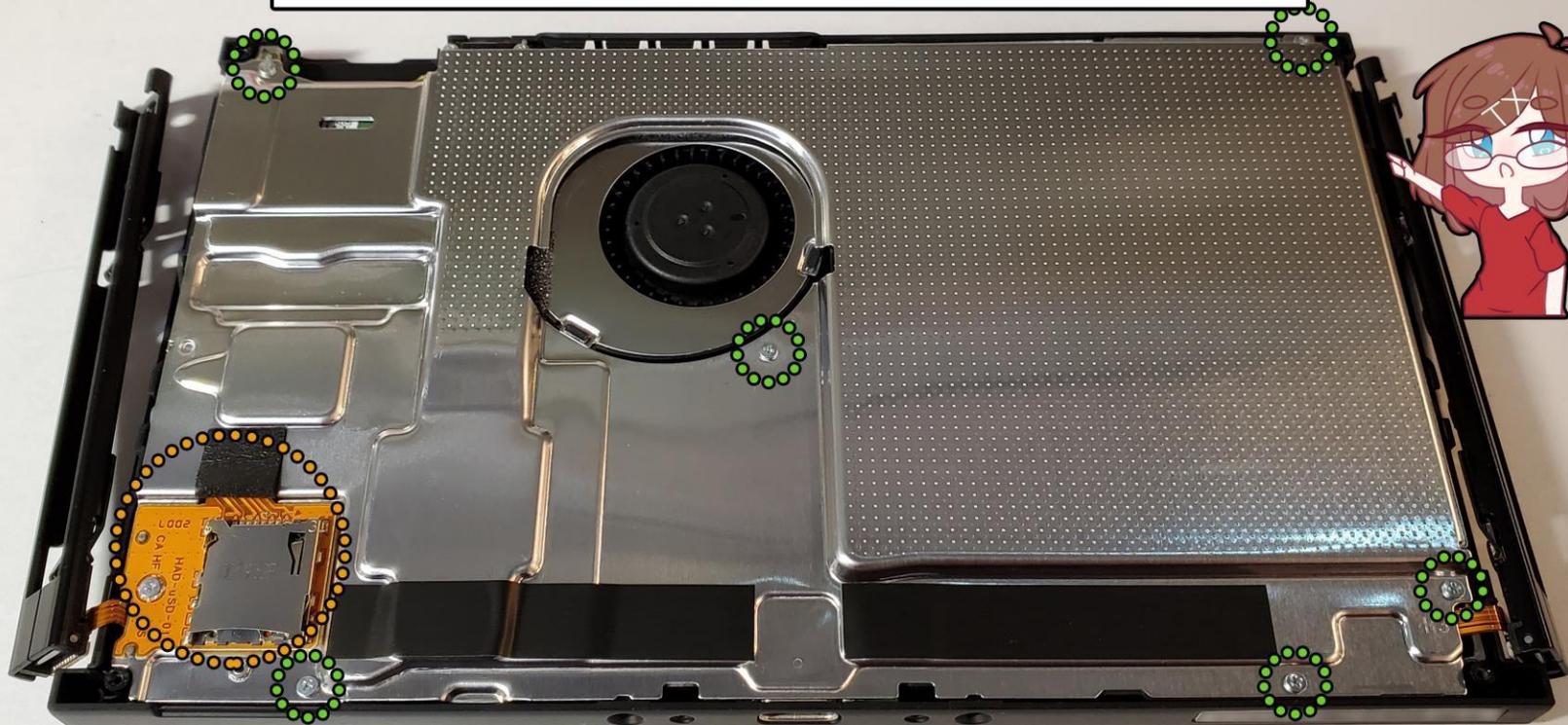
- ※ 액상 플럭스
- ※ 현미경 또는 확대경
- ※ 이소프로필 알콜(순도 91% 이상)
- ※ 면봉 / 미세면봉
- ※ 가위 / 커터칼
- ※ 캡톤테이프 / 절연테이프



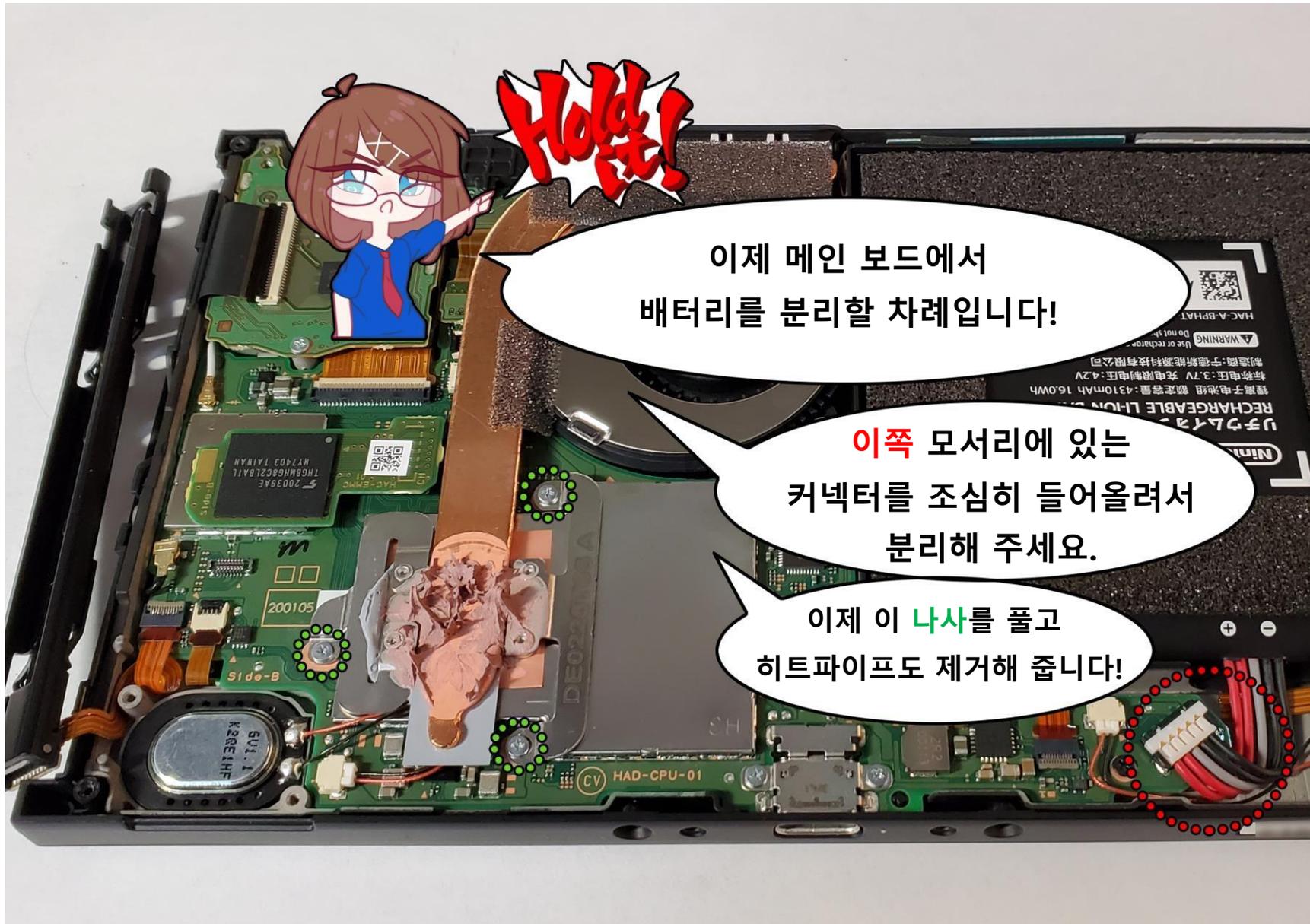
4 개의 **Tri-Wing 나사**와 6 개의 **십자 나사**를 제거하세요.
작업하기 전에 SD 카드와 게임 카트리지를 제거하세요!

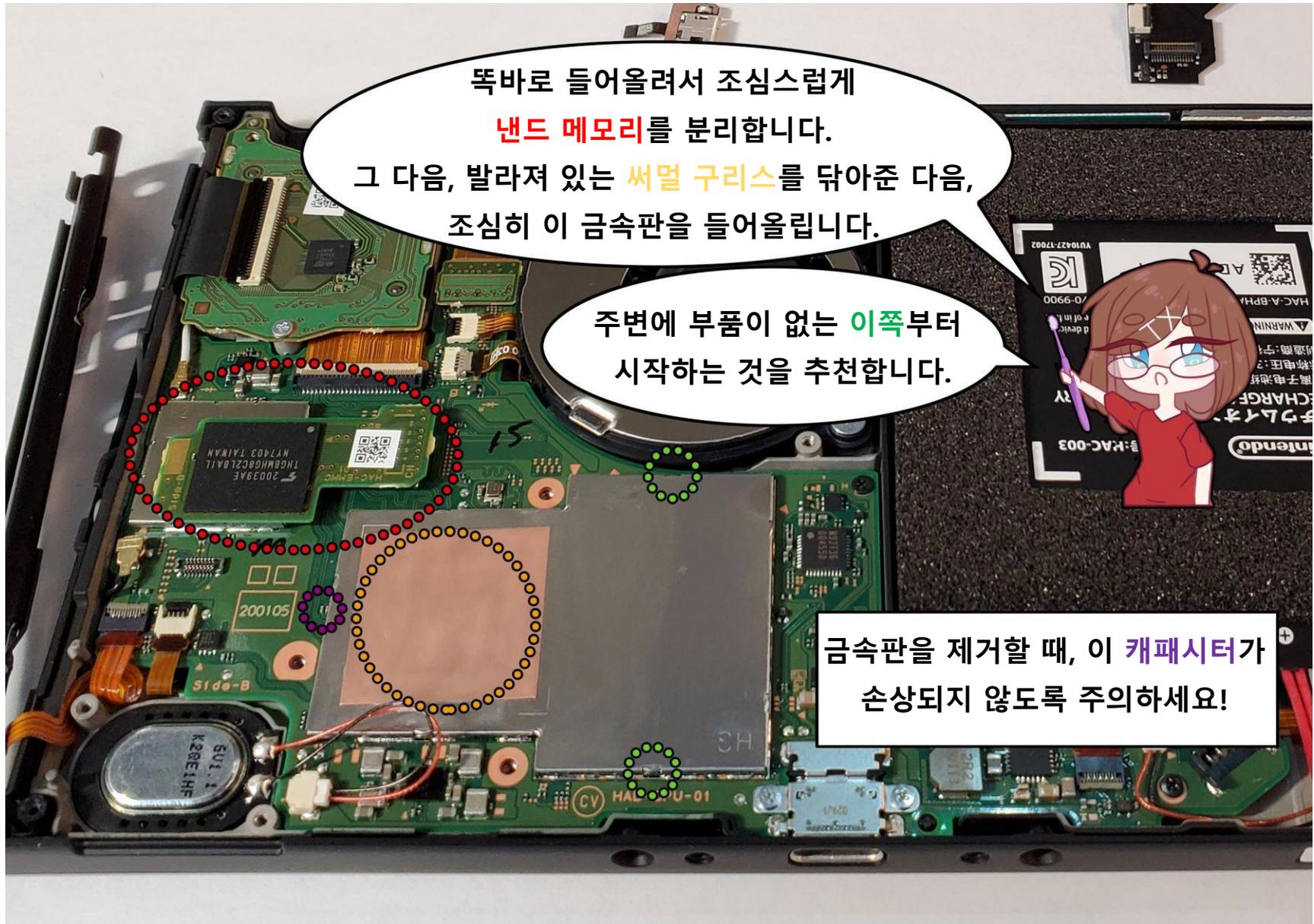


나사를 제거하고 금속 판을 제거할 때
조이콘 연결 케이블의 단선에 주의하세요!



SD 카드 슬롯은 스펀지 아래쪽의 연결부위를 분리해야 합니다.
이 금속 판을 제거할 때, 아래에 있는 써멀 구리스가
다른 부분에 닿지 않도록 조심하세요!



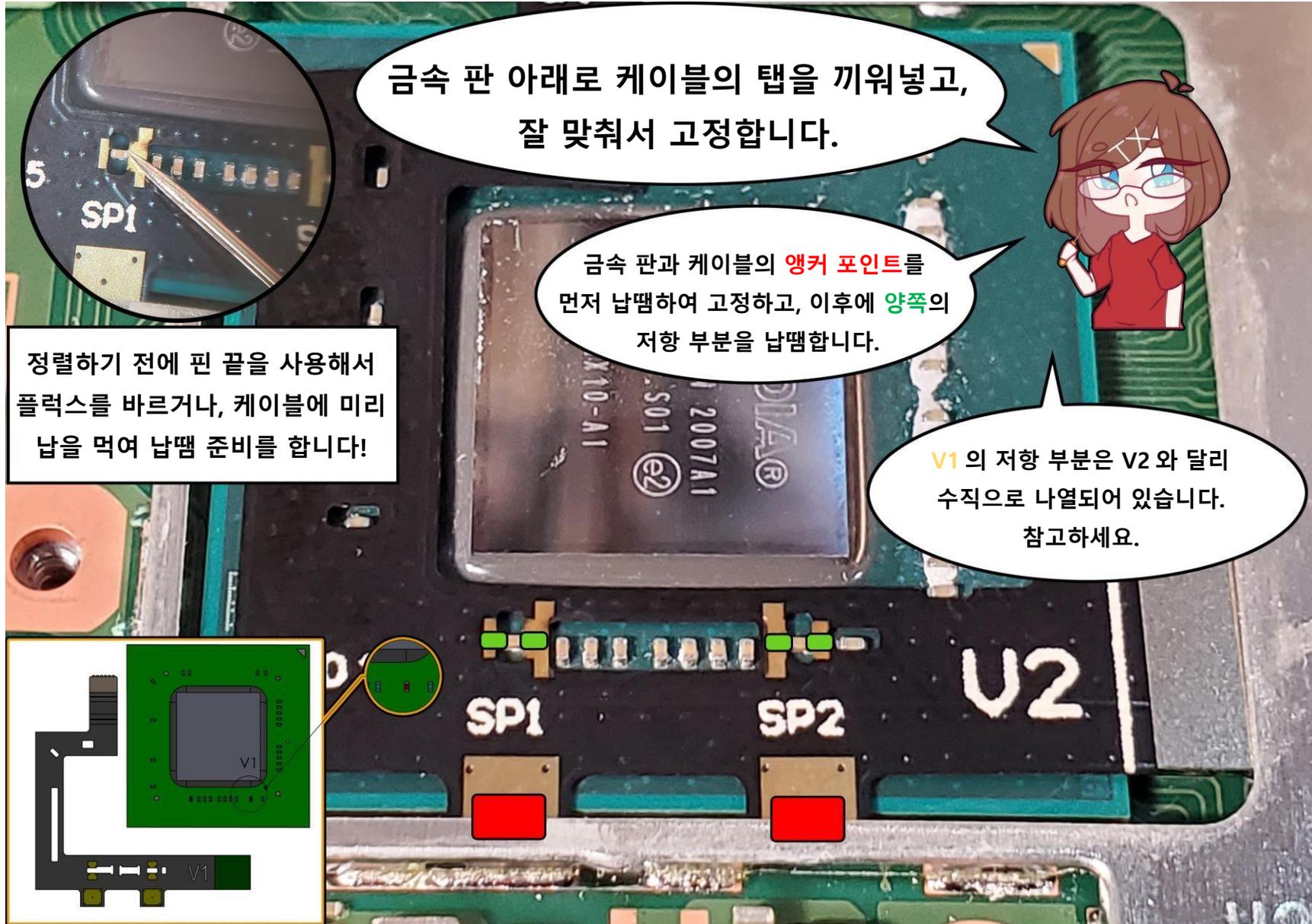


똑바로 들어올려서 조심스럽게
낸드 메모리를 분리합니다.
그 다음, 발라져 있는 **써멀 그리스**를 닦아준 다음,
조심히 이 금속판을 들어올립니다.

주변에 부품이 없는 **이쪽부터**
시작하는 것을 추천합니다.

금속판을 제거할 때, 이 **캐패시터**가
손상되지 않도록 주의하세요!



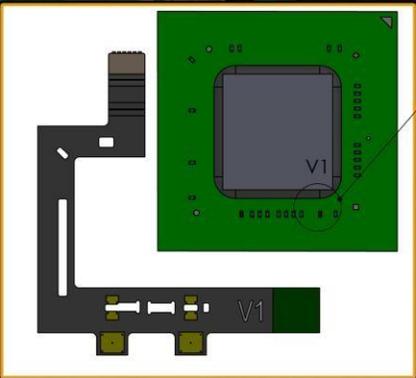


금속 판 아래로 케이블의 탭을 끼워넣고,
잘 맞춰서 고정합니다.

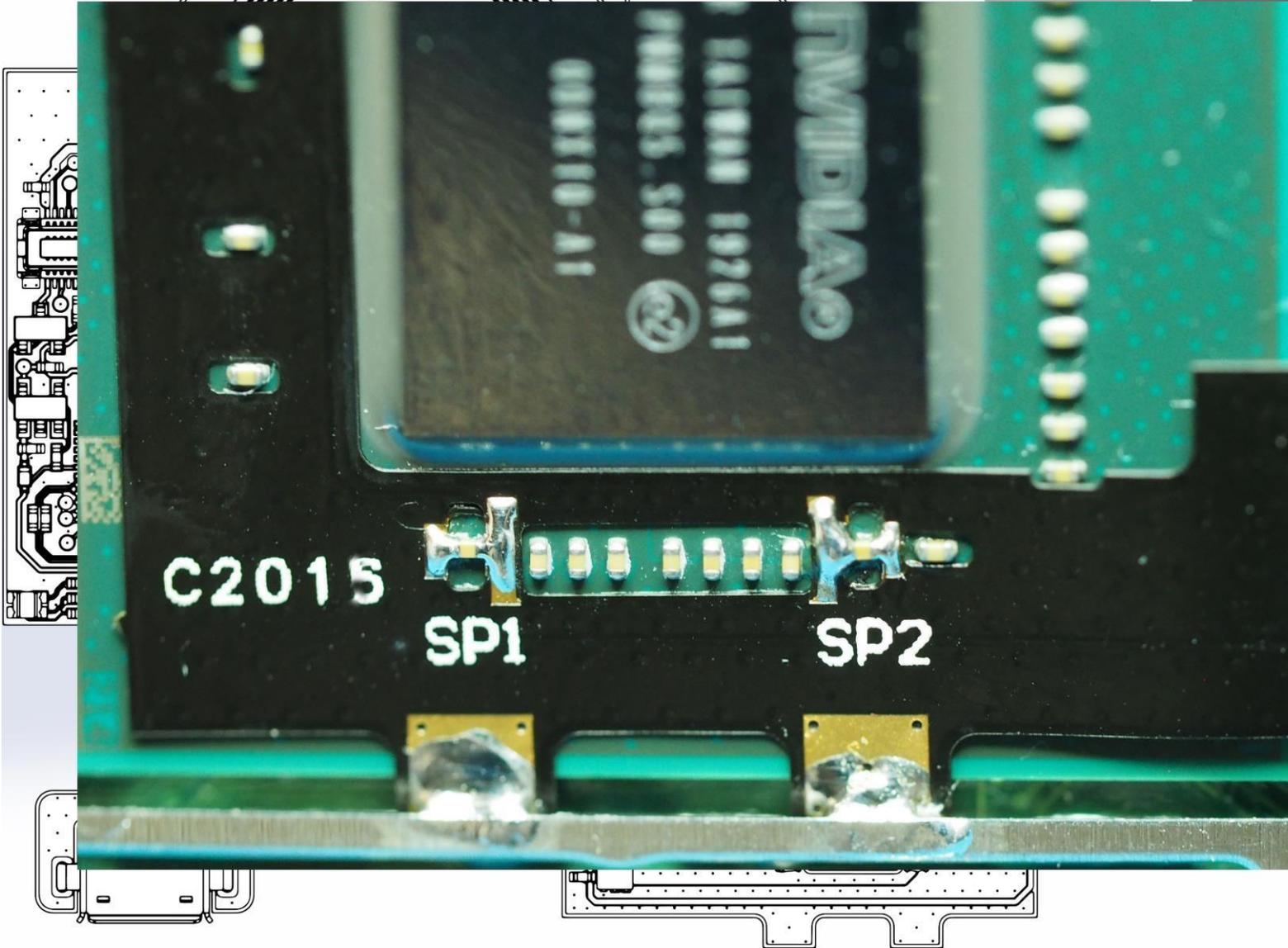
금속 판과 케이블의 **앵커 포인트**를
먼저 납땜하여 고정하고, 이후에 **양쪽의**
저항 부분을 납땜합니다.

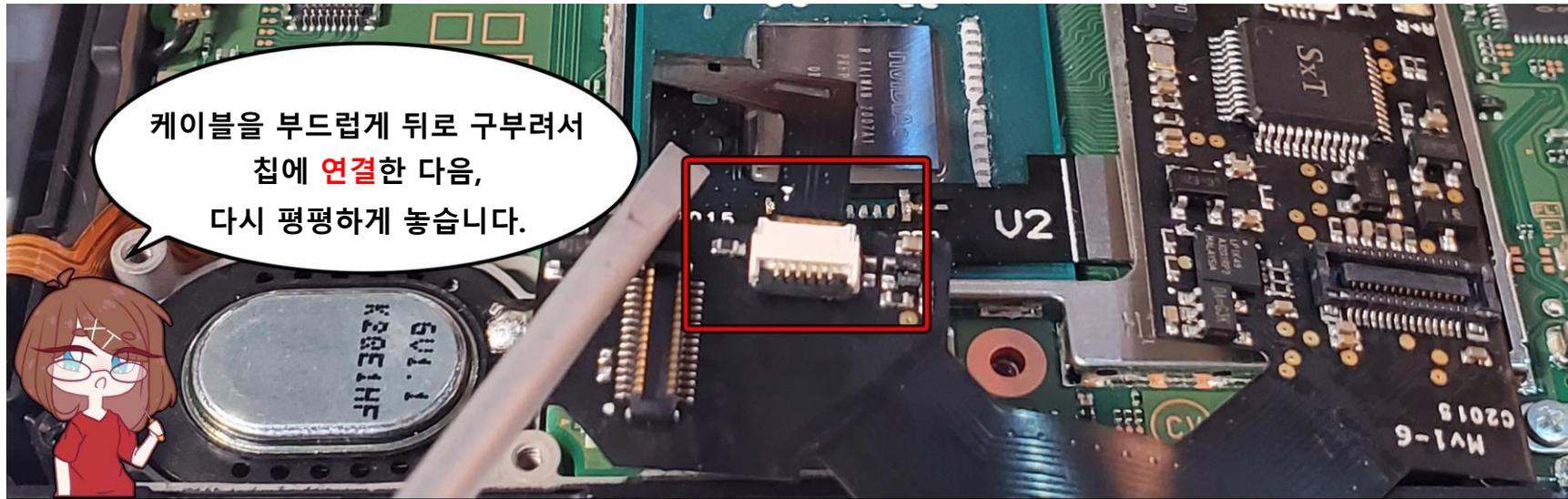
정렬하기 전에 핀 끝을 사용해서
플럭스를 바르거나, 케이블에 미리
납을 먹여 납땜 준비를 합니다!

V1의 저항 부분은 **V2**와 달리
수직으로 나열되어 있습니다.
참고하세요.



납땜은 이런 식으로 해야 합니다:



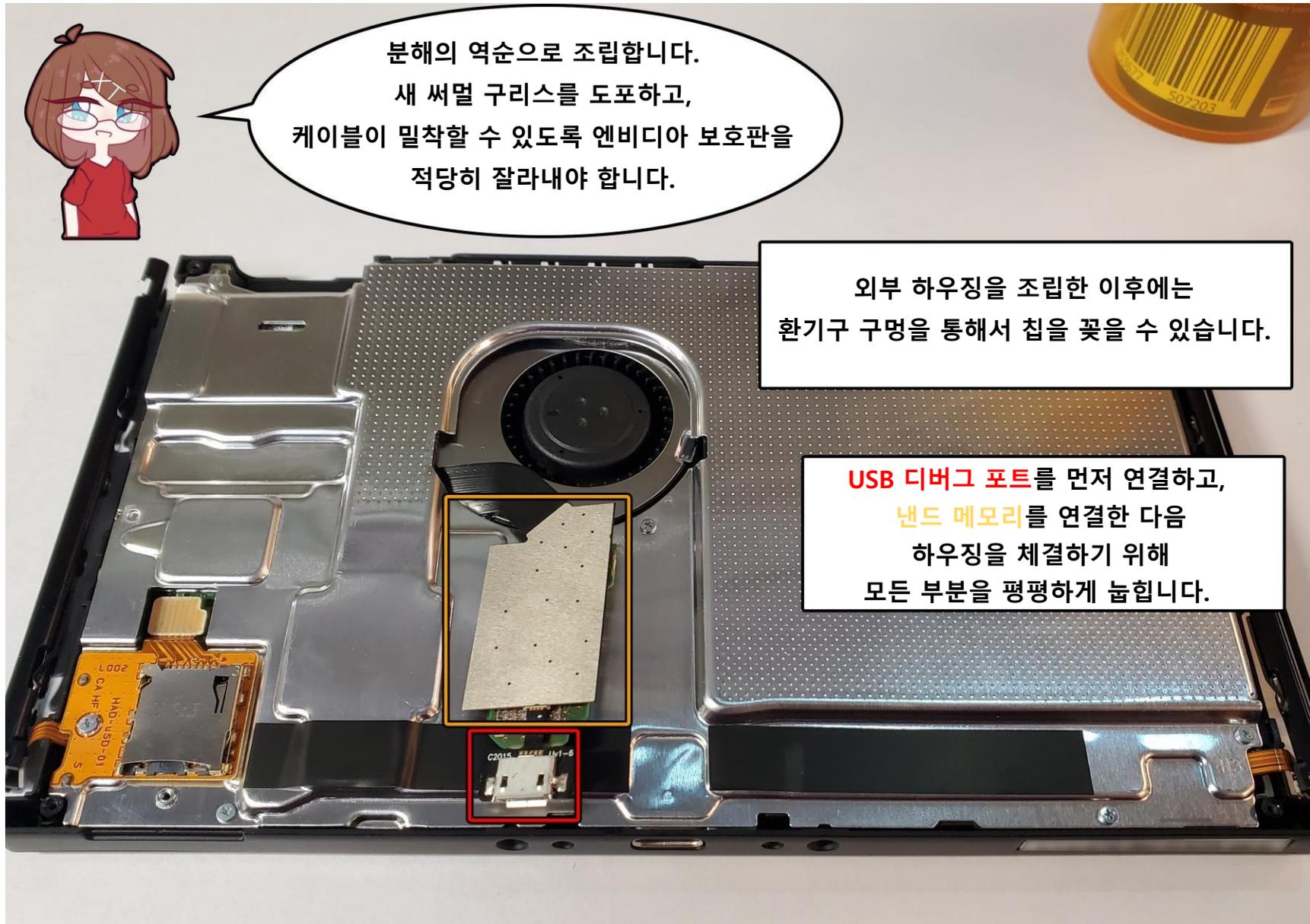




분해의 역순으로 조립합니다.
새 써멀 구리스를 도포하고,
케이블이 밀착할 수 있도록 엔비디아 보호판을
적당히 잘라내야 합니다.

외부 하우징을 조립한 이후에는
환기구 구멍을 통해서 칩을 꽃을 수 있습니다.

USB 디버그 포트를 먼저 연결하고,
낸드 메모리를 연결한 다음
하우징을 체결하기 위해
모든 부분을 평평하게 누힙니다.





자주하는 질문

질문 - 설치 난이도는 어느정도 입니까?

답변 - 설치 난이도가 높습니다. 적절한 도구가 없거나 납땜 경험이 충분하지 않다면, 주변의 납땜 기술자나 개조 대행업체에 문의하는 것을 추천합니다.

질문 - 스위치가 부트로더로 부팅되긴 하는데, 조이콘 로고(2 차로고) 후에 프리징됩니다.

답변 - 쉴드(금속판)을 제거할 때, 이 캐패시터를 손상시키지 않아야 합니다. 혹시 손상되었다면, SMD 0.1 μ F 10v 0201 을 구해서 교체함으로써, 이 문제를 해결할 수 있습니다.

질문 - LED 가 분홍색으로 켜지고 스위치가 켜지지 않습니다.

답변 - 이것은 일반적으로 납땜이 잘못되어 칩이 낸드와 통신하는 데에 문제가 있는 것을 의미합니다.

질문 - LED 는 초록색으로 켜지고, 부트로더는 정상 부팅되는데, 스위치 OS 가 부팅되지 않습니다.

답변 - exFAT 드라이버가 없을 수 있기 때문에 FAT32 로 포맷된 SD 카드를 사용해야 합니다.
또는 SP1 부분의 납땜을 확인할 필요가 있습니다.

질문 - 도움이 더 필요할 땐 어떻게 해야 하나요?

답변 - 지원 포럼(<https://team-xecuter.com/community/>)나 채팅방(<https://xecuter.rocks/>)에 오셔서 문의하세요.

