



iPhone 7 디스플레이 어셈블리 교체

iPhone 7 디스플레이 어셈블리 전체를 분리하여 다른 수리를 위한 길을 엽니다.

작성자: Evan Noronha



소개

다른 수리를 위해 디스플레이 어셈블리를 분리하는 선행 작업용 안내서.

 도구:

- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [P2 Pentalobe Screwdriver iPhone](#) (1)
- [iOpener](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tri-point Y000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)

 부품:

- [iPhone 7 Screen](#) (1)
- [iPhone 7 Display Assembly Adhesive](#) (1)
- [iPhone 7 Front Panel Assembly Cable Bracket](#) (1)
- [iPhone 7/7 Plus Bottom Screws](#) (1)
- [iPhone 7 Rear Camera Connector Bracket](#) (1)
- [NuGlas Tempered Glass Screen Protector for iPhone 7](#) (1)

단계 1 — 디스플레이 어셈블리



⚠ 이 단계에서 케이블을 분리하거나 다시 연결하기 전에 배터리가 분리되었는지 확인하세요.

- Spudger/스퍼저 또는 손톱을 사용하여 하단 디스플레이 커넥터 두 개를 로직 보드의 소켓에서 위로 들어올려 분리하세요.
- ☞ 이 케이블을 다시 연결하려면 딱 들어맞을 때까지 한쪽 끝을 눌러주고 반대쪽 끝에도 반복하세요. 가운데는 누르지 마세요. 만약 커넥터가 조금이라도 잘못 정렬되었다면 커넥터가 구부러져 영구적인 손상을 입을 수 있습니다.
- ☞ 휴대폰을 재조립한 다음 빈 화면, 디스플레이에 흰색 선 또는 터치 반응이 부분적 또는 완전하지 않은 경우 두 케이블을 모두 분리하고 조심스럽게 다시 연결하여 제대로 장착하였는지 확인하세요.

단계 2



- 전면 패널 센서 어셈블리 커넥터 위로 브래킷을 고정하는 1.3mm Phillips/십자 나사 두 개를 풀어주세요.
- 브래킷을 분리하세요.

단계 3



- 로직 보드 소켓에서 전면 패널 센서 어셈블리 커넥터를 분리하세요.

★ 이 프레스 커넥터를 다시 연결할 때 구부러지는 위험을 최소화하기 위해 한 번에 한쪽 끝씩 연결하세요.

단계 4



- 디스플레이 어셈블리를 분리하세요.

★ 재조립하는 도중 [디스플레이 가장자리 주변의 접착제를 교체하려면](#)여기에서 일시 중지하세요.

기기를 재조립하려면 이 지침을 역순으로 따르세요.