

CTA-2045 모듈을 A.O. Smith, State 및 American 온수기용 온수기에 연결

A.O. Smith, State 및 American 온수기를 SmartShift Rewards에 연결하려면 이 단계별 가이드를 따르십시오. 제조업체가 온수기를 수요 응답 프로그램에 연결하기 위한 추가적인 지침을 명시할 수 있으므로 온수기에 동봉되어 있는 사용 및 관리 설명서를 참조하십시오. 질문이 있거나 추가적인 지원이 필요한 경우 **SmartShift Rewards에 1-888-446-3311번으로 전화하시거나 support@smartshiftrewards.com으로 이메일을 보내주십시오.**

SmartShift Rewards 참여를 위한 CTA-2045 범용 통신 모듈(UCM) 설정 방법

1단계: 필수 장비 수집

UCM 설정 필요 조건:

- 호환되는 A.O. Smith, State 및 American 온수기
- 전환된 에너지 범용 통신 모듈(UCM) – UCM 키트에 제공됨. *모듈의 QR 코드는 무시하십시오.*
- 나사 – UCM 키트에 제공됨
- T-15, 즉 .128" 또는 3.27mm 스크루드라이버/육각 렌치/엘런 렌치
- Phillips 스크루드라이버

2단계: CTA-2045 포트 커버 나사 풀기

온수기 전면의 CTA-2045/EcoPort™ 포트를 찾으십시오. Phillips 스크루드라이버를 사용하여 포트 커버를 고정하는 나사 2개를 풀고 커버를 제거하십시오. 그렇게 하면 UCM가 설치될 플러그가 드러납니다.



3단계: UCM 설치

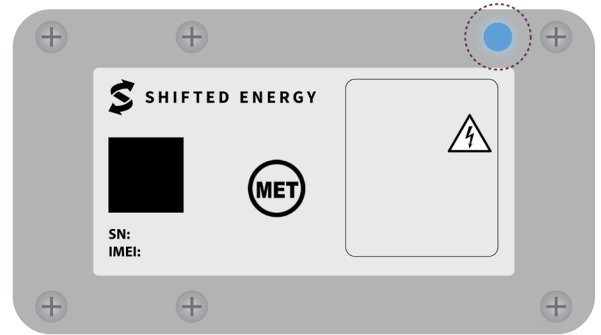
1. UCM 커넥터를 CTA-2045 포트의 커넥터와 맞추어 UCM의 플러그를 온수기의 CTA-2045 포트 수신기 소켓에 꽂으십시오. UCM의 하단면이 수신기의 평평한 표면에 닿을 때까지 UCM을 부드럽게 밀어넣으십시오. UCM이 제자리에 고정되는 것이 느껴질 것입니다.
2. UCM의 나사 소켓이 온수기의 CTA-2045 포트에 있는 나사 소켓과 맞아질 것입니다. 육각 스크루드라이버를 사용하여 나사를 돌려넣어 UCM을 온수기의 포트에 고정합니다.

4단계: 연결될 때까지 대기

UCM이 셀룰러 신호를 사용하여 연결됩니다. UCM을 처음 설치하면 승인 및 네트워크 연결이 될 때까지 최대 30분이 소요될 수 있습니다.

- 플러그를 꽂으면 UCM LED 표시등이 켜집니다.
- 약 20초 후, 셀룰러 네트워크에 연결하는 동안 파란색 불이 점멸하기 시작합니다. 이 프로세스는 최대 30분이 소요될 수 있습니다.
- LED는 점멸을 멈추고 파란색으로 유지됩니다. 네트워크에 연결되면 조명이 파란색으로 점등됩니다.

이제 UCM이 셀룰러 네트워크에 성공적으로 연결되고 데이터를 전송 및 수신합니다.



기기가 OTA(Over-the-Air) 소프트웨어 업데이트를 수신하고 있는 경우 해당 프로세스가 완료될 때까지 매우 빠르게 점멸합니다. UCM LED가 30분이 지난 후에도 파란색으로 점등되지 않을 경우 아래 문제 해결 단계를 시도해 보십시오.

참고: 내부의 빨간색 LED는 LED 창을 통해 간헐적으로 빛이 새어나올 수 있습니다. 이 흐린 빨간색은 장애 또는 다른 기기 모드를 나타내는 것이 아니며 무시해야 합니다.

UCM 연결 문제 해결

- LED 조명이 30분 이상 점멸하는 경우 이는 기기가 연결되지 않았다는 의미입니다. 재연결하려면 다음 단계를 시도합니다.
 - a. UCM의 플러그를 뽑고, 30초 대기한 다음 다시 플러그를 CTA-2045 포트 수신기에 꽂으십시오.
 - b. 30분 더 대기한 다음 다시 조명을 확인하십시오.
 - c. 조명이 여전히 깜박이는 경우 SmartShift Rewards에 1-888-446-3311번으로 전화하시거나 support@smartshiftrewards.com으로 이메일을 보내주십시오. 가능하다면 모듈 옆에 전화기를 놓고 보이는 신호 바가 몇 개인지 기록하여 그 정보를 보고하십시오.

등록의 다음 단계들을 포함하여 SmartShift Rewards에 대한 자세한 정보는 1-888-446-3311 번으로 전화하시거나 support@smartshiftrewards.com으로 이메일을 보내 프로그램에 직접 연락하십시오.