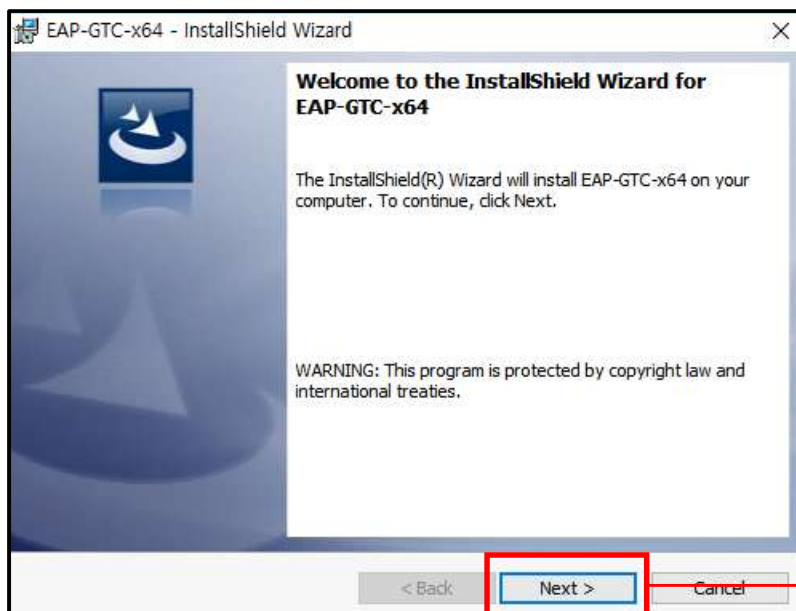


## 노트북 eduroam WiFi 사용 가이드

■ 노트북에서 eduroam WiFi에 연결하기 위해서는 사용자 접속 정보 GTC 플러그인(EAP-GTC)이 필요합니다. 노트북의 윈도우 운영체제에 따라 호환되는 파일을 선택합니다. (32bit는 x84, 64bit는 x64)

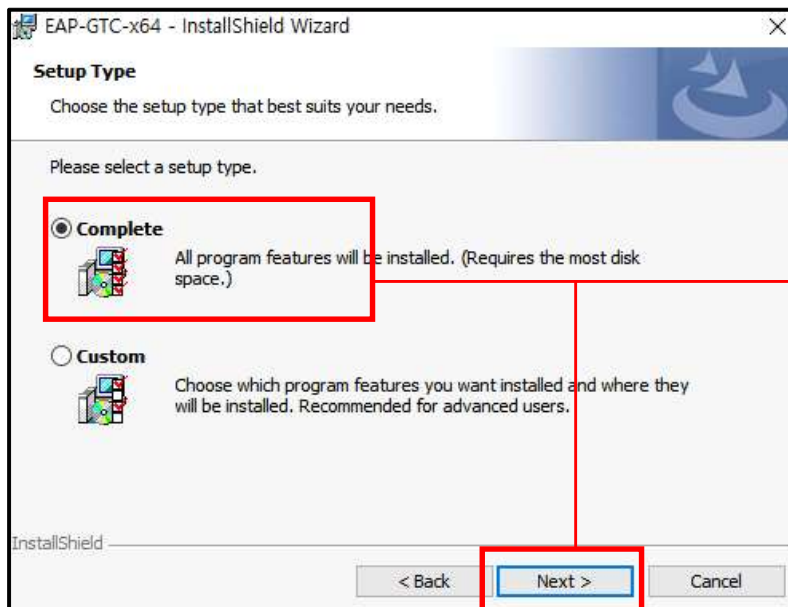
1. EAP-GTC를 실행합니다.



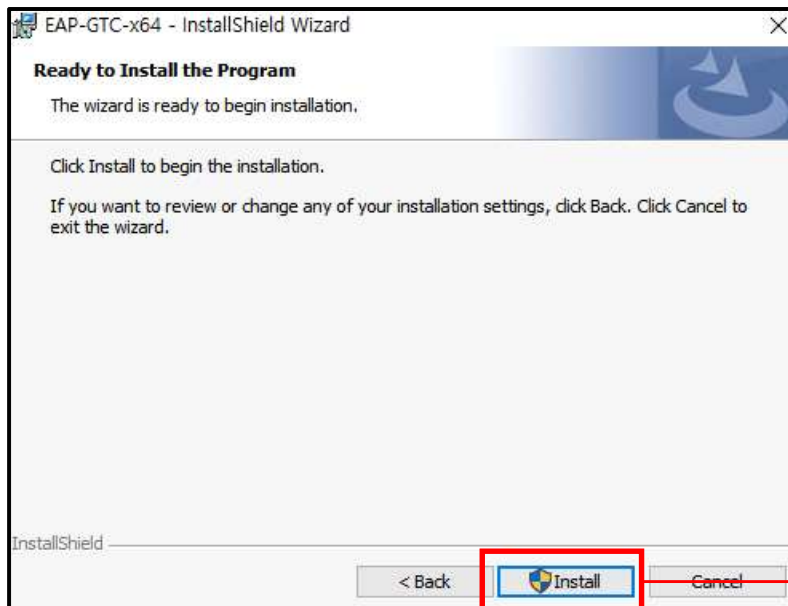
다음으로 넘어갑니다.



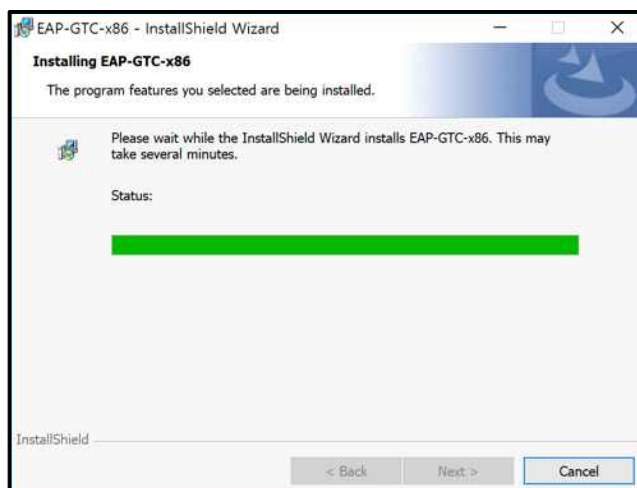
라이센스 동의 선택 후 다음으로 넘어갑니다.



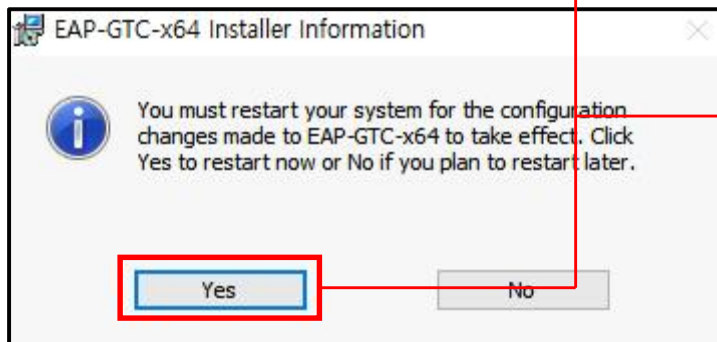
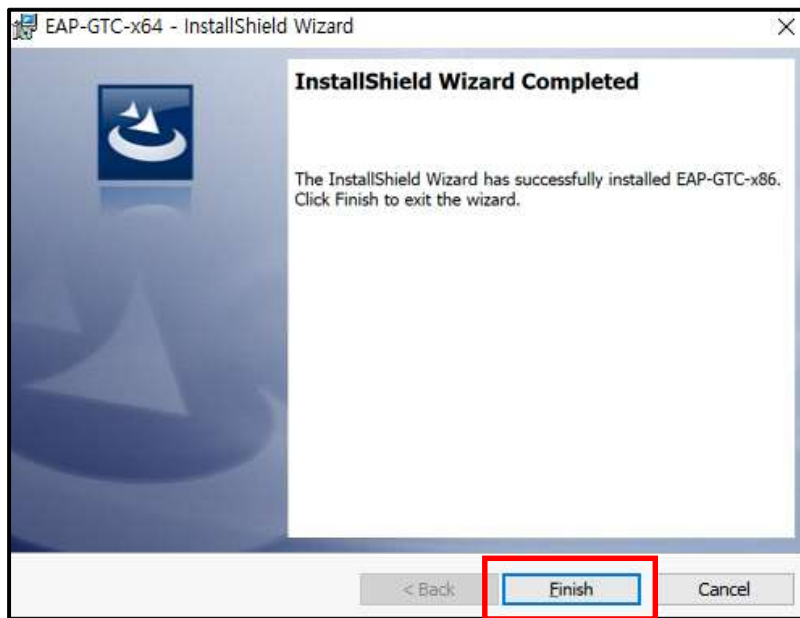
모두 설치 타입  
선택 후 다음으로  
넘어갑니다.



설치를 시작  
합니다.

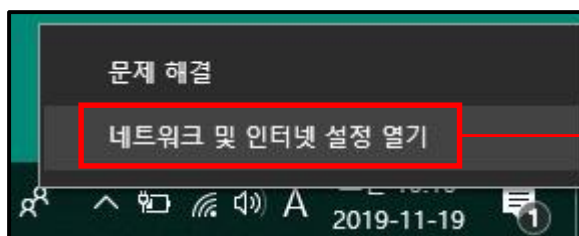


설치가 다음 그  
림과 같이 진행  
됩니다.



설치가 완료되면  
재시작이 필요합니다.

2. 재시작 후 윈도우 바탕화면 우측 하단에 있는 네트워크 아이콘을 오른쪽 마우스로 클릭합니다. 네트워크 및 인터넷 설정 창을 띄웁니다.



네트워크 및 인터넷  
설정 열기를 클릭하  
니다.



네트워크 및 인터넷 설정 창이 나오면 와이파이 탭의 네트워크 및 공유 센터를 클릭합니다.



네트워크 및 공유 센터에서 새 연결 또는 네트워크 연결을 클릭합니다.



연결 옵션에서 무선 네트워크에 수동으로 연결을 클릭 후 다음으로 넘어갑니다.

← 무선 네트워크에 수동으로 연결

추가할 무선 네트워크에 대한 정보를 입력하십시오.

네트워크 이름(E): eduroam

보안 종류(S): WPA2-엔터프라이즈

암호화 유형(R): AES

보안 키(C):  문자 숨기기(H)

☒ 자동으로 이 연결 시작(T)

☒ 네트워크에서 브로드캐스팅하지 않는 경우에도 연결(O)

경고: 이 옵션을 선택하면 사용자 개인 정보 보호에 위험이 있을 수 있습니다.

다음(N) 취소

### 네트워크 이름

- eduroam

### 보안 종류

- WPA2 엔터프라이즈

### 암호화 유형

- AES

위와 같이 이름, 종류, 유형 선택 후 체크박스에 체크하고 다음으로 넘어갑니다.

← 무선 네트워크에 수동으로 연결

eduroam이(가) 추가되었습니다.

→ 연결 설정 변경(H)  
연결 속성을 열어서 설정을 변경합니다.

무선 네트워크가 추가되고 연결 설정 변경을 클릭하여 창을 띄웁니다.

닫기

eduroam 무선 네트워크 속성

연결 보안

이름: eduroam

SSID: eduroam

네트워크 종류: 액세스 지정

네트워크 가용성: 모든 사용자

☒ 이 네트워크가 범위 내에 있을 때 자동으로 연결(M)

☐ 이 네트워크에 연결된 동안 다른 무선 네트워크 찾기(L)

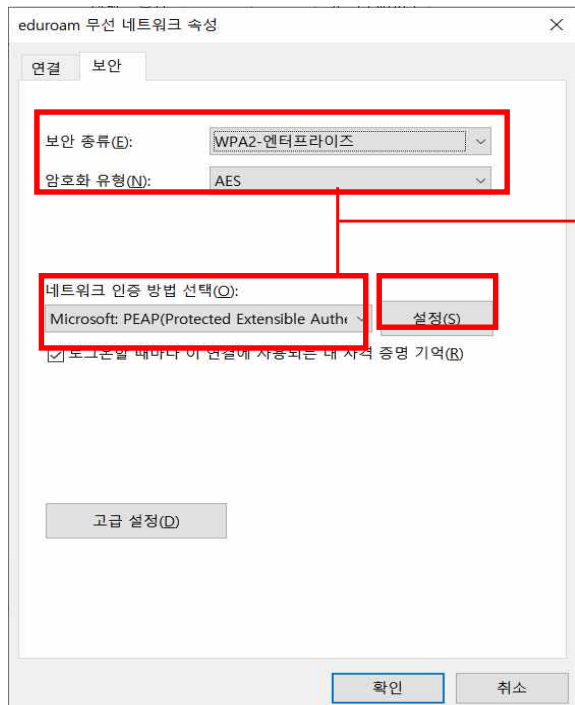
☒ 네트워크에서 이름(SSID)을 브로드캐스팅하지 않는 경우에도 연결(O)

☐ 인텔 연결 설정 사용(E)

구성(O)...

확인 취소

네트워크 속성 창이 나오며 보안 탭을 클릭합니다.



#### 보안 종류

- WPA2 엔터프라이즈

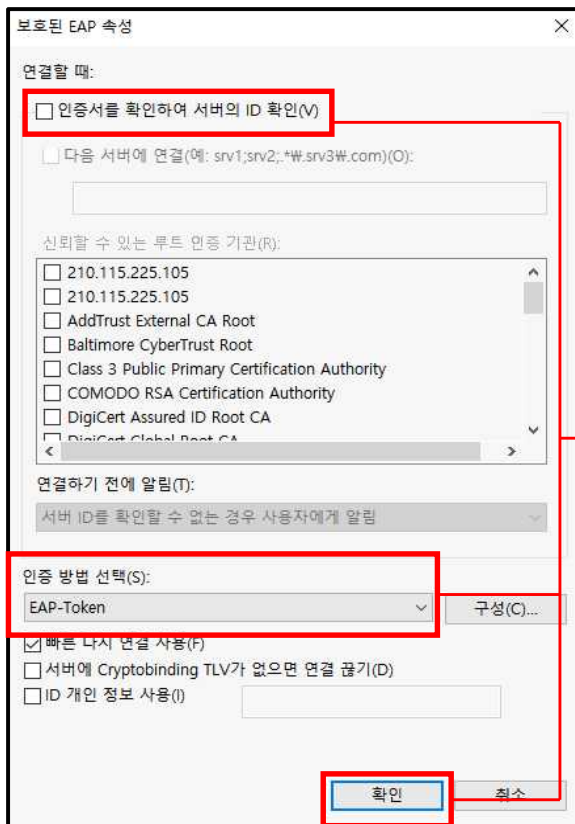
#### 암호화 유형

- AES

#### 네트워크 인증 방법 선택

- Microsoft: PEAP

보안 탭에서 위와 같이 종류, 유형, 인증방법 선택 후 설정을 클릭합니다. (※고급 설정 X)



#### 인증서를 확인하여 서버의 ID 확인

- 체크 해제

#### 인증 방법 선택

- EAP-Token

위와 같이 두 항목 설정 후 확인을 클릭하여 위의 보안 탭으로 돌아갑니다.

eduroam 무선 네트워크 속성

연결 보안

보안 종류(E): WPA2-엔터프라이즈

암호화 유형(N): AES

네트워크 인증 방법 선택(O): Microsoft: PEAP(Protected Extensible Authr) 설정(S)

☒ 로그인할 때마다 이 연결에 사용되는 내 자격 증명 기억(R)

고급 설정(D)

확인 취소

보안 탭에서 고급 설정을 클릭합니다.

고급 설정

802.1X 설정 802.11 설정

☒ 인증 모드 지정(P):

사용자 인증

사용자 또는 컴퓨터 인증

컴퓨터 인증

사용자 인증

게스트 인증

자격 증명 저장(C)

☐ 이 네트워크에 SSO 사용(S)

● 사용자 로그인 직전에 수행(E)

○ 사용자 로그인 후에 즉시 수행(F)

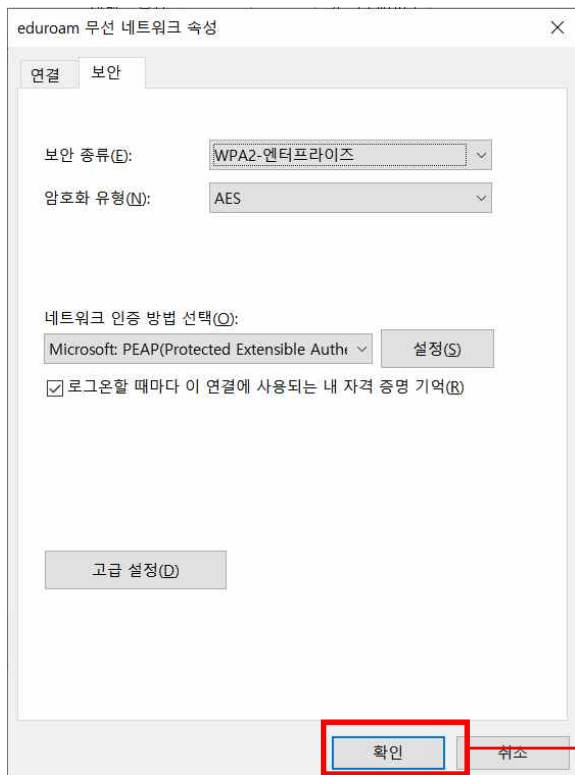
최대 지연(조)(M): 10

☒ SSO(Single Sign On) 동안 추가 대화 상자 표시 허용(L)

☐ 컴퓨터 및 사용자 인증에 별도의 가상 LAN 사용(V)

확인 취소

802.1x 항목에서 사용자 인증 모드 지정을 체크합니다. 밑에 칸이 활성화 되면 사용자 인증 선택 후 확인을 클릭합니다.



모든 설정이 완료되었습니다. 확인을 클릭하면 ID와 비밀번호를 입력하는 Enter Credentials 창이 뜹니다.

3. Enter Credentials[ID(통합정보시스템 아이디), 비밀번호(통합정보시스템 비밀번호) 입력 창]에 ID와 비밀번호를 입력하고 OK를 클릭하면 네트워크가 인식되며 WiFi가 연결됩니다. Enter Credentials가 뜨지 않는다면 우측 하단의 와이파이 아이콘에서 eduroam 연결을 누르면 나오거나 와이파이 설정 창에 Enter Credentials이 아닌 바로 입력하는 창이 뜹니다.

