

# Cisco Small Business VoIP 라우터에 128비트 WEP 무선 보안 설정

---

## 목차

### [소개](#)

[Cisco Small Business VoIP 라우터에 128비트 WEP 무선 보안을 설정하려면 어떻게 해야 하나요?  
관련 정보](#)

---

## [소개](#)

이 문서는 Cisco Small Business 제품의 설정, 문제 해결 및 유지 보수를 지원하기 위한 시리즈 중 하나입니다.

[Q. Cisco Small Business VoIP 라우터에 128비트 WEP 무선 보안을 설정하려면 어떻게 해야 하나요? A.](#)

WEP(Wired Equivalent Privacy)는 10개의 16진수 숫자 또는 26개의 16진수 숫자가 있는 128비트 WEP 키를 사용하는 64비트 키입니다. 이 암호화를 사용하면 다른 사용자가 자신의 WEP 키를 사용하여 무선 네트워크에 연결할 수 없습니다. 또한 무선 전송/통신이 다른 사용자가 액세스하거나 수신하지 못하도록 보호합니다.

Cisco Small Business 라우터에 WEP 무선 보안을 설정하려면 다음 단계를 완료하십시오.

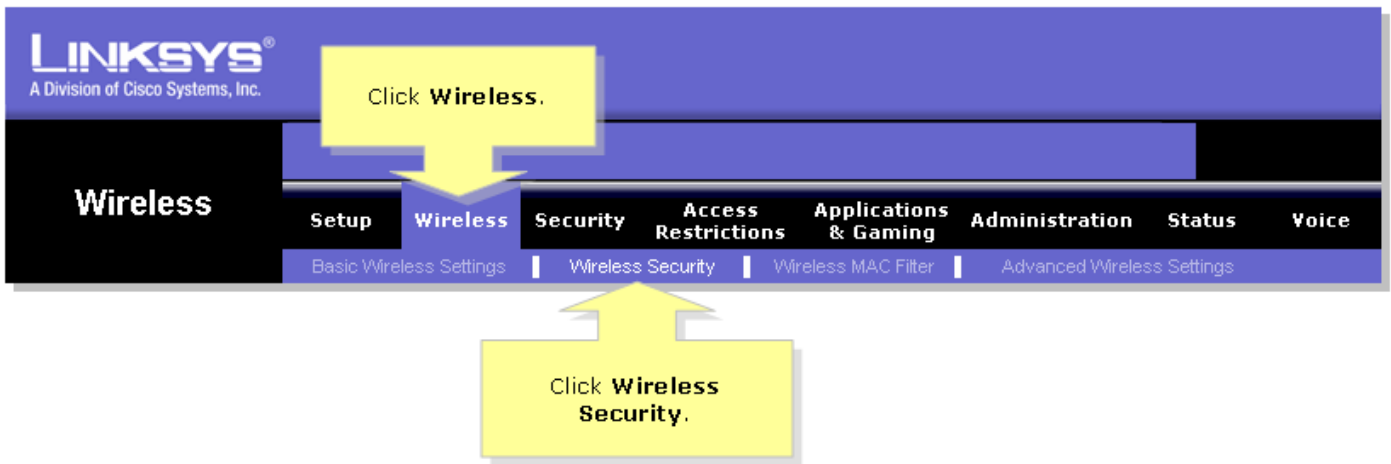
### WEP를 사용하도록 VoIP 라우터 설정

#### 1단계:

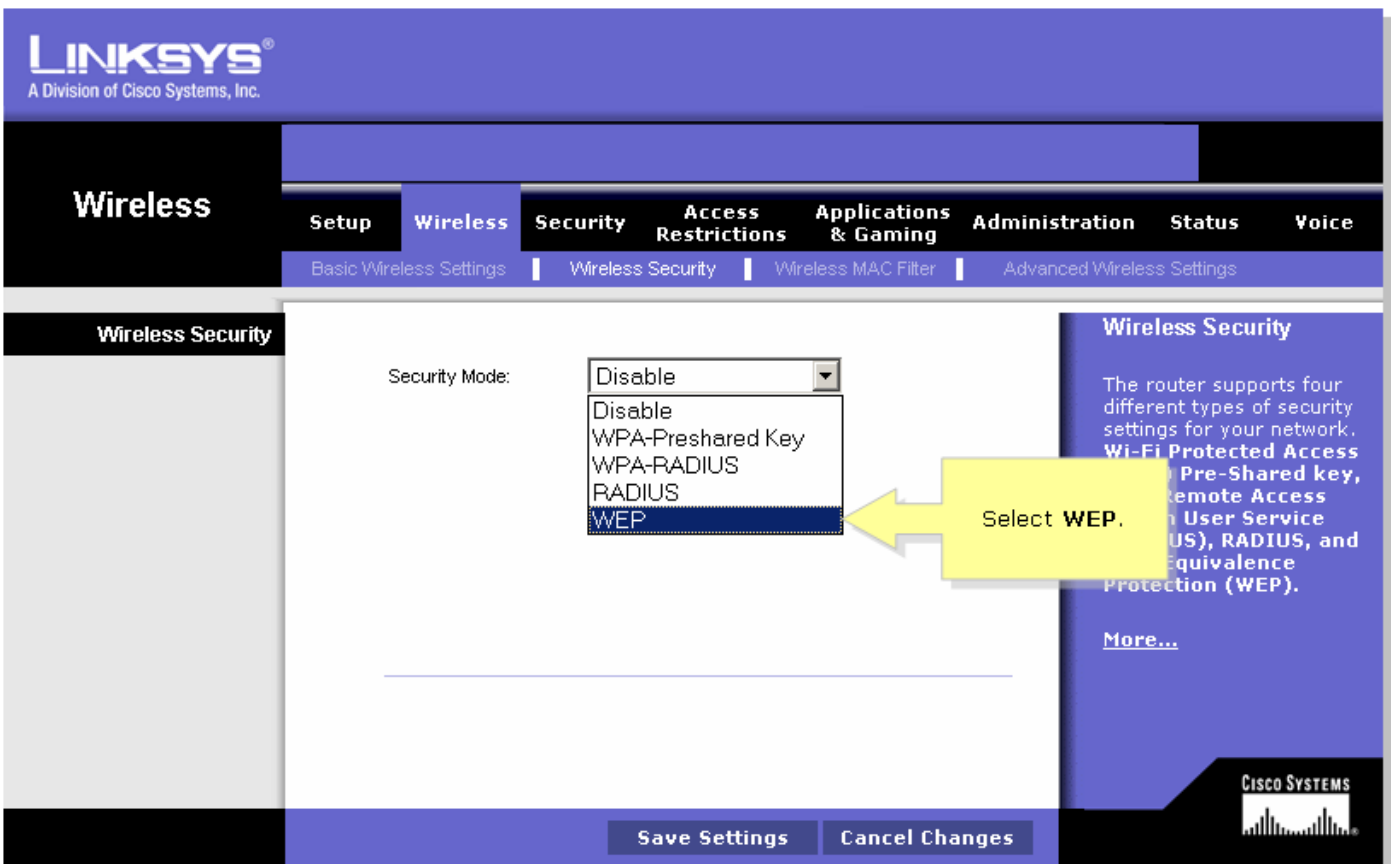
라우터의 웹 기반 설정 페이지에 액세스합니다. 자세한 내용을 보려면 [여기](#)를 클릭하십시오.

#### 2단계:

라우터의 웹 기반 설정 페이지가 나타나면 **Wireless > Wireless Security**를 클릭합니다.



3단계:  
보안 모드를 찾고 WEP를 선택합니다.



4단계:  
사용할 키를 결정하려면 **Default Transmit Key**(기본 전송 키)에서 임의의 번호를 선택합니다.이 예에서는 숫자 1을 선택했습니다.

5단계:  
WEP 암호화를 찾고 128비트 26진수를 선택합니다.

**LINKSYS**  
A Division of Cisco Systems, Inc.

**Wireless**

Setup | **Wireless** | Security | Access Restrictions | Applications & Gaming | Administration | Status | Voice

Basic Wireless Settings | **Wireless Security** | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

**Wireless Security**

Select 1.

Security Mode: [P]

Default Transmit Key:  1  2  3  4

WEP Encryption: 128 bits 26 hex digits

Passphrase: [ ]

Key 1: [ ]

Key 2: [ ]

Key 3: [ ]

Key 4: [ ]

Select 128 bits 26 hex digits.

**Wireless Security**

The router supports four different types of security settings for your network. **Wi-Fi Protected Access (WPA) Pre-Shared key, WPA Remote Access Dial In User Service (RADIUS), RADIUS, and Wire Equivalence Protection (WEP).**

[More...](#)

CISCO SYSTEMS

**6단계:**

"MySecretKey"와 같이 원하는 무선 네트워크 암호를 입력하고 Generate(생성)를 클릭합니다.

## Wireless

Setup Wireless Security Access Restrictions Applications & Gaming Administration Status Voice

Basic Wireless Settings | Wireless Security | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

### Wireless Security

Security Mode:

Default Transmit Key:  1  2  3  4

WEP Encryption:

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

Enter your  
Passphrase.

Click  
Generate.

### Wireless Security

The router supports four different types of security settings for your network. Access key, Wireless Voice IS, and Protection (WEP).

[More...](#)



Save Settings

Cancel Changes

**참고:**네트워크에 고유한 암호를 만들고 최대 16자의 숫자와 문자를 조합합니다.

**7단계:**

결과는 임의의 문자 문자열입니다.결과 문자열을 복사합니다. 이 문자열이 무선 네트워크의 키이기 때문입니다.

## Wireless

Setup Wireless Security Access Restrictions Applications & Gaming Administration Status Voice

Basic Wireless Settings | Wireless Security | Wireless MAC Filter | Advanced Wireless Settings

### Wireless Security

Security Mode:

Default Transmit Key:  1  2  3  4

WEP Encryption:

Passphrase:

Key 1:

Key 2:

Key 3:

Key 4:

### Wireless Security

The router supports four different types of security settings for your network. **Wi-Fi Protected Access** (WPA) uses a pre-shared key, WPA2 uses a pre-shared key, WPA Enterprise uses a RADIUS server, and WPA2 Enterprise uses a RADIUS server.

[More...](#)

Copy **Key 1**. This will be your WEP key.



참고:이 키를 아무에게도 주지 마십시오.무선 네트워크의 키입니다.

8단계:

를  클릭합니다.

## 관련 정보

- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)