

# RV320 및 RV325 VPN 라우터의 구성 파일 백업 및 복원

## 목표

구성 파일에는 디바이스의 설정이 포함되어 있습니다. RV32x VPN Router Series에는 시작 컨피그레이션 파일과 미러 컨피그레이션 파일이 포함되어 있습니다. 시작 컨피그레이션 파일은 부팅 시 라우터가 로드하는 파일입니다. 미러 컨피그레이션 파일이 마지막으로 유효한 컨피그레이션입니다. 어떤 이유로 시작 파일에 장애가 발생하면 미러 구성 파일이 사용됩니다. 라우터가 재부팅되지 않고 24시간 내에 컨피그레이션이 변경되지 않은 경우 라우터는 24시간마다 미러 컨피그레이션에 시작 컨피그레이션을 자동으로 복사합니다.

이 문서에서는 컨피그레이션 파일을 복원, 백업, 복사 및 삭제하는 방법과 RV32x VPN 라우터 시리즈의 USB 디바이스에 펌웨어를 백업하는 방법에 대해 설명합니다.

## 적용 가능한 디바이스

- RV320 Dual WAN VPN Router
- RV325 Gigabit Dual WAN VPN Router

## 소프트웨어 버전

·v1.1.0.09

## 구성 파일 관리

1단계. Router Configuration Utility에 로그인하고 System Management > Backup and Restore를 선택합니다. [백업 및 복원] 페이지가 열립니다.

### Backup and Restore

**Restore Startup Configuration**

Restore Startup Configuration from PC

Restore Startup Configuration from USB

---

**Backup Configuration File**

Backup Configuration File to PC  
 Backup Configuration File to USB

---

**Copy Configuration File**

---

**Sanitize Configuration**

---

**Backup Firmware to USB**

Destination USB Device:

백업 및 복원 페이지에 대한 자세한 내용은 다음 하위 섹션을 참조하십시오.

·[구성 파일 복원](#)

·[백업 구성 파일](#)

·[구성 파일 복사](#)

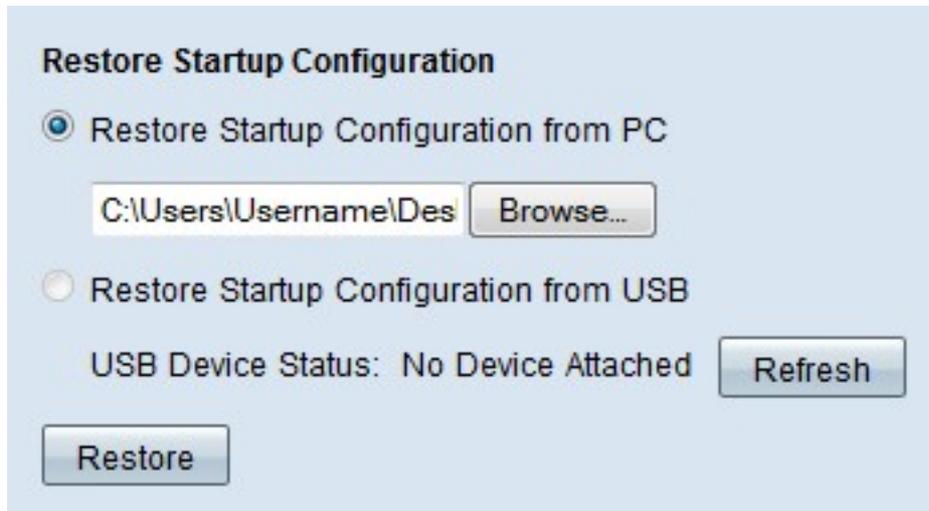
·[구성 파일 삭제](#)

·[USB에 펌웨어 백업](#)

## 구성 파일 복원

### PC에서 시작 구성 복원

1단계. PC에서 구성 복원 라디오 버튼을 클릭합니다.



2단계. **찾아보기...**를 클릭하여 컴퓨터의 하드 드라이브에서 구성 파일을 선택합니다.

3단계. **복원**을 클릭합니다. 확인 창이 나타납니다.



8단계. **예**를 클릭합니다. 라우터가 자동으로 재부팅되고 시작 컨피그레이션이 복원됩니다.

## USB에서 구성 복원

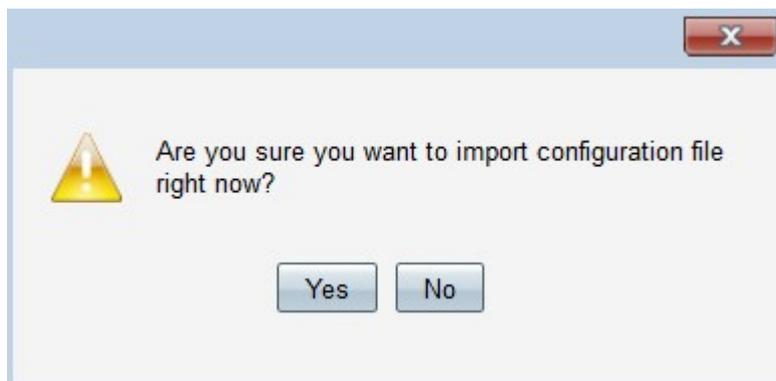
1단계. **Restore Startup Configuration from USB** 라디오 버튼을 클릭합니다.



2단계. Source USB Device(소스 USB 디바이스) 드롭다운 목록에서 원하는 컨피그레이션 파일이 포함된 USB 디바이스를 선택합니다.Refresh(새로 고침)를 클릭하여 라우터에 연결된 새 USB 디바이스를 검색합니다.

3단계. Configuration files on USB device(USB 디바이스의 컨피그레이션 파일) 테이블에는 지정된 USB 디바이스의 컨피그레이션 파일이 표시됩니다.복원할 구성 파일에 해당하는 라디오 버튼을 클릭합니다.

4단계. 복원을 클릭합니다.확인 창이 나타납니다.

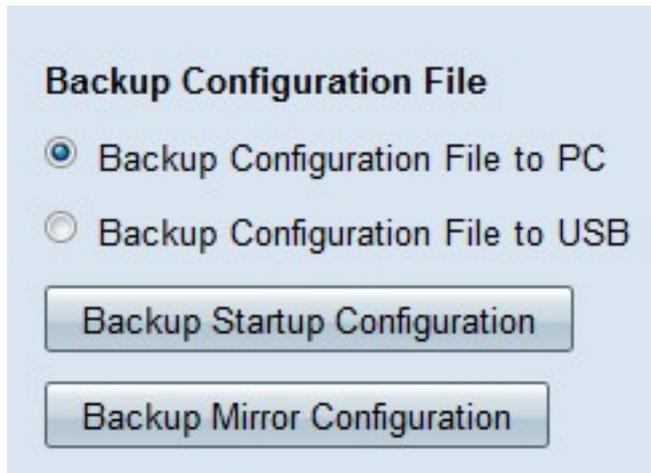


5단계. 예를 클릭합니다.라우터가 자동으로 재부팅되고 시작 컨피그레이션이 복원됩니다.

## 백업 구성 파일

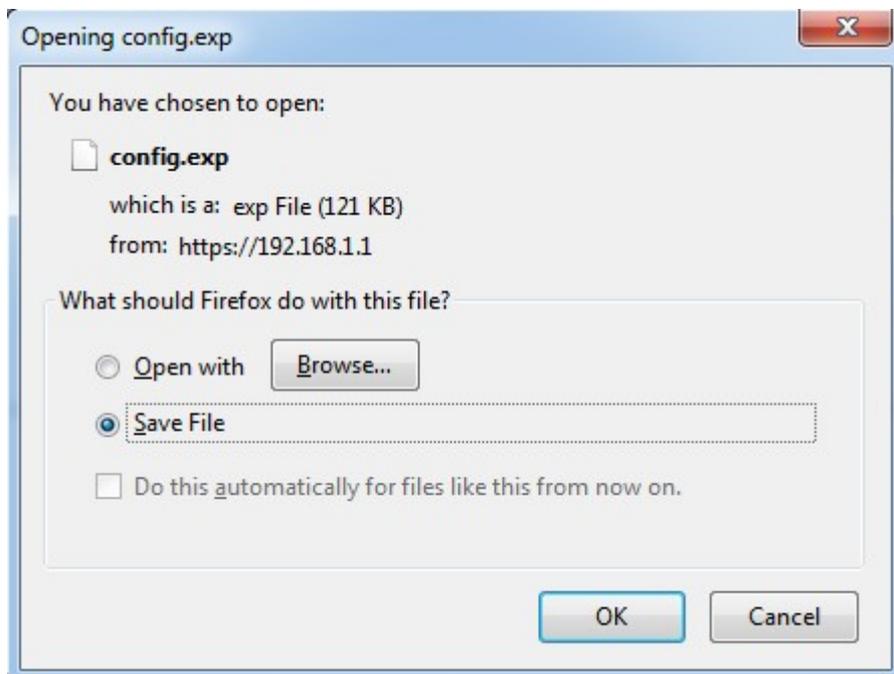
### PC에 구성 파일 백업

1단계. Backup Configuration File to PC(PC에 컨피그레이션 파일 백업) 라디오 버튼을 클릭합니다.



2단계. **Backup Startup Configuration**(백업 시작 컨피그레이션)을 클릭하여 시작 컨피그레이션을 저장하거나 **Backup Mirror Configuration**(백업 미러 컨피그레이션)을 클릭하여 미러 컨피그레이션을 저장합니다. 시작 및 미러 구성 파일을 모두 PC에 저장할 수 있습니다.

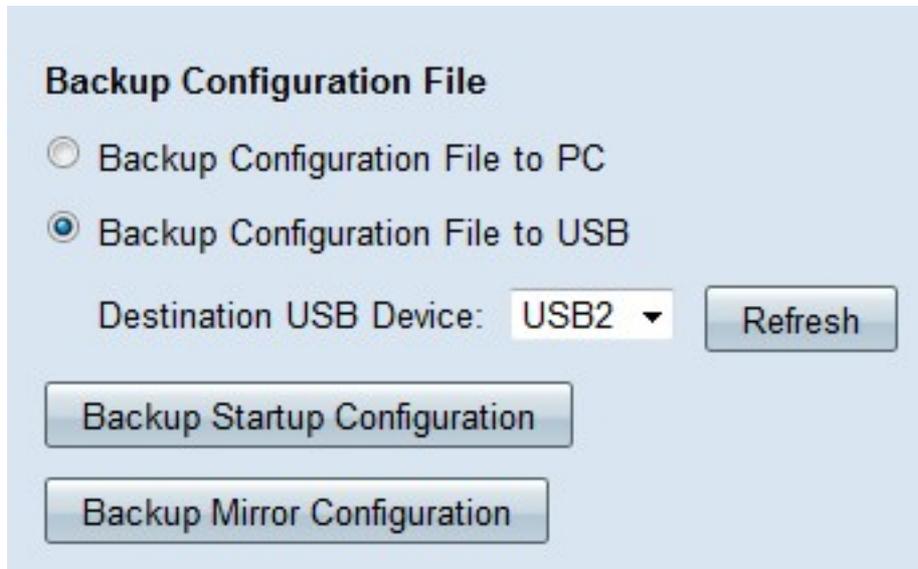
3a단계. 확인을 클릭하여 구성 파일을 저장합니다.



3b단계. 이제 구성 파일이 PC에 저장됩니다.

## USB에 컨피그레이션 파일 백업

1단계. **Backup Configuration File to USB**(USB에 컨피그레이션 파일 백업) 라디오 버튼을 클릭합니다.

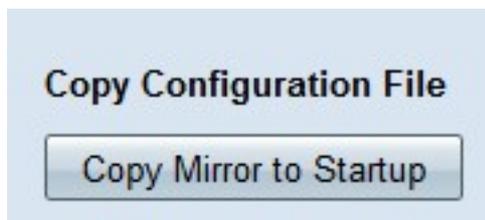


2단계. Destination USB Device 드롭다운 목록에서 컨피그레이션 파일을 저장할 USB 장치를 선택합니다.Refresh(새로 고침)를 클릭하여 라우터에 연결된 새 USB 디바이스를 검색합니다.

3단계. **Backup Startup Configuration(백업 시작 컨피그레이션)**을 클릭하여 시작 컨피그레이션을 저장하거나 **Backup Mirror Configuration(백업 미리 컨피그레이션)**을 클릭하여 미리 컨피그레이션을 저장합니다.구성 파일이 USB에 저장됩니다.시작 및 미리 구성 파일을 모두 저장할 수 있습니다.

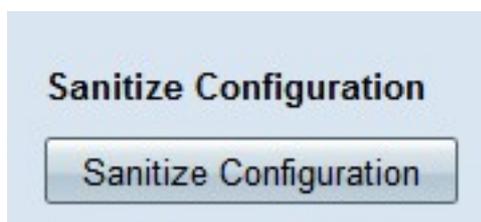
## 구성 파일 복사

1단계. **Copy Mirror to Startup(시작할 미리 복사)**을 클릭하여 미리 구성 파일을 시작 구성 파일에 복사합니다.



## 구성 파일 삭제

1단계. 시작 컨피그레이션을 삭제하려면 **구성 삭제**를 클릭합니다.이렇게 하면 호스트 이름, snmp 문자열, 공용 ips 및 비밀번호와 같은 요소가 제거됩니다.시작 구성 파일이 삭제되고 RV320이 자동으로 재부팅됩니다.



## USB에 펌웨어 백업

1단계. Destination USB Device 드롭다운 목록에서 펌웨어를 저장할 USB 장치를 선택합니다.  
.Refresh(새로 고침)를 클릭하여 라우터에 연결된 새 USB 디바이스를 검색합니다.



**Backup Firmware to USB**

Destination USB Device:

2단계. **Backup(백업)**을 클릭하여 펌웨어를 지정된 USB 디바이스에 저장합니다.