

# RV320 및 RV325 VPN Router Series에서 Dynamic Domain Name Server 구성

## 목표

DDNS(Dynamic Domain Name System)는 통신 프로토콜(예: 라우터)을 사용하는 네트워크 디바이스가 DNS(Domain Name System)에서 활성 DNS 컨피그레이션을 변경해야 한다는 것을 인식하도록 허용하는 네트워크 서비스입니다. IP 주소가 다른 라우터를 동일한 인터넷 도메인 이름으로 배치할 수 있습니다. DDNS를 사용하면 고정 호스트 및 도메인 이름을 동적 인터넷 IP 주소에 할당한다는 이점이 있습니다. DDNS는 웹 사이트, FTP 서버 또는 라우터 뒤에 있는 다른 서버를 호스팅하려는 경우 유용합니다.

이 문서의 목적은 DDNS 서비스 공급자 DynDNS.org 및 3322.org에서 제공하는 DDNS 서비스를 구성하는 방법을 설명하는 것입니다.

**참고:** 이러한 기능을 사용하기 전에 DynDNS.org 또는 3322.org에서 DDNS 서비스를 등록해야 합니다. 라우터는 WAN IP 주소의 변경 사항을 동적 DNS 서버에 통지하므로 네트워크의 모든 공용 서비스가 고정 도메인 이름을 통해 액세스할 수 있습니다.

## 적용 가능한 디바이스

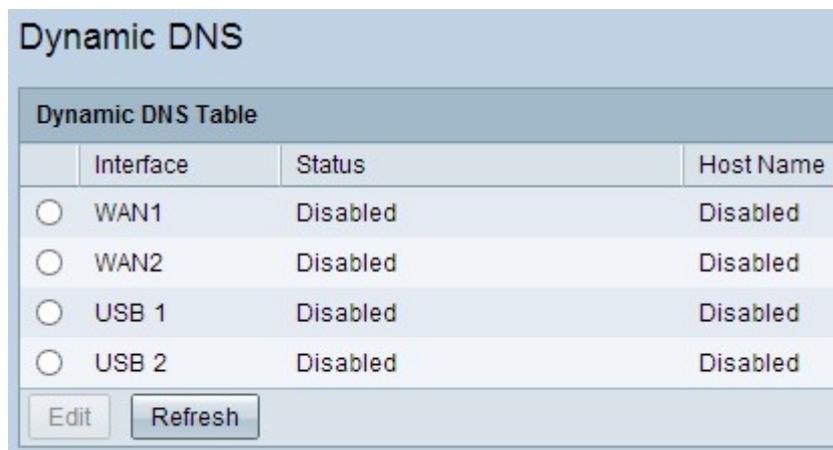
- RV320 Dual WAN VPN Router
- RV325 Gigabit Dual WAN VPN Router

## 소프트웨어 버전

·v1.1.0.09

## 동적 도메인 이름 서버 구성

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 Setup(설정) > Dynamic DNS(동적 DNS)를 선택합니다. Dynamic DNS 페이지가 열립니다.



Dynamic DNS			
Dynamic DNS Table			
	Interface	Status	Host Name
<input type="radio"/>	WAN1	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	WAN2	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 1	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 2	Disabled	Disabled

Buttons: Edit, Refresh

2단계. Dynamic DNS Table(동적 DNS 테이블)에서 적절한 라디오 버튼을 클릭하여 DDNS를 구성할 인터페이스를 선택합니다.

### Dynamic DNS

Dynamic DNS Table			
	Interface	Status	Host Name
<input type="radio"/>	WAN1	Disabled	Disabled
<input checked="" type="radio"/>	WAN2	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 1	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 2	Disabled	Disabled

3단계. **Edit**를 클릭하여 인터페이스를 구성합니다.

### Dynamic DNS

Dynamic DNS Table			
	Interface	Status	Host Name
<input type="radio"/>	WAN1	Disabled	Disabled
<input checked="" type="radio"/>	WAN2	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 1	Disabled	Disabled
<input type="radio"/>	USB 2	Disabled	Disabled

Dynamic DNS 페이지가 다시 열리고 새 필드가 표시됩니다.

### Dynamic DNS

**Edit Dynamic DNS Setup**

Interface: WAN2

Service:

**참고:**Interface 필드는 Dynamic DNS가 구성될 인터페이스를 표시합니다.

4단계. 서비스 드롭다운 목록에서 적절한 서비스를 선택합니다.

### Dynamic DNS

**Edit Dynamic DNS Setup**

Interface: WAN2

Service:

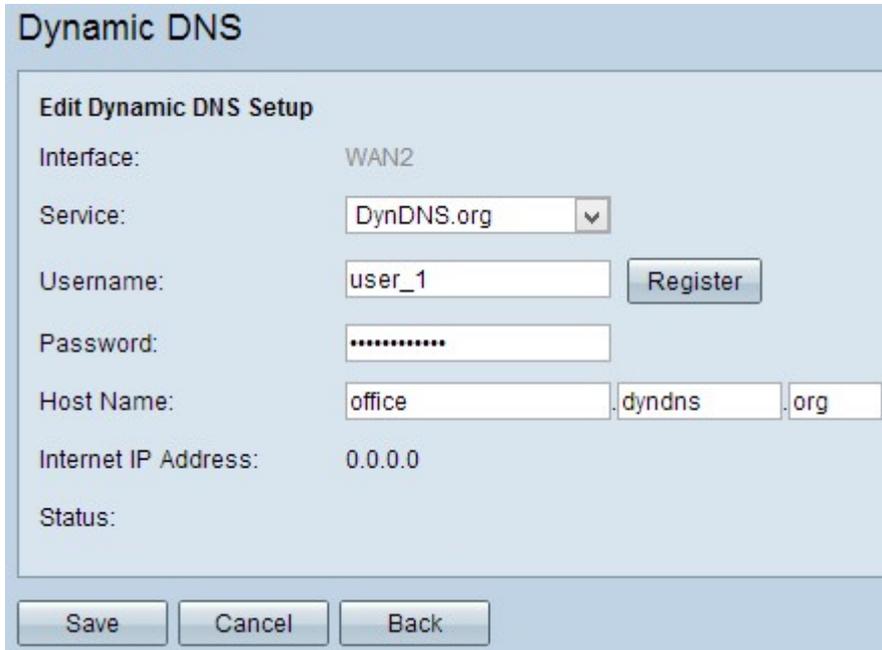
사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

·Disabled — 비활성 서비스를 나타냅니다.

·*DynDNS.org* — 동적 DNS 서비스를 나타냅니다. 동적 DNS는 IaaS(Infrastructure as a Service) 클라우드 컴퓨팅 서비스 제공업체로서 커머셜 및 프라이빗 사용자에게 DNS 서비스를 제공하는 데 사용됩니다.

·*3322.org* — 3322 서비스를 나타냅니다. 3322는 상업 및 개인 중국 사용자에게 DNS 서비스를 제공하는 데 사용됩니다.

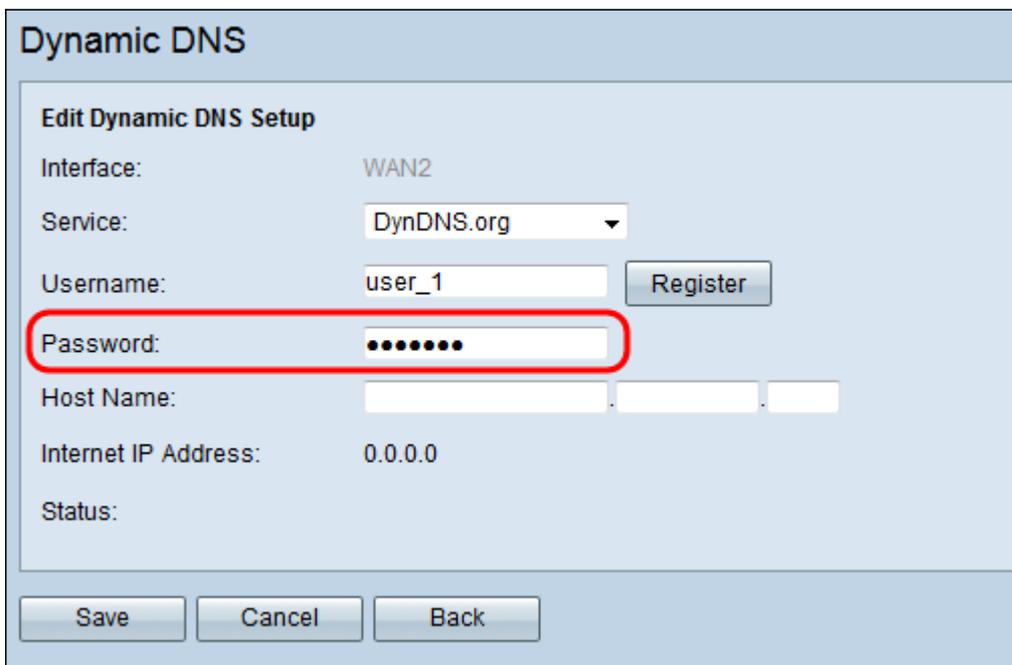
5단계. Username(사용자 이름) 필드에 계정의 사용자 이름을 입력합니다.



The screenshot shows the 'Dynamic DNS' configuration window. The 'Edit Dynamic DNS Setup' section is active. The 'Interface' is set to 'WAN2'. The 'Service' dropdown is set to 'DynDNS.org'. The 'Username' field contains 'user\_1' and the 'Register' button is highlighted. The 'Password' field is masked with dots. The 'Host Name' field is split into three parts: 'office', 'dyndns', and 'org'. The 'Internet IP Address' is '0.0.0.0' and the 'Status' is empty. At the bottom are 'Save', 'Cancel', and 'Back' buttons.

참고: 동적 DNS 또는 3322 계정에 등록하려면 Register(등록)를 클릭합니다.

6단계. 비밀번호 필드에 계정의 비밀번호를 입력합니다.



This screenshot is identical to the previous one, but the 'Password' field is highlighted with a red circle to indicate the next step in the configuration process.

7단계. 선택한 서비스에 따라 *Host Name* 필드에 호스트 이름 또는 도메인 이름을 입력합니다. *DynDNS.org*를 선택한 경우 첫 번째 필드에 도메인 또는 호스트 이름을 입력하고, 두 번째 필드에는 "dynamic"을, 마지막 필드에는 "org"를 입력합니다. *3322.org*를 서비스로 선택한 경우 첫 번째 필드에 도메인 또는 호스트 이름을 입력하고, 두 번째 필드에는 "3322"를, 마지막 필드에는 "org"를 입력합니다.

### Dynamic DNS

**Edit Dynamic DNS Setup**

Interface: WAN2

Service: DynDNS.org

Username: user\_1

Password: ●●●●●●

Host Name: office .dyndns .org

Internet IP Address: 0.0.0.0

Status:

**참고:**Internet *IP Address* 필드는 특정 인터페이스에 대한 WAN의 IP 주소를 표시합니다.  
 .Status 필드는 선택한 서비스의 상태를 표시합니다.잘못된 상태를 피하기 위해 정확한 정보를 제공해야 합니다.

8단계. **저장**을 클릭하여 설정을 저장합니다.

### Dynamic DNS

**Edit Dynamic DNS Setup**

Interface: WAN2

Service: DynDNS.org

Username: user\_1

Password: ●●●●●●

Host Name: office .dyndns .org

Internet IP Address: 0.0.0.0

Status: