

# Cisco DSL 라우터 구성 및 문제 해결 가이드 - RFC1483 라우팅 온라인 양식

ADSL(Asymmetric Digital Subscriber Line) 서비스를 사용하여 Cisco DSL 라우터를 성공적으로 구성하려면 ISP의 특정 정보가 필요합니다. ISP에서 아래 설명된 질문에 대한 답변을 확실히 제공하거나, 불가능하거나, 제공하지 않으려는 경우, Cisco DSL 라우터를 올바르게 구성하지 못할 수 있습니다.

양식을 통해 구성을 작성하는 데 필요한 정보를 얻고 기록할 수 있습니다. 각 양식에 대해 두 형식 중 하나를 선택합니다. 각 형식은 입력하는 텍스트를 저장하는 데 필요한 요구 사항이 다릅니다.

- HTML 이 페이지의 양식에 정보를 입력합니다.  
**중요:** 항목을 저장하려면 이 페이지를 인쇄해야 합니다. 현재 정보를 저장하는 다른 방법은 없습니다.
- Microsoft Word [여기를](#) 클릭하여 Microsoft Word에서 양식을 엽니다. 양식을 작성한 다음 로컬 드라이브에 저장합니다. 이 페이지로 돌아가서 이 페이지 하단 [에서 다음 단계 선택](#)을 계속 진행합니다.

**중요:** 컨피그레이션 구축 또는 문제 해결에 도움이 필요한 경우 [Cisco TAC\(Technical Assistance Center\)](#)에 문의하기 전에 이러한 양식의 정보를 액세스할 수 있어야 합니다.

## ISP에서 정보 기록

다음 양식에는 Cisco DSL 라우터를 구매한 리셀러 이름과 ISP 이름에 대한 질문이 포함되어 있습니다. ISP에 문의해야 하는 나머지 질문입니다. 모든 질문에 대한 답변을 입력합니다.

|   |                        |
|---|------------------------|
| Cisco DSL Router(리셀러 이름)는 어디서 구매했습니까?   | 리셀러                    |
| ISP의 이름은 무엇입니까?   | ISP                    |
| <b>ISP에서 요청할 정보</b>   |                        |
| ISP에서 DMT 또는 CAP 변조를 제공합니까?   | DMT 상한                 |
| ISP에서 Alcatel 호환 또는 Cisco Systems DSLAM을 사용하고 있습니까?                               | Alcatel 규정 준수 Cisco 기타 |
| ISP에서 DSL 연결에 사용하는 VPI/VCI 쌍 값(PVC 번호라고도 함)은 무엇입니까? 예를 들어, 8/35 VPI=8, VCI=35입니다. | VPI VCI                |
| ISP에서 Cisco DSL 라우터의 고정 IP 주소를 할당한 경우 공용 IP 주소와 서브넷 마스크는 무엇입니까?                   | IP 주소<br>서브넷 마스크       |
| ISP에서 동적으로 생성된 IP 주소를 제공합니까?  | 예 아니요                  |
| ISP의 기본 게이트웨이(next hop 주소)  | ISP 기본 게이트웨이 IP 주소     |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 라고도 함)의 IP 주소는 무엇입니까? |  |
|-----------------------|--|

## 네트워크에 대한 정보 기록

개인 네트워크에 대한 다음 정보를 기록합니다. 이 정보는 ISP와 관련이 없습니다.

|  |                  |
|--|------------------|
| 프라이빗 네트워크에서 NAT(Network Address Translation)를 수행하고 있습니까?                 | 예    아니요         |
| DHCP(Dynamic Host Control Protocol) 서버 역할을 하도록 Cisco DSL 라우터를 구성하고 있습니까? | 예    아니요         |
| Ethernet0 인터페이스에서 어떤 IP 주소와 서브넷 마스크를 구성할 것입니까?                           | IP 주소<br>서브넷 마스크 |

## 다음 단계 선택

ISP와 개인 네트워크에서 필요한 모든 정보가 있는 경우, 새 설치 또는 기존 네트워크 문제 해결 여부에 따라 다음 중 하나를 선택합니다.

- [새 DSL 구성](#)
- [기존 DSL 연결 문제 해결](#)