

# 디링크 공유기 보안설정 방법 (DIR 시리즈)

\* 해당 매뉴얼은  
안전하고 깨끗한 대한민국 인터넷을 위하여  
각종 사이버 테러에 대한 사전 예방 차원으로  
KISA의 권고 지침에 따라 제작되었습니다.

\* 디링크코리아(유)의 모든 제품은 출하 시  
원격관리포트 기능이 '사용안함(Disabled)' 상태라 안전합니다.

\* 이미 무선보안에 대해 설정이 완료되신 분들은  
따라하실 필요 없습니다.

## # PC를 통한 보안설정방법

가) 인터넷브라우저 (IE 또는 Chrome)을 실행한 뒤,  
주소 창에 아래와 같은 주소를 입력합니다.

 http://192.168.0.1

나) 로그인 팝업 창이 뜨면,  
사용자 이름: admin (기본값)  
암호: (공란)  
을 입력합니다. (초기 설정값)  
\*사전에 변경하셨으면, 변경하신 암호로 접속



**로그인**

로그인 비밀번호를 입력하신 후, 로그인 버튼을 클릭하여 주십시오. :

사용자 이름 : Admin

비밀번호 :

다) 상단메뉴 '관리 -> 왼쪽 관리자 설정' 메뉴에서 비밀번호를  
영문,숫자,특수문자를 조합한 8자리 이상의 비밀번호로 설정합니다.

\*포트포워딩 또는 WoL 기능을 사용하지 않는 경우,  
원격접속포트 사용을 권장하지 않습니다.

\*디링크코리아(유)의 모든 제품은  
기본 '사용안함'으로 설정되어 있습니다.

DIR-868L	설정	고급	관리	상태
관리자 설정	<p><b>관리자 설정</b></p> <p>공유기 관리를 위한 관리자 비밀번호 설정 및 원격접속 관리를 허용합니다. 본 공유기를 Mydlink 서비스에 등록하기 위해서는 Admin 비밀번호가 설정되어 있어야 합니다.</p> <p><input type="button" value="설정저장"/> <input type="button" value="설정취소"/></p>			
관리자(ADMIN) 비밀번호 설정	<p>사용할 비밀번호를 6자리 이상으로 지정하신 후, [설정저장] 을 클릭하여 주십시오. 본 비밀번호는 공유기 관리를 위하여 설정화면으로 로그인할 때 사용됩니다.</p> <p>비밀번호 : <input type="password"/></p> <p>비밀번호 확인 : <input type="password"/></p>			
시스템 이름 설정	<p>게이트웨이 이름 : DIR-868L</p>			
원격접속 관리 설정	<p>로그인 그림문자 인증 : <input type="checkbox"/></p> <p>HTTPS 서브 사용함 : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>원격접속 관리 허용 : <input type="checkbox"/></p> <p>원격접속 포트 : 8080 HTTPS 사용 : <input type="checkbox"/></p> <p>원격접속 인바운드 필터 : 모두허용 ▼</p> <p>상세내용 : Allow All</p> <p><input type="button" value="설정저장"/> <input type="button" value="설정취소"/></p>			

라) 상단 메뉴 중 '설정 -> 왼쪽 무선(와이파이)설정'을 클릭하시면 아래와 같은 화면이 나옵니다.

2.4GHz와 5GHz의 와이파이 이름은

원하시는 이름으로 영문 또는 숫자를 사용하여 변경해 주시고, 보안모드는 WPA-PSK, WPA 모드는 WPA2, 암호화 방식 AES, 와이파이 비밀번호는 영문,숫자,특수문자를 조합한 8자리 이상으로 설정합니다.

\*예) 2.4GHz 무선 네트워크 이름: DIR-868L\_2.4GHz

보안모드: WPA-PSK  
 WPA 모드: WPA2  
 암호화 방식: AES  
 와이파이 비밀번호: strong119

**D-Link**

DIR-868L // 설정 고급 관리 상태

**수동 무선 설정**

무선(와이파이) 연결을 위한 모든 항목을 직접 설정합니다.  
 멀티 SSID 기능을 이용하여 본 공유기 한 대로 독립된 와이파이존을 추가할 수 있습니다. 무선 보안 키, 즉, 와이파이 연결시 사용할 비밀번호를 설정합니다. 무선 보안키는 보안방식에 따라 WEP, WPA, WPA2 방식이 있으며 WPA 나 WPA2 가 보안수준이 높습니다.  
 [설정저장] [설정취소]

**무선(와이파이) 설정**

무선 주파수 : 2.4GHz 무선  
 무선 사용함 :   
 와이파이 이름 : DIR-868L\_2.4GHz (SSID)  
 동작모드(802.11 모드) : 802.11n + 802.11g + 802.11b 혼용  
 무선채널 자동설정 :   
 무선채널 : 2.462 GHz - CH 11  
 전송률 : 최적값 (자동) (Mbit/s)  
 채널폭 : 20/40 MHz(자동 연결)  
 무선숨김 :  사용안함  사용함

**무선 보안 설정(와이파이 비밀번호)**

보안모드 : WPA-PSK

**WPA 보안**

WPA 방식으로 무선보안을 설정합니다.  
 영문, 숫자 또는 혼용하여 8 ~ 63 자리로 비밀번호를 설정하여 주십시오.  
 WPA 모드 : WPA2  
 암호화 방식 : AES  
 보안키 갱신주기 : 3600 (seconds)

**와이파이 비밀번호**

사용하고자 하는 무선 보안키(와이파이 비밀번호)를 입력하여 주십시오.  
 와이파이 비밀번호 : strong119

**무선(와이파이) 설정**

무선 주파수 : 5GHz 무선  
 무선 사용함 :   
 와이파이 이름 : DIR-868L\_5GHz (SSID)  
 동작모드(802.11 모드) : 802.11ac + 802.11n + 802.11a 혼용  
 무선채널 자동설정 :   
 무선채널 : 5.785 GHz - CH 157  
 전송률 : 최적값 (자동) (Mbit/s)  
 채널폭 : 20/40/80 MHz(자동 연결)  
 무선숨김 :  사용안함  사용함

**무선 보안 설정(와이파이 비밀번호)**

보안모드 : WPA-PSK

**WPA 보안**

WPA 방식으로 무선보안을 설정합니다.  
 영문, 숫자 또는 혼용하여 8 ~ 63 자리로 비밀번호를 설정하여 주십시오.  
 WPA 모드 : WPA2  
 암호화 방식 : AES  
 보안키 갱신주기 : 3600 (seconds)

**와이파이 비밀번호**

사용하고자 하는 무선 보안키(와이파이 비밀번호)를 입력하여 주십시오.  
 와이파이 비밀번호 : strong119

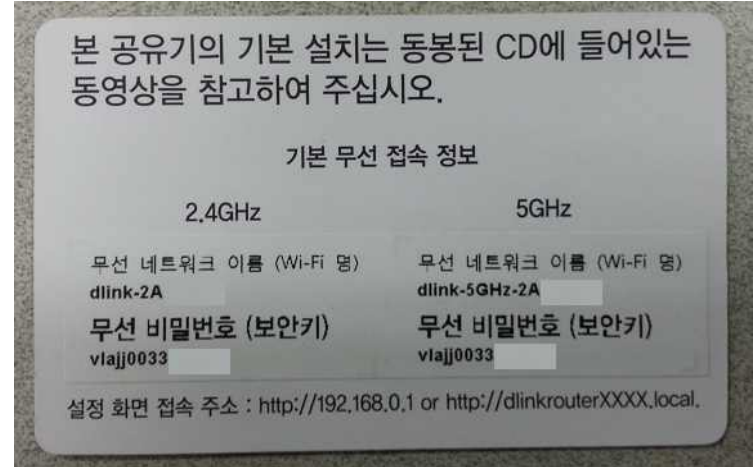
[설정저장] [설정취소]

마) 설정이 완료되면 아래와 같이,  
해당 와이파이 신호에 보안이 설정됩니다.



바) 디링크 코리아는 기본 무선 보안을 고려하고  
WiFi 카드 제공 및 분실 우려 시를 생각하여  
아래와 같이 제품 바닥면에도  
정보 스티커가 부착되어 있습니다.  
(#지원모델: DIR-605L/LW/GOLD, DIR-820L, DIR-845L  
DIR-850L/LW, DIR-868L/LW, DIR-604M)

\* WiFi 카드



\* 제품 바닥면



감사합니다.

