



DIR-300A

Сымсыз маршрутизатор N150

АЛДЫН АЛА ДАЙЫНДЫҚ

Жеткізілім жиынтығы

- DIR-300A рұқсат нүктесі,
- 12В/0,5А тұрақты ток қуатының адаптері,
- Ethernet-кабель,

«Пайдаланушының нұсқаулығы» және «Орнату бойынша қысқаша нұсқаулық» құжаттары D-Link компаниясының сайтында қолжетімді (www.dlink.ru).

Үнсіз келісім бойынша орнатулар

Рұқсат нүктесінің IP-мекенжайы	192.168.0.1
Пайдаланушының аты	admin
Құпия сөз	admin
Сымсыз желінің атауы	DIR-300A
Желі кілті (PSK шифрлаудың кілті)	жапсырмадағы WPS PIN құрылғының төменгі панеліндегі штрих-кодтан қараймыз.

Жүйелік талаптар мен жабдық

- Web -шолғыш қолдайтын, кез келген операциялық жүйесімен компьютер
 - Web-интерфейске қолжетімдік беретін Web- шолғыш:
 - Apple Safari - 5 және одан жоғары нұсқасы,
 - Google Chrome - 5 және одан жоғары нұсқасы,
 - Microsoft Internet Explorer - 8 және одан жоғары нұсқасы,
 - Mozilla Firefox - 5 және одан жоғары нұсқасы,
 - Opera - 10 және одан жоғары нұсқасы.
 - Рұқсат нүктесіне қосылуға арналған желілік карта (Ethernet- немесе Wi-Fi-адаптер).
9. Сымсыз желіні құруға арналған Wi-Fi-адаптер (802.11b, g немесе n стандартты)

КОМПЬЮТЕРГЕ ҚОСЫЛУ

Ethernet-адаптері бар компьютерге қосылу

1. Компьютерді электр жүйесінен сөндіріңіз.
2. Рұқсат нүктесінің артқы панелінде орналасқан Ethernet-кабелді **LAN-портына**, және компьютеріңіздің Ethernet-адаптеріне қосыңыз.
3. Қуат адаптерін алдымен, рұқсат нүктесінің артқы панеліндегі тиісті ажыратып-қосқышқа, әрі қарай – электр розеткаға қосыңыз.
4. Компьютерді қосып операциялық жүйенің жүктелуін күтіңіз.

Бұдан әрі компьютеріңізде IP-мекенжайды автоматты түрде алуға баптау қажет (DHCP-клиент ретінде).

Wi-Fi-адаптері бар компьютерге қосылу

1. Wi-Fi-адаптерді қосыңыз. Әдеттегідей, кіріктірілген сымсыз желілік адаптермен жабдықталған портативті компьютерлерде сымсыз желілік адаптерді белсендіретін батырма немесе ажыратып-қосқыш бар (Сіздің ДК/Notebook-ңыздағы құжаттаманы қараңыз). Егер Сіздің компьютеріңіз қосылатын сымсыз желілік адаптермен жабдықталған болса, адаптермен бірге жеткізілетін бағдарламалық қамтамасыз етуді орнатыңыз.

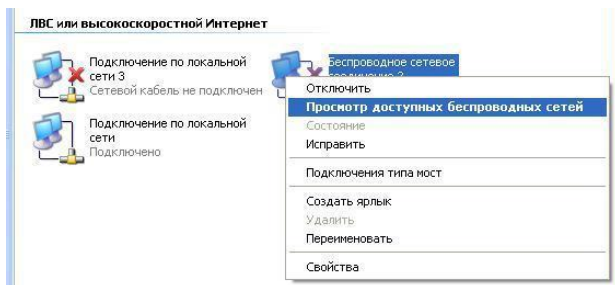
Бұдан әрі Wi-Fi-адаптерді баптау қажет.

Windows XP ОЖ-лік Wi-Fi-адаптерді баптау

1. **Пуск** батырмасын басыңыз да, **Басқару панелі** бөліміне өтіңіз

> Желі және Интернетке қосылу > Желілік қосылымдар.

2. Сымсыз желілік қосылу белгісін белгілеп Wi-Fi-адаптеріңіз қосылып тұрғанын тексеріңіз.



3. Қолжетімді желілердің іздеуін жүргізіңіз.
4. Ашылған **Сымсыз желілік қосылу** терезесінде DIR-300A сымсыз желіні ажыратып **Қосу** батырмасын басыңыз.

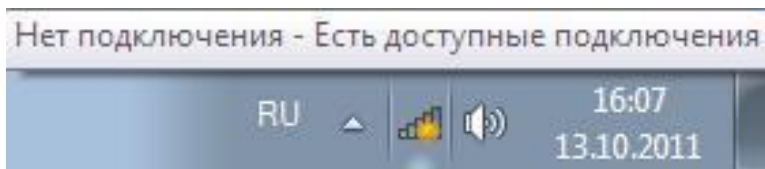
5. Ашылған терезеде желі кілтін енгізіңіз (құрылғының төменгі панелінде штрих-коды бар жапсырмада WPS PIN қараңыз) **Желі кілті** және **Кілтті растау** өрісіне **Қосылу** батырмасын басыңыз.

Қосу батырмасын басқаннан кейін **Сымсыз желілік қосылудың жағдайы** терезесі көрінеді.

Маңызды! Егер бастапқы рұқсат нүктесін баптау Wi-Fi-қосылу арқылы орындалса, онда үнсіз келісім бойынша рұқсат нүктесі сымсыз желінің баптауларын өзгерткеннен кейін бірден жаңа ғана белгіленген параметрлерін пайдалана отырып, сымсыз келісімді қайта орнату керек.

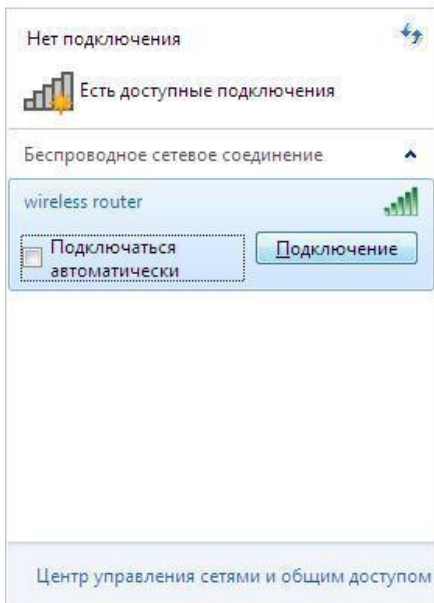
Windows 7 ОЖ-лік Wi-Fi-адаптерді баптау

1. **Пуск** батырмасын басыңыз да, **Басқару панелі** бөліміне өтіңіз.
2. **Желі және ортақ пайдалану орталығы** тармағын таңдаңыз. (Егер басқару панелі «санат бойынша» түрде болса (терезенің оң жақ жоғары бұрышында **Көріп шығу** тізімінде **Санат** пункті таңдалса), **Желі және Интернет** пунктінің төменгі жағында **Желі күйін және тапсырмаларды көру** жолын таңдаңыз.)
3. Терезенің сол жақ бөлігінде орналасқан мәзірде **Адаптер параметрлерін өзгерту** пунктін таңдаңыз.
4. Ашылған терезеде сымсыз желілік қосылу белгісін сөндіріп Wi-Fi-адаптеріңіз қосылып тұрғанын тексеріңіз.
5. Қолжетімді сымсыз желілердің тізімін ашу үшін сымсыз желілік қосылу белгісін сөндіріп, **Қосылу** батырмасын басыңыз немесе тапсырмалар панеліндегі оң жақ бөлігінде орналасқан хабарламаларында желі белгісінде тышқанның сол жақ батырмасын басыңыз.



6. Ашылған терезеде қолжетімді сымсыз желілердің тізімінде **DIR-100A** желісін таңдаңыз да, батырмасын басыңыз

Қосылу.

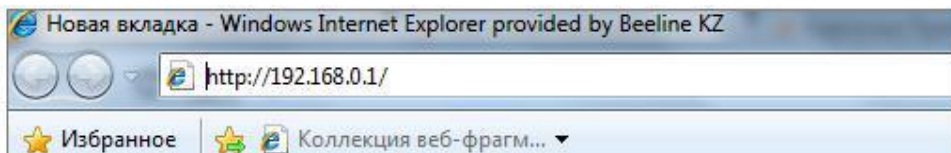


7. Ашылған терезеде желі кілтін енгізіңіз (құрылғының төменгі панелінде штрих-коды бар жапсырмада WPS PIN қараймыз)
8. **Қауіпсіздік кілті** өрісінде **OK** батырмасын басыңыз.
9. 20-30 секунд күтіңіз. Қосыу орнатылғаннан кейін, желі белгісі сигналдық деңгей көрсететін шкала түрін алады.

Маңызды! Егер бастапқы рұқсат нүктесін баптау Wi-Fi-қосылу арқылы орындалса, онда үнсіз келісім бойынша рұқсат нүктесі сымсыз желінің баптауларын өзгерткеннен кейін бірден жаңа ғана белгіленген параметрлерді пайдалана отырып, сымсыз келісін қайта орнату керек.

Web-интерфейске қосылу

Web- шолғышты қосыңыз. Web- шолғыштың мекенжайлық жолында қолжетімділік нүктенің IP-мекенжайын енгізіңіз (үнсіз келісім бойынша – **192.168.0.1**) және **Enter** батырмасын басыңыз.



Маңызды! Web-интерфейске бірінші рет жүгінген кезде үнсіз келісім бойынша орнатылған әкімгер құпия сөзін өзгерту керек.

Password және **Confirmation** өрістерінде жаңа құпия сөзді енгізіңіз. Сіз **admin** басқа кез келген құпия сөзді орнатуыңа болады. Сандар, жоғары және төменгі регистрлі латын әріптерін, сондай-ақ пернетқтада қолжетімді символдарын пайдаланыңыз. Кейін **Apply** батырмасын басыңыз.



Please, change default password

Password

Confirmation

Apply

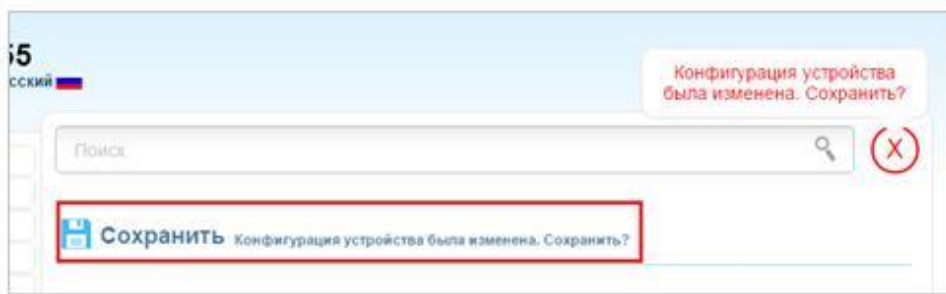
Назар аударыңыз!

Қосымша ыңғайлылық үшін, «Password» және «Confirmation» өрістерінде **1234** көрсетуге кеңес береміз.

Бұдан әрі «Конфигурация устройства была изменена. Сохранить?» жазбасының астында «1» санын басыңыз



Кейін «Сохранить» басыңыз



Әкімгердің жаңа құпия сөзін есте сақтаңыз немесе жазып алыңыз. Әкімгердің жаңа құпия сөзін жоғалтқан жағдайда рұқсат нүктесінің баптауларына қолжетімділікті үнсіз келісім бойынша **RESET (роутердің төменгі жағында орналасқан)** аппаратты батырманың көмегімен зауыт

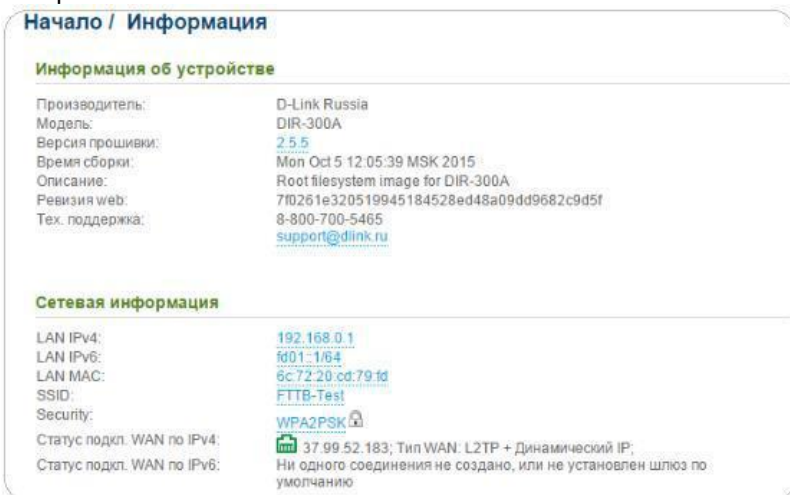
баптауларын қайта қалпына келтіргеннен кейін ала аласыз. Мұндай процедура Сіз қойған рұқсат нүктесінің барлық баптауларын жояды.

Web-интерфейске келесі рет жүгінген кезде жүйеге кіру б ашылады. **Login (Пайдаланушының аты)** өрісінде Пайдаланушының атын (**admin**) және **Password (Құпия сөз)** өрісінде Сіз белгілеген құпия сөзді енгізіңіз, бұдан әрі **Enter (Вход)** батырмасын басыңыз.



The image shows a login form for a D-Link device. It has a title bar that says "D-LINK DEVICE". Below the title bar, there are two input fields: "Login" and "Password". Below these fields are two buttons: "Clear" and "Enter".


Тіркелгеннен кейін **Home /Information** парақшасы ашылады. Парақшада рұқсат нүктесі және бағдарламалық қамтамасыз ету бойынша жалпы ақпарат берілген.



The image shows a screenshot of the "Начало / Информация" (Home / Information) page. The page is titled "Начало / Информация" and has a sub-header "Информация об устройстве" (Device information). Below this, there is a table of device information:

Производитель:	D-Link Russia
Модель:	DIR-300A
Версия прошивки:	2.5.5
Время сборки:	Mon Oct 5 12:05:39 MSK 2015
Описание:	Root filesystem image for DIR-300A
Ревизия web:	7f0261e320519945184528ed48a09dd9682c9d5f
Тех. поддержка:	8-800-700-5465 support@dlink.ru

Below the device information, there is a section titled "Сетевая информация" (Network information) with the following details:

LAN IPv4:	192.168.0.1
LAN IPv6:	fd01::1/64
LAN MAC:	6c7220-cd79-fd
SSID:	FTTB-Test
Security:	WPA2PSK
Статус подкл. WAN по IPv4:	 37.99.52.183; Тип WAN: L2TP + Динамический IP;
Статус подкл. WAN по IPv6:	Ни одного соединения не создано, или не установлен шлюз по умолчанию

Рұқсат нүктесінің Web-интерфейсі бірнеше тілде қолжетімді. Орыс тілін таңдау үшін тышқанның бағыттаушысын парақтың жоғары жақ бөлігінде орналасқан **English** жазуына түсіріңіз және шыққан мәзірден **Русский** мәнін таңдаңыз. Сіз рұқсат нүктесінің web-интерфейс мәзірінің кез келген бөлімінде ауыстырып қосуыңызға болады.



The image shows a screenshot of the language selection menu. The menu is titled "System > English" and has a dropdown menu open. The dropdown menu contains the following options: English, Русский, Українська, Türkçe, Français, العربية, and فارسی. The "Home / Information" page is visible in the background.

Рұқсат нүктесін баптау үшін парақшаның сол жақ бөлігіндегі мәзірді пайдаланыңыз. Баптаулардың тиісті бөліміне өтіңіз де, қажетті бетті

таңдаңыз немесе **Бастау (Начало)** бөлімінде Сізге қажетті Баптау шеберін іске қосыңыз

◆ Мониторинг

◆ **Начало**

▶ **Информация**

▶ Click'n'Connect

▶ Мастер настройки беспроводной сети

▶ Мастер настройки виртуального сервера

▶ Мастер настройки IPTV

◆ Статус

◆ Сеть

◆ Wi-Fi

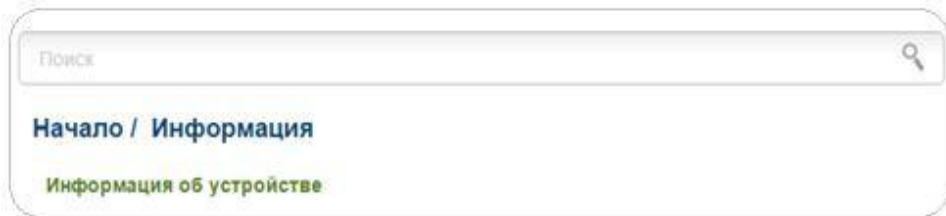
◆ Дополнительно

◆ Межсетевой экран

◆ Контроль

◆ Система

Сонымен қатар, Сіз іздеудің көмегімен баптаулардың белгілі бір бетін таба аласыз. Ол үшін парақтың атауын немесе оның бөлігін web-интерфейс парақшасының жоғары жағындағы іздеу жолында енгізіңіз де, сосын іздеу нәтижелерінде қажетті сілтемені таңдаңыз.



The image shows a search bar with the word "Поиск" (Search) inside and a magnifying glass icon on the right. Below the search bar is a navigation menu with two items: "Начало / Информация" (Home / Information) in blue text and "Информация об устройстве" (Device information) in green text.

Интернет желісіне қосылуды баптау

WAN- қосылыстарының баптауы желіге қолжетімдік беретін провайдер ұсынған деректерге сәйкес жүргізіледі. Қосылуды баптау алдында, Сіз барлық қажетті ақпаратты алғаныныңызды тексеріңіз. Егер Сізде мұндай деректер болмаса, провайдеріңізге хабарласыңыз.

WAN-қосылуларды баптау

1. **Желі (Сеть) /WAN** парағына өтіңіз де, **WAN** қосылуды таңдап, **Жою (Удалить)** батырмасын басыңыз.
2. **Қосу (Добавить)** батырмасын басыңыз.



3. **Басты баптаулар (Главные настройки)** бөлімінде **Қосылу түрі (Тип соединения)** ашылатын тізімде тиісті мәнді таңдаңыз (**L2TP+Динамический IP**).
4. **Интерфейс** тізімінде **Internet** мәнін таңдаңыз.
5. Қосылудың атауын (еркін бола алады) **Аты (Имя)** өрсінде беріңіз.

Главные настройки

Тип соединения:

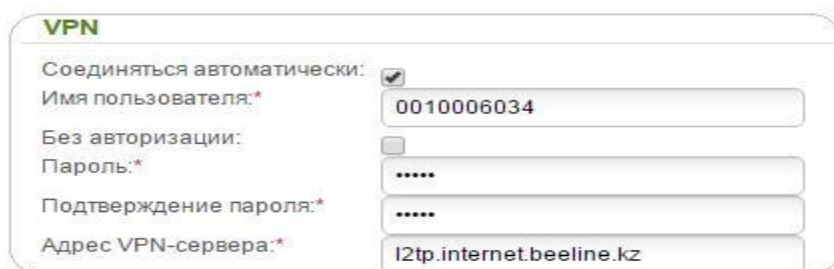
Интерфейс:

Имя*:

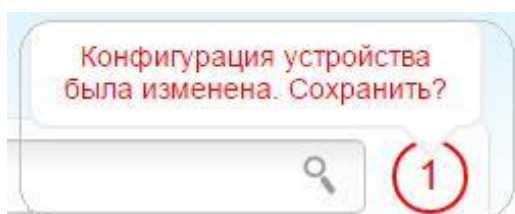
Разрешить:

Направление: WAN

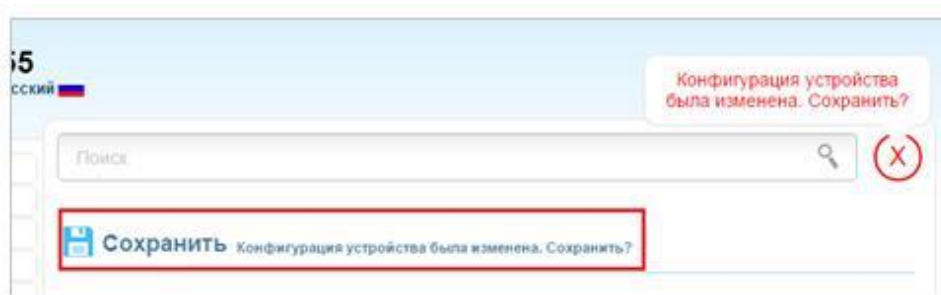
L2TP түрін қосу үшін+ Динамический IP, VPN бөлімінде авторизацияға қажет деректерді енгізіңіз **Пайдаланушының аты (Имя пользователя)** өрісінде логинді және құпия сөзді **Пароль** және **Парольді растау (Подтверждение пароля)** өрістеріне енгізіңіз). **VPN-сервер мекенжайы (Адрес VPN-сервера)** өрісінде IP немесе L2TP-сервер аутентификациясын белгілеңіз.



6. **Применить** батырмасын басыңыз.
7. Бұдан әрі «Конфигурация устройства была изменена. Сохранить?» жазбасының астына «1» санын басыңыз



8. Бұдан әрі «Сақтау» («Сохранить»)



Wi-Fi қосылуды баптау

1. Wi-Fi бетіне өтіп, Басты баптаулар (Основные настройки) қосымшасын таңдаңыз
2. (SSID) желі атауын орнатыңыз. Еркін орнатылады.
3. «KAZAKHSTAN» елін таңдаңыз

SSID:*

Страна:

Канал:

Сейчас автоматически выбран канал 1

Беспроводной режим:

При смене режима с "B/G" на любой из режимов с "N" рекомендуется заново произвести настройку безопасности!

Максимальное количество клиентов:*

0 - неограниченное количество

4. **Применить** батырмасын басыңыз
5. **«Қауіпсіздік баптаулары» («Настройка безопасности»)** қосымшасын таңдаңыз
6. Шифрлау кілтін орнатыңыз (Wi-Fi желіге құпия сөз). Еркін таңдалады

Wi-Fi / Настройки безопасности

Сетевая аутентификация:

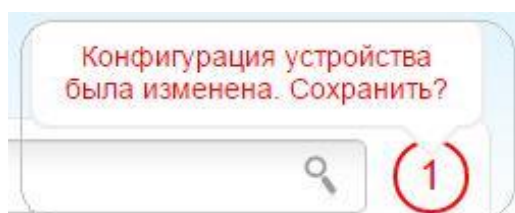
Ключ шифрования PSK:*

Настройки шифрования WPA

WPA-шифрование:

WPA период обновления ключа:*

7. **Применить** батырмасын басыңыз
8. Бұдан әрі «Конфигурация устройства была изменена. Сохранить?» жазбасының астына «1» санын басыңыз



8. Бұдан әрі «Сақтау» («Сохранить»)

