

D-Link

DWR-953V2

LTE Cat4 Wi-Fi AC1200 Router

***Беспроводной двухдиапазонный маршрутизатор AC1200 с поддержкой
4G LTE и портами Gigabit Ethernet***



Quick Installation Guide

Краткое руководство по установке

Package Contents

- LTE Cat4 Wi-Fi AC1200 Router
- Ethernet cable
- 12V 1A Power adapter
- Quick Installation Guide

If any of these items are missing from your packaging, please contact your reseller.

System requirements

- A broadband Internet connection
- Computer with:
 - Microsoft Windows® 10/8/7/Vista/XP SP3, or Mac with OS X 10.5 or later
 - 500 MHz processor or above and at least 128 MB RAM
 - Internet Explorer® 10, Firefox® 36, Chrome™ 40, Safari 8 or later with Java installed and enabled

Hardware Overview

Hardware and Port Characteristic

Item	Description
Ports	1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet WAN/LAN port 3 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN ports
Buttons	Power Reset WPS
Antenna	2 x Detachable LTE/4G Antenna (3dBi gain) 2 x Internal Wi-Fi Antenna
SIM Card slot	Yes
Power	DC 12V /1A

Table 1

LEDs

LED	Colour		Description
Power	Green		Power Status Indicator.
WWAN	4G: Blue 3G: Green 2G: Yellow	Blinking	4G/3G/2G Network Status Indicator W/ traffic.
		Solid	W/o traffic.
Signal Bar	Green	Solid	4 bars to show the signal strength.
Internet	Green	Solid	Internet Connection Status Indicator.
2.4GHz	Green	Blinking	W/ client.
		Solid	W/o client.
5GHz	Green	Blinking	W/ client.
		Solid	W/o client.
LAN/WAN	Green	Blinking	4 LEDs for LAN/WAN Indicator. Connected.
SMS	Green	Blinking (twice/ per second)	SMS Status Indicator. New message.
		Solid	Unread message.

Table 2

Installation

Ensure that your DWR-953V2 LTE Cat4 Wi-Fi AC1200 Router is powered off before performing the steps below.

1. If you are connecting to a LTE connection, insert a standard USIM card into the SIM card slot on the side of the router.

Note: Do not attempt to insert a Nano SIM or Micro SIM into the SIM card slot.

2. If you are connecting this router to a modem, insert one end of an Ethernet cable into the Gigabit WAN/LAN port on the back of the router and the other end into your wired Internet connection device.

Note: When connected to a modem, by default, the LTE connection will be used as the main WAN connection. The router will automatically use the wired connection if the LTE connection is not available.

3. Insert the supplied Ethernet cable into a LAN port on the back panel of the DWR-953V2, and an available Ethernet port on the computer you will use to configure the unit.

4. Connect the power adapter to the power input on the back panel of your DWR-953V2 LTE Cat4 Wi-Fi AC1200 Router. Plug the other end of the power adapter into a wall outlet or power strip and press the power button down.

The POWER LED on the router will light up to indicate that power is being supplied to the router.

5. To configure the DWR-953V2 LTE Cat4 Wi-Fi AC1200 Router:

Open a web browser window and enter **192.168.0.1** into the address bar.

Enter **admin** for the username and leave the password area blank.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство, адаптер питания и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению (прием/передача данных в компьютерных сетях), монтаж должен производиться в соответствии с документацией, размещенной на официальном сайте.

Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, незапыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +40 °C.

Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания. Для подключения необходима установка легкодоступной розетки вблизи оборудования.

Не вскрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания.

Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. Реализация – без ограничений. По окончании эксплуатации устройства обратитесь к официальному дилеру для утилизации оборудования.

Срок службы устройства – 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: G - 2016, H - 2017, I - 2018, J - 2019, O - 2020, 1 - 2021, 2 - 2022, 3 - 2023, 4 - 2024, 5 - 2025.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A - октябрь, B - ноябрь, C - декабрь.

При обнаружении неисправности устройства обратитесь в сервисный центр или группу технической поддержки D-Link.

Комплект поставки

- Беспроводной маршрутизатор DWR-953V2
- Ethernet-кабель
- Адаптер питания постоянного тока 12В/1А
- Краткое руководство по установке

Если что-либо отсутствует или есть повреждения, обратитесь к поставщику.

Системные требования

- Широкополосный доступ в интернет
- ПК или ноутбук с:
 - Microsoft Windows® 10/8/7/Vista/XP SP3, или Mac OS X версии 10.5 или выше
 - Процессор с частотой 500 МГц или выше, 128 МБ RAM или выше
 - Internet Explorer® версии 10, Firefox® версии 36, Chrome™ версии 40, Safari версии 8 или выше с установленными и включенными элементами управления Java

Обзор аппаратной части

Компонент	Описание
Порты	1 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet WAN/LAN port 3 x 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN ports
Кнопки	Power Reset WPS
Антенна	2 x внешние антенны 4G LTE с коэффициентом усиления 3 дБи 2 x внутренние Wi-Fi-антенны
Слот для SIM-карты	Да
Power	DC 12V /1A

Таблица 1

Индикаторы

LED	Colour		Description
Power	Зеленый	Горит постоянно	Питание включено.
WWAN	4G: Синий 3G: Зеленый 2G: Желтый	Мигает	Успешная регистрация в сети.
		Горит постоянно	Поиск сети.
Уровень сигнала	Зеленый	Горит постоянно	Чем больше делений горит на шкале, тем выше качество сигнала.
Internet	Зеленый	Горит постоянно	Интернет-соединение установлено.
2.4GHz	Зеленый	Мигает	Передача данных.
		Горит постоянно	Беспроводная сеть включена.
5GHz	Зеленый	Мигает	Передача данных.
		Горит постоянно	Беспроводная сеть включена.
LAN/WAN	Зеленый	Мигает	Передача данных.
SMS	Зеленый	Мигает (дважды в секунду)	Новое сообщение.
		Горит постоянно	Непрочитанное сообщение.

Таблица 2

Установка

Перед выполнением ниже указанных действий убедитесь, что питание маршрутизатора DWR-953V2 отключено.

1. **Для подключения через встроенный LTE-модем** вставьте стандартную USIM-карту в слот для SIM-карты на боковой панели маршрутизатора DWR-953V2.

Внимание: слот не предназначен для Nano или Micro SIM-карт.

2. **Для подключения через модем** подключите Ethernet-кабель к WAN/LAN-порту на задней панели маршрутизатора и к устройству с проводным подключением к интернет.

Внимание: в качестве WAN-соединения по умолчанию используется LTE. Если сеть LTE не доступна, автоматически используется проводное соединение.

3. Подключите входящий в комплект поставки Ethernet-кабель к LAN-порту на задней панели маршрутизатора DWR-953V2 и к Ethernet-порту компьютера.

4. Подключите адаптер питания к соответствующему разъему питания на задней панели маршрутизатора DWR-953V2 и к электрической розетке. Нажмите кнопку питания. На маршрутизаторе загорится индикатор Power.

5. Для настройки маршрутизатора DWR-953V2:

Введите в адресной строке web-браузера **192.168.0.1**.

По умолчанию имя пользователя - **admin**, пароль - пустой.

Технические характеристики

Аппаратное обеспечение		
Процессор	• Realtek RT8197FS	
Оперативная память	• 128 МБ, DDR2, встроенная в процессор	
Встроенный модем	• Qualcomm MDM9225	
Интерфейсы	• 1 порт WAN 10/100/1000BASE-T • 3 порта LAN 10/100/1000BASE-T • Слот для SIM-карты	
Индикаторы	• POWER • INTERNET • WWAN • 2.4GHz • 5GHz • WAN/LAN	• SMS • LAN 1 • LAN 2 • LAN 3 • Уровень сигнала
Кнопки	• Кнопка Power для выключения/включения питания • Кнопка WPS для установки защищенного беспроводного соединения • Кнопка Reset для возврата к заводским настройкам	
Антенна	• Две внешние антенны 4G LTE с коэффициентом усиления 3 дБи • Две внутренние Wi-Fi-антенны	
Разъем питания	• Разъем для подключения питания (постоянный ток)	
Параметры LTE-модуля		
Скорость LTE-соединения ¹	• Скорость приема данных: до 150 Мбит/с	
Поддерживаемые частоты	• Power Class 3 • LTE FDD-LTE Band: 1/3/7/8/20/28 TDD-LTE Band: B38/40	• UMTS Band 1/8 (2100/900 МГц) • GSM/GPRS Band 3/8 (1800/900 МГц)
Параметры беспроводного модуля		
Стандарты	• IEEE 802.11b/g/n/ac	
Диапазон частот	• 2400 ~ 2483,5 МГц	• 5150 ~ 5250 МГц
Безопасность беспроводного соединения	• WEP • WPA/WPA2 (Personal) • MAC-фильтр • WPS (PBC/PIN)	
Физические параметры		
Размеры (Д x Ш x В)	• 154 x 122 x 32 мм	
Вес	• 275 г	
Условия эксплуатации		
Температура	• Рабочая: от 0 до 40 °C • Хранения: от -10 до 70 °C	
Влажность	• При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата • При хранении: от 0% до 95% без конденсата	

¹Скорость передачи данных является теоретической. Скорость передачи данных зависит от пропускной способности сети и интенсивности сигнала.

Техническая поддержка

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

Техническая поддержка D-Link:

8-800-700-5465

Техническая поддержка через Интернет:

<http://www.dlink.ru>

e-mail: support@dlink.ru

Изготовитель:

Д-Линк Корпорейшн, 11494, Тайвань, Тайбэй, Нэйху Дистрикт, Синху 3-Роуд, № 289

Уполномоченный представитель, импортер:

ООО “Д-Линк Трейд”

390010, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16

Тел.: +7 (4912) 575-305

Адреса офисов:

Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел.: +7 (495) 744-00-99

e-mail: mail@dlink.ru

Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

e-mail: support@dlink.by

Қазақстан

Алматы, Құрманғазы к-сі, 143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

e-mail: almaty@dlink.ru



Версия 1.0 2025-05-28