



OWR340NF

Беспроводной маршрутизатор N300

Wi-Fi 4 (802.11n), 2,4 ГГц, 1x100Base-TX WAN, 4x100Base-TX LAN

OWR340NF – беспроводной маршрутизатор N300 с 1 портом WAN и 4 портами LAN 100 Мбит/с.

Маршрутизатор ORIGO OWR340NF представляет собой простое и доступное решение для организации беспроводной сети, обеспечивающей доступ в Интернет компьютерам и мобильным устройствам в пределах дома или офиса.

Для защиты передаваемых по Wi-Fi данных реализованы стандарты шифрования WEP, WPA/WPA2.

Ключевые особенности

- Для интернет-тарифов до 100 Мбит/с
- Wi-Fi до 300 Мбит/с в 2,4 ГГц
- 1 порт WAN, 4 порта LAN 100 Мбит/с
- 2 антенны 5 dBi
- Стандарты шифрования WEP, WPA/WPA2



Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Процессор	<ul style="list-style-type: none">• MT7628NN (580 МГц)
Оперативная память	<ul style="list-style-type: none">• 64 МБ
Flash-память	<ul style="list-style-type: none">• 8 МБ, SPI
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none">• 1 порт WAN 10/100Base-TX• 4 порта LAN 10/100Base-TX
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none">• Питание• WAN• 2.4GHz
Кнопки	<ul style="list-style-type: none">• RESET/WPS
Антенны	<ul style="list-style-type: none">• 2 внешние антенны 5 dBi
Схема MIMO	<ul style="list-style-type: none">• 2x2
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none">• Разъем для подключения питания (постоянный ток)
Установка	<ul style="list-style-type: none">• На стол• На стену

Параметры Wi-Fi

Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11n• IEEE 802.11g• IEEE 802.11b
Диапазоны частот <i>Диапазон частот будет изменяться в соответствии с правилами радиочастотного регулирования в Вашей стране</i>	<ul style="list-style-type: none">• 2400 ~ 2483,5 МГц
Скорость беспроводного соединения	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 ГГц<ul style="list-style-type: none">- 11n: до 300 Мбит/с- 11g: до 54 Мбит/с- 11b: до 11 Мбит/с

Безопасность беспроводного соединения	<ul style="list-style-type: none">• WEP• WPA• WPA2
Выходная мощность передатчика <i>Максимальное значение мощности передатчика будет изменяться в соответствии с правилами радиочастотного регулирования в Вашей стране</i>	<ul style="list-style-type: none">• Не более 20 дБм (100 мВт)

Функциональные возможности

VPN	<ul style="list-style-type: none">• IPsec/PPTP/L2TP/PPPoE pass-through• PPTP/L2TP-серверы• PPTP/L2TP-туннели• Клиент L2TP/IPsec (L2TP over IPsec)• GRE/EoGRE/EoIP/IPIP-туннели
IPsec	<ul style="list-style-type: none">• IPsec-туннели<ul style="list-style-type: none">- Транспортный/туннельный режим- Поддержка протокола IKEv1/IKEv2- Шифрование DES- Функция NAT Traversal- Поддержка протокола DPD (функция Keep-alive для VPN-туннелей)
Управление и мониторинг	<ul style="list-style-type: none">• Web-интерфейс настройки (HTTP/HTTPS)• Утилита ping• Утилита traceroute

Условия эксплуатации

Питание	<ul style="list-style-type: none">• Выход: 12 В постоянного тока; 0,5 А
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: от 0 до 40 °С• Хранения: от -10 до 70 °С
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата• При хранении: от 5% до 90% без конденсата

Комплектация

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none">• Маршрутизатор OWR340NF• Адаптер питания• Ethernet-кабель• Краткое руководство по установке
-------------------	---

Информация для заказа

OWR340NF/A1A	Беспроводной маршрутизатор N300, 100Base-TX WAN, 4x100Base-TX LAN
--------------	---

ПРОЕКТ ДОКУМЕНТА