

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

Wi-Fi мост

**DS-3WF01C-2N**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

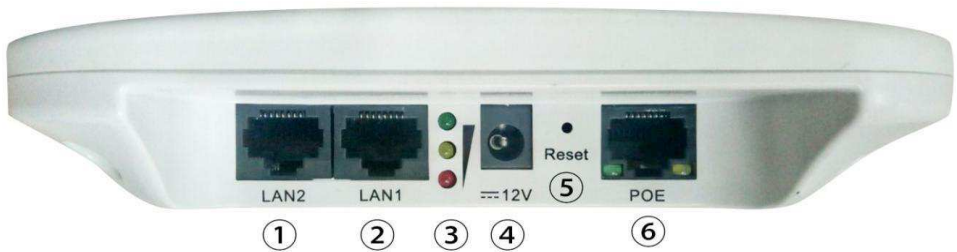
# DS-3WF01C-2N



## Общая информация

- Внутренняя антенна
- Интерфейсы 3×10/100M Base-TX (Cat. 5/5E, RJ-45)
- Тип устройства: роутер/ Мост

## Схема подключения



Цифра	Описание	Цифра	Описание
1	LAN1	4	Питание DC12B
2	LAN2	5	Кнопка сброса настроек
3	Индикатор мощности сигнала	6	PoE

## Спецификации

	DS-3WF01C-2N
Сетевые параметры	
Сетевые протоколы	IEEE802.11 b/g/n (2T2R 300 Мб/с)
Частота	2412 - 2472 МГц (Доступно больше нестандартных каналов, 2312МГц - 2732МГц)
Антенна	Внутренняя, 6дБи, По горизонтали: 65°, по вертикали: 60°
Мощность беспроводного сигнала	27дБм
Чувствительность приемника	-72дБм@65Мб/с, -97дБм@1Мб/с
Скорость передачи	11n: 300Мб/с(HT40)/130Мб/с(HT20) 11g: 54Мб/с
Производительность	
Применение	Лифт/ IP-камера
Интерфейсы	3 x 10/100M Base-TX (Cat. 5/5E, RJ-45) порты
Скрипты	WPA-PSK/WPA2-PSK
Режим сети	Роутер / Мост
Безопасность	IP/MAC фильтрация, скрытый SSID , изоляция интерфейса
Сетевые протоколы	TCP/ UDP/ ARP/ ICMP/ DHCP/ HTTP/ NTP
TDMA	Расширяет частные протоколы связи
Автоматическая регулировка времени АСК	Автоматически определяет расстояние устройств, поддерживает наилучшую производительность
Управление и логи	NTP, Syslog, Telnet, AC
Обновление ПО	Обновление через веб-страницу
Пропускная способность	20МГц/ 40МГц
Основное	
Питание	48В/0.25А PoE или В12DC
Рабочие условия	-30°C— 65°C, влажность 5% ~ 90% (без конденсата)
Условия хранения	-40°C— 85°C, влажность 5% ~ 90% (без конденсата)
Размеры	150 × 150 × 31.6 мм

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -30 до +65 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +65 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.