

Podłączenie Sterownika do sieci Internetowej WIFI

W celu aktywowania i podłączenia sterownika do WiFi należy wejść do menu Serwis.

Aby to zrobić należy podczas włączania sterownika, gdy wyświetli się komunikat "888" nacisnąć przycisk "F".

Pojawią nam się ustawienia oznaczone od 1 do 9 (pierwsza cyfra z lewej).

Naciskamy przycisk "F" do momentu aż pojawi się cyfra 9, po czym przyciskami "+" oraz "-" wybieramy odpowiednie ustawienie:

"9 - 0" -> Praca bez WiFi

"9 - 1" -> Praca sterownika z WiFi

"9 - 2" -> Wyszukiwanie sieci WiFi

„9 –3” RESET WIFI

Wybierając "9 - 2" po kilku sekundach pojawi się napis "AP" w tym momencie możemy skonfigurować połączenie sterownika do sieci WiFi poprzez aplikację na telefonie.

Instrukcja podłączenia

1. **Podłączenie automatyczne** - otwórz zainstalowaną aplikację i postępuj zgodnie z instrukcją na telefonie.
2. **Podłączenie ręczne**; wyszukaj sieć wifi sterownika w trybie **AP** np., SP-35 itp, połącz się z nią a następnie wpisz w przeglądarce internetowej adres instalacyjny IP **192.168.4.1** pojawi się menu serwisowe sterownika w którym należy uzupełnić dane sieci, nazwa i hasło do domowej WIFI, sterownik automatycznie wyjdzie z trybu **AP** po prawidłowym połączeniu.
3. **WAŻNE zapisz sobie ID sterownika** będzie potrzebne do podłączenia sterownika z aplikacją.
4. Uruchamiamy wcześniej pobraną aplikację do której dodajemy urządzenie, wpisujemy **ID** naszego sterownika oraz własną nazwę urządzenia.
5. Po podłączeniu sterownika do WIFI w każdym momencie będzie można wejść do menu serwisowego na komputerze lub telefonie wpisując w przeglądarce internetowej **IP** naszego sterownika które znajduje się w aplikacji na dole. Ważne żeby być w tej samej sieci WIFI co sterownik.
6. Sterownik kompatybilny z systemem *Home Assistant* - od wersji 4.1
7. Instrukcja podłączenia w menu serwisowym
8. Wpisz w przeglądarce internetowej adres **IP 192.168.....** swojego sterownika który znajdziesz w aplikacji APP smart control
9. Standard WiFi: **802,11 b/g/n**
10. Częstotliwość pracy: **2.4 GHz**

Подключение контроллера к сети Wi-Fi

Для активации и подключения контроллера к Wi-Fi необходимо войти в сервисное меню.

Для этого нажмите кнопку «F» во время включения контроллера — именно в тот момент, когда на дисплее появится надпись «888».

На экране отобразятся настройки с номерами от 1 до 9 (номер указывается крайней левой цифрой).

Нажимайте кнопку «F», пока не появится цифра 9, затем с помощью кнопок «+» и «-» выберите нужный режим:

«9 - 0» — Работа без Wi-Fi

«9 - 1» — Работа контроллера с Wi-Fi

«9 - 2» — Поиск сети Wi-Fi

«9 - 3» — Сброс настроек Wi-Fi (RESET)

При выборе режима «9 - 2» через несколько секунд на экране появится надпись «AP»; после этого можно настроить подключение контроллера к Wi-Fi через мобильное приложение.

Инструкции по подключению

1. **Автоматическое подключение** — откройте установленное приложение и следуйте инструкциям на экране.
2. **Ручное подключение** — найдите сеть Wi-Fi, создаваемую контроллером в режиме **AP** (точки доступа), подключитесь к ней, а затем введите **IP-адрес 192.168.4.1** в адресную строку веб-браузера. Откроется сервисное меню контроллера; введите в нем данные сети (имя сети Wi-Fi и пароль). После успешного подключения контроллер автоматически выйдет из режима AP.
3. **ВАЖНО:** Запишите идентификатор (ID) контроллера; он понадобится для привязки устройства к приложению.
4. Запустите ранее установленное приложение, добавьте устройство и введите ID контроллера, а также задайте произвольное имя для устройства.
5. После подключения контроллера к Wi-Fi вы сможете в любой момент получить доступ к сервисному меню с компьютера или телефона, введя IP-адрес контроллера (указан в нижней части приложения) в веб-браузере. Важно, чтобы устройство, с которого вы заходите, находилось в той же сети Wi-Fi, что и контроллер.
6. Контроллер совместим с системой Home Assistant - Wersja 4.1
7. Инструкции по подключению доступны в сервисном меню
8. Введите IP-адрес контроллера (192.168...) в адресную строку веб-браузера; Этот адрес можно найти в приложении Smart Control.
9. Стандарт Wi-Fi: 802.11 b/g/n
10. Рабочая частота: 2,4 ГГц

Ważne informacje dla serwisanta lub instalatora

Po aktualizacji sterownika do wersji **4.1 lub wyższej** w menu serwisowym pojawi się nowa funkcja **1-7 – nowy typ dmuchawy**.

Jest to indywidualny tryb sterowania dmuchawą. Regulacja **minimalnych i maksymalnych obrotów** jest możliwa w internetowym menu serwisowym sterownika.

Dostęp do menu serwisowego

Po aktualizacji sterownika, np. **SP-35**, do wersji **4.1 lub wyższej**:

1. W aplikacji APP, na dole ekranu, znajduje się **indywidualny adres IP sterownika**, np. 192.168.....
2. Adres IP należy wpisać w pasku adresu przeglądarki internetowej.
3. Po wejściu na adres sterownika pojawi się **internetowe menu serwisowe**.

Funkcja „Kalibracja dmuchawy” – 7

W funkcji **7 – Kalibracja dmuchawy** można ustawić:

- **Punkt mocy minimalnej – 10%**
Nacisnąć **TEST MIN**, a następnie przesunąć suwak i ustawić odpowiednie obroty dmuchawy.
- **Punkt mocy maksymalnej – 100%**
Nacisnąć **TEST MAX**, a następnie przesunąć suwak i ustawić odpowiednie obroty dmuchawy.
Po ustawieniu parametrów należy **zapisać ustawienia**, a następnie nacisnąć **STOP TESTU**.

Ustawienia fabryczne

Funkcja **1-7** jest fabrycznie skonfigurowana dla dmuchaw:

DP-120 / DP-140 / DP-145

Wstępne parametry domyślne:

- **10% mocy → 57**
- **100% mocy → 29**

Parametry te można indywidualnie dostosować do konkretnej dmuchawy podczas kalibracji.

Важная информация для сервисного специалиста или установщика

После обновления контроллера до версии **4.1 или выше** в сервисном меню появится новая функция **1–7 — новый тип вентилятора**.

Это индивидуальный режим управления вентилятором.

Регулировка **минимальных и максимальных оборотов** вентилятора возможна в интернет-сервисном меню контроллера.

Доступ к сервисному меню

После обновления контроллера, например **SP-35**, до версии **4.1 или выше**:

1. В приложении, в нижней части экрана, указан **индивидуальный IP-адрес контроллера**, например 192.168.....
2. Введите этот IP-адрес в адресную строку интернет-браузера.
3. После перехода по адресу откроется **интернет-сервисное меню контроллера**.

Функция «Калибровка вентилятора» — 7

В функции **7 — Калибровка вентилятора** можно установить:

- **Точка минимальной мощности — 10%**
Нажмите **TEST MIN**, затем переместите ползунок и установите необходимые обороты вентилятора.
- **Точка максимальной мощности — 100%**
Нажмите **TEST MAX**, затем переместите ползунок и установите необходимые обороты вентилятора.
После установки параметров необходимо **сохранить настройки**, а затем нажать **STOP TEST**.

Заводские настройки

Функция **1–7** изначально настроена для вентиляторов:

DP-120 / DP-140 / DP-145

Предварительные параметры по умолчанию:

- **10% мощности → 57**
- **100% мощности → 29**

При необходимости данные параметры можно индивидуально скорректировать для конкретного вентилятора во время калибровки.

