

Manual configuración control de dispositivos Airzone mediante API Local.

Este manual explica cómo integrar en **Onna Living** los dispositivos Airzone mediante conexión local utilizando una IP fija. Para ello, los dispositivos deben ser compatibles con la API Local proporcionada por la marca y contar con acceso a la red Wi-Fi.

App Airzone:

1.- **Antes de comenzar**, es necesario estar registrado como usuario en la aplicación Airzone.

<https://m.airzonecloud.com>

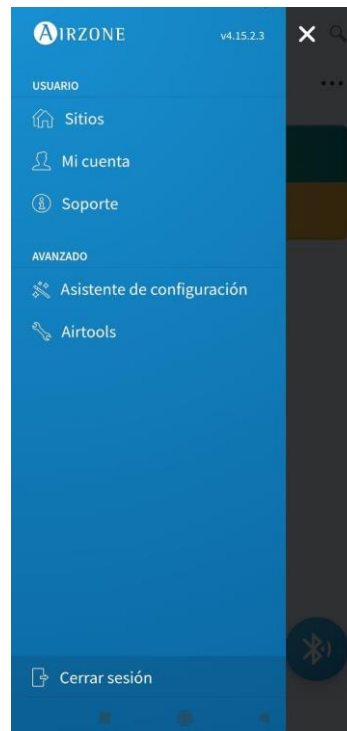
Para realizar la configuración de los dispositivos se usará la app móvil **“Airzone Cloud”** para realizar la integración, pero también se puede realizar mediante la web:

Una vez se hayan seguido los pasos necesarios para obtener usuario y contraseña de Airzone se podrá comenzar.

2.- **Añadir dispositivos** en app:

Se accede a la cuenta en la app de Airzone con las credenciales generadas previamente.

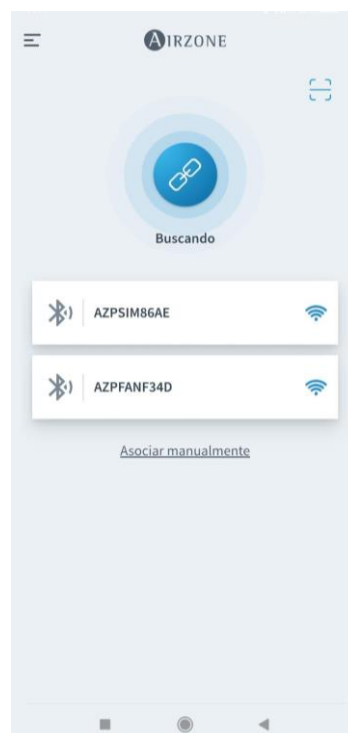
Si no existe ningún dispositivo enlazado anteriormente indicará la posibilidad de añadirlo. Si ya existen deberá acceder al menú de la app en el apartado “Asistente de Configuración”.



Al pulsar en “Añadir dispositivo” se puede realizar la búsqueda de dispositivos de manera automática o de manera manual.



Si se pulsa “Buscar Dispositivos” mostrará los dispositivos encontrados.



Se podrá seleccionar el dispositivo que se quiera añadir pulsando sobre este.



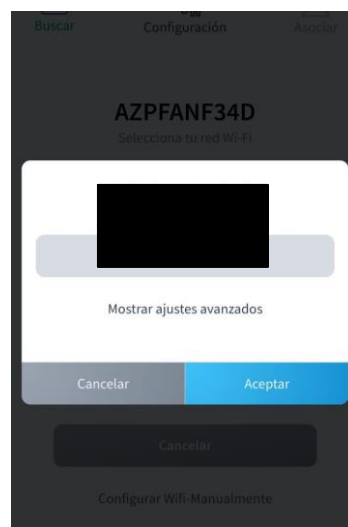
También se puede revisar la configuración del dispositivo pulsando “Información del dispositivo”.



A continuación, se debe enlazar el dispositivo a la red Wi Fi deseada.



Al seleccionar la wifi se debe pulsar en “Mostrar ajustes avanzados”.



En este apartado se debe seleccionar la opción de **DHCP desactivada** para que siempre se mantenga la misma dirección IP para el dispositivo e introducir el resto de valores.

La dirección IP debe ser diferente para cada dispositivo que se añada. Se pulsa “Aceptar”.

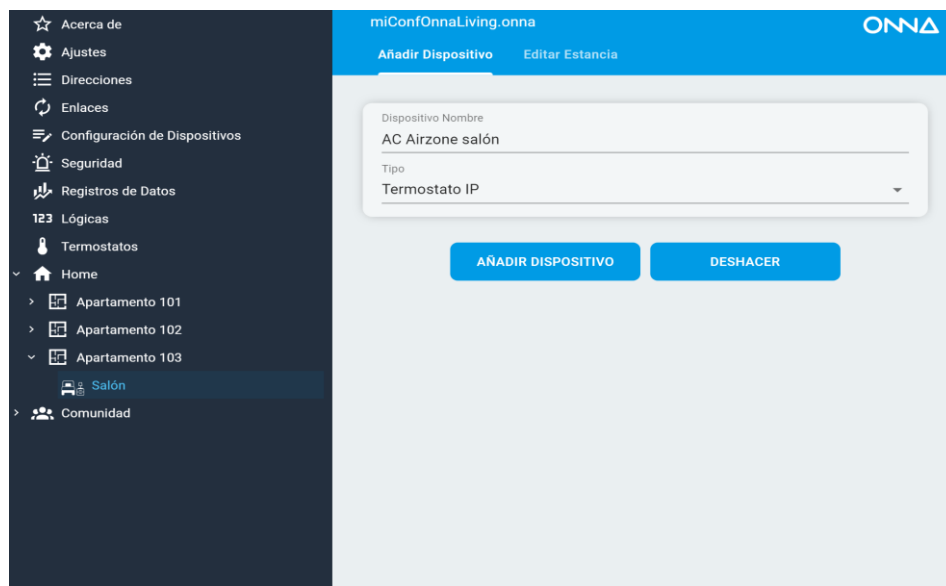
Indica la contraseña de: Dani-casa-5GHz	
Caracol1981	
DHCP	☒
Dirección	[Redacted] 2.168.0.0
Máscara subred	255.255.255.0
Puerta de enlace	192.168.0.0
Servidor DNS	8.8.8.8
Ocultar ajustes avanzados	
Cancelar	Aceptar

En este apartado se deberá asignar el dispositivo a una ubicación, la cual se podrá crear nueva o añadir el dispositivo a una existente.

Onna-Living-Configurator:

Una vez que se ya haya configurado correctamente el dispositivo en la app de Airzone ya se puede añadir a **Onna Living** a través del configurador:

- 1- **Se selecciona la ubicación** donde se quiere configurar el dispositivo y en la sección “Añadir Dispositivo” se debe asignar un nombre y seleccionar el tipo de dispositivo que es, en este caso “**Termostato IP**” y se pulsa “Añadir dispositivo”.

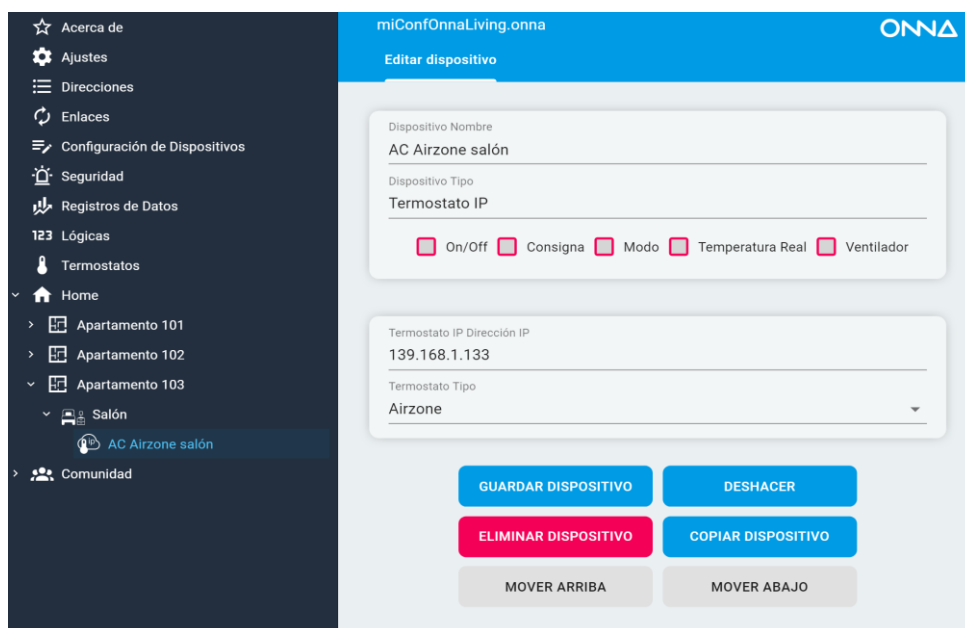


2.- Configurar Dispositivo:

Después de añadirlo correctamente, aparecerá en la ubicación seleccionada, al pulsar sobre él se puede configurar.

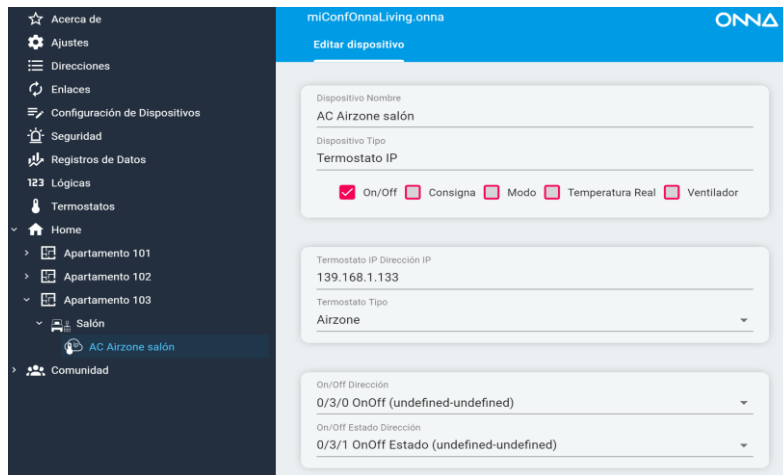
Se deberá introducir la **dirección IP** que se ha configurado previamente en la app de Airzone y seleccionar que es del **tipo "Airzone"**.

Y se pulsa "Guardar dispositivo".



3.- Integración con KNX:

Si se desea gestionar el dispositivo a través de KNX es necesario seleccionar las opciones que se quieran controlar y añadir las direcciones necesarias.

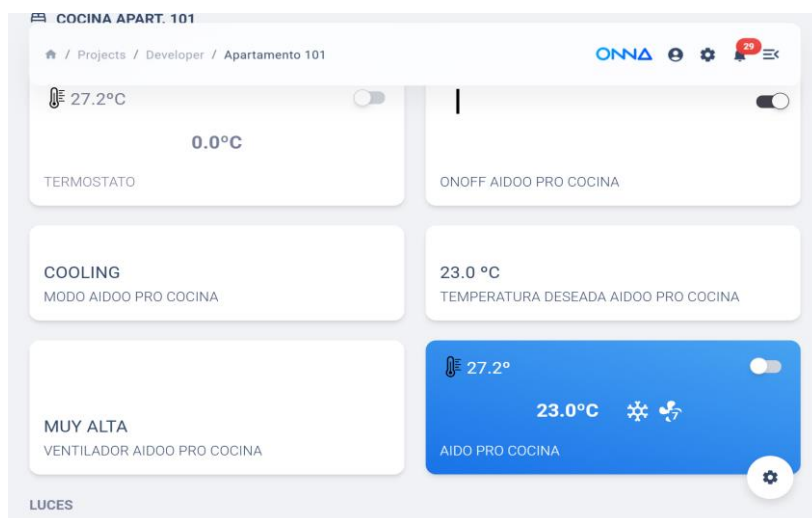


Cuando la configuración del dispositivo haya finalizado se deberá pulsar en “Guardar el dispositivo” y proceder a enviar la configuración.

4.- Visualización en Plataforma Onna Living:

Una vez vinculado correctamente, el dispositivo aparecerá en **Onna Living** con la siguiente información en su tarjeta:

- Temperatura actual de la estancia.
- Temperatura deseada.
- Modo de funcionamiento.
- Estado del ventilador.
- Estado de encendido/apagado.
- Nombre del dispositivo.





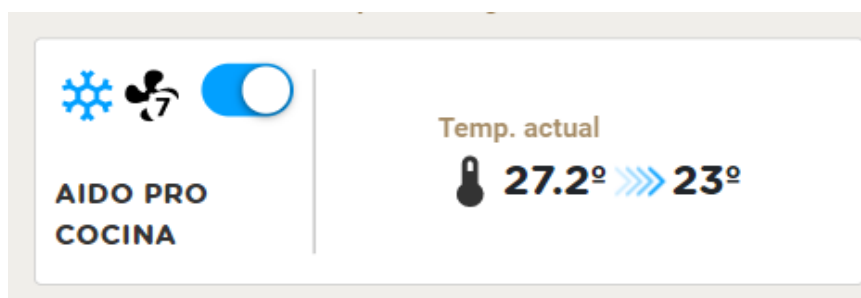
Al pulsar sobre el dispositivo, se puede acceder a las diferentes funcionalidades para controlar el dispositivo.





Con esta configuración, los dispositivos Airzone estarán completamente integrados en **Onna Living**, permitiendo un control intuitivo y eficiente.

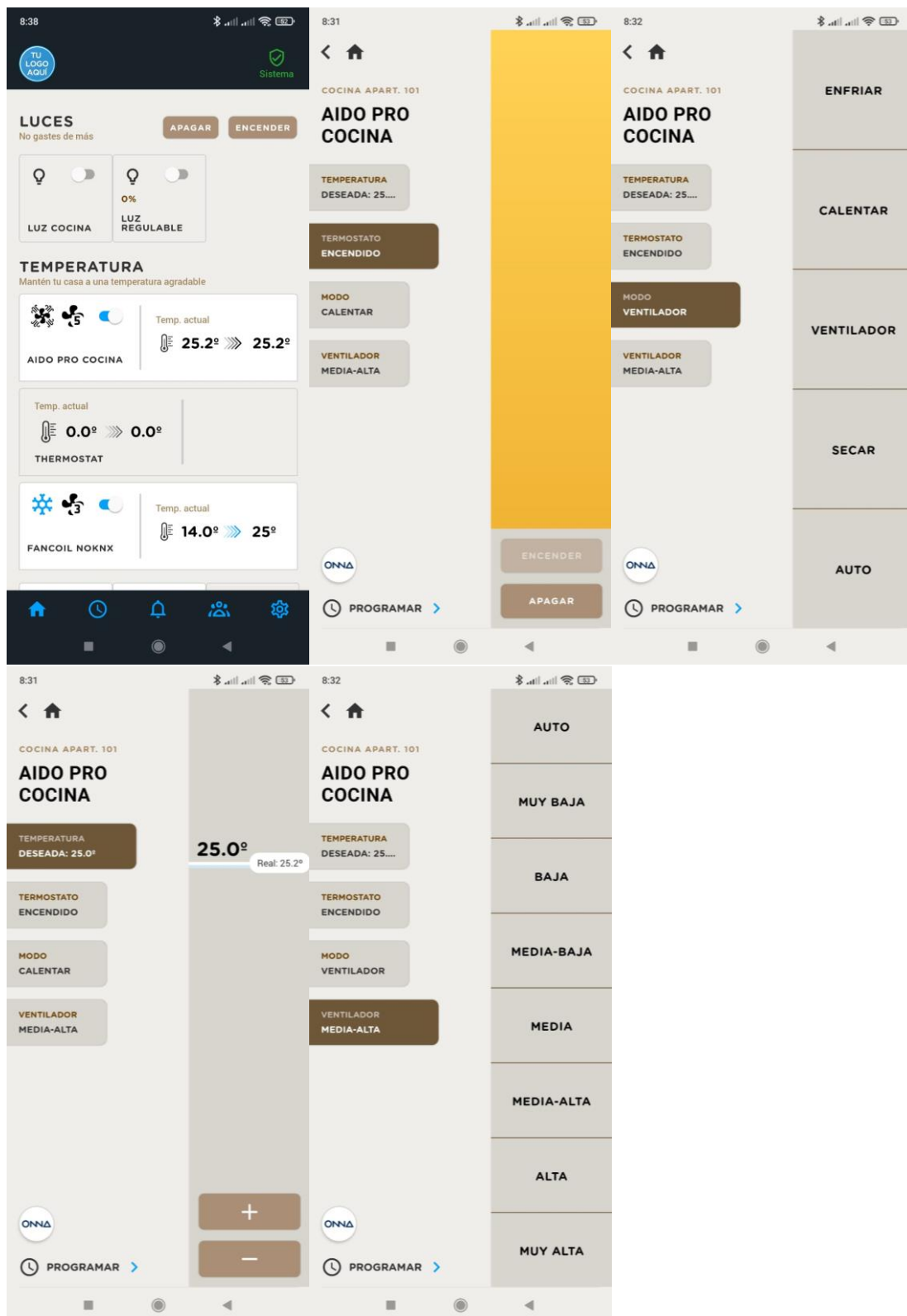
5.- Visualización en Pantallas Onna M/V y Onna L (capturas de pantalla diferentes visualizaciones)



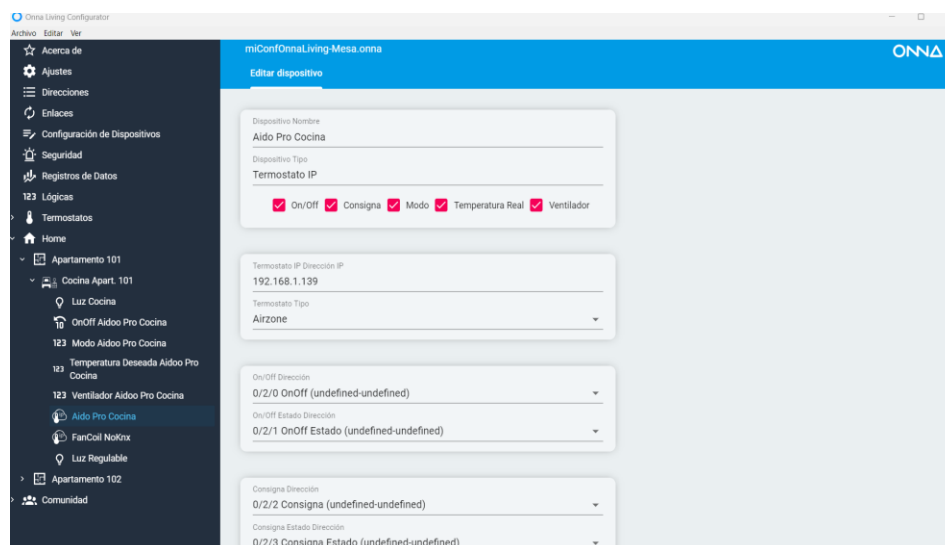


6.- Visualización en APP ONNA LIVING

(capturas de pantalla diferentes visualizaciones)



7.- Visualización en Configurador ONNA LIVING



8.- Esquema conexiones de red local.

