

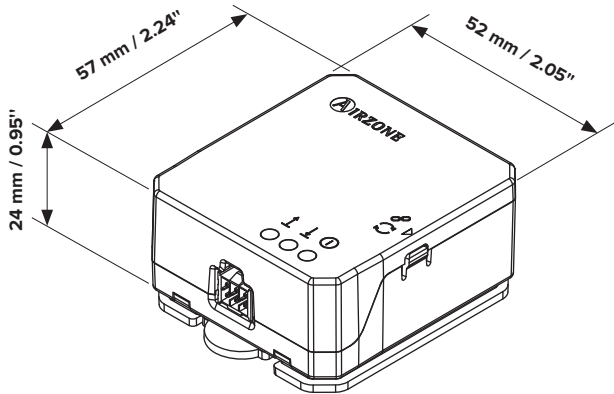
EN

AIDOO WI-FI 2.0 GREE U-MATCH R410A

Device to manage and integrate units remotely from the Cloud. Online control with the “Airzone Cloud” App (available for iOS and Android). Wireless Wi-Fi connection.

Features:

- Control of the parameters of the unit.
- Communication errors detection.
- Temperature and operating mode time schedules.
- Multi-user and multi-session.
- Temperature limits for hot and cold.



ES

AIDOO WI-FI 2.0 GREE U-MATCH R410A

Dispositivo para la gestión e integración de equipos de forma remota mediante servicios Cloud. Control a través de la App “Airzone Cloud” (disponible para iOS y Android). Conexión inalámbrica a red mediante Wi-Fi.

Funcionalidades:

- Control de los distintos parámetros del equipo.
- Detección de errores durante la comunicación.
- Programación horaria de temperatura y modo de funcionamiento.
- Multiusuario y multisesión.
- Límites de temperatura para frío y calor.

FR

AIDOO WI-FI 2.0 GREE U-MATCH R410A

Dispositif pour la gestion et l'intégration à distance d'unités, grâce aux services de Cloud. Contrôle via l'application « Airzone Cloud » (disponible sur iOS et Android). Accès sans fil au réseau via Wi-Fi.

Fonctionnalités :

- Contrôle des différents paramètres de l'unité.
- Détection d'erreurs durant la communication.
- Programmation horaire de la température et du mode de fonctionnement.
- Multi-utilisateur et multisession.
- Limites de température pour le chaud et le froid.

i

(EN) INFORMATION
(ES) INFORMACIÓN
(FR) INFORMATION

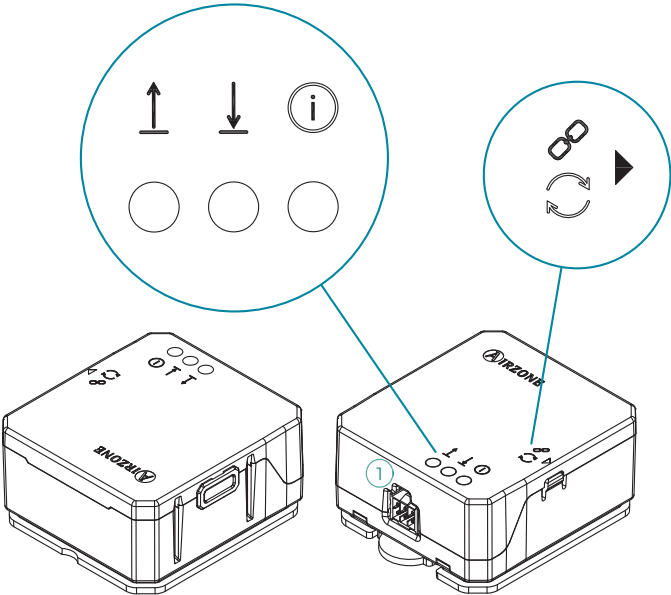
	Not applicable / No aplica / Non applicable
	Device reboot / Factory reset Reinicio del dispositivo / Reset a valores de fábrica Réinitialisation du dispositif / Restaurer paramètres d'usine
	Data transmission to indoor unit Transmisión de datos hacia la unidad interior Transmission des données à l'unité intérieure
	Data reception from the indoor unit Recepción de datos desde la unidad interior Réception des données de l'unité intérieure
	Device status / Estado del dispositivo / État du dispositif

AZAI8WS2GRE

AZAI8WS



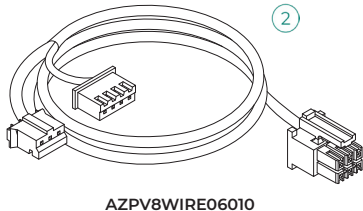
Contains FCC ID: 2AC7Z-ESPC3MINII
Contains IC: 21098-ESPC3MINII



⚙️

(EN) TECHNICAL SPECS
(ES) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
(FR) CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

1	Connection to indoor unit / Conexión con unidad interior / Connexion avec l'unité intérieure	
2	Type of cable / Tipo de cable / Type de câble	AZPV8WIRE06010
	Wire length / Longitud del cable / Longueur du cable	1 m (3.28 ft)
Power supply and consumption / Alimentación y consumo / Alimentation et consommation		
Type of power supply / Tipo de alimentación / Type d'alimentation		Indoor unit Unidad interior Unité intérieure
V max		18 Vdc
I max		137.5 mA
V in		12 - 16 Vdc
Consumption / Consumo / Consommation		0.85 - 1.75 W
Wi-Fi		
Protocol / Protocolo / Protocole		802.11b/g/n (802.11n up to 150 Mbps)
Model / Modelo / Modèle		ESP32-C3-MINI
Communication frequency / Frecuencia de comunicación / Fréquence de communication		2.4 GHz
Max. power - Antenna power Potencia máx. - Potencia antena Force max. - Force de l'antenne		20 dBm - 3.96 dBi
Sensitivity / Sensibilidad / Sensibilité		- 97 dBm
IP address / Dirección IP / Adressage IP		DHCP
Bluetooth		
Protocol / Protocolo / Protocole		Bluetooth v5.0 BLE specification
Max. power - Antenna power Potencia máx.. - Potencia antena Force max. - Force de l'antenne		6 dBm - 3.96 dBi
Operating temp. / Temp. operativas / Temp. opérative		
Storage / Almacenaje / De stockage		- 20 ... 70 °C (- 4 ... 158 °F)
Operation / Funcionamiento / De fonctionnement		0 ... 45 °C (32 ... 113 °F)
Operating humidity range Rango de humedad de funcionamiento Plage d'humidité de fonctionnement		5 ... 90 % (non-condensing)
Mechanical aspects / Aspectos mecánicos / Aspects mécaniques		
Maximum operating height Altura máxima de funcionamiento Hauteur maximale de fonctionnement		2000 m (6561.68 ft)
Protection class / Grado de protección / Degré de protection		IP 31
Weight / Peso / Poids		50 g (0.11 lb)



FCC / ISED

(EN) This device complies with FCC / ISED regulatory notices.
(ES) Este dispositivo cumple con FCC / ISED regulatory notices.
(FR) Ce dispositif est conforme aux avis réglementaires de la FCC / ISED de l'ISDE regulatory notices.

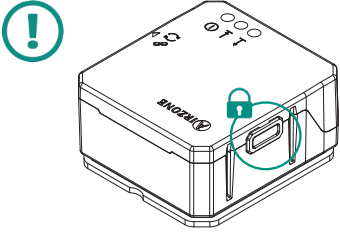


airzonecontrol.com

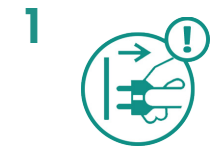
Marie Curie, 21
29590 Málaga, Spain



(EN) ASSEMBLY AND CONNECTION / (ES) MONTAJE Y CONEXIÓN / (FR) MONTAGE ET CONNEXION

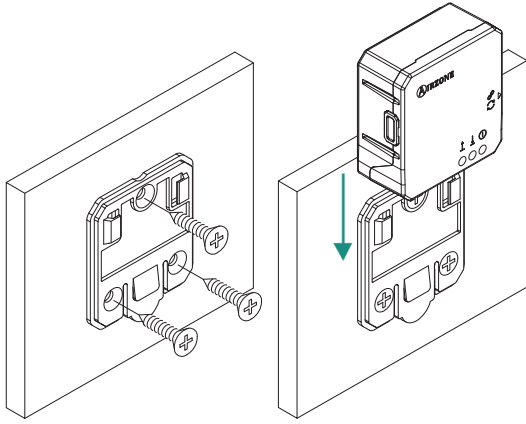


(EN) Important: do not remove the plug.
(ES) Importante: no retirar el tapón.
(FR) Attention : ne pas retirer la fiche.

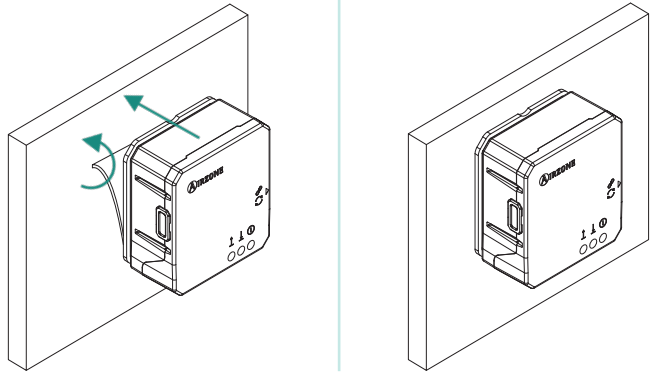


2

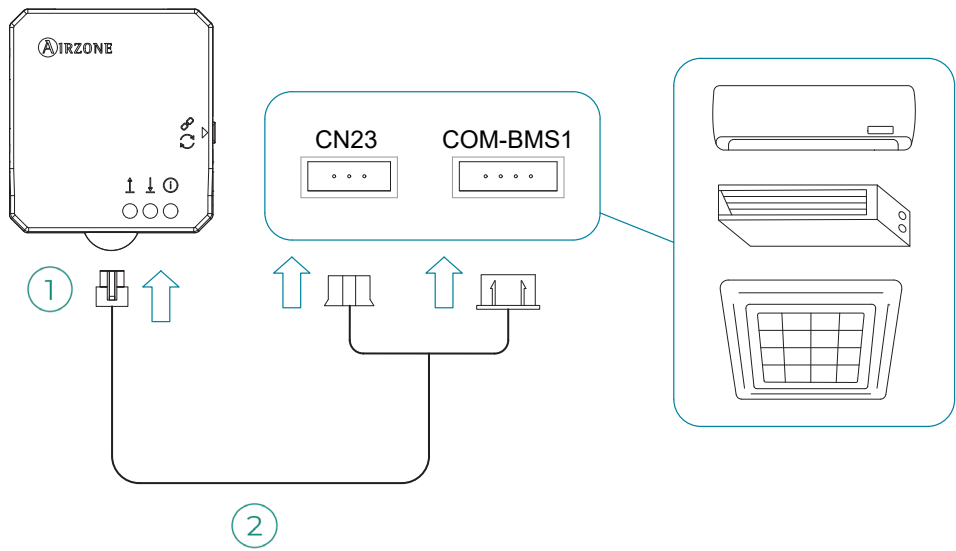
a.



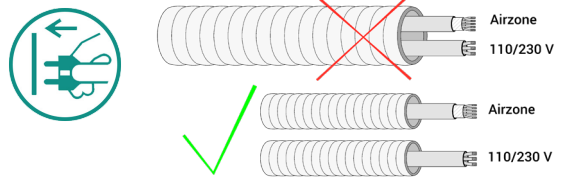
b.



3



4



5

Airzone Cloud App

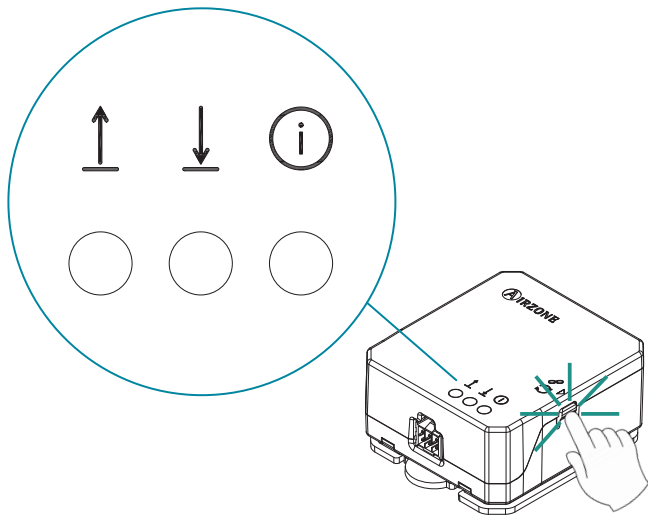


amazon alexa
Google Assistant
SmartThings
Home Assistant

IFTTT

(EN) SELF-DIAGNOSIS
(ES) AUTODIAGNÓSTICO
(FR) AUTODIAGNOSTIC

N°	Significado / Meaning / Significado		
↑	Data transmission to the indoor unit Transmisión de datos hacia la unidad interior Transmission des données à l'unité intérieure	Blinking Parpadeo Clignotement	Red Rojo Rouge
↓	Data reception from the indoor unit Recepción de datos desde la unidad interior Réception des données de l'unité intérieure	Blinking Parpadeo Clignotement	Green Verde Vert
i	Not configured No configurado Non configuré	Off Apagado Off	-
	Powered Alimentado Alimenté	Steady Fijo Fixe	Red Rojo Rouge
	Connecting to Wi-Fi network Conectándose a red Wi-Fi En cours de connexion au réseau Wi-Fi	Blinking Parpadeo Clignotement	Green Verde Vert
	Connected to Wi-Fi network Conectado a red Wi-Fi Connecté au réseau Wi-Fi	Steady Fijo Fixe	
	Connected to the server Conectado al servidor Connecté au serveur	Steady Fijo Fixe	Blue Azul Bleu
	Error / Error / Erreur	Blinking Parpadeo Clignotement	Red Rojo Rouge



i RESET

CLICK!

(EN) Device reboot.
(ES) Reinicio del dispositivo.
(FR) Réinitialisation du dispositif.

10s

(EN) Factory reset.
(ES) Reseteo de fábrica.
(FR) Réinitialisation d'usine.

(EN) CONTROLLER / (ES) CONTROLADOR / (FR) COMMANDE

Important: It is recommended to maintain an alternative control of the unit for situations in which connection to the network is lost.

Configuration: Depending on the thermostat:

- XK60 and XK117 thermostats:** access the installer configuration menu and set the value 01 in function 10 (see the service manual of the units).
- XE71-42G thermostats:** access the installer configuration menu and, in the "ADDRESS SET" option, set the "address mode" parameter to 1. After that, set the "remote control address" parameter to 1.
- XE7A-24/HC thermostat:** access the installer configuration menu, press FUNCTION until "P" is displayed, select "P11" and, pressing MODE, change from "00" (off) to "01" (on). Confirm with ENTER.

Importante: Se recomienda mantener un control alternativo de la unidad para situaciones de pérdida de conexión a la red.

Configuración: Según el termostato:

- Termostatos XK60 y XK117:** acceda al menú de configuración de instalador y establezca el valor 01 en la función 10 (ver manual de servicio de las unidades).
- Termostatos XE71-42G:** acceda al menú de configuración de instalador y en la opción "ADDRESS SET" configure el parámetro "address mode" a 1. Tras esto, configure el parámetro "remote control address" a 1.
- Termostato XE7A-24/HC:** acceda al menú de configuración de instalador, pulse FUNCTION hasta mostrar "P", seleccione "P11" y, pulsando MODE, cambie de "00" (off) a "01" (on). Confirme con ENTER.

Attention : Il est recommandé de prévoir un autre moyen de contrôle de l'unité en cas de perte de connexion au réseau.

Configuration : Selon le thermostat :

- Thermostats XK60 et XK117 :** accédez au menu de configuration de l'installateur et réglez la valeur 01 de la fonction 10 (voir le manuel de maintenance des unités).
- Thermostats XE71-42G :** accédez au menu de configuration de l'installateur et, dans l'option « ADDRESS SET », réglez le paramètre « address mode » sur 1. Ensuite, réglez le paramètre « remote control address » sur 1.
- Thermostat XE7A-24/HC :** accédez au menu de configuration de l'installateur, appuyez sur FUNCTION jusqu'à afficher « P », sélectionnez « P11 » et, en appuyant sur MODE, passez de « 00 » (off) à « 01 » (on). Confirmez avec ENTER.