

ES AIDOO WI-FI 2.0 GG1

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. Alimentación externa a través de la unidad interior.

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.

EN AIDOO WI-FI 2.0 GG1

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. Externally powered by the indoor unit.

Features:

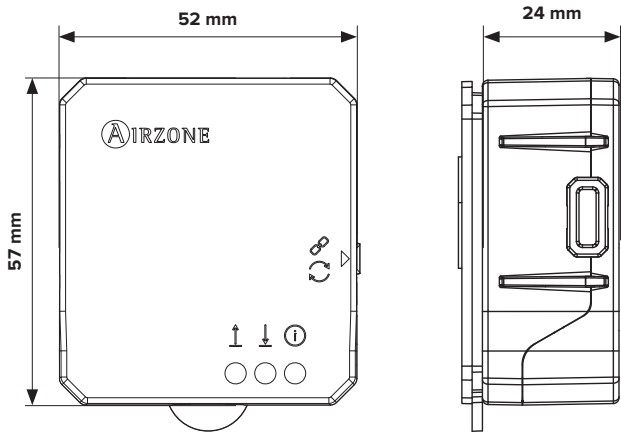
- Control of the parameters of the unit.
- Communication errors detection.
- Temperature and operating mode time schedules.
- Multi-user and multi-session.
- Temperature limits for hot and cold.

PT AIDOO WI-FI 2.0 GG1

Dispositivo para a gestão e integração de equipamento remotamente através da Cloud. Controlo através do App “Airzone Cloud” (disponível para iOS e Android). Conexão sem fios à rede por Wi-Fi. Alimentação externa pela unidade interior.

Funcionalidades:

- Controlo dos diferentes parâmetros do equipamento.
- Deteção de erros durante a comunicação.
- Programação horária de temperatura e modo de funcionamento.
- Multiusuário e multisessão.
- Límites de temperatura para quente e frio.



AZAI8WS1GG1

AZAI8WS

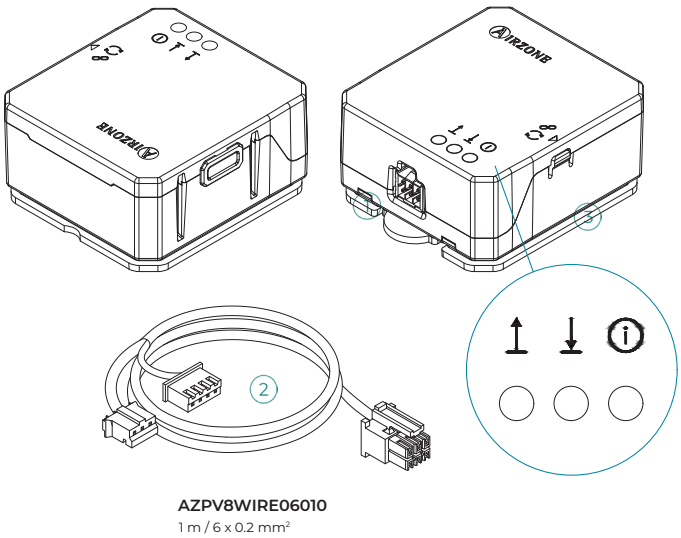


FTAZAI8W1GG1D01



(ES) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
(EN) TECHNICAL SPECS
(PT) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1	Conexión con unidad interior / Connection to indoor unit / Conexão ao equipamento	
	Tipo de alimentación / Type of power supply / Tipo de alimentação	Vdc
	V max	18 V
	I max	137.5 mA
	V in	12 - 16 V
	Consumo / Consumption / Consumo	0.85 - 1.75 W
2	Tipo de cable / Type of cable / Tipo de cabo	
	Longitud del cable / Wire length / Comprimento do cabo	1 m
WI-FI		
	Protocolo / Protocol / Protocolo	WI-FI – CERTIFIED TM 802.11b/g/n (802.11n up to 150 Mbps)
	Modelo / Model / Modelo	ESP32-C3-MINI
	Frecuencia de comunicación / Communication frequency / Frequência de comunicação	2.4 GHz
	Potencia máx. - Potencia antena / Max. power - Antenna power / Potência máx. - Potência antena	20 dBm - 3.96 dBi
	Sensibilidad / Sensitivity / Sensibilidade	- 97 dBm
	Dirección IP / IP address / Endereço IP	DHCP
Bluetooth		
	Protocolo / Protocol / Protocolo	Bluetooth v5.0 BR/EDR and BLE specification
	Clase Bluetooth / Bluetooth class / Classe Bluetooth	Class-1, class-2 and class-3 transmitter
Temp. operativas / Operating temp. / Temp. de operação		
	Almacenaje / Storage / Armazenamento	- 20 ... 70 °C
	Funcionamiento / Operation / Funcionamento	0 ... 45 °C
	Rango de humedad de funcionamiento / Operating humidity range / Intervalo de humidade de funcionamento	5 ... 90 % (non-condensing)
Aspectos mecánicos / Mechanical aspects / Aspectos mecânicos		
	Altura máxima de funcionamiento / Maximum operating height / Altura máxima de funcionamento	2000 m
	Grado de protección / Protection class / Grau de proteção	IP 20
	Peso / Weight / Peso	50 g



Digital UK
PSTI SOC

A

airzonecontrol.com

Marie Curie, 21
29590 Málaga, Spain



FR AIDOO WI-FI 2.0 GG1

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. Alimentation externe par l'unité intérieure.

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.

IT AIDOO WI-FI 2.0 GG1

Dispositivo per la gestione e l'integrazione di unità in remoto mediante servizi Cloud. Controllo mediante l'App “Airzone Cloud” (disponibile per iOS e Android). Connessione alla rete Wi-Fi. Alimentazione esterna mediante l'unità interna.

Funzionalità:

- Controllo dei diversi parametri dell'unità.
- Rilevamento di errori durante la comunicazione.
- Programmazione oraria di temperatura e modo di funzionamento.
- Multiutente e multisessione.
- Limiti di temperatura per caldo e freddo.

DE AIDOO WI-FI 2.0 GG1

Gerät zur Fernverwaltung und Integration von Geräten über Cloud-Dienste. Steuerung über die App „Airzone Cloud“ (verfügbar für iOS und Android). Funkverbindung mit dem Netz über WLAN. Externe Stromversorgung über das Innengerät.

Funktionen:

- Steuerung der verschiedenen Anlagenparameter.
- Fehlererkennung während Mitteilung.
- Zeitprogrammierung für Temperatur und Betriebsmodus.
- Mehrfachnutzer und Mehrfachsitzung.
- Temperaturgrenzen für heiß und kalt.

(FR) CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(IT) CARATTERISTICHE TECNICHE
(DE) TECHNISCHE DATEN

1	Connexion avec l'unité intérieur/ Collegamento all'unità interna / Anschluss an das Innengerät	
	Type d'alimentation / Tipo di alimentazione / Versorgungsart	Vdc
	V max	18 V
	I max	137.5 mA
	V in	12 - 16 V
	Consommation / Consumo / Leistungsaufnahme	0.85 - 1.75 W
2	Type de câble / Tipo di cavo / Kabeltyp	
	Longueur du cable / Lunghezza del cavo / Kabellänge	1 m
WI-FI		
	Protocole / Protocollo / Protokoll	WI-FI – CERTIFIED TM 802.11a/b/g/n/ac (802.11n up to 150 Mbps)
	Modèle / Modello / Modell	ESP32-C3-MINI
	Fréquence de communication / Frequenza di comunicazione / Kommunikationsfrequenz	2.4 GHz
	Force max. - Force de l'antenne / Max. potenza - Potenza d'antenna / Maximalleistung - Leistung der Antenne	20 dBm - 3.96 dBi
	Sensibilité / Sensibilità / Empfindlichkeit	- 97 dBm
	Adressage IP / Indirizzamento IP / Standard-IP-Adressierung	DHCP
Bluetooth		
	Protocole / Protocollo / Protokoll	Bluetooth v5.0 BR/EDR and BLE specification
	Catégorie Bluetooth / Classe Bluetooth / Bluetooth Klasse	Class-1, class-2 and class-3 transmitter
Temp. opérative / Temp. operative / Betriebstemperaturen		
	De stockage / Stoccaggio / Lagerung	- 20 ... 70 °C
	De fonctionnement / Funzionamento / Betrieb	0 ... 45 °C
	Plage d'humidité de fonctionnement / Rango di umidità di funzionamento / Zulässige Luftfeuchtigkeit	5 ... 90 % (non-condensing)
Aspects mécaniques / Aspetti meccanici / Mechanische Aspekte		
	Hauteur maximale de fonctionnement / Altezza massima di funzionamento / Maximale Betriebshöhe	2000 m
	Degré de protection / Grado di protezione / Schutzklasse	IP 20
	Poids / Peso / Gewicht	50 g

(ES) MONTAJE Y CONEXIÓN

(FR) MONTAGE ET CONNEXION

(EN) ASSEMBLY AND CONNECTION

(IT) MONTAGGIO E COLLEGAMENTI

(PT) MONTAGEN E CONEXÃO

(DE) MONTAGE UND VERBINDUNG



(ES) La tª de trabajo del sistema podrá ser la de retorno de la unidad interior o la de ambiente del termostato del fabricante.

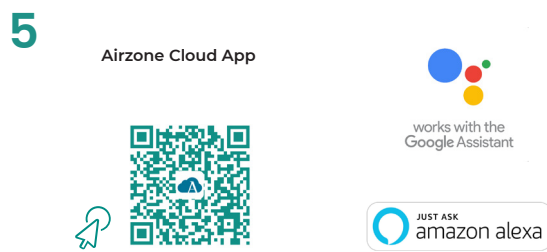
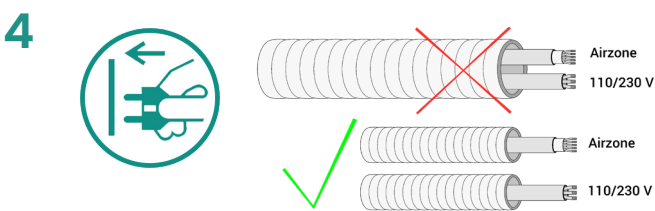
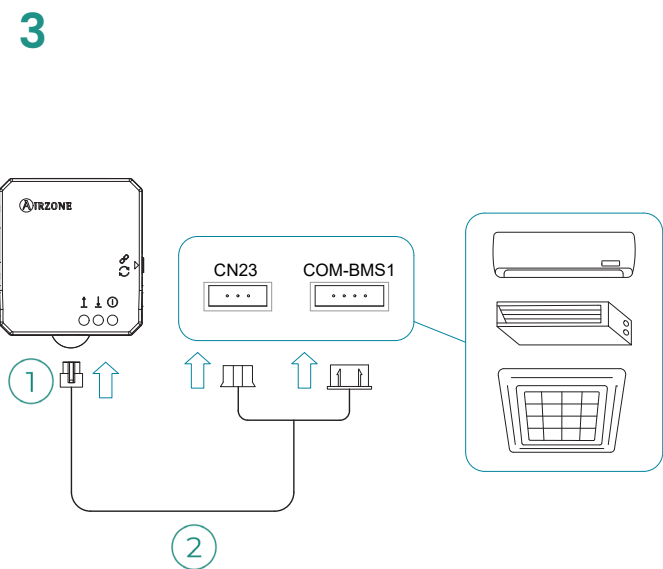
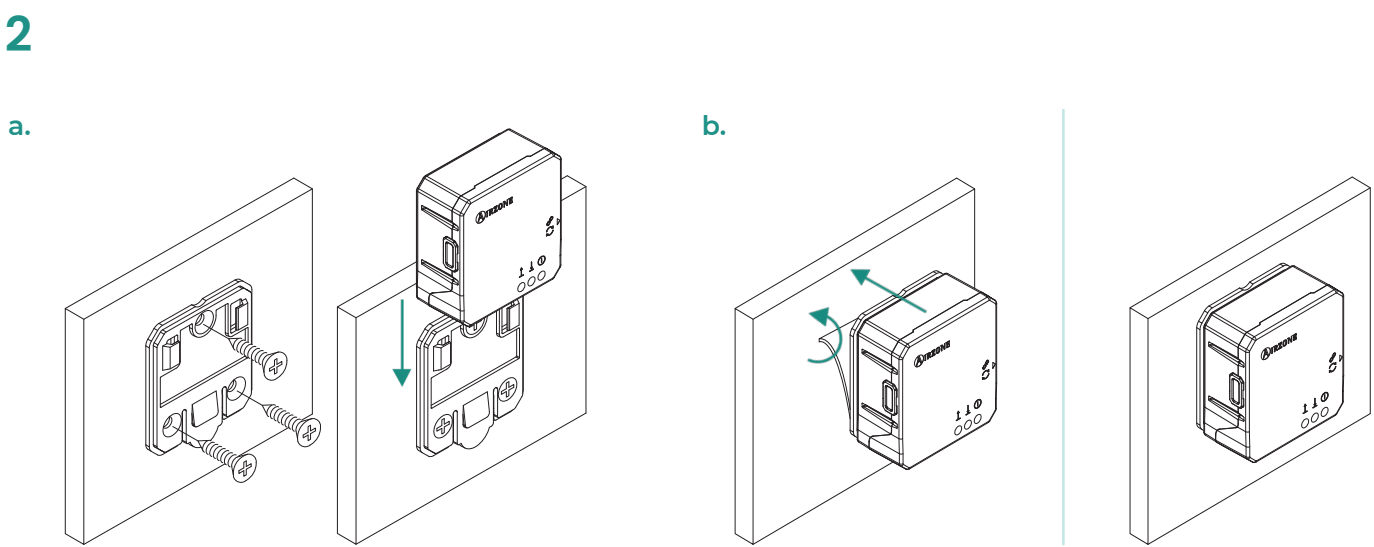
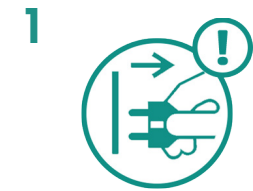
(EN) The working temp. of the system may be the return temp. of the indoor unit or the room temp. of the manufacturer's thermostat.

(PT) A temp. de trabalho do sistema poderá ser a temp. de retorno da unidade interior ou a temp. ambiente do termostato do fabricante.

(FR) La temp. de travail du système peut être la temp. de reprise de l'unité intérieure ou la temp. ambiante du thermostat du fabricant.

(IT) La temp. di lavoro del sistema potrà essere quella di ritorno dell'unità interna o quella ambiente del termostato del costruttore.

(DE) Die Arbeitstemperatur kann die Rücklauftemperatur des Innengeräts oder die Temperatur des Herstellerthermostaten sein.



(ES) Importante: Se recomienda mantener un control alternativo de la unidad para situaciones de pérdida de conexión a la red. El control cableado del fabricante puede trabajar paralelamente a su Aidoo.

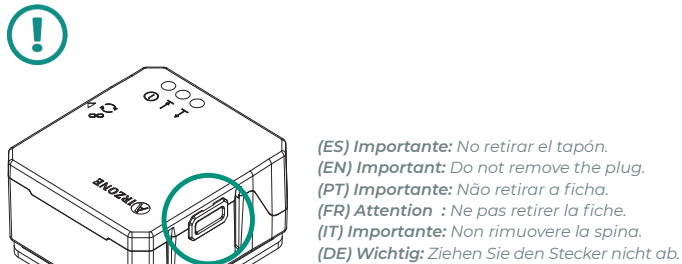
(EN) Important: It is recommended to maintain an alternative control of the unit for situations in which connection to the network is lost. The manufacturer's wired control is capable of operating in parallel with your Aidoo.

(PT) Importante: Recomenda-se manter um controlo alternativo da unidade para situações de perda de ligação à rede. O controlo por cabos do fabricante pode funcionar em paralelo com o seu Aidoo.

(FR) Attention : Il est recommandé de prévoir un autre moyen de contrôle de l'unité en cas de perte de connexion au réseau. Le contrôle filaire du fabricant peut fonctionner en parallèle pour votre Aidoo.

(IT) Importante: Si consiglia di mantenere un controllo alternativo dell'unità per situazioni di perdita di connessione alla rete. Il controllo cablato del costruttore può lavorare parallelamente al proprio Aidoo.

(DE) Wichtig: Es wird empfohlen, eine zusätzliche Steuerung des Geräts vorzuhalten, falls die Netzverbindung ausfällt. Die kabelgebundene Steuerung des Herstellers kann parallel mit Aidoo betrieben werden.



(ES) AUTODIAGNÓSTICO

(EN) SELF-DIAGNOSIS

(PT) AUTODIAGNÓSTICO

Nº	Significado / Meaning / Significado		
↑	Transmisión de datos hacia la unidad interior Data transmission to the indoor unit Transmissão de dados à unidade interior	Parpadeo Blinking Pisca	Rojo Red Vermelho
↓	Recepción de datos desde la unidad interior Data reception from the indoor unit Receção dos dados da unidade interior	Parpadeo Blinking Pisca	Verde Green Verde
i	Aviso / Warning / Aviso	Parpadeo Blinking Pisca	Naranja Orange Laranja
	Error / Error / Erro	Fijo Steady Fixo	Rojo Red Vermelho
	Conectándose a red WI-FI Connecting to WI-FI network Conectando-se à rede WI-FI	Parpadeo Blinking Pisca	Verde Green Verde
	Conectado a red WI-FI Connected to WI-FI network Conectado à rede WI-FI	Fijo Steady Fixo	
	Conectado al servidor Connected to the server Conectado ao servidor	Fijo Steady Fixo	Azul Blue Azul
	No configurado Not configured Não configurado	Apagado Off Desligado	-

(FR) AUTODIAGNOSTIC

(IT) AUTODIAGNOSI

(DE) SELBSTDIAGNOSE

Nº	Signification / Significato / Bedeutung		
↑	Transmission des données à l'unité intérieure Trasmissione dei dati verso l'unità interna Datenübermittlung zum Innengerät	Clignotement Lampeggia Blinken	Rouge Rosso Rot
↓	Réception des données de l'unité intérieure Ricezione dei dati dall'unità interna Datenempfang vom Innengerät	Clignotement Lampeggia Blinken	Vert Verde Grün
i	Avertissement / Avviso / Meldung	Clignotement Lampeggia Blinken	Orange Arancione Orange
	Erreur / Errore / Fehler	Fixe Fisso Fest	Rouge Rosso Rot
	En cours de connexion au réseau WI-FI In collegamento alla rete WI-FI Wird mit dem WLAN-Netz verbunden	Clignotement Lampeggia Blinken	Vert Verde Grün
	Connecté au réseau WI-FI Connesso alla rete WI-FI Mit dem WLAN-Netz verbunden	Fixe Fisso Fest	
	Connecté au serveur Connesso al server Mit dem Server verbunden	Fixe Fisso Fest	Bleu Blu Blau
	Non configuré Non configurato Nicht konfiguriert	Off Spento Ausgeschaltet	-

RESET

CLICK!

(ES) Reinicio del dispositivo.

(EN) Device reboot.

(PT) Reinicie o dispositivo

(FR) Réinitialisation du dispositif.

(IT) Riavvio del dispositivo.

(DE) Gerät-Neustart.

10s

(ES) Reseteo de fábrica.

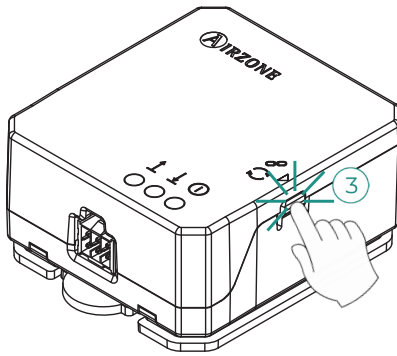
(EN) Factory reset.

(PT) Reincialização de fábrica.

(FR) Réinitialisation d'usine.

(IT) Riavvio di fabbrica.

(DE) Werksreset.

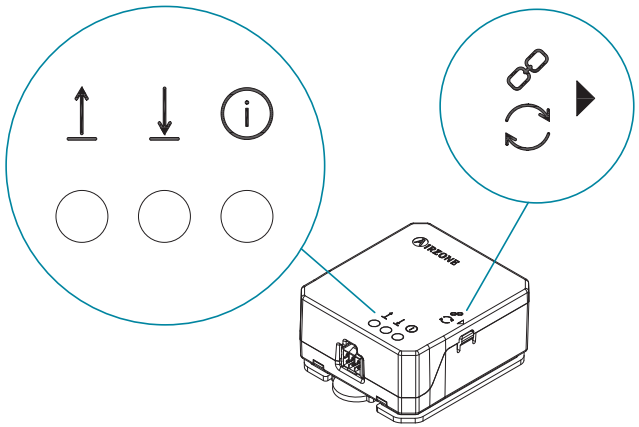


(ES) INFORMACIÓN

(EN) INFORMATION

(PT) INFORMAÇÃO

	No aplica / Not applicable / Não aplicável
	Reinício del dispositivo / Reset a valores de fábrica Device reboot / Factory reset Reinicie o dispositivo / Reposição para valores de fábrica
↑	Transmisión de datos hacia la unidad interior Data transmission to indoor unit Transmissão de dados até a unidade interior
↓	Recepción de datos desde la unidad interior Data reception from the indoor unit Receção de dados da unidade interior
i	Estado del dispositivo / Device status / Estado do dispositivo



(FR) INFORMATION

(IT) INFORMAZIONE

(DE) INFORMATION

	Non applicable / Non applicabile / Nicht anwendbar
	Réinitialisation du dispositif / Restaurer paramètres d'usine Riavvio del dispositivo / Reset a valori di fabbrica Gerät-Neustart / Rücksetzen auf Werkseinstellung
↑	Transmission des données à l'unité intérieure Trasmissione dei dati verso l'unità interna Datenübermittlung zum Innengerät
↓	Réception des données de l'unité intérieure Ricezione dei dati dall'unità interna Datenempfang vom Innengerät
i	État du dispositif / Stato del dispositivo / Gerätestatus