

EN

DKN WIFI CONTROLLER

Wifi controller to manage Sky Air and VRV Daikin units remotely from the Cloud. Online control with the "DKN NA" App (available for IOS and Android). Wireless WiFi connection. Externally powered by the Daikin unit.

Functionalities:

- Control of the parameters of the unit.
- Temperature and operating mode time schedules.
- Multi-user and multi-session.

FR

CONTRÔLEUR WIFI DKN

Contrôleur WiFi pour la gestion des unités Daikin Sky Air et VRV à distance, via le cloud. Contrôle au travers de l'App "DKN NA" (disponible pour iOS et Android). Connexion sans fil au réseau via WiFi. Alimentation externe au travers de l'unité intérieure Daikin.

Fonctionnalités :

- Contrôle des différents paramètres du système.
- Programmation horaire de température et de mode de fonctionnement.
- Multiutilisateur et multisession.

ES

CONTROLADOR WIFI DKN

Controlador Wifi para la gestión de equipos Daikin de la gama Sky Air y VRV de forma remota mediante servicios Cloud. Control a través de la App "DKN NA" (disponible para IOS y Android). Conexión inalámbrica a red mediante WiFi. Alimentación externa a través del equipo Daikin.

Funcionalidades:

- Control de los distintos parámetros del equipo.
- Programación horaria de temperatura y modo de funcionamiento.
- Multiusuario y multisesión.

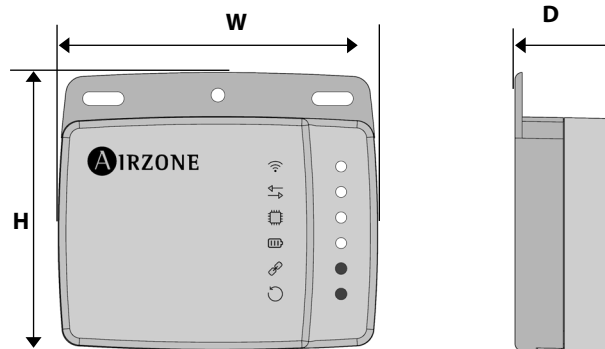
AZAI6WSCDKA



FCC ID: 2AC7Z-ESPWROOM32



EN FR ES



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

Power supply and consumption / Alimentation et consommation / Alimentación y consumo	
Type of power supply / Type d'alimentation / Tipo de alimentación	Vcc
	V max 12 - 16 V
	I max 85 mA
Max. consumption / Consommation maximum / Consumo máximo	1360 mW
Connection / Connexion / Conexión	
Connector type / Type de connecteur / Tipo de conector	Daikin conector / Connecteur Daikin / Conector Daikin
Supplied wire length / Longueur du câble / Longitud del cable	2 m
Communication port / Port de communication / Puerto de comunicaciones	
Connection / Connexion / Conexión	WiFi - CERTIFICATED™ 802.11b/g/n (802.11n up to 150 Mbps)
Communication frequency / Fréquence de communication / Frecuencia de comunicación	2,4 GHz
Maximum power-Antenna power / Puissance maximum-Puissance d'antenne / Potencia máxima-Potencia de antena	20 dBm
Sensitivity / Sensibilité / Sensibilidad	-97 dBm
IP address / Adresse IP / Dirección IP	Static-DHCP / Statique DHCP / Estático-DHCP
Operating temperatures / Operating temperatures / Operating temperatures	
Storage / De stockage / Almacenaje	-4 ... 158°F (-20 ... 70 °C)
Operation / De fonctionnement / Funcionamiento	32 ... 122°F (0 ... 50°C)
Operating humidity range / Plage de d'humidité de fonctionnement / Rango de humedad de funcionamiento	5 ... 90% (non-condensing)
Mechanical aspects / Aspects mécaniques / Aspectos mecánicos	
Protection class / Degré de protection / Grado de protección	IP 41
Weight / Poids / Peso	130 g
Dimensions / Dimensions / Dimensiones (WxHxD)	3.6x3.15x1.15 inch (92x80x29mm)



(EN) ENVIRONMENTAL POLICY / (FR) POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE / (ES) POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL

(EN) Do not dispose of this equipment in the household waste. Electrical and electronic equipment contain substances that may damage the environment if they are not handled appropriately. The symbol of a crossed-out waste bin indicates that electrical equipment should be collected separately from other urban waste. For correct environmental management, it must be taken to the collection centers provided for this purpose, at the end of its useful life.

(FR) Ne jetez pas l'unité dans la poubelle des déchets ménagers. Les appareils électriques et électroniques contiennent des substances qui peuvent être nocives pour l'environnement si ceux-ci ne sont pas traités correctement. Le symbole de la poubelle barrée d'une croix indique une collecte sélective des appareils électriques, différente du reste de déchets urbains. Dans l'intérêt d'une bonne gestion environnementale, ledit appareil devra être déposé dans les centres prévus à cet effet, à la fin de sa durée de vie utile.

(ES) No tire nunca este equipo con los desechos domésticos. Los productos eléctricos y electrónicos contienen sustancias que pueden ser dañinas para el medioambiente si no se les da el tratamiento adecuado. El símbolo del contenedor de basura tachado indica la recogida selectiva de aparatos eléctricos, diferenciándose del resto de basuras urbanas. Para una correcta gestión ambiental, deberá ser llevado a los centros de recogida previstos, al final de su vida útil.

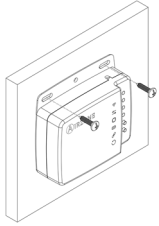
Los infractores están sujetos a las sanciones y a las medidas que establece la Ley sobre protección del medio ambiente.



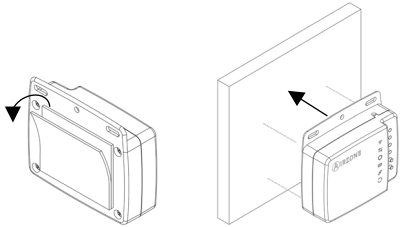


(EN) ASSEMBLY / (FR) MONTAGE / (ES) MONTAJE

1. Screw attachment / Par vis /Mediante tornillos



2. Double-sided adhesive attachment / Par adhésif à double face Mediante adhesivo de doble cara

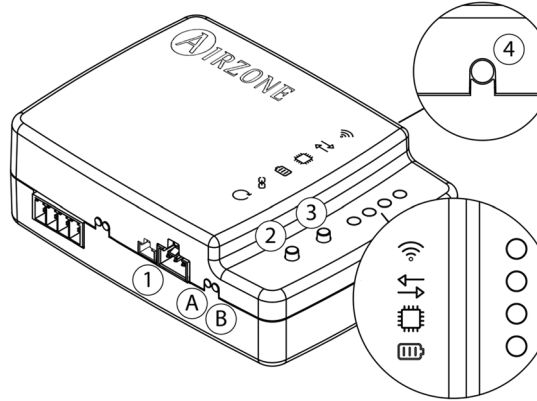


(EN) SELF-DIAGNOSIS / (FR) AUTODIAGNOSTIC (ES) AUTODIAGNÓSTICO

Meaning / Signification / Significado			
WiFi	WiFi Controller connecting to WiFi network WiFi Controller connexion au réseau WiFi WiFi Controller conectándose a red WiFi	Blinking Clignotement Parpadeo	Yellow Jaune Amarillo
	WiFi Controller connected to WiFi network WiFi Controller connecté au réseau WiFi WiFi Controller conectado a red WiFi	Steady Fixe Fijo	Green Vert Verde
	WiFi Controller connected to the server WiFi Controller connecté au serveur WiFi Controller conectado al servidor	Steady Fixe Fijo	Blue Bleu Azul
	Update of the WiFi Controller's Server Mise à jour du serveur du contrôleur WiFi Actualización del modem del WiFi Controller	Blinking Clignotement Parpadeo	White Blanc Blanco
	WiFi Controller not configured WiFi Controller non configuré WiFi Controller no configurado	Steady Fixe Fijo	White Blanc Blanco
↕	Comunicación interna Controlador DKN DKN Controller internal communication	On On Encendido	Red Rouge Rojo
Microchip	Microswitch performance Activité du microcontrôleur Actividad del microcontrolador	Blinking Clignotement Parpadeo	Green Vert Verde
Battery	Power supply Alimentation Alimentación	Steady Fixe Fijo	Red Rouge Rojo
A	Data transmission to the indoor unit Transmission des données à l'unité intérieure Transmisión de datos hacia la unidad interior	Blinking Clignotement Parpadeo	Red Rouge Rojo
B	Data reception from the indoor unit Réception des données de l'unité intérieure Recepción de datos desde la unidad interior	Blinking Clignotement Parpadeo	Green Vert Verde



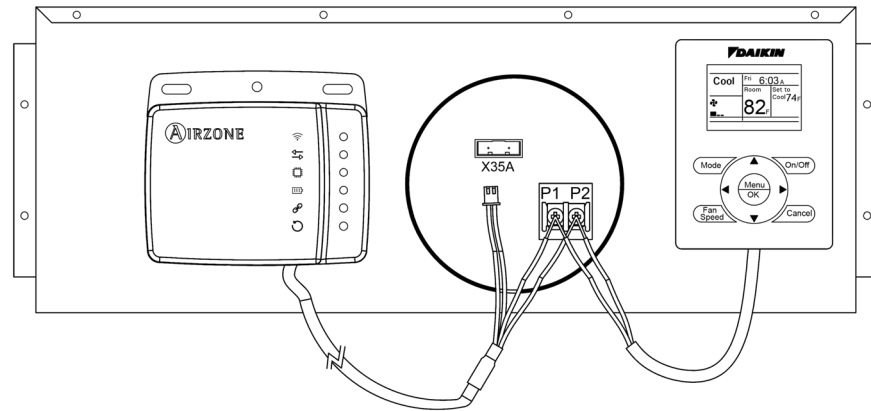
(EN) DEVICE ELEMENTS / (FR) ÉLÉMENTS DU DISPOSITIF / (ES) ELEMENTOS DEL DISPOSITIVO



Meaning / Signification / Significado	
1	Indoor unit connection / Connexion unité intérieure / Conexión unidad interior
2	Device reset / Réinitialisation du dispositif / Reinicio del dispositivo
3	Opening of the WPS association channel of the module / Ouverture du canal d'association WPS du module / Apertura del canal de asociación WPS del módulo
4	Association process reset / Réinitialisation du processus d'association / Reinicio proceso de asociación



(EN) CONNECTION / (FR) CONNEXION / (ES) CONEXIÓN



(EN) **Important:** It is necessary for the Daikin Remote Controller to remain connected to the P1 P2 ports of the unit.

(FR) **Attention:** La télécommande Daikin doit impérativement rester connectée aux ports P1 P2 de l'unité.

(ES) **Importante:** Es necesario que el mando a distancia Daikin permanezca conectado a los puertos P1 P2 de la unidad.



DKN CLOUD NA APP

(EN) Download the DKN Cloud NA App with the following QR Code. Access to the User's Manual in the Support screen.

(FR) Téléchargez l'application DKN Cloud NA App avec le code QR suivant. Accès au manuel de l'utilisateur dans l'écran Support.

(ES) Descargue la App DKN Cloud NA escaneando el código QR. Acceda al manual de usuario en el apartado Soporte.

