

MANUAL DE USUARIO

APLICACIÓN SMART CONTROL-FRIDGE (APP 2.0)

Este manual proporciona las instrucciones detalladas para la configuración, vinculación y operación remota de su heladera portátil Alpicool mediante la aplicación móvil oficial.

1. Instrucciones de Conexión y Emparejamiento

- Primer Paso:** Active la conexión Bluetooth en su dispositivo móvil inteligente (teléfono o tablet). Inicie la aplicación instalada y presione el botón **"Search" (Buscar)** para escanear y localizar los equipos Alpicool que se encuentren dentro del rango de alcance.
- Segundo Paso:** Seleccione el ícono de la heladera detectada para iniciar el emparejamiento Bluetooth.
Nota de primera sincronización: Si es la primera vez que conecta el dispositivo, la aplicación le solicitará confirmar el enlace físico presionando el botón de configuración (ícono de engranaje / **SET**) en el panel de control digital de la heladera.
- Sincronización Exitosa:** Una vez completado el emparejamiento, la aplicación se redirigirá de manera automática a la interfaz principal de comando, quedando habilitada para el control total del equipo.

2. Guía Detallada de la Interfaz de Control

A continuación se describen las funciones y lecturas disponibles en la pantalla principal de la aplicación:

Ítem	Función en la App	Descripción de Uso
(1)	MENÚ	Acceso a las configuraciones avanzadas del sistema y parámetros generales.
(2)	Temperatura actual	Muestra en tiempo real la temperatura interna del compartimento.
(3)	Voltaje actual	Indica el voltaje de entrada de la fuente de alimentación (batería, vehículo o red).
(4)	Temperatura objetivo	Muestra la temperatura de consigna seleccionada por el usuario.
(5)	Control de zona (L/R)	Permite alternar y visualizar de forma independiente el compartimento Izquierdo o Derecho (según modelo).

Ítem	Función en la App	Descripción de Uso
(6)	SET (Configuración)	Permite modificar los parámetros operativos del equipo de manera directa.
(7)	ON / OFF	Encendido y apagado digital a distancia de la heladera.
(8)	Batería actual	Visualización del estado de carga de la batería interna o externa del equipo.
(9) / (10)	Control de temperatura	Botones e indicador dinámico (+ / -) para subir o bajar los grados deseados.
(11)	ECO / MAX	Alterna entre modo de ahorro energético (ECO) y modo de enfriamiento rápido a máxima potencia (MAX).
(12)	Lock / Unlock	Bloqueo y desbloqueo digital del equipo para seguridad de la configuración.
(13)	Celsius / Fahrenheit	Selector manual para cambiar la unidad de medida de temperatura (°C / °F).
(14)	Unpairing	Desvincula de inmediato el dispositivo actual y regresa a la pantalla de búsqueda de equipos.
(15)	Protección de batería	Configuración del sistema de corte por bajo voltaje: modos Alto (High), Medio (Medium) o Bajo (Low).

NOTA IMPORTANTE SOBRE EL BLOQUEO:

Al pulsar el ícono de bloqueo

(12)

desde la aplicación móvil, el panel de control táctil físico integrado en la heladera se inhabilitará por completo. Mientras permanezca bloqueado, el equipo solo aceptará modificaciones y comandos enviados directamente a través de la aplicación, evitando manipulaciones accidentales de terceros.

3. Descarga e Instalación de la Aplicación

Para obtener la aplicación oficial, proceda mediante alguno de los siguientes métodos según el sistema operativo de su dispositivo móvil inteligente:

- **Dispositivos Apple (iOS):** Busque el término "**CAR FRIDGE FREEZER**" directamente en la iTunes App Store.
- **Dispositivos Android:** Busque el término "**CAR FRIDGE FREEZER**" en la Google Play Store.
- *Alternativa rápida:* Escanee el código QR impreso en el embalaje o en el cuerpo de la heladera para ser redirigido automáticamente a la descarga directa.