



MANUAL DE USUARIO

Controle remoto do ar condicionado



KID-02 S

KID-02.1 S



O desenho dos botões se baseia no modelo standard e pode ser ligeiramente diferente do que tenha adquirido, a forma real prevalecerá.

Todas as funções descritas são realizadas pela unidade. Se a unidade não tem esta característica, não haverá nenhuma operação correspondente quando prime o botão correspondente no comando a distância.

Se há grandes diferenças entre a ilustração do comando remoto e o manual de usuário ou nas funções descritas, a descrição do MANUAL DE USUARIO prevalecerá.

CONTEÚDO

1. Especificações do comando remoto	4
2. Características dos botões do comando a distância	5
3. Indicadores do visor LCD	7
4. Características de funcionamento	8
5. Funcionamento automático	8
6. Funcionamento em modo refrigeração/aquecimento e ventilação	9
7. Funcionamento em modo Desumidificador	10
8. Funcionamento do temporizador	11
9. Manuseamento do comando a distância	15

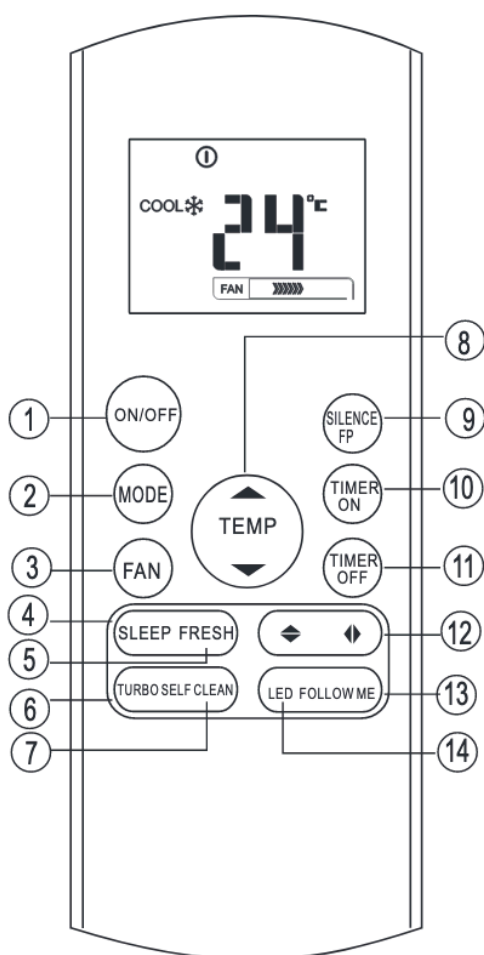
O desenho dos botões se baseia no modelo standard e pode ser ligeiramente diferente do que tenha adquirido, a forma real prevalecerá.

Todas as funções descritas são realizadas pela unidade. Se a unidade não tem esta característica, não haverá nenhuma operação correspondente quando prime o botão correspondente no comando a distância.

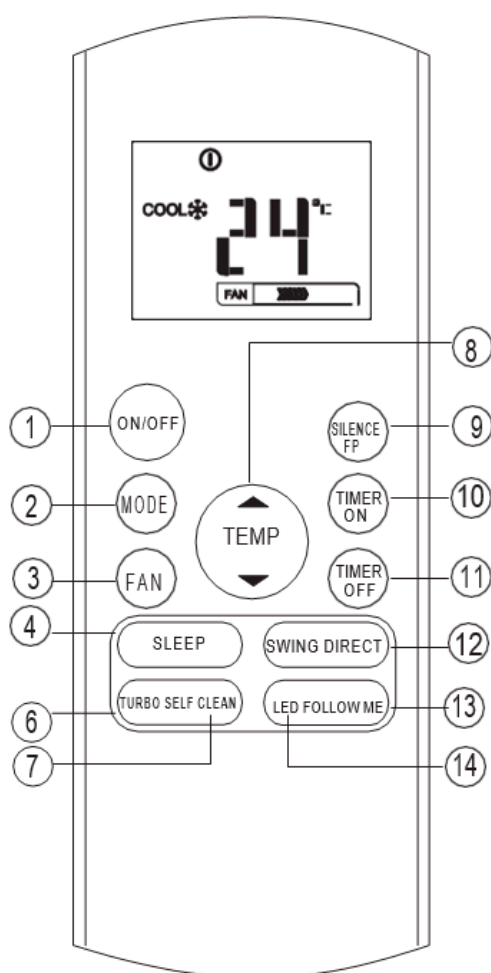
Se há grandes diferenças entre a ilustração do comando remoto e o manual de usuário ou nas funções descritas, a descrição do MANUAL DE USUARIO prevalecerá.

1. Especificações do comando infravermelhos

Modelo	KID-02 S, KID-02.1 S
Voltagem nominal	3.0V (Pilas secas R03/LR03×2)
Intervalo de recepção do sinal	8m (com voltagem de 3.0, chega a 11m)
Intervalo de funcionamento	-5°C ~60°C




KID-02.1 S

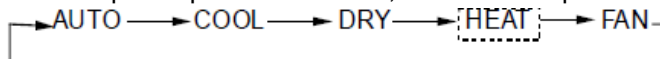


KID-02 S

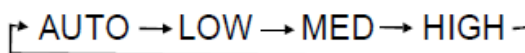
2. Características dos botões do comando a distância

- 1- **Botão “ON/OFF”** () : Pressione este botão para ligar unidade interior. Pressione novamente para desligar.

- 2- **Botão MODE**: Cada vez que se prime este botão, se ativa a sequencia seguinte:



- 3- **Botão “FAN SPEED” (Velocidade do ventilador)**: Se utiliza para seleccionar a velocidade do ventilador em 4 passos:



- 4- **Botão “SLEEP”**: Ativa/Desativa a função sleep. Pode-se manter uma temperatura mais confortável e poupar energia. Esta função está disponível no modo COOL, HEAT e AUTO.

NOTA: Enquanto a unidade está a funcionar no modo SLEEP, esta seria cancelada se pressionar o botão ON / OFF, MODO, ou velocidade do ventilador.

- 5- **FRESH** (applicabile a KID-02.1 S)

Attiva / Disattiva la funzione FRESH. Quando viene attivata la funzione FRESH, il collettore di polveri ionizzatore / plasma (a seconda dei modelli) viene eccitato e aiuterà a rimuovere polline e impurità dall'aria.

- 6- **Botão “TURBO”**: Ativa / Desativa a função Turbo. A função Turbo permite que a unidade possa alcançar a temperatura programada em refrigeração ou aquecimento no menor tempo (se a unidade interior não tem esta função, não haverá nenhuma operação correspondente ao pressionar este botão).

- 7- **SELF CLEAN** (applicabile a KID-02.1 S)

Attiva / Disattiva la funzione di auto pulizia.

- 8- **Botão “▲”**: Pressione este botão para aumentar a temperatura programada em incrementos de 1°C a 30°C.

Botão “▼”: Pressione este botão para diminuir a temperatura programada em passos de 1 ° C a 17 ° C.

- 9- **Botão SILENCE/FP**

Ativa / desativa a função de silencio. Se o pressiona mais de 2 segundos, a função de FP se ativará, pressione mais de 2 segundos para desligá-lo.

Quando se ativa a função de silencio, o compressor funcionará a baixa frequência e a unidade interior ira fornecer uma suave brisa, o que reduzirá o ruido ao nível mais baixo e criará um ambiente tranquilo e cómodo para você. Devido a baixa frequência de funcionamento do compressor, pode dar lugar a uma refrigeração ou aquecimento insuficiente.

A função de FP só se pode ativar durante o funcionamento em aquecimento (só quando esta em modo HEAT). A unidade funcionará a uma temperatura ambiente de 8°C.O visor LED da unidade interior mostrará FP. Pressione os botões de ligar / desligar, SLEEP, FP, MODO, velocidade do ventilador, para cima ou baixo enquanto está em funcionamento, e se cancelará a função de FP.

- 10- **Botão “TIMER ON (Ligar automático)**: Pressione este botão para ativar a função **ligar automático** da unidade. Cada vez que pressiona o botão, aumentará o tempo em 30 minutos se o tempo total configurado é inferior a 10 horas. Quando o tempo configurado chega a 10 horas, cada vez que pressiona o botão aumentará o tempo em 1 hora. Para cancelar o ajuste até a hora de **Ligar Automático**, pressione o botão até que a hora indicada seja 0,0.

- 11- **Botão “TIMER OFF” (Desligar automático):** Pressione este botão para ativar a função de **Desligar automático** da unidade. Cada vez que pressiona o botão, aumentará o tempo em 30 minutos se o tempo total configurado é inferior a 10 horas. Quando o tempo configurado chega a 10 horas, cada vez que pressiona o botão aumentará o tempo em 1 hora. Para cancelar o ajuste até a hora de **Desligar Automático**, pressione o botão até que a hora indicada seja 0,0.
- 12- **Botão Swing:** (applicabile a KID-02 S) Pressione este botão para ativar ou parar o movimento horizontal automático das alhetas.
Botão DIRECT: (applicabile a KID-02 S) Se utiliza para mudar o movimento das alhetas e configurar a direção do fluxo de ar desejado para cima / baixo. A alheta muda de ângulo em 6° por cada vez que pressiona o botão.
- Botão Swing ◀▶:** Pulsante (applicabile a KID-02.1 S)
Utilizzato per arrestare o avviare il movimento verticale della feritoia e impostare la direzione del flusso d'aria sinistra / destra desiderata.
- La feritoia verticale cambia di 6 gradi in angolo per ogni pressione. Per alcune unità, l'area di visualizzazione della temperatura dell'unità interna viene visualizzata per un secondo.
Se si continua a premere per più di 2 secondi, viene attivata la funzione di rotazione della feritoia verticale.
E l'area di visualizzazione dell'unità interna visualizza IIII, lampeggia quattro volte, quindi l'impostazione della temperatura ritorna. Se la funzione di oscillazione della feritoia verticale viene interrotta, viene visualizzato LC e rimane attivo per 3 secondi.
- Botão Swing ⬆⬇:** Pulsante (applicabile a KID-02.1 S)
Utilizzato per arrestare o avviare il movimento orizzontale della feritoia o impostare la direzione del flusso d'aria su / giù desiderata. La feritoia cambia di 6 gradi in angolo per ogni pressione. Se si continua a premere per più di 2 secondi, la feritoia oscillerà automaticamente su e giù.
- 13- **Botão “FOLLOW ME:** Pressione este botão para iniciar a função Follow Me, o comando remoto deteta a temperatura real na sua habitação. O comando remoto enviará este sinal para a unidade de ar condicionado um intervalo de 3 minutos até que pressione o botão Follow Me de novo. A unidade de ar condicionado cancelará a função Follow Me automaticamente se não recebe o sinal do comando a distância durante um intervalo de 7 minutos.
- 14- **Botão “LED”:** Ativa /desativa o visor LED. Ao pressionar o botão, a visualização do visor LED da unidade interior se apaga, volte a pressionar o botão para acender o visor LED.

3. Indicadores do visor LCD

Modo

AUTO  COOL  DRY 
HEAT  FAN 



Visualização de transmissão

Indica quando o comando a distância transmite ordens/sinais com a unidade interior.



ON

Indica quando foi programado o temporizador de ligar automático.



OFF

Indica quando foi programado o temporizador de desligar automático.



Visualização TEMPERATURA./TEMPORIZADOR

Mostra a temperatura selecionada (entre 17°C e 30°C) ou o ajuste do temporizador.



Visualização ON/ OFF

Aparece ao pressionar o botão ON / OFF.
Pressione o botão ON / OFF de novo para cancelar.



Visualização do estado das pilhas (quando deteta pilhas fracas)



Visualização do modo FOLLOW ME

Indica que a função FOLLOW ME está ativa.



Visualização SLEEP

Aparece ao pressionar o botão SLEEP.
Pressione o botão SLEEP de novo para cancelar.



Visualização SILENCE

Aparece quando a função SILENCE está ativa.

Visualização do FAN SPEED (Velocidade do ventilador)



LOW (BAIXA)



MED (MÉDIA)



HIGH (ALTA)



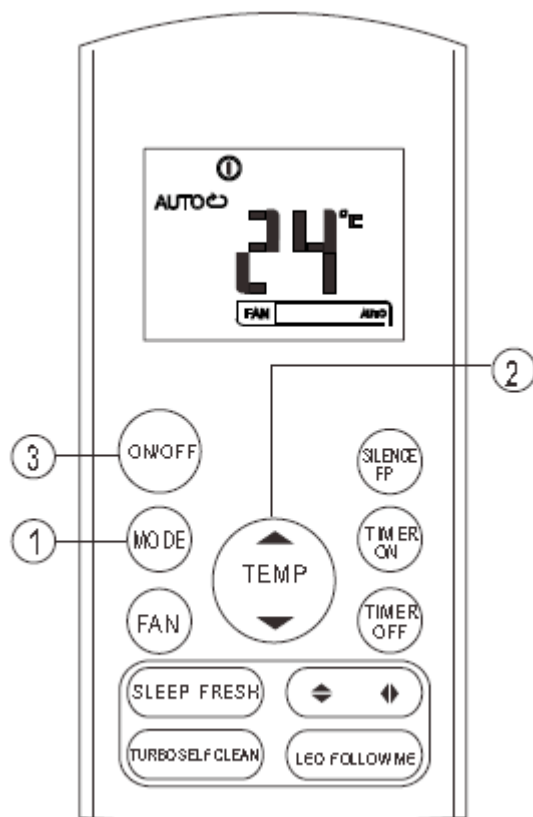
AUTO (AUTOMÁTICO)

Nota:

Todos os indicadores que se mostram na imagem aparecem para a explicação.
No entanto, durante o funcionamento real, só os indicadores ativados se mostram na visualização do visor.

4. Características de funcionamento

5. Funcionamento automático



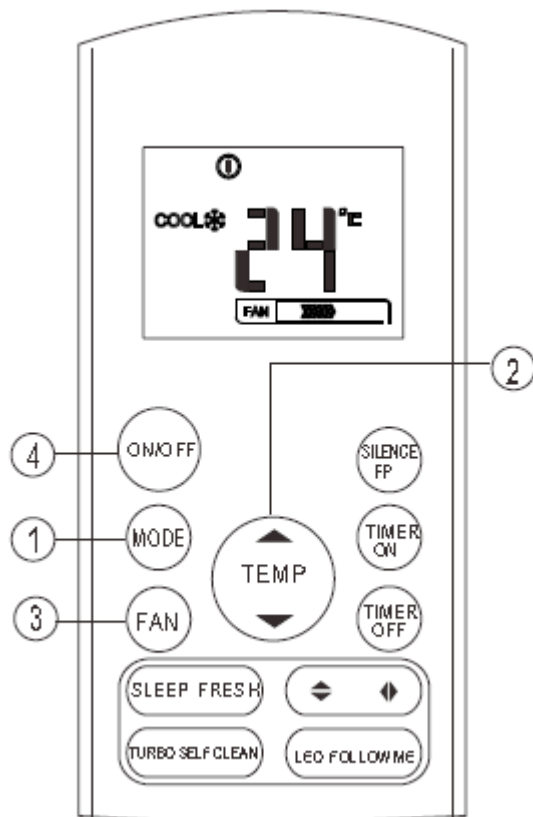
Assegure-se que a unidade está ligada a corrente disponível.

- 1-Pressione o botão **"ON/OFF"** para iniciar o comando a distância.
- 2-Pressione o botão **"MODE"** para iniciar **"AUTO"**.
- 3-Pressione o botão de **"TEMP UP/DOWN"** para fixar a temperatura desejada. A temperatura se pode fixar em intervalos de 17°C a 30°C com incrementos de 1°C.
- 4-Pressione o botão **"ON/OFF"** para ligar a unidade de ar condicionado.

Nota:

- 1-No modo **"AUTO"** a unidade de ar condicionado seleciona o modo **"FRÍO"** / **"CALOR"** / **"FAN"** mediante o sensor que capta a diferença entre a temperatura ambiente da habitação e a temperatura fixada no comando a distância.
- 2-No modo **"AUTO"** não se pode fixar a velocidade do ventilador. Só dá velocidade modo automática.
- 3-Se o modo **"AUTO"** não lhe parece confortável, pode selecionar o modo desejado manualmente.

6. Funcionamento em modo arrefecimento/aquecimento e ventilação



Assegure-se que a unidade está ligada a corrente disponível.

1-Pressione o botão **"ON/OFF"** para iniciar o comando a distância.

2-Pressione o botão **"MODE"** para selecionar o modo **"COOL"** ou **"HEAT"**.

3-Pressione os botões **"TEMP UP/DOWN"** para fixar a temperatura desejada.

A temperatura se pode fixar em intervalos de 17°C a 30°C com incrementos de 1°C.

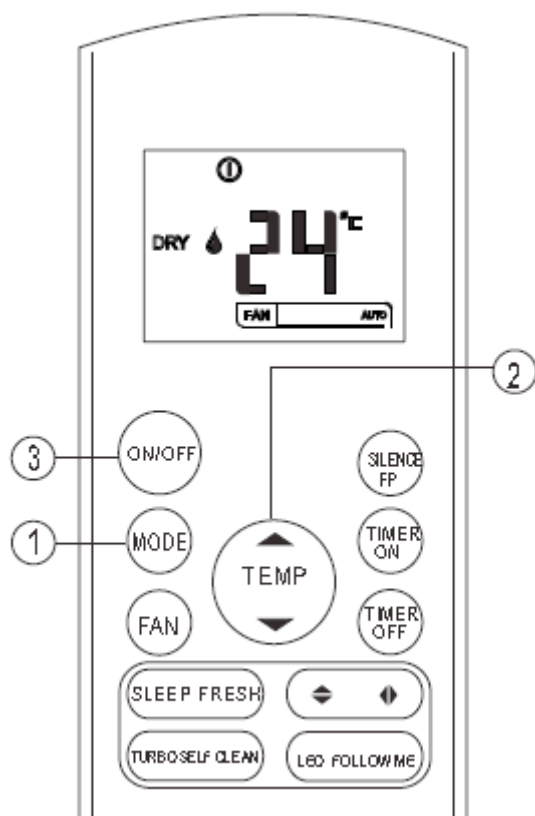
4-Pressione o botão **"FAN SPEED"** para selecionar a velocidade do ventilador em 4 passos: **AUTO, LOW, MED, o HIGH**.

5-Pressione o botão **ON/OFF** para ativar a unidade de ar condicionado.

Nota:

No modo **"FAN"** a temperatura não aparece no visor **LCD** do comando a distância e não poderá selecionar a temperatura da habitação. Só se realizam os passos 1,2 e 4.

7. Funcionamento em modo Desumidificador



Assegure-se que a unidade está ligada a corrente disponível.

O indicador de funcionamento no visor **LED** da unidade interior começa a piscar.

1-Pressione o botão **ON/OFF** para iniciar o comando a distância.

2-Pressione o botão **MODE** e selecione **DRY**.

3-Pressione os botões **UP/DOWN** para fixar a temperatura desejada.

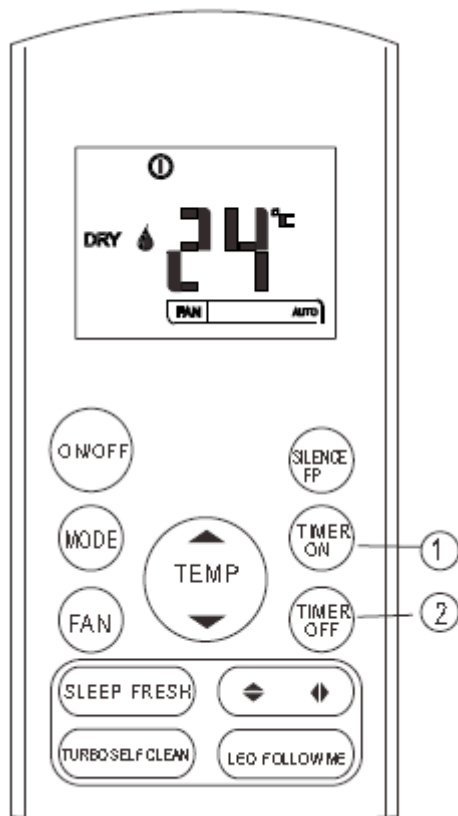
A temperatura se pode fixar em intervalos de 17 °C a 30 °C com incrementos de 1°C.

4-Pressione o botão ON/OFF para ativar a unidade de ar condicionado.

Nota:

No modo desumidificador não pode controlar a velocidade do ventilador. Só dá a velocidade automática.

8. Funcionamento do temporizador



Premindo o botão **TIMER ON** pode-se estabelecer o momento de **LIGAR AUTOMÁTICO** da unidade. Premindo o botão **TIMER OFF** pode-se estabelecer o tempo de **DESLIGAR AUTOMÁTICO** da unidade.

Para estabelecer o tempo de LIGAR AUTOMÁTICO.

1- Pressione o botão **TIMER ON**. No visor LCD do comando a distância aparece "**TIMER ON**", o tempo configurado anteriormente e a letra "h". Agora pode estabelecer o tempo para o **LIGAR AUTOMÁTICO**.

2- Pressione o botão **TIMER ON** de novo para fixar o tempo de **ligar automático** desejado. Cada vez que prime o botão, aumentará o tempo em meia hora quando o tempo total esteja entre 0 e 10 horas e uma hora se superar as 10 horas.

3-Depois de ajustar o **ligar automático**, em aproximadamente meio segundo o sinal do comando a distância chegara a unidade. Depois de 2 segundos, a letra "h" desaparecerá e a temperatura programada voltará a aparecer no visor do comando.

Para estabelecer o tempo de desligar automático.

1- Pressione o botão **TIMER OFF**. No visor LCD do comando a distância aparecerá: "**TIMER OFF**", o tempo configurado anteriormente e a letra "h". Agora pode estabelecer o tempo para se **desligar automático**.

2- Pressione o botão **TIMER OFF** de novo para estabelecer o tempo de **desligar automático** desejado. Cada vez que prime o botão, aumentará o tempo em meia hora quando o tempo total esteja entre 0 e 10 horas e em uma hora se supera as 10 horas.

3-Depois de ajustar o **desligar automático**, em aproximadamente meio segundo o sinal do comando a distância chegará a unidade. Depois de 2 segundos, a letra "h" desaparecerá e a temperatura programada voltará a aparecer no visor do comando.

PRECAUCIÓN

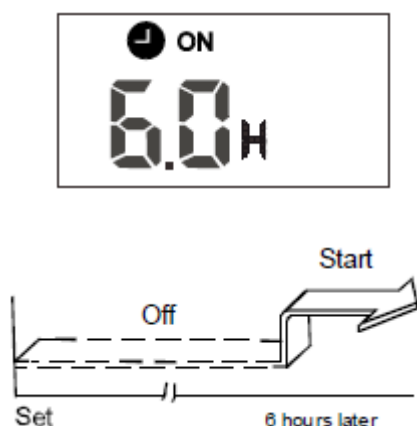
Quando se seleciona a função de temporizador, o comando a distância transmite automaticamente o sinal para a unidade interior durante o tempo especificado.

Por isso, se deverá manter o comando remoto num lugar onde possa transmitir corretamente o sinal para a unidade interior.

O tempo de funcionamento estabelecido por o comando a distância para a função de temporizador se limita aos seguintes valores: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 e 24.

Exemplo de configuração TIMER ON (Ligar Automático)

A função de **ligar automático** é útil quando quer que a unidade se ligue a uma hora programada, por exemplo antes de chegar a casa. A unidade de ar condicionado se **ligara automaticamente** na hora que se tenha programado.



Exemplo:

Para **ligar** a unidade em 6 horas.

1-Pressione o botão **TIMER ON**, no visor LCD mostrará o tempo configurado anteriormente e a letra "h".

2-Pressione o botão **TIMER ON** até que o visor LCD do comando a distância mostre "06:0h".

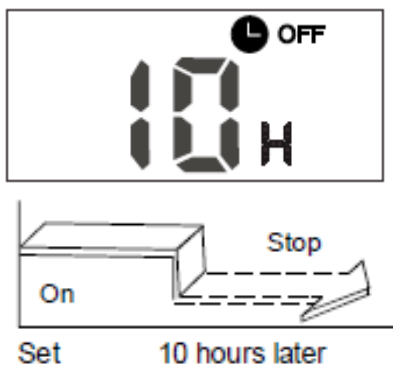
3- Espere **meio segundo**, o indicador "**TIMER ON**" deixará de piscar e a função terá ficado ativada. O **visor LCD** do comando a distancia mostrará a temperatura de novo.

TIMER OFF (Função de Desligar Automático)

A função **TIMER OFF** é útil quando deseja que a unidade de ar condicionado se **desligue automaticamente** depois de se deitar. A unidade de ar condicionado se desligará automaticamente na hora programada.

Por exemplo:

Para **desligar** a unidade de ar condicionado em 10 horas.



- 1- Pressione o botão **TIMER OFF**, o visor **LCD** mostrará o tempo configurado anteriormente e a letra "h".
- 2- Pressione o botão **TIMER OFF** até que se mostre no visor **LCD** do comando a distância "10h".
- 3- Espere **3 segundos**, o indicador "**TIMER OFF**" deixará de piscar e a função terá ficado ativada. O visor **LCD** do comando a distancia mostrará a temperatura de novo.

TEMPORIZADOR COMBINADO (Configuração simultânea de ambos os temporizadores de LIGAR e DESLIGAR)

TIMER OFF → TIMER ON



(Ligado → desligado → ligado)

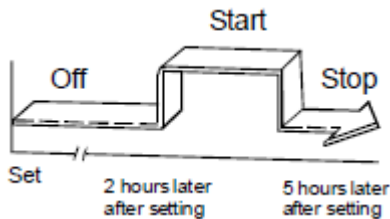
Esta característica é útil quando deseja que se desligue a unidade depois de se deitar, e que se ligue de novo de manhã ao acordar, ou quando regressa a casa.

Exemplo:

Para que se desligue a unidade dentro de 2 horas e se ligue de novo passadas 10 horas.

1. Pressione o botão **TIMER OFF**.
2. -Pressione o botão **TIMER OFF** até que o visor **LCD** do comando mostre 2.0h.
3. Pressione o botão **TIMER ON**.
4. Pressione o botão **TIMER ON** até que o visor **LCD** do comando mostre 10h.
5. Espere **3 segundos** até que o visor **LCD** do comando mostre a temperatura de novo. Os indicadores "**TIMER ON OFF**" ficaram ativos.

TIMER ON → TIMER OFF



(Desligado → Ligado → Desligado)

Esta característica é útil quando deseja que se ligue a unidade de ar condicionado antes de se levantar e se desligue depois de sair de casa.

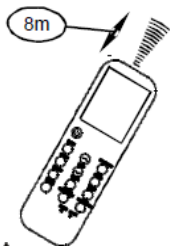
Exemplo:

Para que se ligue a unidade de ar condicionado dentro de 2 horas e se desligue 5 horas depois.

1. Pressione o botão **TIMER ON**.
2. Pressione o botão **TIMER ON** de novo até que o visor **LCD** do comando mostre 2.0h.**TIMER ON**.
3. Pressione o botão **TIMER OFF**.
4. Pressione o botão **TIMER OFF** de novo até que o visor **LCD** do comando mostre 5.0h **TIMER OFF**.
5. Espere **3 segundos** até que o visor do comando mostre a temperatura de novo. Os indicadores "**TIMER ON OFF**" ficaram ativos

Nota: O ajuste do temporizador (**TIMER ON - TIMER OFF**) que se produza na sequência imediatamente posterior à hora programada ativar-se-á primeiro.

9. Manuseamento do comando a distância



Localização do comando a distância.

Mantenha o comando a distância onde o seu sinal possa alcançar o recetor da unidade interior. (Uma distância de 8 metros máximo). A receção se confirma com um “bip”.



PRECAUÇÕES

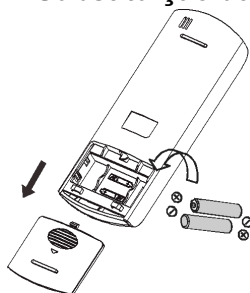
- O ar condicionado não funcionará se as cortinas, portas ou outros materiais bloqueiam o sinal que o comando a distância dirige à unidade interior.
- Evite que qualquer líquido caia sobre o comando a distância. Não exponha o comando diretamente sobre a luz solar ou ao calor.
- Se o recetor de sinal de infravermelhos da unidade interior fica exposto diretamente ao sol, pode que o ar condicionado não funcione corretamente. Utilize cortinas para evitar que a luz solar incida sobre o recetor.
- Se outros eletrodomésticos reagem ao comando remoto consulte seu revendedor local.

Uso do suporte do comando (opcional)



- O comando a distância pode ser instalado numa parede mediante o uso de um suporte do comando a distância (se não é fornecido, comprar em separado).
- Antes de instalar o comando remoto, verifique se a unidade de ar condicionado recebe os sinais corretamente.
- Instale el suporte del controle remoto com dos tornillos.
- Para colocar ou remover o comando remoto, movê-lo para cima ou para baixo no suporte.

Substituição das pilhas



(1) Deslize a tampa do compartimento das pilhas e retire as pilhas velhas por outras novas, colocando-as de acordo com a direção das setas.

(2) Introduza as pilhas novas assegurando-se de que o polo positivo (+) e o negativo (-) estão corretamente colocados.

(3) Volte a colocar a tampa deslizando-a no seu sítio corretamente

NOTA:

Quando tira as pilhas, no comando apaga-se a configuração programada. Depois de ter introduzido as novas pilhas, deverá reprogramar a hora, assim como as funções desejadas.



PRECAUÇÕES

- Não utilize pilhas velhas ou diferentes tipos de pilhas ou pilhas recargáveis, pois pode provocar um mau funcionamento do comando a distância.
- Não deixe as pilhas no comando se este não vai ser usado em 2 ou 3 meses.
- Não deite as pilhas no lixo doméstico. Estas deverão ser deixadas separadamente em lugares habilitados para a sua recolha.



ESCRITÓRIO

Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://home.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/>

MADRID

Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es