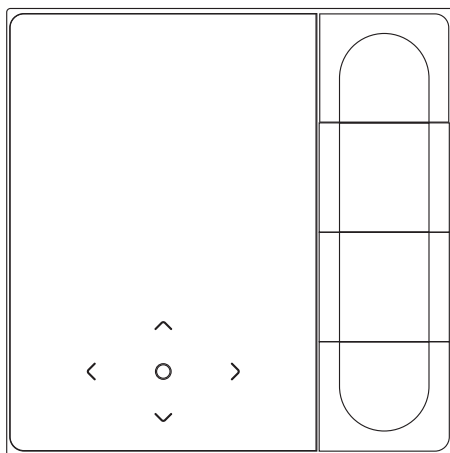


Manual do Usuário e Instalação

Controle com Fio WDC3-120T



MANUAL DO USUÁRIO E DE INSTALAÇÃO

Controle com Fio WDC3-120T

Obrigado por adquirir o controle com fio.

Este manual descreve os requisitos de precaução de segurança que devem ser tomadas durante a instalação e a operação do controle.



OBSERVAÇÕES

- Leia o manual com atenção e certifique-se de que entendeu as informações antes de utilizar o controle.
- Após a leitura, guarde este manual em um local acessível.
- Se futuramente outro usuário operar o controle, certifique-se de entregar esse manual ao novo usuário.




Índice

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA.....	5
2. INSTALAÇÃO.....	6
2.1 - Precauções para Instalação.....	6
2.2 - Parâmetros Básicos	7
2.3 - Acessórios.....	7
2.4 - Dimensões do Controle.....	8
2.5 - Requisitos de Fiação.....	8
2.6 - Instalação da Tampa Traseira do Controle com Fio.....	10
2.7 - Saída do Fio.....	11
2.8 - Instalação da Fiação	12
2.9 - Instalação da Tampa Frontal.....	12
3. OPERAÇÃO.....	13
3.1 - Visão Geral Teclas do Controle Remoto Com Fio	13
3.2 - Descrição dos Ícone do Display do Controle	14
3.3 - Operação do Controle.....	15
3.4 - Alerta de Falha	31
3.5 - Perguntas Frequentes.....	32
4. CONFIGURAÇÕES DE ENGENHARIA (“ENGINEERING MENU”)	34
4.1 - Configurações de Parâmetros do Controle com Fio	34
4.2 - Lista de Configurações de Engenharia	35
4.3 - Configuração do WDC	36
4.4 - Itens do Conjunto da IDU/UT	37
4.5 - Definições ODU/UC	45

1. Precauções de Segurança

Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas, incluindo crianças, com capacidade física, sensorial ou mental reduzida, ou com falta de experiência e conhecimento, a não ser que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções sobre como utilizar o aparelho por uma pessoa responsável por sua segurança.

Crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

Identificador	Significado
 ADVERTÊNCIA	Não seguir estas instruções corretamente pode resultar em lesões pessoais graves ou morte.
 CUIDADO	Não observar estas instruções adequadamente pode resultar em danos a propriedades ou lesões pessoais leves, porém que podem ser agravadas dependendo das circunstâncias.
 IMPORTANTE	Indica uma situação que pode resultar em danos ao equipamento ou à propriedade.
NOTA	Faz referência a uma dica útil ou informações adicionais.

ADVERTÊNCIA

- *Consulte seu revendedor local a respeito de relocação e reinstalação do controle com fio. A instalação incorreta pode resultar em choque elétrico ou risco de incêndio.*
- *Instale o controle de acordo com as instruções deste manual. A instalação incorreta pode resultar em vazamento de água, choque elétrico ou até mesmo risco de incêndio.*
- *Instale o controle com fio em um local onde fique firme e que seja resistente para suportar o próprio peso. A queda do controle pode causar lesões e danificar o produto.*
- *Certifique-se de usar apenas os acessórios e as peças especificados para o trabalho de instalação. Não utilizar peças especificadas pode resultar em queda da unidade, choque elétrico ou incêndio.*
- *Para evitar choque elétrico, não opere com as mãos molhadas ou úmidas.*

IMPORTANTE

- *Não lave o controle com água, já que isso pode causar choque elétrico ou incêndio.*
- *Quando estiver usando a função siga-me do controle com fio, selecione o local de instalação considerando que deve ser um lugar:*
 1. *Em que temperatura média do cômodo pode ser detectada.*
 2. *Não exposto à luz direta do sol.*
 3. *Afastado de fontes de calor.*
 4. *Não afetado pelo ar externo ou por corrente de ar decorrente de, por exemplo, abertura/fechamento de portas, saída de ar da unidade interna ou algo semelhante.*

2. Instalação

2.1 - Precauções para Instalação



ADVERTÊNCIA

Solicite que seu revendedor ou pessoal qualificado execute o trabalho de instalação. Não tente instalar o controle com fio por conta própria. A instalação incorreta pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

- *Não bata, jogue ou desmonte a unidade.*
- *A fiação deve ser compatível com o controle com fio atual.*
- *Use os cabos especificados. Não aplique força externa aos terminais da fiação.*
- *A linha do controle com fio é um circuito de baixa tensão, que não pode entrar em contato direto com a linha de alta tensão ou ser colocado no mesmo tubo de fiação com a linha de alta tensão. O espaçamento mínimo dos tubos de fiação deve ser de 300 a 500 mm.*
- *Não instale o controle em um ambiente corrosivo, inflamável ou explosivo ou em qualquer lugar com névoa de óleo (como uma cozinha).*
- *Não instale o controle em locais úmidos. Mantenha-o distante da luz solar direta.*
- *Não instale o controle quando a unidade estiver ligada.*
- *Instale o controle após pintar as paredes; caso contrário, poderá entrar água, cal e/ou areia no controle.*



CUIDADO

- *O trabalho de instalação sempre deve ser realizado com a energia desligada. Pressionar peças elétricas pode resultar em choque elétrico.*
- *Não desmonte, reconstrua ou repare. Isso pode resultar em choque elétrico e/ou incêndio.*
- *Certifique-se de que toda a fiação esteja segura, que usou os fios especificados e que não há sobrecarga nas conexões dos terminais ou na fiação. Conexões ou fixação de fios incorreta pode resultar em acúmulo anormal de calor ou incêndio.*
- *Para evitar vazamento e choque elétrico devido à entrada de água ou insetos, preencha o orifício da fiação com massa.*
- *A escolha dos materiais e das instalações deve estar em conformidade com os padrões nacionais e internacionais disponíveis.*
- *Consulte os Códigos e/ou Normas aplicáveis à instalação da unidade no local, de maneira a assegurar que a instalação elétrica esteja de acordo com os padrões e requisitos especificados. “Norma NBR 5410 Instalações Elétricas de Baixa Tensão”.*

2.2 - Parâmetros Básicos

Itens	Descrição
Tensão nominal	DC 18V
Tamanho da fiação	RVVP -0,5 mm ² ×2
Ambiente de operação	-5°C ~ 43°C
Umidade	≤ RH 90%

2.3 - Acessórios

Verifique se as seguintes peças acompanham o produto:

N°	Nome	Quant.
1	Controle com fio	1
2	Parafuso Philips, M4×25	2
3	Manual de instalação e operação	1
4	Tampa traseira do controle com fio	1
5	Barra de apoio de plástico	2
6	Parafuso de cabeça redonda ST4x20	4
7	Tubo de expansão de plástico	4

2.4 - Dimensões do Controle

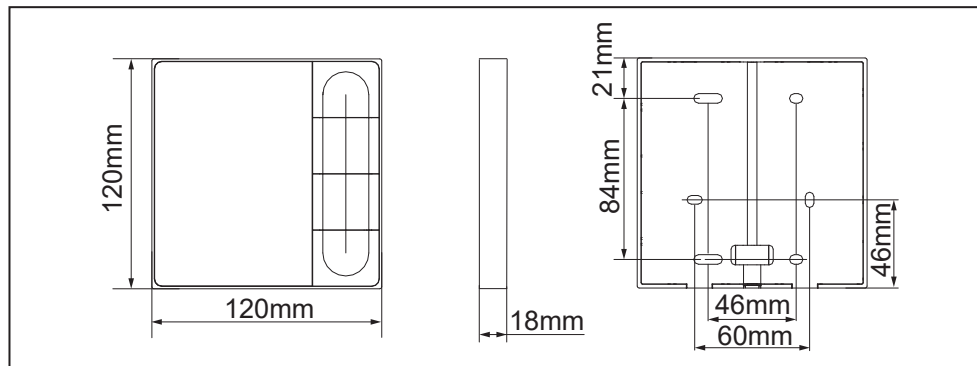


Figura 1

2.5 - Requisitos de Fiação

2.5.1. Um para muitos e dois para mais

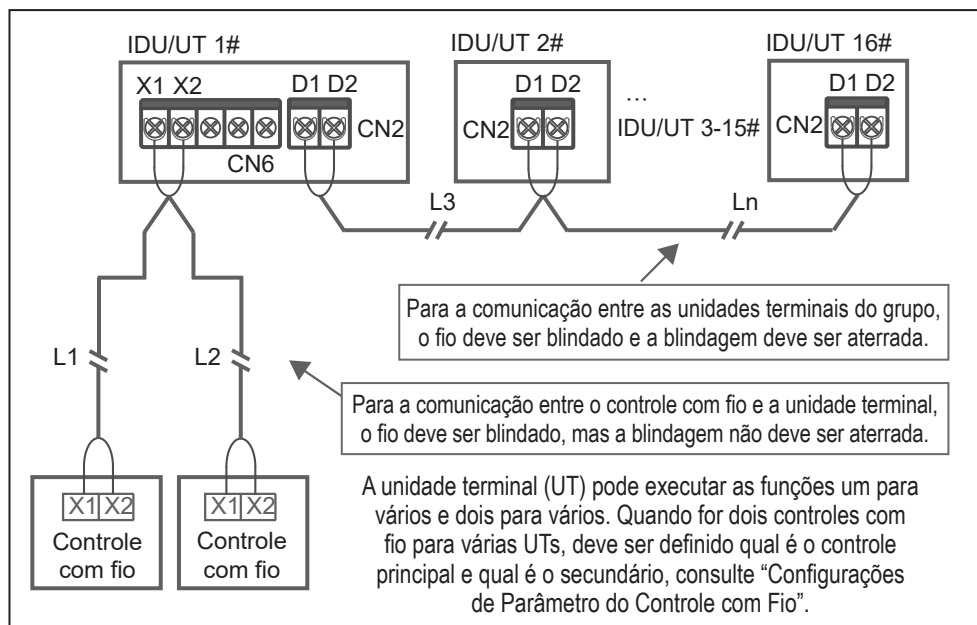


Figura 2

A função um para muitos deve ser configurada no controle com fio.

Após a comunicação entre o controle com fio e a IDU/UT por 3 minutos e 30 segundos, o controle pode ser implementado.

2.5.2. Um para um

- Aplicável à comunicação bidirecional entre um controle com fio e uma IDU/UT.
- Um para um: Um controle com fio controla uma IDU/UT. Os parâmetros exibidos no controle com fio são atualizados em tempo real de acordo com as alterações nos parâmetros da IDU/UT.
- O comprimento máximo permitido para a fiação do sistema é de 200m.
- Os cabos de comunicação entre uma IDU/UT e um controle com fio (X1, X2) podem ser conectados na ordem inversa.

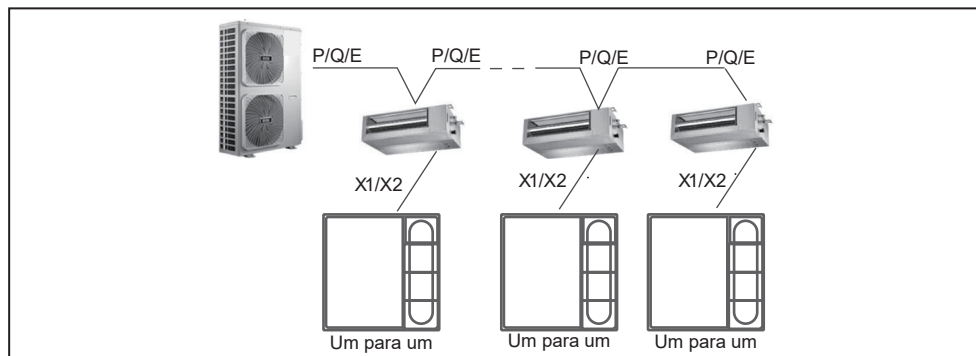


Figura 3

2.5.3. Dois para um

- Aplicável à comunicação bidirecional entre um controle com fio e uma IDU/UT.
- Dois para um: Dois controles com fio controlam uma IDU/UT. Os parâmetros exibidos no controle com fio são atualizados em tempo real de acordo com as alterações nos parâmetros da IDU/UT.
- Dois para um: Deve ser definido qual é o controle principal e qual é o secundário. Consulte "Configurações de Parâmetro do Controle com Fio".
- O comprimento máximo permitido para a fiação do sistema é de 200m.
- Os cabos de comunicação entre a IDU/UT e o controle com fio (X1, X2) podem ser conectados na ordem inversa.

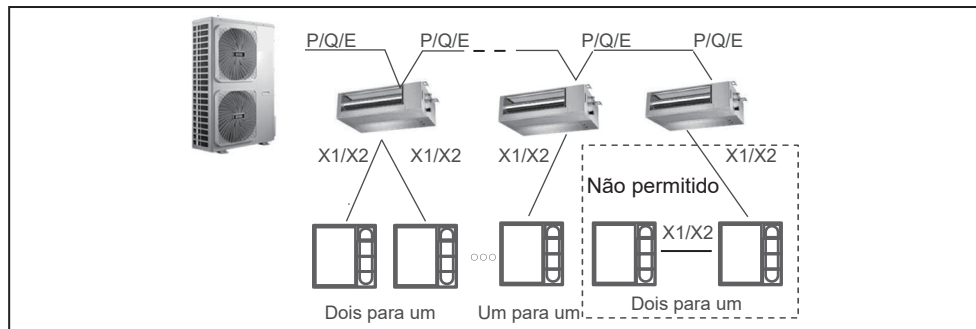


Figura 4

2.6 - Instalação da Tampa Traseira do Controle com Fio

1. Furo do parafuso instalado na parede, use quatro parafusos 4x20 mm (Fig. 5).
2. Ou utilize dois parafusos M4x25 para instalar a tampa traseira no caixa elétrica 86 e dois parafusos M4x20 para fixá-la na parede (Fig. 6).

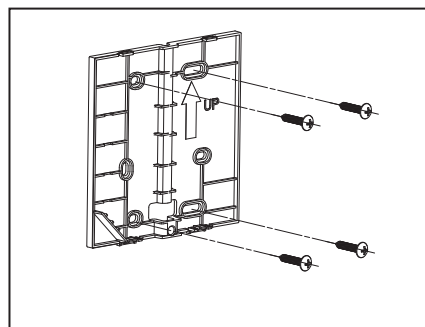


Figura 5

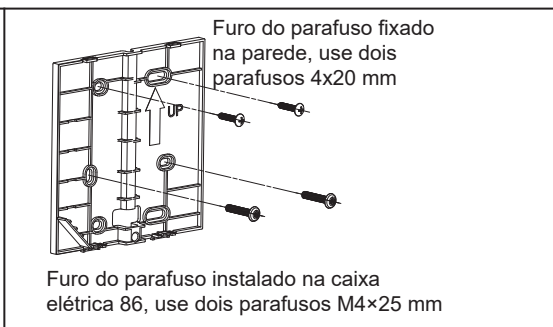


Figura 6

3. Ajuste o comprimento das duas barras de parafusos de plástico nos acessórios para que haja uma distância uniforme entre a barra de parafusos da caixa elétrica e a parede. Ela deve estar nivelada com a parede ao instalar a barra de parafuso na barra de parafuso da caixa elétrica (Fig. 7).

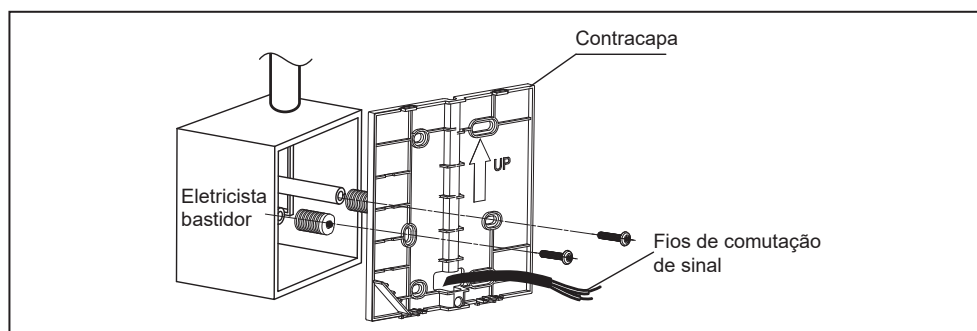


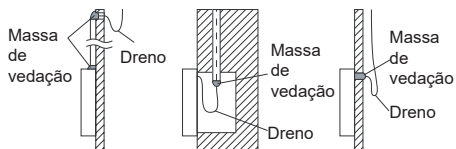
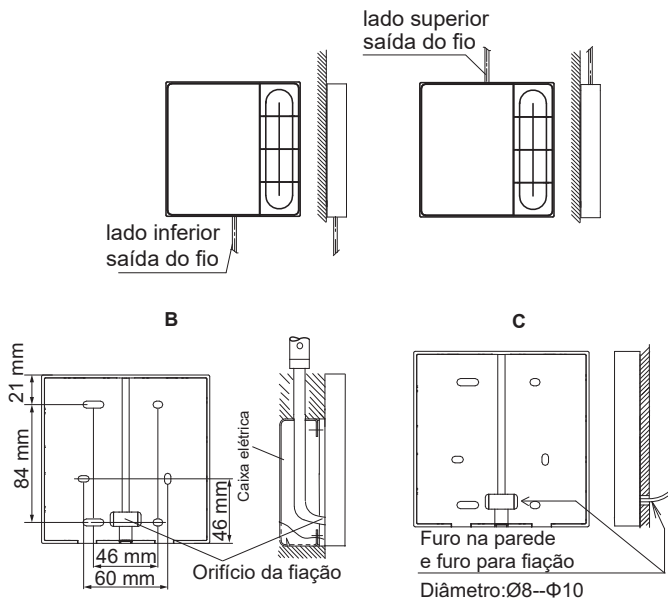
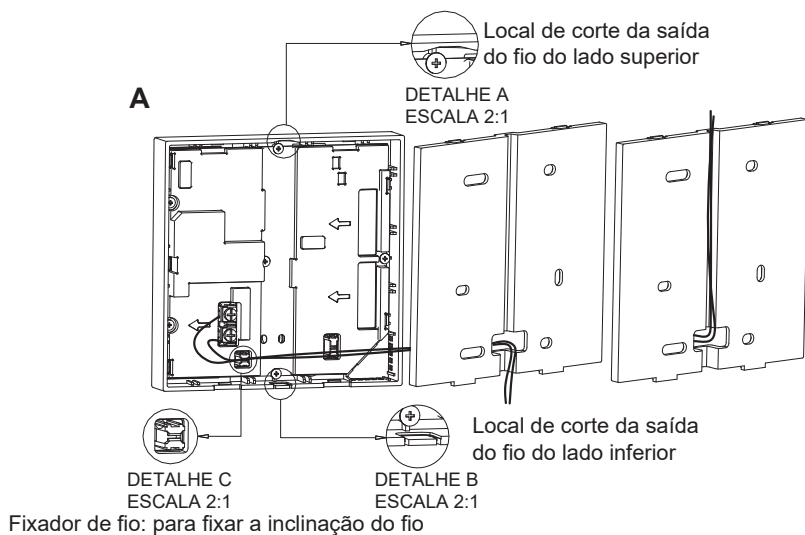
Figura 7

4. Use parafusos de cabeça cruzada para fixar a tampa traseira do controle com fio na caixa de controle elétrica pela barra de parafusos.
5. A tampa traseira do controle com fio deve estar no mesmo nível após a instalação, então instale o controle com fio de volta na tampa traseira.

NOTA

Tenha cuidado para não danificar a caixa traseira apertando demais os parafusos de montagem.

2.7 - Saída do Fio



Evite que a água entre no controle com fio, use um dreno e massa de vedação para vedar os conectores dos fios durante a instalação.

2.8 - Instalação da Fiação

! CUIDADO

- A caixa de distribuição e o fio de controle para IDUs/UTs de 2ª geração não estão conectados.
- Não toque na placa principal do controle com fio.

2.9 - Instalação da Tampa Frontal

1. Após ajustar a tampa frontal, encaixe a tampa frontal; evite prender o fio de comutação de comunicação durante a instalação (Fig. 8).

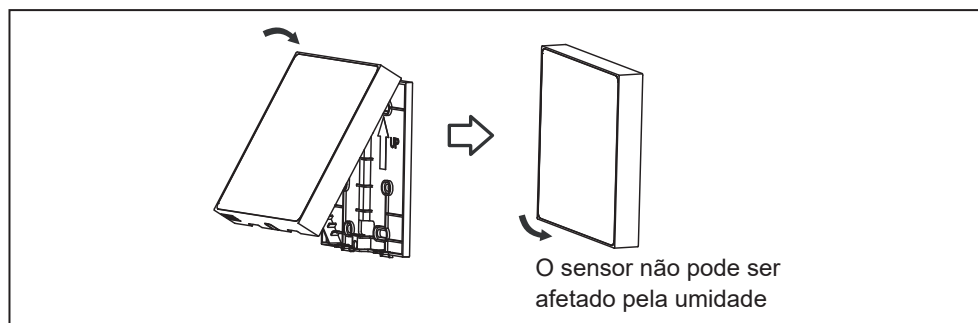


Figura 8

2. Instale corretamente a tampa traseira e encaixe firmemente as tampas frontal e traseira; caso contrário, a tampa frontal cairá (Fig. 9).

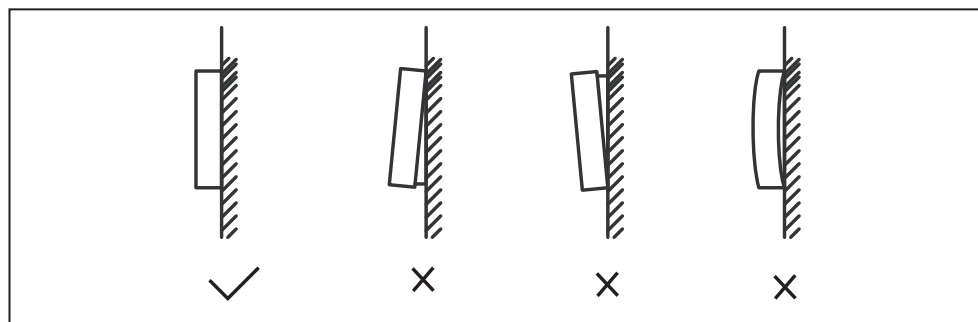
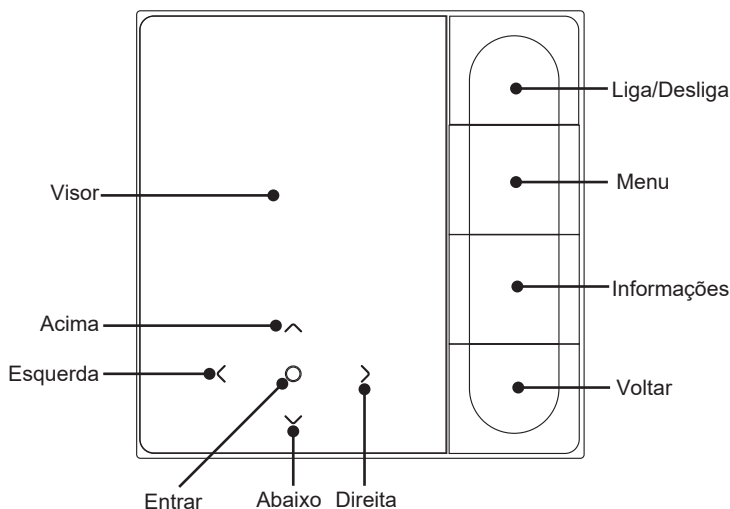


Figura 9

3. Operação

3.1 - Visão Geral Teclas do Controle Remoto Com Fio



Funções das Teclas

- **Liga/Desliga:**
Pressione “On/Off” (Ligar/Desligar). O botão de interface/operação se acenderá e o dispositivo iniciará. No controle individual do tipo um para muitos, a tela não apagará quando o botão de desligar for pressionado. Pressione “Liga/Desliga” novamente. O botão de tela/operação e o dispositivo serão desligados.
- **Menu:**
Pressione “Menu” para entrar na tela de seleção do menu.
- **Voltar:**
Pressione “Voltar” para voltar ao menu anterior.
- **Teclas direita/esquerda:**
Pressione “<” ou “>” para ajustar a velocidade do ventilador.
- **Teclas acima/abaixo:**
Pressione “^” ou “v” para ajustar a temperatura e a umidade.
- **Confirmação:**
Pressione “○” para ativar a tela.
- **Informações:**
Pressione “Informações” para visualizar os códigos de erro.

3.2 - Descrição dos Ícone do Display do Controle

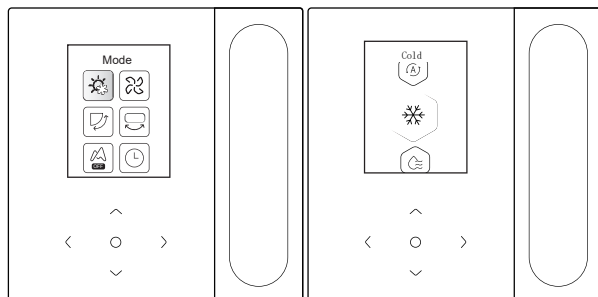
 Definir exibição do temporizador	 Temperatura interna
 Temporizador DESLIGADO	 Temporizador LIGADO
 Refrigeração	 Aquecimento
 Automático	 Desumidificação
 Principal/secundário	 Bloqueio do filtro
 Ventilador	 Função Midea ETA (META)
 Wi-fi	 Modo de sair de casa
 Oscilação vertical	 Movimentar para a esquerda/direita
 Esterilização	 Suspende
 Aquecedor auxiliar	 Modo Ecológico (ECO)
 Ar circulante em 3D	 Conforto
 Soprar nas pessoas	 Evitar pessoas
 IDU/UT silenciosa	 Backup em execução
 Alerta de falha	 Bloqueio de teclas
 Programação	 Modo bloqueio
 Refrigeração rápida	 Aquecimento rápido
   Monitoramento da qualidade do ar: boa, média, ruim	

NOTA

- Os ícones de função serão exibidos de acordo com as funções da IDU/UT.
- Algumas funções não estão disponíveis em todos os modelos de IDUs/UTs.

3.3 - Operação do Controle

Modo (“Mode”)



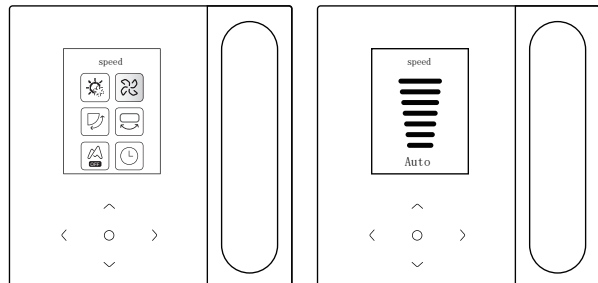
Selecione o modo no menu e pressione “○” para confirmar. Após entrar no modo, pressione “^” ou “v” para selecionar o modo de operação e pressione “○” para confirmação. Ou pressione “Back” (Voltar) para sair.

Conflito de modo: Quando o sistema detectar algum conflito de modo, a tela principal do controle exibirá uma mensagem indicando que nenhuma opção de aquecimento ou refrigeração está disponível.

NOTA

Todas as unidades terminais (IDUs/UTs) de um mesmo sistema de condicionamento de ar só podem operar no mesmo modo (como refrigeração e aquecimento). Ocorrerá um conflito se as IDUs/UTs operarem em modos diferentes. Portanto, certifique-se de que o modo de operação de todas as IDUs/UTs seja o mesmo.

Velocidade do ventilador (“Speed”)



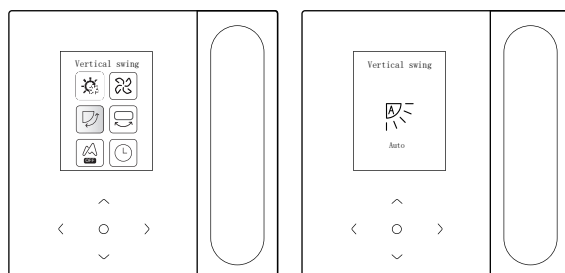
Selecione a velocidade do ventilador no menu e pressione “○” para confirmar. Após entrar na interface de velocidade do ventilador, pressione “^” ou “v” para selecionar a velocidade de operação ou pressione “Back” (Voltar) para retornar ao menu.

NOTA

- Dependendo dos modelos de IDUs/UTs são suportadas 3 ou 7 velocidades.
- Com a eficiência assegurada, o condicionador de ar poderá ajustar a velocidade do ventilador dependendo da temperatura interna, levando a uma diferença entre a velocidade do ventilador em tempo real e a definida ou causando a parada do ventilador. Isto é normal.
- Após a velocidade do ventilador ser definida a unidade levará algum tempo para responder. É normal que a unidade não responda à configuração imediatamente.

3.3 - Operação do Controle (cont.)

Oscilação (“Vertical swing”)

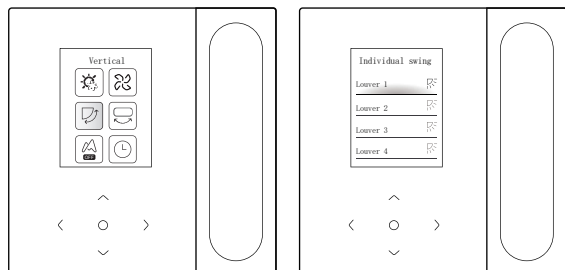


Selecione a função de oscilação (para cima/para baixo) para a esquerda/direita no menu e pressione “○” para confirmar. Depois de entrar na interface de oscilação, pressione “^” ou “v” para ajustar o ângulo de oscilação, ou pressione “Back” (Voltar) para retornar ao menu.

NOTA

- Algumas IDUs/UTs não suportam o recurso de oscilação.
- Quando a unidade está desligada, o controle com fio fecha de forma automática os difusores de saída de ar.

Oscilação independente (“Individual swing”)

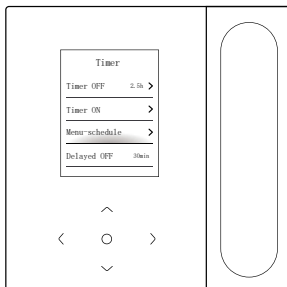
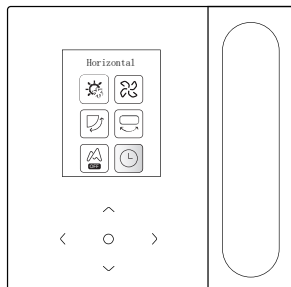


Selecione a função de oscilação para cima/para baixo no menu e pressione “○” para confirmar. Após entrar na interface de oscilação, pressione “^” ou “v” para selecionar a saída de ar a ser controlada, ou pressione “^” ou “v” para ajustar o ângulo de oscilação.

NOTA

A oscilação independente só se aplica a IDUs/UTs com esse dispositivo de oscilação.

Timer (Temporizador)



Selecione a função do timer no menu e pressione “○” para confirmação.

Após entrar na interface do timer, pressione “^” ou “v” para selecionar o tempo correspondente e pressione “○” para iniciar a configuração da função.

1. Timer desligar:

Entre na interface “Timer OFF”, pressione “^” ou “v” para definir o tempo para desligamento, pressione “<” ou “>” para alternar entre minutos e horas, e pressione “○” para confirmação e retorne à página inicial para exibir o período do timer.

2. Timer ligar:

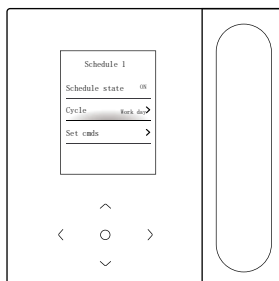
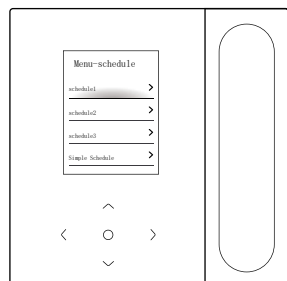
Entre na interface “Timer ON”, pressione “^” ou “v” para definir a hora de ativação, pressione “<” ou “>” para alternar entre minutos e horas, e pressione “○” para confirmação e retorne à página inicial para exibir o período do timer.

3. Menu de programação:

Entre na interface “Menu-schedule”. É possível ativar mais de uma programação. Quando uma programação é ativada, a unidade terminal liga e desliga em horários específicos. Os parâmetros e ciclos de operação de todas as programações são configuráveis.

Menu de programação (“Menu-schedule”)

O menu de programação inclui três agendas regulares (“schedule1”, “schedule2” e “schedule3”) e uma agenda simples (“simple schedule”), você pode definir a agenda para ligar/desligar, a data de repetição e a ação da agenda. Pressione “^” ou “v” para alterar o objeto definido e pressione “○” para alterar as configurações.



Configuração de feriado:

Você pode escolher um ou mais dias como feriado. Depois de definir um feriado, o condicionador de ar não executará a programação do menu durante o feriado.

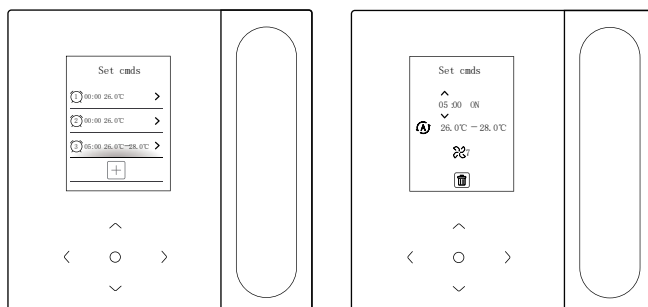
Definir comando:

(1) Programação simples

É possível configurar até cinco comandos, cada um contendo a hora e as informações de ligar/desligar. Pressione “<” ou “>” para alterar o objeto definido e pressione “^” ou “v” para alterar as definições. Após definir, pressione “○” ou “Back” (“Voltar”) para salvar as definições e voltar.

(2) Agenda

É possível configurar até cinco comandos, cada um contendo hora, modo, velocidade do ventilador e temperatura definida. Pressione “<” ou “>” para alterar o objeto definido e pressione “^” ou “v” para alterar as definições. Após definir, pressione “○” ou “Back” (“Voltar”) para salvar as configurações e voltar.



NOTA

- Não deve haver mais de um comando de programação ao mesmo tempo. Caso contrário, poderá ocorrer um conflito.
- Conclua a configuração da data antes da primeira configuração do temporizador.

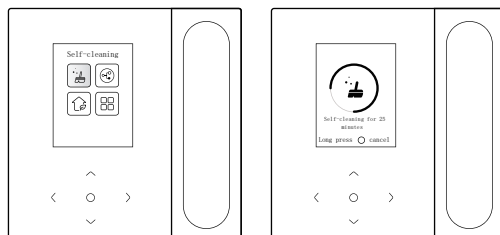
Atrasar desligamento

Esta função só é efetiva após a ativação da programação. Após o desligamento atrasado ser definido, a unidade terminal atrasará o desligamento de acordo com o atraso definido com base no tempo original de programação de desligamento semanal.

NOTA

O comando de desligamento atrasado é unitário, isto é, uma vez executado é necessário gerar uma outra programação para que ele seja realizado novamente.

Função autolimpeza (“Self-cleaning”)



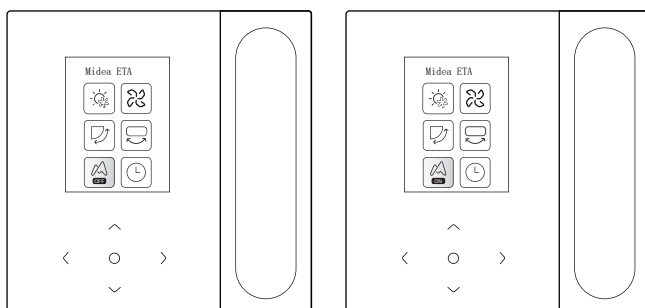
Selecione a função de autolimpeza (“Self-cleaning”) no menu.

O processo de autolimpeza tem a duração de aproximadamente 50 minutos e se divide em 4 etapas: Pré-operação → Congelamento → Descongelamento e Enxágue → Secagem.

NOTA

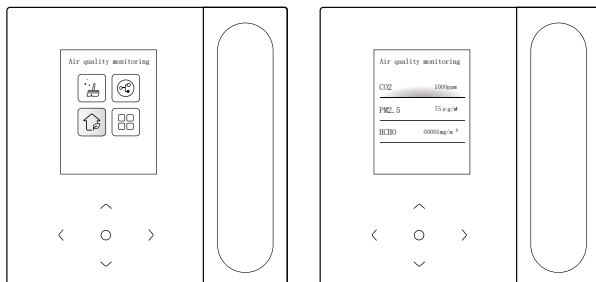
- Você pode desativar o cronômetro pressionando “○” por alguns segundos para interromper a autolimpeza ou pressionando “⏏” para interromper diretamente.
- Alguns modelos não têm a função de autolimpeza. Para mais detalhes, consulte o manual do IDU/UT.
- Quando a função de autolimpeza está ativada, todas as IDUs/UTs (que compartilham a mesma ODU/UC) iniciam o processo de função de autolimpeza.
- Durante o processo de autolimpeza, a IDU/UT poderá soprar ar frio ou quente.

Função Midea ETA (META)



Selecione a função Midea ETA no menu e pressione “○” para ativar ou desativar a função Midea ETA. A função Midea ETA é de economia de energia em tempo real.

Monitoramento da qualidade do ar (“Air quality monitoring”)



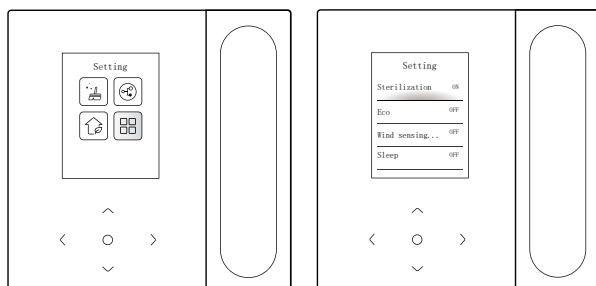
Selecione a função de qualidade do ar no menu e verifique os indicadores, tais como AQI, PM2,5 e CO₂ em tempo real.

O monitoramento da qualidade do ar interno requer configuração adequada da IDU/UT.

NOTA

Disponível somente para IDUs/UTs com a função de monitoramento da qualidade do ar.


Configurações de função (“Setting”)



Selecione a configuração da função no menu (“Setting”) e pressione “○” para confirmação.

Após entrar na interface de configuração de função, pressione “^” ou “v” para alternar a função e pressione “○” para ativar a função selecionada.

ECO: Após ativação da função eco, a página inicial exibirá o ícone “eco”.

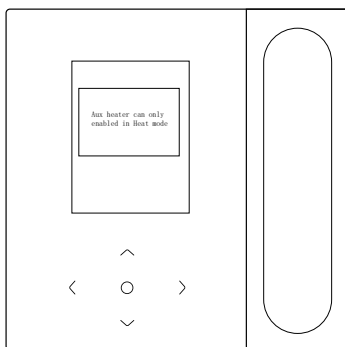
Esterilização (“Sterilization”): Após habilitar a esterilização, a página inicial mostrará um ícone de esterilização “”.

NOTA

- *Este aplicativo funciona apenas com a IDU/UT com o recurso de esterilização.*
- *O módulo de esterilização é interrompido quando a função de oscilação (swing) é ativada e não retoma a operação até que a função de oscilação seja desativada.*

Dormir (“Sleep”): Após a função ser ativada, a página inicial exibirá o ícone “☾”. A função só é aplicável aos modos de refrigeração e aquecimento e não está disponível para os modos automático, desumidificação e de ventilação. Com o modo de Sleep ativado, este será cancelado após o desligamento manual ou troca de modo. É necessário reativar esta função.

Aquecedor auxiliar (“Aux heater”): O aquecedor auxiliar (~~off~~) tem quatro modos: Operação automática do aquecedor auxiliar, aquecedor auxiliar ativado, aquecedor auxiliar desativado e aquecedor auxiliar usado separadamente.



NOTA

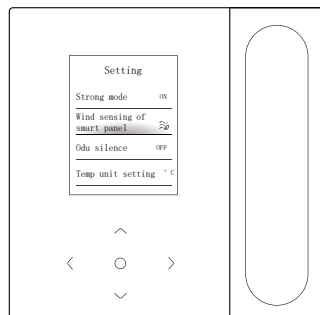
- *Operação automática do aquecedor auxiliar: Ao ligar, o condicionador de ar determinará se deve iniciar o aquecedor auxiliar de modo automático com base na temperatura ambiente no modo de aquecimento. Neste momento, o condicionador de ar opera no modo “Auto Operation of Auxiliary Heater” (Operação Automática do Aquecedor Auxiliar).*
- *Aquecedor auxiliar usado de modo independente: O aquecedor auxiliar pode ser usado de modo independente sem ligar o compressor. Aplica-se apenas a determinados modelos personalizados.*
- *O aquecedor auxiliar só pode ser iniciado no modo de aquecimento. O aquecedor auxiliar é um componente de aquecimento adicional do condicionador de ar, mas o consumo de energia aumentará após o aquecedor auxiliar começar a funcionar.*

Operação turbinada: Ao ativar a operação turbinada a IDU/UT acelerará a refrigeração/ aquecimento. A operação turbinada está disponível apenas para o modo de refrigeração o ou aquecimento. Após a operação turbinada ser ativada, o tempo máximo de execução da IDU/UT será de 30 minutos. Ao desativar a operação turbinada a IDU/UT será controlada da forma normal.

A operação de energia será encerrada caso o modo de operação ou a velocidade do ventilador seja alterado.

Configuração de Função (cont.)

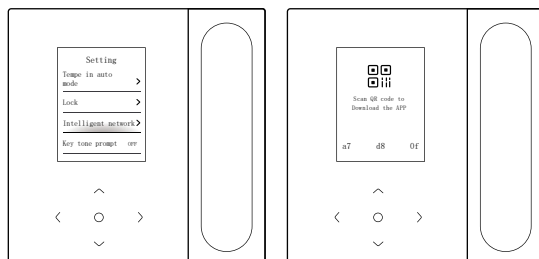
Deteção de vento do painel inteligente (“Wind sensing of smart panel”): O controle com fio pode definir o fluxo de ar da IDU/UT para “Comfortable” (Confortável) ou “Off” (Desligado). Se o fluxo de ar for definido como “Comfortable” (Confortável), a velocidade do ventilador e o ângulo de oscilação da IDU/UT se ajustarão de forma automática a um nível relativamente confortável.



NOTA

Disponível somente para IDUs/UTs com a função configuração de fluxo de ar.

Controle Via Aplicativo (APP)



Quando a rede inteligente (“Intelligent network”) for ativada, um código QR aparecerá. Escaneie o código QR para baixar o aplicativo e controlar seus dispositivos inteligentes por meio do aplicativo.

Orientações para rede inteligente de eletrodomésticos e unidades terminais de AC.

1. Baixe o aplicativo SmartHome

Em uma loja de aplicativos (Google Play Store, Apple App Store), pesquise por “SmartHome” e localize o aplicativo SmartHome. Baixe e instale-o em seu telefone.

Você também pode baixar o aplicativo lendo o código QR ao lado.



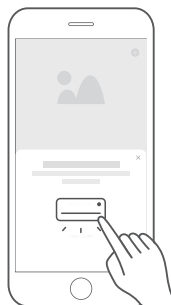
2. Cadastre-se e faça login

Abra o aplicativo SmartHome e crie uma nova conta para começar (você também pode se registrar através de uma conta de terceiros). Se você já tem uma conta, use-a para fazer login.



3. Conecte seus dispositivos ao SmartHome:

- O seu celular deve estar conectado a uma rede sem fio. Caso contrário, vá para Settings (Configurações) e habilite redes sem fio e Bluetooth.
- Ligue seus dispositivos.
- Abra o aplicativo SmartHome no telefone.
- Se uma mensagem “Smart devices discovered nearby” (Dispositivos inteligentes descobertos nas proximidades) aparecer, clique para adicionar.
- Se nenhuma mensagem aparecer, selecione “+” na página e selecione seu dispositivo na lista de dispositivos disponíveis nas proximidades. Se o seu dispositivo não estiver listado, adicione-o manualmente pela categoria e modelo do dispositivo.
- Conecte seu dispositivo à rede sem fio de acordo com as instruções no aplicativo. Se a conexão falhar, siga as instruções fornecidas pelo aplicativo para continuar com a operação.



Controle Via Aplicativo (APP) (cont.)

NOTA

Observações sobre redes:

- Ao conectar o produto à rede, certifique-se de que o celular esteja o mais próximo possível do produto.*
- De acordo com as dicas do aplicativo, se o produto tiver suporte apenas para comunicação Wi-Fi de 2,4 GHz, observe que a rede de 2,4 GHz estará selecionada para conexão.*
- A Midea recomenda que os nomes SSID do roteador Wi-Fi contenham apenas valores alfanuméricos. Se caracteres especiais, sinais de pontuação ou espaços forem usados, isso poderá impedir que o nome SSID apareça nas redes disponíveis para ingressar no aplicativo. Experimente e, se o SSID aparecer, não haverá problema, caso contrário, faça login no roteador e altere o nome do SSID.*
- Um grande número de dispositivos no roteador Wi-Fi pode afetar a estabilidade da rede, não há como a Midea recomendar uma limitação de número específica, pois isso dependerá da qualidade do roteador e de muitos outros fatores.*
- Se o roteador ou o nome do Wi-Fi e a senha do Wi-Fi mudarem, repita o processo acima para se reconectar à rede.*
- À medida que a tecnologia do produto é atualizada, o conteúdo do SmartHome pode mudar e a exibição real no aplicativo SmartHome prevalecerá.*

NOTA

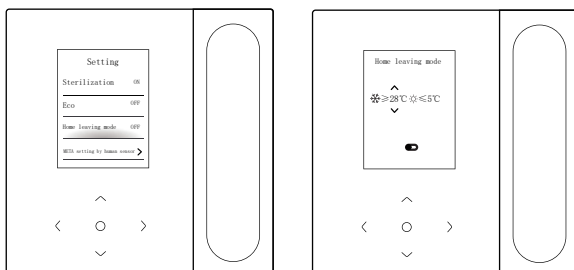
Advertência e solução de problemas para falhas de rede:

- Quando o produto estiver conectado à rede, o celular deverá estar o mais perto possível do produto.*
- Atualmente, oferecemos suporte apenas para roteadores de banda de 2,4 GHz.*
- Não é recomendado usar caracteres especiais (pontuação, espaços etc.) como parte do nome da WLAN.*
- É recomendado não conectar mais de 10 dispositivos em um só roteador para evitar que sinal de rede fraco ou instável afete os eletrodomésticos.*
- Em caso de alteração da senha do roteador ou da WLAN, limpe todas as configurações e reinicie o aparelho.*
- O conteúdo do aplicativo pode mudar nas atualizações de versão e a operação real prevalecerá.*

Informações do Wi-Fi

Faixa de frequência de transmissão por Wi-Fi: 2,400~2,4835 GHz EIRP não superior a 20 dbm.

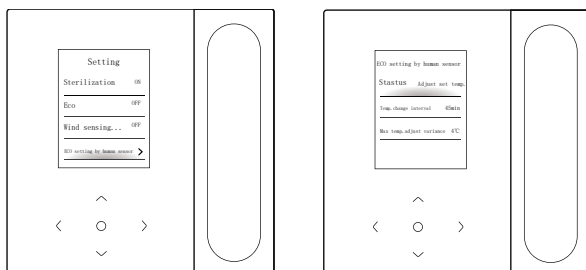
Modo de sair de casa (“Home leaving mode”)



Quando o modo de sair de casa estiver habilitado e a temperatura interna atingir o valor definido, o condicionador de ar ativará o modo de resfriamento ou aquecimento.

Pressione as teclas “<” ou “>” para selecionar um item e pressionar “∨” ou “∧” para ajustar a temperatura, ou pressionar “○” para ligar/desligar.

Configuração ECO por sensor de humanos (“ECO setting by human sensor”)



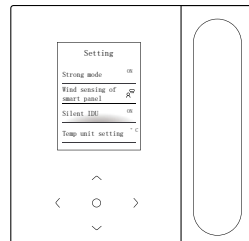
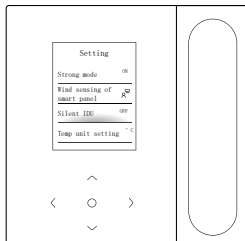
A configuração ECO por sensor humano é habilitada quando ninguém é detectado, o usuário pode selecionar “Status” e pressionar “○” para escolher entre os modos de ajuste automático de temperatura e desligamento automático.

1. Ajuste de temperatura definida: Pressione “∨” ou “∧” para selecionar o intervalo de mudança de temperatura ou a variação de ajuste de temperatura máxima, e pressione “○” para ajustar o tempo ou a temperatura.
2. Desligar: Pressione “∨” ou “∧” para selecionar o tempo de atraso de desligamento e pressione “○” para ajustar o tempo.

IDU/UT silenciosa (“Silent IDU”)

Após ativar “IDU/UT silenciosa”, a IDU/UT operará em silêncio.

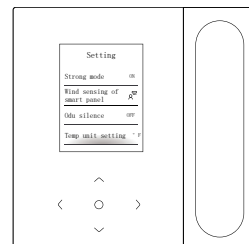
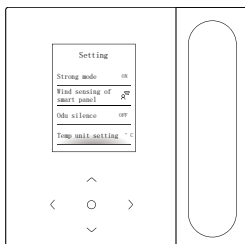
Pressione “○” para habilitar ou desabilitar a função.



Configuração da unidade de temperatura (“Temperature unit setting”)

A unidade de temperatura é Celsius por padrão. É possível alternar manualmente a unidade entre Celsius e Fahrenheit.

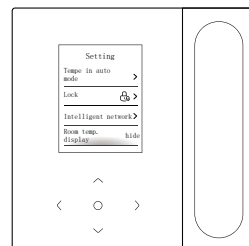
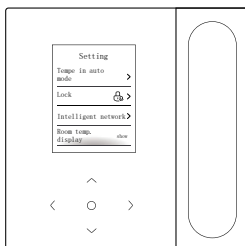
Pressione “○” para habilitar ou desabilitar a unidade de temperatura.



Visor de temperatura ambiente (“Room temp. display”)

Após a habilitação do visor de temperatura ambiente, caso retorne à página inicial e não opere o dispositivo, o dispositivo exibirá a temperatura ambiente de modo automático e apresentará um ícone de temperatura ambiente.

Pressione “○” para habilitar ou desabilitar a função.



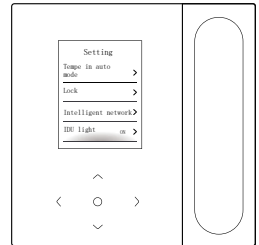
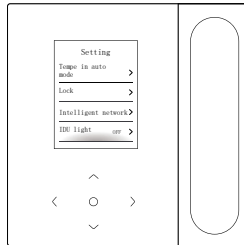
CUIDADO

No modo automático, sempre será mostrada a temperatura ambiente

Luz da IDU/UT (“IDU light”)

Após a ativação da luz da IDU/UT, o LED do visor da IDU/UT se acende. Após a desativação da luz da IDU/UT, o LED do visor se apaga.

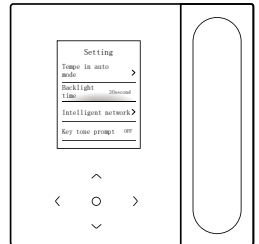
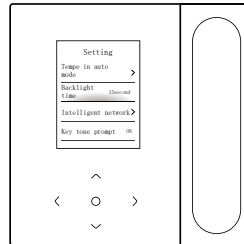
Pressione “○” para ligar ou desligar a luz da IDU/UT.



Tempo da luz de fundo (“Backlight time”)

O tempo da luz de fundo pode ser definido como 15 s, 30 s ou 60 s. Após a configuração, se o dispositivo não receber nenhum comando dentro do tempo de luz de fundo definido, ele entrará na interface de espera.

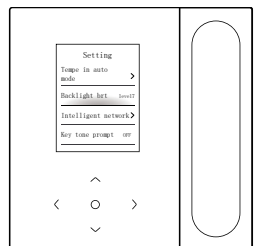
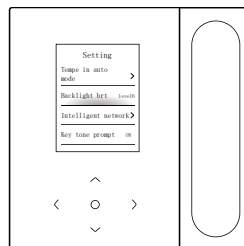
Pressione “○” para ajustar o tempo de luz de fundo.



Brilho da luz de fundo (“Backlight brt”)

O brilho da luz de fundo tem 10 níveis, usados para definir o brilho da tela do dispositivo. O brilho aumenta do nível 1 ao 10.

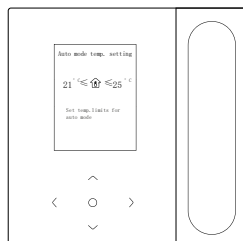
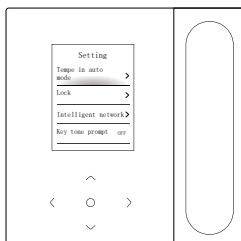
Pressione “○” para ajustar o brilho da luz de fundo.



Configuração de temperatura no modo automático (“Tempe in auto mode”)

A configuração de temperatura no modo automático permite definir a temperatura no modo de refrigeração/aquecimento automático e manter a temperatura interna dentro da faixa definida.

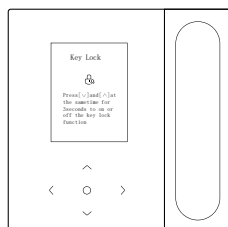
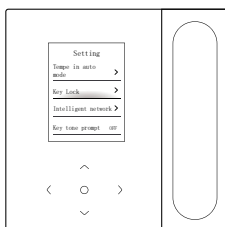
Pressione “ \vee ” ou “ \wedge ” para entrar na configuração de temperatura no modo automático, pressione “ $<$ ” ou “ $>$ ” para selecionar um item e pressione “ \vee ” ou “ \wedge ” para ajustar o intervalo.



Bloqueio de teclas (“Key Lock”)

O bloqueio de teclas serve para evitar operação incorreta por crianças. Depois de ativado, os botões do dispositivo ficam bloqueados e não podem ser operados até que o bloqueio de teclas seja desativado.

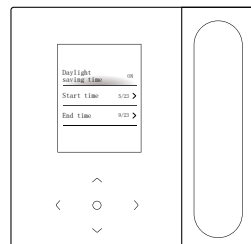
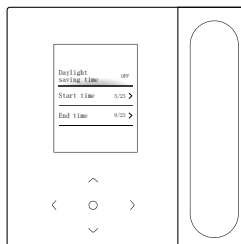
Pressione “ \vee ” ou “ \wedge ” ao mesmo tempo para ativar o bloqueio de teclas e pressione “ \vee ” ou “ \wedge ” ao mesmo tempo para desativar o bloqueio de teclas.



Horário de verão (“Daylight saving time”)

Ative ou desative o horário de verão e defina a hora de início e de término.

Encontre a data e a hora na interface de configuração de função, encontre o horário de verão e pressione “ \bigcirc ” para entrar na interface de configuração. Em seguida, pressione “ \vee ” ou “ \wedge ” para definir a data e hora, e pressione “ \bigcirc ” para alterar. Após a configuração, pressione “Back” (“Voltar”) para retornar e as configurações serem aplicadas.

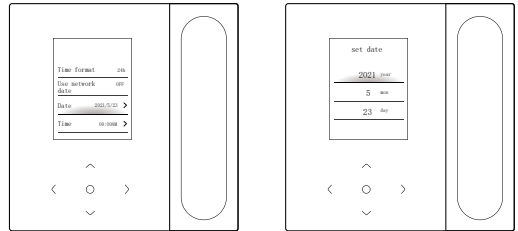


Configurações de Data e Hora

Data e hora

Selecione o horário da rede (requer conexão com a Internet) ou defina o horário manualmente. Encontre a data ("Date") e a hora ("Time") na interface de configuração de função, encontre o modo de exibição de hora e pressione "○" para entrar na interface de configuração.

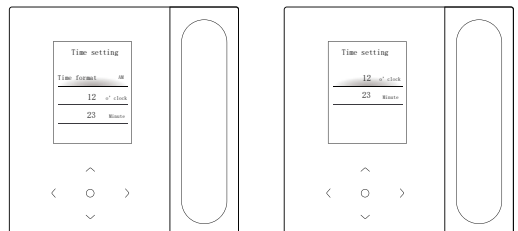
Em seguida, pressione "∨" ou "∧" para definir a data e hora e pressione "<" ou ">" para alterar. Após a configuração, pressione "○" para retornar e para que as configurações sejam aplicadas.



Exibição de hora

A hora pode ser exibida no formato de 12 ou 24 horas.

Encontre a data ("Date") e a hora ("Time") na interface de configuração de função, encontre o modo de exibição de hora ("Time format") e pressione "○" para entrar na interface de configuração.



Um para muitos

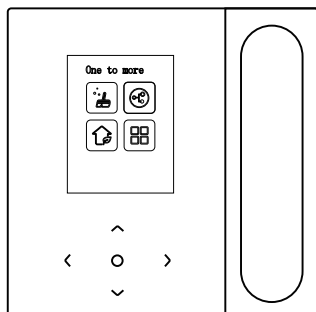
Um controle com fio pode controlar mais de uma IDU/UT (até 16 IDUs/UTs). O controle do tipo um para muitos inclui controle de grupo e controle individual. No controle de grupo, o dispositivo envia comandos para todas as IDUs/UTs de forma unificada. No controle individual, o dispositivo envia comandos para qualquer IDU/UT do sistema.

(1) Controle de grupo de um para muitos

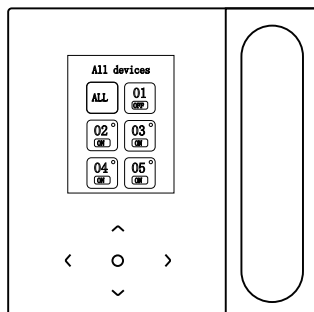
Ative a função de um para muitos acessando Engineering Settings ("Configurações de Engenharia") > IDU Settings ("Configurações de IDU/UT") > "SiteConfig". Assim que esta função é ativada, o sistema entra no controle de grupo de um para muitos por padrão. No controle de grupo, o dispositivo envia comandos para todas as IDUs/UTs e todas as IDUs/UTs executam os mesmos comandos. A interface principal do dispositivo no controle do grupo de um para muitos é a mesma que no controle de um para um. A função da lista deve ser submetida à IDU/UT.

(2) Controle individual de um para muitos

Sob controle de grupo de um para muitos, é possível alternar para o controle individual por meio do controle individual de um para muitos na lista. Na opção controle individual, a interface principal do dispositivo é alterada para a interface principal do controle individual.

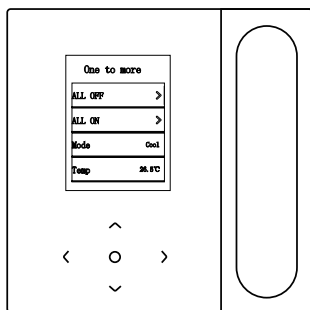


Controle individual de um para muitos

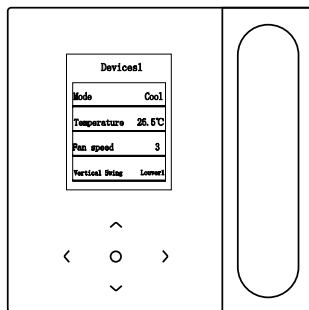


Interface principal do controle individual

Na interface principal do controle individual de um para muitos, pressione “Back” (Voltar) para sair desse controle. Pressione “V” ou “^” para alterar o objeto de controle. O objeto de controle pode ser todas as IDUs/UTs ou qualquer IDU/UT. Após a seleção do objeto de controle, pressione “C” para ativar a opção ligar/desligar rapidamente. Pressione “O” para definir os parâmetros.



Inicialização rápida



Configuração de parâmetro



CUIDADO

No controle individual, é possível habilitar a configuração de oscilação em “Engineering Settings” (Configurações de engenharia).

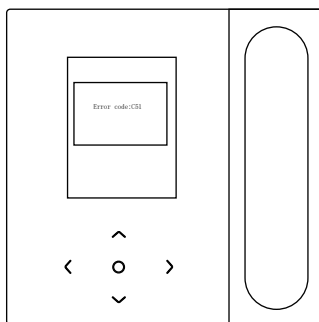
3.4 - Alerta de Falha

Lista de falhas

Falha de comunicação C51/E9 entre o controle com fio e a IDU/UT

Pressione “Information” (Informações) para visualizar os códigos de erro na página inicial quando ocorrer uma falha.

Exibição de erros



1. Caso ocorra alguma falha na IDU/UT ou ODU/UC, o controle com fio exibirá o código de falha. Caso ocorra falha de comunicação entre o controle com fio e qualquer uma das IDUs/UTs, o controle com fio exibirá “C51”.
2. O controle com fio pode registrar até 10 falhas, e cada falha incluirá o endereço do dispositivo com falha, o código da falha e a hora em que a falha ocorreu.

3.5 - Perguntas Frequentes

- **A unidade não está funcionando, mas avisa que não é possível definir tanto a opção de refrigeração como a de aquecimento. O que é necessário fazer?**

O modo definido é inconsistente com o modo de operação da ODU/UC. Altere o modo definido para refrigeração/aquecimento.

- **A palavra “Filter” (Filtro) é exibida no painel de operação. O que é necessário fazer?**

Entre em contato com o serviço de pós-venda para limpar ou substituir o filtro/trocador de calor. Entre em contato com o distribuidor local.

- **Quais são as possíveis causas se a unidade não estiver funcionando com a potência que deveria?**

Realize uma verificação na seguinte sequência:

1. Se o modo definido é refrigeração ou aquecimento;
2. Se os difusores de saída de ar estão voltados para baixo;
3. Se há alguma barreira de 20 cm ao redor da IDU/UT;
4. Se a IDU/UT está entupida e precisa ser limpa.
5. Se o problema persistir, entre em contato com o distribuidor local.

- **Como posso ajustar a temperatura do meu condicionador de ar? Qual é a temperatura ambiente ideal para o conforto humano?**

A temperatura definida no condicionador de ar deve ser diferente da temperatura ambiente. A temperatura mais confortável para o verão é entre 24°C e 26°C e, para o inverno, entre 18°C e 20°C. Ajuste a temperatura de acordo com as condições reais.

- **Por que a saída de ar do condicionador de ar pinga?**

A umidade do ar interno está muito alta. Feche as portas e janelas.

- **Por que a unidade central (ODU/UC) pinga?**

1. Durante a refrigeração no verão, a água de condensação gerada pela unidade é descarregada para o exterior através do tubo de drenagem da IDU/UT. Se o tubo de drenagem estiver próximo à ODU/UC, a água de condensação poderá ser confundida com vazamento de água da ODU/UC. A ODU/UC não drena água durante a refrigeração.
2. Durante o aquecimento no inverno, a ODU/UC poderá congelar. Em seguida, a unidade descongelará e a água descongelada sairá pela saída de drenagem na parte inferior da ODU/UC. Este é um fenômeno normal, não uma falha no condicionador de ar. Para resolver isso, entre em contato com a equipe de pós-venda ou o instalador para instalar um tubo de drenagem na ODU/UC.

- **Por que a unidade falha para iniciar após ser ligado?**

No inverno leva algum tempo para a unidade aquecer. Aguarde alguns minutos.

- **Por que a unidade continua funcionando após ser desligado?**

Após a unidade ser desligada, essa funciona por um tempo para eliminar a umidade, de modo a reduzir a possibilidade de crescimento de mofo.

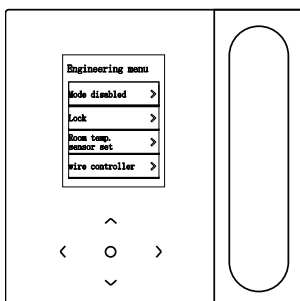
- **Por que as funções da unidade não são ajustáveis?**

Se o painel de visualização apresenta um ícone de controle centralizado, o condicionador de ar está bloqueado. Neste caso, entre em contato com o administrador do sistema de condicionador de ar.

4. Configurações de Engenharia (“Engineering menu”)

4.1 - Configurações de Parâmetros do Controle com Fio

- Os parâmetros podem ser definidos com a unidade ligada ou desligada.
- Mantenha pressionadas as teclas “≡” e “>” por 3 segundos para entrar na interface de configurações de parâmetros.
- Após entrar na interface de configuração de parâmetros, pressione “√” ou “^” para alterar o parâmetro. Defina os parâmetros de acordo com a tabela de configurações de parâmetros. Pressione “○” para acessar a interface de configurações de parâmetros. Em seguida, pressione “<” ou “>” para alterar o valor do parâmetro e pressione “○” para salvar as alterações.
- Pressione o botão “Back” (Voltar) paraa retornar à página anterior até sair da configuração de parâmetros, caso contrário, a página será fechada após 60 segundos de inatividade.
- Enquanto estiver na página de configurações de parâmetros, o controle não responderá a qualquer sinal do controle remoto.



4.2 - Lista de Configurações de Engenharia

Menu	Submenu	Configuração
Interface de configurações de engenharia	Desativar modo	Ventilação e Desumidificação.
	Bloqueio	Ajustar temperatura.
		Velocidade do ventilador.
	Configuração do sensor de temperatura ambiente	Posição do sensor de temperatura ambiente.
		Compensação do sensor de temperatura ambiente.
	Configuração da WDC	Para detalhes, consulte “Configuração de endereço da WDC”.
	Item definido da IDU/UT	Para detalhes, consulte “Item definido da IDU/UT”.
	Item definido da ODU/UC	Para detalhes, consulte “Item definido da ODU/UC”.
	Consulta de status operacional do sistema	Informações de falha.
		Informações da ODU/UC.
		Informações da IDU/UT.
		Informações da WDC.
	Informações de tempo da IDU/UT	Tempo de execução.
	Informações de tempo da ODU/UC	Tempo de execução.
		Tempo de funcionamento do ventilador 1.
		Tempo de funcionamento do ventilador 2.
	Informações de tempo da ODU/UC	Tempo de funcionamento do Compressor 1.
		Tempo de funcionamento do Compressor 2.
	Outros recursos	Restaurar configurações de fábrica.
		Verificação automática.

4.3 - Configuração do WDC

Menu	Submenu	Menu de terceiro nível	Padrão	Comentários
Interface de configurações de engenharia	Definir WDC mestre/escravo	WDC mestre/WDC escravo	Mestre WDC	-
	0,5°C exibido ou não	Definir formato de temperatura 0,5/1	0,5	-
	Defina a faixa de temperatura para refrigeração/aquecimento	Defina a temperatura superior e inferior, limites no modo de refrigeração/aquecimento	2ª IDU/UT: 17°C~30°C 3ª IDU/UT: 16°C~30°C	-
	Controle remoto/recebimento de WDC	Ativar/Desativar	Ativar	-
	Memória de falta de energia	Ativar/Desativar	Ativar	-
	Degradação no desempenho	Ligar/Desligar	Desligado	Apenas IDUS/UTs V8
	Exibir sujeira ou bloqueio do filtro	Ligar/Desligar	Desligado	Apenas IDUS/UTs V8
	Lembrete de limpeza de filtro	00: Nenhum lembrete para filtro 01: 500h, 02: 1000h, 03: 2500h, 04: 5000h	500h	-
	Redefinir filtro			-
	Indicador de LED do WDC	Ligar/Desligar	Ligado	-
	Habilitação de oscilação de um para muitos	Ligar/Desligar	Desligado	Apenas IDUS/UTs V8
	Atraso de desligamento após o expediente	30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min, inválido	Inválido	-

4.4 - Itens do conjunto da IDU/UT

Protocolo V6

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Configurações no local	Configuração de pressão estática da IDU/UT	00/01~19/FF	A IDU/UT define a pressão estática com base na engrenagem definida. FF (unidade VRF: DIP da placa principal da IDU/UT; outros modelos: reservados)
	Fator de ajuste de fluxo de ar local	00/01	00: 1, 01: 1.1
Configuração da IDU/UT	Campainha da IDU/UT	00/01	00: Sem som; 01: Com som
	Seleção da abertura da EXV durante o modo de espera de aquecimento	00/01/02/FF	00: 56P, 01: I72P, 02: 00P; FF: DIP da IDU/UT
	Modo de intervalo de mudança no modo automático (min)	00/01/02/03	00: 15min, 01: 30min, 02: 60min, 03: 90min
	Memória de falha de energia da IDU/UT (Auto restart)	00/01	00: Não disponível; 01: Disponível
	Oscilação defletores da IDU/UT (swing) para cima/baixo	00/01	00: Não disponível; 01: Disponível
	Oscilação defletores da IDU/UT (swing) para direita/esquerda	00/01	00: Não disponível; 01: Disponível
	Instrução de controle remoto recebida no painel de exibição da IDU/UT	00/01	00: Receber; 01: Não receber
	Configuração de luz (painel do mostrador)	00/01	00: Desligado; 01: Ligado
	Aquecedor auxiliar da IDU/UT	00/01	00: Não disponível; 01: Disponível
	Definir a temperatura externa quando o aquecedor auxiliar estiver ligado	Celsius: -5 a 20 Fahrenheit: 23 a 68	Precisão de 1°C ou 1°F
	Definir a temperatura externa quando o aquecedor de terceiros funcionar de forma separada	00/01/02/03/ 04/05/06/07/ 08/09/10/11/ 12/13/14/15/ 16/17	00: Nenhum limite; 01: -16°C/4°F; 02: -14°C/7°F; 03: -12°C/10°F; 04: -9°C/15°F; 05: -7°C/20°F; 06: -4°C/25°F; 07: -1°C/30°F; 08: 2°C/35°F; 09: 4°C/40°F; 10: 7°C/45°F; 11: 10°C/50°F; 12: 13°C/55°F; 13: 16°C/60°F; 14: 18°C/65°F; 15: 21°C/70°F; 16: 24°C/75°F; 17: 27°C/80°F

Protocolo V6 (cont.)

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Configuração de velocidade do ventilador	Limite superior da velocidade automática do ventilador no modo de refrigeração	04/05/06/07	04: Velocidade 4; 05: Velocidade 5; 06: Velocidade 6; 07: Velocidade 7
	Limite superior da velocidade automática do ventilador no modo de aquecimento	04/05/06/07	04: Velocidade 4; 05: Velocidade 5; 06: Velocidade 6; 07: Velocidade 7
	Configuração do fluxo de ar na velocidade 7 do ventilador	00/01	00: Velocidade constante; 01: Fluxo de ar constante
	Configuração de velocidade do ventilador em modo de espera de aquecimento	00/01/14	00: Térmico; 01: Velocidade 1; 14: Velocidade do ventilador antes de entrar em modo de espera
	Tempo para interromper o ventilador da IDU/UT em modo de aquecimento (térmico)	00/01/02/ 03/04/FF	00: Ventilador desligado; 01: 4 min; 02: 8 min; 03: 12 min; 04: 16 min; FF: DIP da placa principal
Ajuste de temperatura	Configuração de temperatura de prevenção de vento frio da IDU/UT no modo de aquecimento	00/01/02/ 03/FF	IDUs/UTs comuns (modelos 1, 3, 4, 6 e 8): 00: 15; 01: 20; 02: 24; 03: 26; FF: Inválido FAPU (modelos 2 e 7): 00: 14; 01: 12; 02: 16; 03: 18; FF: Reservado
	Diferença de temperatura no retorno de refrigeração	00/01/02/03/04	00: 1°C; 01: 2°C; 02: 0,5°C; 03: 1,5°C; 04: 2,5°C
	Compensação de temperatura de aquecimento da IDU/UT	00/01/02/ 03/04/FF	Unidade VRF: 00: 6°C; 01: 2°C; 02: 4°C; 03: 6°C; 04: 0°C; FF: DIP da placa principal da IDU/UT principal Unidade Split: 00: 6°C; 01: 2°C; 02: 4°C; 03: 8°C; 04: 0°C; FF: Reservado Unidade Mini VRF: 00: 6°C; 01: 2°C; 02: 4°C; 03: 8°C; 04: 0°C; FF: Reservado
	Compensação de temperatura de refrigeração da IDU/UT	Unidade VRF: 00/01/FF Unidade Split 00/01/02/03/FF Mini VRF: 00/01/02/ 03/04/FF	Unidade VRF: 00: 0°C; 01: 2°C; FF: DIP da placa principal da IDU/UT Unidade Split: 00: 0°C; 01: 1°C; 02: 2°C; 03: 3°C; FF: Reservado Unidade Mini VRF: 00: 0°C; 01: 1°C; 02: 2°C; 03: 3°C; 04: -1°C; FF: Reservado

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Outras configurações	Configuração de esterilização	00/01	00: Esterilização indisponível; 01: Esterilização de plasma
	Tempo de secagem na limpeza automática	00/01/02/03	00: 10 min; 01: 20 min; 02: 30 min; 03: 40 min
Opções de economia de energia	Detecção de pressão estática inicial	00/01	00: Não redefinir a pressão estática inicial; 01: Redefinir a pressão estática inicial
Configuração da FAPU	Contato seco com ar fresco 1 - ventilador	00/01	00: Desconectar; 01: Ativar
	Contato seco com ar fresco 2- economizador	00/01	00: Desconectar; 01: Ativar
	Contato seco com ar fresco 3 - umidificador	00/01	00: Desconectar; 01: Ativar

Protocolo V8

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Item definido no local	Configuração de pressão estática da IDU/UT	00/01~19/FF	A IDU/UT define a pressão estática com base na engrenagem definida, FF (unidade VRF: DIP da placa principal da IDU/UT; outros modelos: reservados)
	Configuração de teto alto	00/01/02	00: 3 m; 01: 4 m; 02: 4,5 m
	Fator de ajuste de fluxo de ar local	00/01/02/03/04/05/06	00: 1; 01: 1,05; 02: 1,1; 03: 1,15; 04: 0,95; 05: 0,9; 06: 0,85
	Q4/Q4 Saída mínima de ar fechada 1	00/01	00: Controle livre; 01: Fechar
	Q4/Q4 Saída mínima de ar fechada 2	00/01	00: Controle livre; 01: Fechar
	Q4/Q4 Saída mínima de ar fechada 3	00/01	00: Controle livre; 01: Fechar
	Q4/Q4 Saída mínima de ar fechada 4	00/01	00: Resfriamento e aquecimento; 01: Apenas resfriamento
	Um para muitos da WDC ativada	00/01	00: Não; 01: Sim

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Configuração da IDU/UT	Campainha da IDU/UT	00/01	00: Sem som; 01: Som
	Seleção da abertura da EXV durante o modo de espera de aquecimento	00/01/02/14	00: 224P; 01: 288P; 02: 00P; 14: Regulação automática
	Modo de intervalo de troca no modo automático (min)	00/01/02/03	00: 15 min; 01: 30 min; 02: 60 min; 03: 90 min
	Memória de falta de energia para a IDU/UT	00/01	00: Não disponível; 01: Disponível
	Instrução de controle remoto recebida no painel de exibição da IDU/UT	00/01	00: Receber; 01: Não receber
	Configuração de luz (painel do mostrador)	00/01	00: Desligado; 01: Ligado
	Definir a temperatura externa quando o aquecedor auxiliar estiver ligado	Celsius: -25 a 20 Fahrenheit: -13 a 68	Precisão de 1°C ou 1°F
	Definir a temperatura externa quando o aquecedor de terceiros funcionar de forma separada	00/01/02/03/04/ 05/06/07/08/09/ 10/11/12/13/14/ 15/16/17	00: Sem limite; 01: -16°C/4°F; 02: -14°C/7°F; 03: -12°C/10°F; 04: -9°C/15°F; 05: -7°C/20°F; 06: -4°C/25°F; 07: -1°C/30°F; 08: 2°C/35°F; 09: 4°C/40°F; 10: 7°C/45°F; 11: 10°C/50°F; 12: 13°C/55°F; 13: 16°C/60°F; 14: 18°C/65°F; 15: 21°C/70°F; 16: 24°C/75°F; 17: 27°C/80°F
	Temperatura interna quando o aquecedor auxiliar está ligado	Celsius: 10° a 30° Fahrenheit: 50° a 86°	Precisão de 1°C ou 1°F
	Diferença de temperatura T1 quando o aquecedor auxiliar está ligado	0-7	0 a 7 representam 0 a 7°C/°F
	Diferença de temperatura T1 quando o aquecedor auxiliar está desligado	0-10	0 a 10 representam -4 a 6°C/°F
	Função de secagem automática	00/01	00: Inválido; 01: Válido

Protocolo V8 (cont.)

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Configuração de velocidade do ventilador	Limite superior da velocidade automática do ventilador no modo de refrigeração	04/05/06/07	04: Velocidade 4; 05: Velocidade 5; 06: Velocidade 6; 07: Velocidade 7
	Limite superior da velocidade automática do ventilador no modo de aquecimento	04/05/06/07	04: Velocidade 4; 05: Velocidade 5; 06: Velocidade 6; 07: Velocidade 7
	Configuração do fluxo de ar na velocidade 7 do ventilador	00/01	00: Velocidade constante; 01: Fluxo de ar constante
	Configuração de velocidade do ventilador em modo de espera de refrigeração	00/01/02/03/04/05/ 06/07/14	00: Desligamento atrasado do ventilador; 01: Velocidade 1; 02: Velocidade 2; 03: Velocidade 3; 04: Velocidade 4; 05: Velocidade 5; 06: Velocidade 6; 07: Velocidade 7; 14: Velocidade do ventilador antes de ir para o modo de espera
	Faixa L1 de velocidade do ventilador em modo de espera no modo de secagem	00/01/02/03	00: Ventilador desligado; 01: L1; 02: L2; 03: Velocidade 1
	Configuração de velocidade do ventilador em modo de espera de aquecimento	00/01/14	00: Térmico; 01: Velocidade 1; 14: Velocidade de bloqueio 1
	Tempo para interromper o ventilador da IDU/UT em modo de aquecimento (térmico)	00/01/02/03/04	00: Ventilador desligado; 01: 4 min; 02: 8 min; 03: 12 min; 04: 16 min (protocolo V8)

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Ajuste de temperatura	Configuração de temperatura de prevenção de vento frio da IDU/UT no modo de aquecimento	00/01/02/03/04	IDUs/UTs comuns (modelos 1, 3, 4, 6 e 8): 0: 15; 1: 20; 2: 24; 3: 26; 04: Inválido FAPU (modelos 2 e 7): 0:14; 1:12; 2:16; 3:18; 04: Inválido
	Diferença de temperatura no retorno de refrigeração	00/01/02/03/04	00: 1°C; 01: 2°C; 02: 0,5°C; 03: 1,5°C; 04: 2,5°C
	Diferença de temperatura no retorno de aquecimento	00/01/02/03/04	00: 1°C; 01: 2°C; 02: 0,5°C; 03: 1,5°C; 04: 2,5°C
	Compensação de temperatura de aquecimento da IDU/UT	00/01/02/03/04	00: 6°C; 01: 2°C; 02: 4°C; 03: 8°C; 04: 0°C
	Compensação de temperatura de refrigeração da IDU/UT	00/01/02/03/04	00: 0°C; 01: 1°C; 02: 2°C; 03: 3°C; 04: -1°C
	Queda máxima de temperatura interna D3 no modo secagem	00/01/02/03/04	00: 3°C; 01: 4°C; 02: 5°C; 03: 6°C; 04: 7°C

Protocolo V8 (cont.)

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Configurações remotas e de alarme	Lógica da porta ligar/desligar via controle remoto	00/01	00: Desligamento remoto (fechado); 01: Desligamento remoto (aberto) Observação: Quando desligado remotamente, o visor digital do controle com fio da V8 exibe d6, enquanto o da V6 não exibe esse código
	Controle remoto LIGA/DESLIGA (implementado no segundo estágio)	00/01	00: Controle de DESLIGAMENTO forçado; 01: Controle LIGAR/DESLIGAR
	Desligamento atrasado pelo controle remoto	00/01/02/03/ 04/05/06	00: Sem atraso; 01: 1 min; 02: 2 min; 03: 3 min; 04: 4 min; 05: 5 min; 06: 10 min
	Lógica da porta de alarme	00/01	00: Alarme quando fechado; 01: Alarme quando aberto
	Configuração de esterilização	00/01	00: Esterilização indisponível; 01: Disponível para esterilização
	Tempo de secagem em autolimpeza	00/01/02/03	00: 10 min; 01: 20 min; 02: 30 min; 03: 40 min
	Tempo de funcionamento do ventilador à prova de mofo (desligado no modo de refrigeração/secagem, exceto desligamento devido a falhas)	00/01/02/03	00: Padrão; 01: 60s; 02: 90s; 03: 120s
	Proteção contra sujeira para o teto	00/01	00: Inválido; 01: Válido
	Proteção contra condensação	00/01	00: Inválido; 01: Válido

Item definido da IDU/UT	Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros	Comentários
Opções de economia de energia	Metanível no modo de resfriamento	00/01/02	00: Nível 1; 01: Nível 2; 02: Nível 3
	Metanível no modo de aquecimento	00/01/02	00: Nível 1; 01: Nível 2; 02: Nível 3
	Nível ECO no modo de resfriamento	00/01/02	00: Nível 1; 01: Nível 2; 02: Nível 3
	Nível ECO no modo de aquecimento	00/01/02	00: Nível 1; 01: Nível 2; 02: Nível 3
	Detecção de pressão estática inicial	00/01	00: Não redefinir a pressão estática inicial; 01: Redefinir a pressão estática
	Finalização de filtragem - configuração de pressão estática inicial	00/01/.../19	00: 10 Pa; 01: 20 Pa; 02: 30 Pa ~19: 200 Pa
Configuração da FAPU	Temperatura ambiente ao ligar o pré-aquecimento	00/01/02	00: 5°C; 01: 0°C; 02: (-5)°C

4.5 - Definições ODU/UC

Nome do parâmetro	Faixa de parâmetros
Classificação energética da ODU/UC	40% a 100%, a cada 1%
Endereço da IDU/UT VIP	0-63
Aquecimento e fornecimento de ar ativados	00: Desativar; 01: Ativar
Nível de silêncio da ODU/UC	Nível 0 a 14

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for writing. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor

3003 1005 (capitais e regiões metropolitanas)

0800 648 1005 (demais localidades)

www.carrierdobrasil.com.br

A critério da fábrica, e tendo em vista o aperfeiçoamento do produto, as características daqui constantes poderão ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio.

Fabricado na China e comercializado por Springer Carrier Ltda.