DAIKIN

CONTROLADOR DE TOQUE SIMPLES

MANUAL SIMPLES

MANUAL DE OPERAÇÃO SIMPLIFICADO

DTP401A61
DTP401A61-M

2P836545-1A

O código de barras bidimensional é um código de fabricação.

Leia atentamente este manual e certifique-se de compreender todas as informações antes de utilizar o produto.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consulte também os manuais de instalação e operação fornecidos com a unidade interna e a unidade externa.
Leia atentamente estas “PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA” antes de instalar e usar o controlador de toque simples.

- Este produto não se destina ao uso por crianças ou pessoas com deficiência sem supervisão.
  As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o produto.
- Este manual classifica as precauções em **AVISOS** e **CUIDADOS**.
  Certifique-se de seguir todas as precauções abaixo: Todas elas são importantes para garantir a segurança.

⚠ **AVISO**	O não cumprimento destas instruções pode resultar em ferimentos graves ou morte.
⚠ **CUIDADO**	O não cumprimento destas instruções pode resultar em lesões ou danos ao equipamento.

⚠ AVISO

- Não instale o painel de controle de toque simples por conta própria.
  A instalação inadequada pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  Consulte o seu revendedor local.
- Não modifique ou repare o controlador de toque simples.
  Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  Consulte o seu revendedor local.
- Não reposicione ou reinstale o controlador de toque simples por conta própria.
  A instalação inadequada pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  Consulte o seu revendedor local.
- Evite usar materiais inflamáveis, como spray para cabelo ou inseticida, perto do produto.
  Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não limpe o produto com benzina, diluente, panos químicos, etc.
  O produto pode descolorir ou o revestimento pode descolar.
  O uso de solventes orgânicos pode causar rachaduras no produto, choque elétrico ou incêndio.
- Se o controlador de toque simples não estiver funcionando corretamente (emitindo odor de queimado, etc.), desligue a energia e entre em contato com o revendedor local.
  A operação contínua nessas circunstâncias pode resultar em falha, choque elétrico ou incêndio.

⚠ CUIDADO

- Não permita que crianças brinquem com o controlador de toque simples.
  A operação acidental por crianças pode resultar em danos à saúde.
- Não desmonte o produto.
  Tocar nas peças internas pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  Consulte o seu revendedor local para fazer inspeções internas e ajustes.
- Não pressione os botões nem toque na tela do controlador de toque simples com objetos pontiagudos ou duros.
  O controlador de toque simples pode ser danificado.
- Não puxe nem torça os fios elétricos do controlador de toque simples.
  Isso pode causar o mau funcionamento da unidade.
- Não opere com as mãos molhadas para evitar choque elétrico ou incêndio.
- Não lave o controlador de toque simples.
  Isso pode causar fuga de corrente elétrica e resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não instale o controlador de toque simples onde haja risco de contato com água.
  Se entrar água no controlador de toque simples, há risco de fuga de corrente elétrica e danos aos componentes eletrônicos.
  Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não coloque recipientes com água sobre o controlador de toque simples.
  Isso pode resultar em fuga e/ou curto-circuito, causando choque elétrico ou incêndio.

MANUTENÇÃO

Manutenção do LCD/corpo do controlador de toque simples

⚠ CUIDADO

- Certifique-se de interromper o funcionamento do ar condicionado e desligar a energia elétrica durante a manutenção.
  Caso contrário, poderá ocorrer choque elétrico ou ferimentos.
- Não lave o controlador de toque simples.
  Isso pode causar fuga de corrente elétrica e resultar em choque elétrico ou incêndio.

- Limpe o LCD e a superfície do controlador de toque simples com um pano seco quando estiverem sujos.
- Se a sujeira na superfície não puder ser removida, umedeça um pano com detergente neutro diluído em água, torça bem o pano e limpe a superfície. Em seguida, limpe a superfície com um pano seco.

AVISO

- Não utilize detergentes não neutros ou solventes orgânicos (álcool desinfetante, benzina, diluente, etc.).
  Eles podem causar rachaduras no produto, choque elétrico ou incêndio.

SITE

- Para obter informações detalhadas do painel de toque simples, consulte o manual de operação no nosso site.
- O manual de instalação, o manual simples e o manual de operação também estão disponíveis em outros idiomas (chinês tradicional, etc.) no nosso site.

URL
https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual

Digitalize o QR code para acessar outros manuais em nosso site.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Osaka Umeda Twin Towers South,
1-13-1,Umeda,Kita-ku,Osaka,530-0001,Japan
https://www.daikin.com

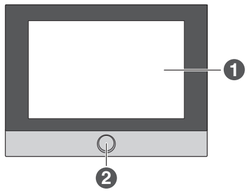
SIAM DAIKIN SALES CO.,LTD.
22 Soi Onnuch 55/1 On-nuch Rd., Pravet Subdistrict, Pravet District, Bangkok 10250 Thailand.
Tel : 0-2838-3200
Fax : 0-2721-7607-8

บริษัท สยามไดกินเซลส์ จำกัด
22 ซอยอ่อนนุช 55/1
ถนนอ่อนนุช แขวงประเวศ
เขตประเวศ, กรุงเทพฯ 10250
โทร : 0-2838-3200
โทรสาร : 0-2721-7607-8

COOL LINE 1271
บริการ-แจ้งซ่อม ตลอดวัน

NOMES DAS PEÇAS

Controlador de toque simples



1 Painel de Exibição
- Exibe as telas de operação.
- O brilho da tela pode ser ajustado em cinco níveis.
- Para mais detalhes sobre como ajustar o brilho, consulte o manual de operação em https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual

2 Botão DAIKIN EYE (OLHO DAIKIN) com LED
- Usado para ligar/desligar o visor.
- O brilho do DAIKIN EYE (OLHO DAIKIN) pode ser ajustado em três níveis.
  (OFF/LOW/HIGH) (DESLIGADO/BAIXO/ALTO)
- Para mais detalhes sobre como ajustar o brilho, consulte o manual de operação em https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual

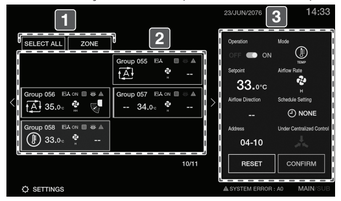
TELAS DE OPERAÇÃO (1/2)

Para mais detalhes sobre a operação do controlador de toque simples, consulte https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual.

Tela HOME (INÍCIO)

- A tela HOME (INÍCIO) é o centro de operações para o controlador de toque simples.
- A partir desta tela, o status de operação de uma faixa selecionada de aparelhos de ar-condicionado pode ser monitorado/configurado.
- Ao alternar entre as três diferentes visualizações (visualização GRUPO, visualização ZONA e visualização TODOS OS GRUPOS) usando as guias na parte superior, você pode alterar o intervalo de aparelhos de ar-condicionado a serem monitorados/configurados.

[Visualização GROUP (GRUPO) (padrão)]
Esta visualização é utilizada para controle de Grupos.



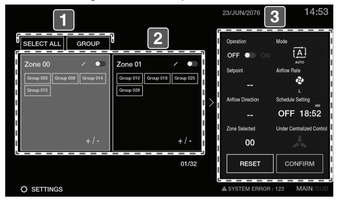
A visualização Grupo é composta de três seções:

1 Alternar entre guias
- Toque em [SELECT ALL] (SELECIONAR TUDO) para alternar para a visualização ALL GROUP (TODOS OS GRUPOS).
- Toque em [ZONE] (ZONA) para alternar para a visualização ZONE (ZONA).

2 Painéis de monitoramento do grupo
- Role lateralmente para visualizar mais Grupos.
- Selecione um dos painéis de monitoramento do Grupo para visualizar/configurar as definições de operação do Grupo (à direita).

3 Painel de detalhes da operação
- Visualize/configure as definições de operação* para o Grupo selecionado em 2.

[Visualização ZONE (ZONA)]
Esta visualização é utilizada para controle de Zona.



Visualização Zona é composta de três seções:

1 Alternar entre guias
- Toque em [SELECT ALL] (SELECIONAR TUDO) para alternar para a visualização ALL GROUP (TODOS OS GRUPOS).
- Toque em [GROUP] (GRUPO) para alternar para a visualização GROUP (GRUPO).

2 Painéis de zona
- Role lateralmente para visualizar mais Zonas.
- Defina as Zonas, verifique o status ON/OFF (LIGADO/DESLIGADO) da Zona ou selecione um dos painéis de Zona para visualizar/configurar as definições de operação da Zona (à direita).

3 Painel de detalhes da operação
- Visualize/configure as definições de operação* para a Zona selecionada em 2.

[Visualização ALL GROUP (TODOS OS GRUPOS) (Quando [SELECT ALL] (SELECIONAR TUDO) for tocado)]
Esta visualização é utilizada para controle unificado.

Visualização ALL GROUP (TODOS OS GRUPOS) é composta de três seções:

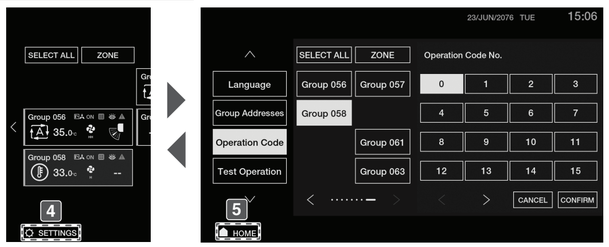
1 Alternar entre guias
- Toque em [SELECT ALL] (SELECIONAR TUDO) para alternar para a visualização GROUP (GRUPO).
  (Deselecione todos os Grupos, exceto o último Grupo selecionado.)
- Toque em [ZONE] (ZONA) para alternar para a visualização ZONE (ZONA).

2 Painéis de monitoramento do grupo
- Todos os painéis de monitoramento do grupo estão selecionados (acesos).

3 Painel de detalhes da operação
- Visualize/configure as definições de operação* para todos os Grupos (selecionados em 2).
  - Setpoint (Ajuste de temperatura)
  - Airflow Rate (Taxa de fluxo de ar/taxa de ventilação)
  - Airflow Direction (Direção do fluxo de ar)
  - Schedule setting (Configuração de programação)

*** Configurações de operação**
- Operação ON/OFF (LIGAR/DESLIGAR)
- Mode (modo de operação)
  (Alguns modos podem não estar disponíveis dependendo do tipo da unidade interna.)

Tela SETTINGS (CONFIGURAÇÕES)



4 Abrindo a tela SETTINGS (CONFIGURAÇÕES)

No menu SETTINGS (CONFIGURAÇÕES), é possível acessar as seguintes configurações.

- **Operation Code (Código de operação)**
  Esta função é usada para definir o modo de controle de operação (controle remoto proibido, operação centralizada priorizada, última operação priorizada, etc.).

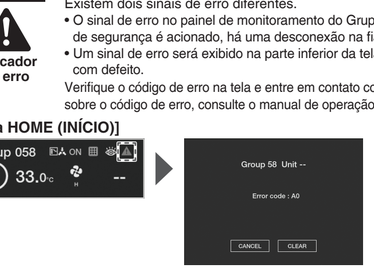
TELAS DE OPERAÇÃO (2/2)

- **Daylight Saving (Horário de verão)**
  Esta função é utilizada para definir o horário de verão (DST). O controlador de toque simples ajustará automaticamente o relógio adiantando 1 hora no início do horário de verão e atrasando 1 hora ao seu término.
- **Brightness (Brilho)**
  Esta configuração é usada para ajustar o brilho da tela e o brilho do DAIKIN EYE (OLHO DAIKIN). Se a luz do monitor ou do botão DAIKIN EYE estiver muito forte ou muito fraca para o seu ambiente, o nível de brilho pode ser ajustado.
- **Key Lock (Tecla de Bloqueio)**
  Esta função é usada para bloquear a tela, o que pode ajudar a evitar operações indesejadas.
- **Clock (Relógio)**
  Esta função é usada para definir a hora e o formato da hora (AM/PM ou 24 horas).
  Defina a hora corretamente para uma operação precisa do temporizador programado.
- **Stand-by Mode (Modo de espera)**
  Esta configuração é usada para definir o tempo que leva para entrar no modo de espera.
  O modo de espera economiza energia quando o dispositivo não está em uso.
- **Language (Idioma)**
  Esta configuração é usada para escolher o idioma de exibição: inglês ou chinês tradicional.
- **Group Addresses (Endereços de grupo)**
  Esta configuração é utilizada para selecionar o intervalo de endereços de grupo, “Grupo 01-00 a 04-15” ou “Grupo 05-00 a 08-15”, a ser controlado pelo controlador de toque simples.
- **Refrigerant Systems (Sistemas Refrigerantes)**
  Esta função é utilizada para verificar quais os grupos que pertencem ao mesmo sistema refrigerante.
- **Test Operation (Operação de teste)**
  Esta função é usada para realizar a operação de teste durante a instalação.
- **Field Settings (Configurações de campo)**
  Esta função é usada para configurar as configurações de campo para o controlador de toque simples.
- **Forced Reset (Reinicialização forçada)**
  Esta função é usada para redefinir as configurações, como MAIN/SUB (PRINCIPAL/SECUNDÁRIO) ou configurações de endereço, sem desligar a fonte de alimentação.
- **Version Info (Informações da versão)**
  É usado para exibir informações, como a versão do software.

5 Retornando à tela HOME (INÍCIO)

INDICADORES

Indicador de erro



O controlador de toque simples possui uma função de diagnóstico para defeitos da unidade interna e defeitos do próprio controlador de toque simples.
Existem dois sinais de erro diferentes.

- O sinal de erro no painel de monitoramento do Grupo acende em vermelho quando, por exemplo, um dispositivo de segurança é acionado, há uma desconexão na fiação da transmissão ou falha de algum outro componente.
- Um sinal de erro será exibido na parte inferior da tela HOME (INÍCIO) se o controlador de toque simples estiver com defeito.

Verifique o código de erro na tela e entre em contato com o seu revendedor com essa informação. Para mais detalhes sobre o código de erro, consulte o manual de operação em https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual

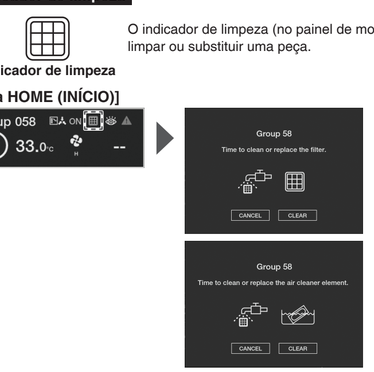
[Tela HOME (INÍCIO)]

[O que fazer]
1. Se uma unidade interna do Grupo parar devido a um mau funcionamento, o indicador de erro “⚠”, acenderá em vermelho no painel de monitoramento do Grupo.
2. Toque no painel de monitoramento do Grupo com o símbolo de erro.
3. Verifique o código de erro e entre em contato com o seu revendedor com essa informação.

[O que fazer]
1. Quando o controlador de toque simples apresentar defeitos, o indicador de erro “⚠SYSTEM ERROR” será exibido na tela HOME (INÍCIO).
2. Verifique o código de erro e entre em contato com o seu revendedor com essa informação.

NOTA
- Dependendo do erro, o sistema pode continuar a funcionar; porém, certifique-se de verificar a mensagem na tela e entre em contato com o seu revendedor.

Indicador de limpeza



O indicador de limpeza (no painel de monitoramento do Grupo) indica quando for necessário limpar ou substituir uma peça.

[Tela HOME (INÍCIO)]

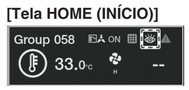
[O que fazer]
1. Quando for necessário limpar ou substituir uma peça, o ícone “▦” acenderá em branco no painel de monitoramento do Grupo.
2. Toque no painel de monitoramento do Grupo com o sinal de limpeza iluminado.
   - O tipo de limpeza necessário será exibido.
     (Um Grupo pode necessitar de vários tipos de limpeza.)
3. Limpe ou substitua a peça, conforme indicado.
   - Para mais detalhes, consulte o manual de operação anexado à unidade interna.
4. Após a limpeza/substituição, toque em [CLEAR] (APAGAR).
   - O sinal de limpeza no painel de monitoramento do Grupo voltará a ficar cinza.
   Se não conseguir concluir a limpeza/substituição por alguma razão, toque em [CANCEL] (CANCELAR).
   - O sinal de limpeza permanecerá branco no painel de monitoramento do Grupo.

Indicador de operação de teste

Indicador de operação de teste

O indicador de operação de teste (no painel de monitoramento do Grupo) indica que um Grupo está passando por uma operação de teste (acessível através do menu CONFIGURAÇÕES)

[Tela HOME (INÍCIO)]



[O que fazer]
1. Quando a operação de teste estiver sendo realizada em um grupo, o sinal de operação de teste “ ” será iluminado em branco no painel de monitoramento do grupo para esse grupo. Aguarde até que a operação de teste seja concluída. (aprox. 30 minutos)