



website <http://www.lgservice.com>

LG

LG

Function Scheduler

Owner's & Installation Manual

Models: PQCSD130A0

ENGLISH

ITALIANO

ESPAÑOL

FRANÇAIS

DEUTSCH

DUTCH

РУССКИЙ ЯЗЫК

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

PORTUGUÊS

IMPORTANT

- Please read this owner's & installation manual completely before installing the product.
- Installation work must be performed in accordance with the national wiring standards by authorized personnel only.
- Please retain this owner's & installation manual for future reference after reading it thoroughly.

TABLE OF CONTENTS

■ Safety Precaution	3~4
■ Part Description	5
■ System Drawing	6
■ Installation instruction	7~9
Installation instruction	7~8
Connection Method of Function Scheduler	9
■ Owner's instruction	10~35
Individual operation	10
Total control for Each Group	10
Total control for All Group	10
Total On/Off operation	11
Selection of Indoor Unit	11
Cooling operation	12
Heating operation	13
Dehumidification / Fan operation	14
Auto Operation	15
Temperature Control	16
Celsius / Fahrenheit Switching	17
Fan Speed Control	18
Setting Lock	19
Changing Current Time	20-21
Programming : Schedule Reservation	22-25
Programming : Schedule Priority	26-27
Programming : Setting On/Off Schedule	28
Programming : Deletion Schedule (Individual schedule)	29
Programming : Deletion Schedule (Day schedule)	30
Programming : Deletion Schedule (one indoor/group schedule)	31
Programming : Deletion Schedule (All schedule)	32
Programming : Schedule Copy	33
Programming : Holiday Reservation	34
Programming : Self-diagnosis of Indoor Unit	35

Safety Precaution

- The installation requires expert skills, and it should be installed by the service center or other shops specialized in the installation and recognized by our company.
- For all the problems arising after installation by someone who has no relevant qualifications, our company will not provide free service.
- The following safety cautions are provided to prevent unexpected dangers or losses.

⚠ WARNING : If the user does not follow the mandatory items, it may result in serious injury or death.

⚠ CAUTION : If the user does not follow the mandatory items, it may cause personal injury or property damage.



: Warning and Caution are to call the user's attention to the possible danger. Read and follow them carefully in order to prevent a safety accident.



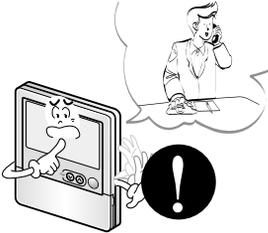
: Warning and Caution are indicated in this guide and the product itself to help protect the users from danger.

⚠ WARNING

■ Installation

Be sure to request to the service center or installation specialty store when installing products.

- It will cause fire or electric shock or explosion or injury.



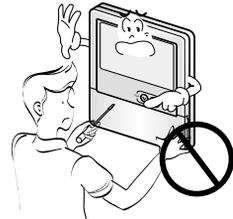
Request to the service center or installation specialty store when reinstalling the installed product.

- It will cause fire or electric shock or explosion or injury.



Do not disassemble, fix, and modify products randomly.

- It will cause fire or electric shock.



■ In-use

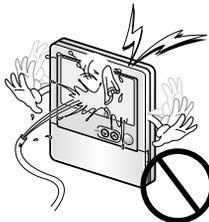
Do not place flammable stuffs close to the product.

- It will cause fire.



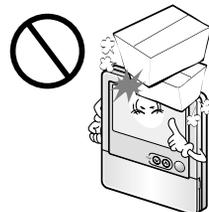
Do not allow water to run into the product.

- It will cause electric shock or breakdown.



Do not give the shock to the product.

- It will cause breakdown when giving the shock to the product.



Safety Precaution

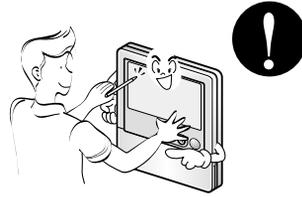
Request to the service center or installation specialty store when the product becomes wet.

- It will cause fire or electric shock.



Do not give the shock using sharp and pointed objects.

- It will cause breakdown by damaging parts.



CAUTION

In-use

Do not clean using the powerful detergent like solvent but use soft cloths.

- It will cause fire or product deformation.



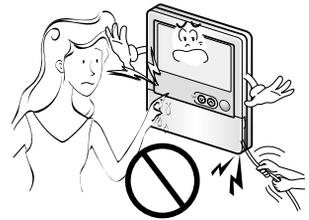
Do not press the screen using powerful pressure or select two buttons.

- It will cause product breakdown or malfunction.



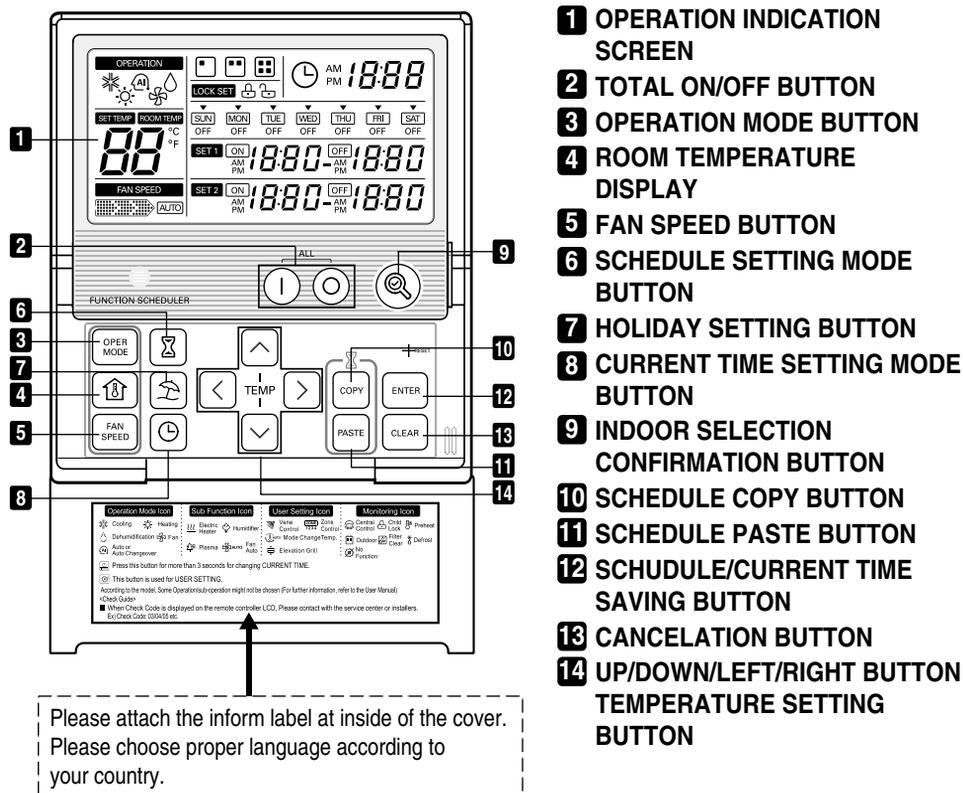
Do not touch or pull the lead wire with wet hands.

- It will cause product breakdown or electric shock.



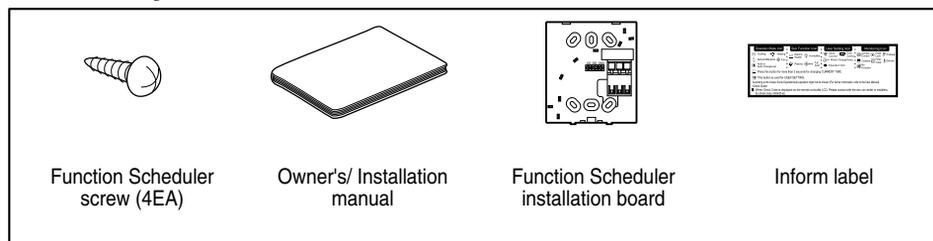
Part Description

Name and Function of Function Scheduler



* Some functions may not be operated and displayed according to the product type.

Accessory

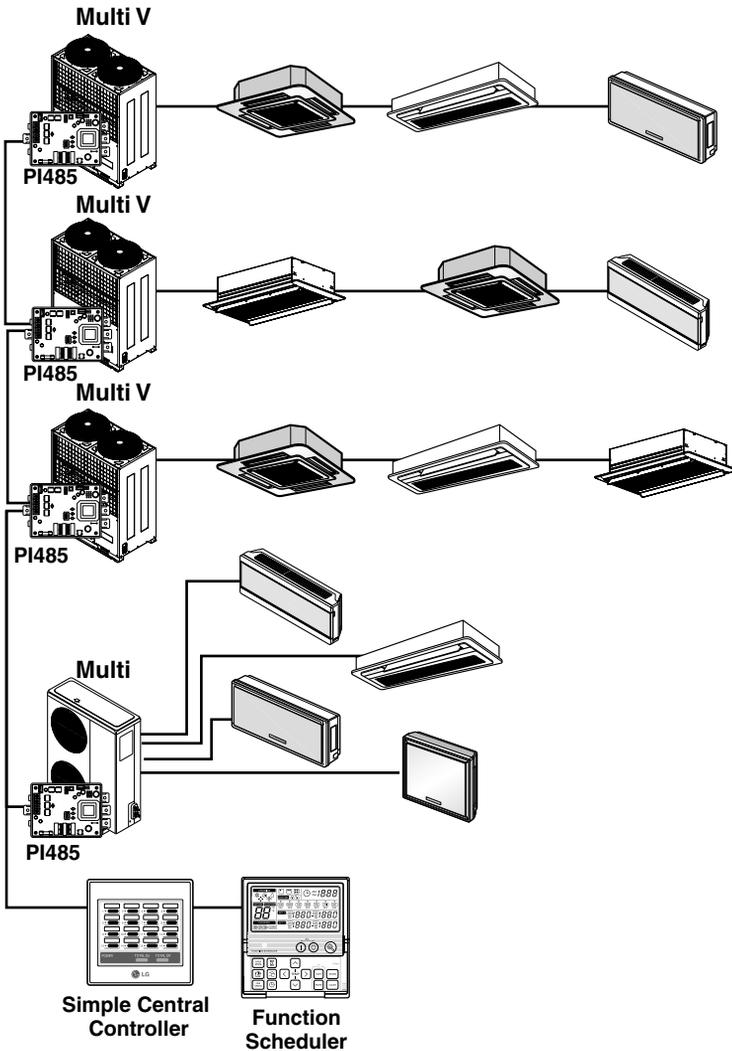


System Drawing

Function Scheduler is connected as below figure.

As Function Scheduler can be connected up to maximum 8 central controllers, total 128 indoor units can be controlled by Function Scheduler.

Indoor address must be set between 00 and 7F in hexadecimal code.

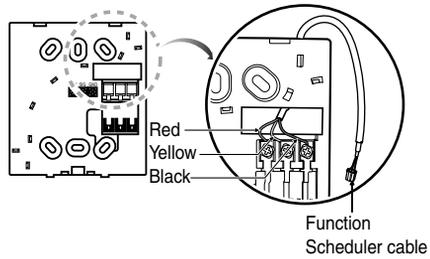


* Central controller and PI485 are products separately sold.
It is different as the outdoor unit.

Installation instruction

1. Connect Function Scheduler cable to Function Scheduler installation board as shown in the right picture.

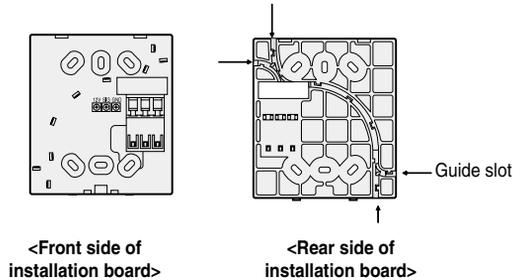
12V	Red wire
SIG	Yellow wire
GND	Black wire



* Function Scheduler cable is connected as factory default.

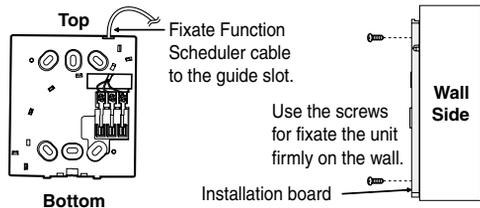
2. After fixing the cable to the guide slot, attach Function Scheduler installation board at the desired location.

- Before fixing Function Scheduler cable to the guide slot, remove any clogged part of the case in the direction to install before the installation.

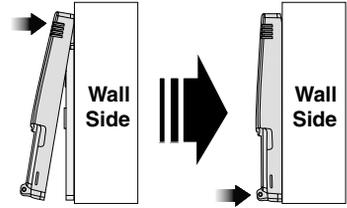


3. After locating Function Scheduler installation board at the desired location, screw the unit firmly. (When there is a buried box, install Function Scheduler board to fit the buried box.)

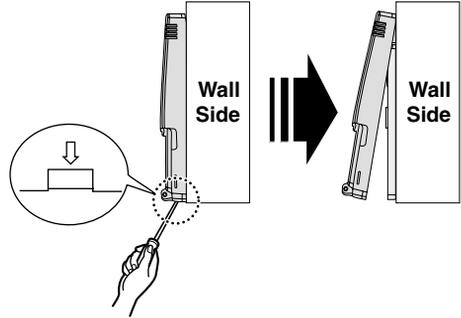
- Use the screws provided.



4. After fixing the top part of the remote controller to the installation board as shown in beside picture, press the bottom part to assemble the controller to it's board.



When disassembling the remote controller from the installation board, use the driver as shown in the right picture and insert it into the hole with the arrow. And when you pull the driver in the front direction, the remote controller will be separated.



⚠ CAUTION

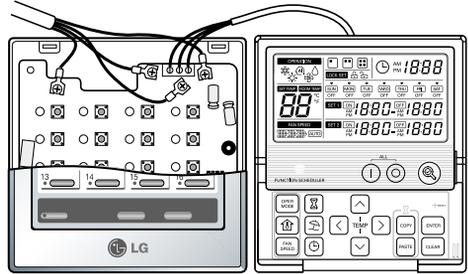
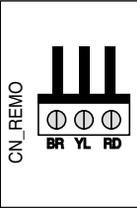
When installing Function Scheduler, do not bury it in the wall. (It can cause communication error.)

Connection Method of Function Scheduler

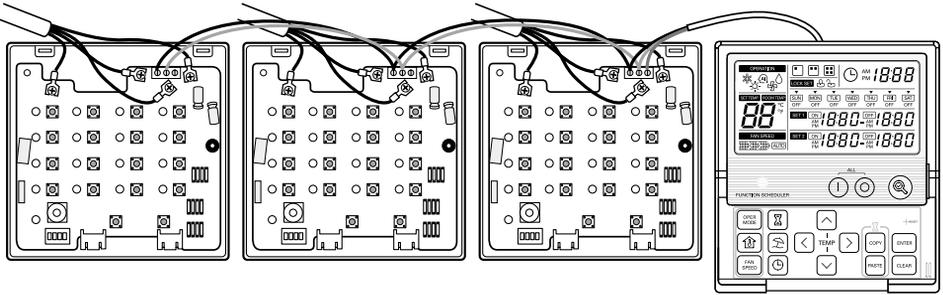
Turn off the power before the connection of Function Scheduler.

- 1 Connect colored cable of Function Scheduler to the corresponding terminal block of CN_REMO on the PCB of the central controller.

Central controller CN_REMO	Function controller cable
RD terminal (12V)	Red
YL terminal (signal)	Yellow
BR terminal (GND)	Black



- 2 Connect red wires and brown wires to the corresponding terminal of the central controller CN_REMO respectively as right where the central controller is installed the following figure. The group address of central controllers must be set between 0 and 7.



- 3 Close the central controller case and check operation after turning on the power.

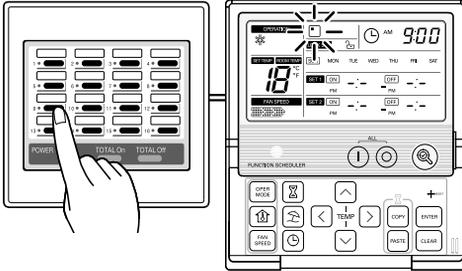


Caution

1. Use the communication cable provided with Function Scheduler.
2. Use 3P-0.75 Square Shield wires where cable extension is required.
3. Install cable length is within 1m.
4. If wiring is not proper, the product may be damaged or not operate when power is applied.

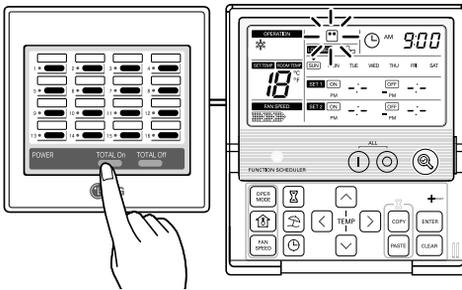
Owner's Instruction

Individual Operation



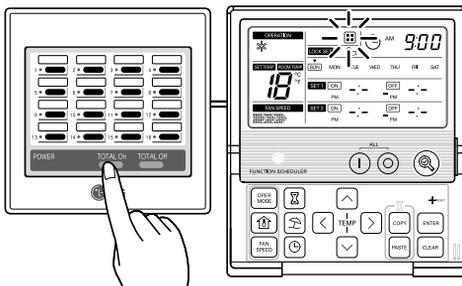
Press the individual Indoor On/Off button of central controller to select a indoor unit to control. Then current condition of corresponding unit is displayed and  icon is appeared. The selected unit will operate.

Total Control for Each Group



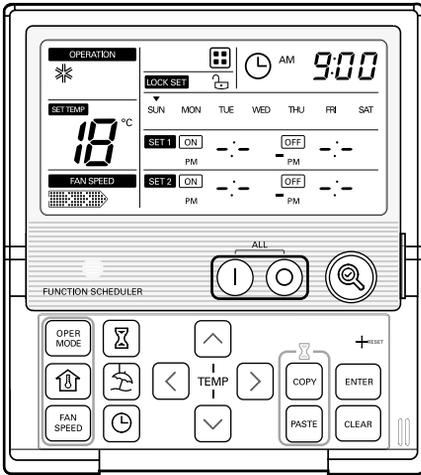
Press the Total On button of central controller to select all units of the group to control. Then corresponding group units operate sequentially and current condition of corresponding group's first unit is displayed and  icon is appeared. All indoor units of the group will operate.

Total Control for All Group



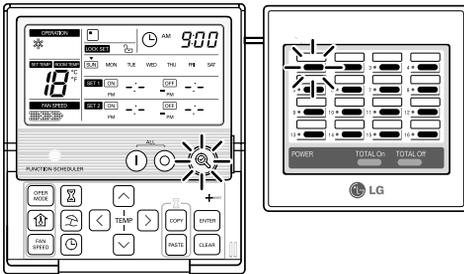
Press the Total On button of central controller for 2~3 seconds to select all units to control. Then, all units operate sequentially and current Condition of 1st unit of 1st group is displayed and  icon is appeared. All indoor units will operate.

Total On/Off Operation



1. This is the function that operates all connected indoor units.
2. Press the  button to turn on all connected indoor units.
3. Press the  button to turn off all connected indoor units.

Selection of Indoor Unit



1. This is the function to confirm which indoor's condition is displayed in Function Scheduler.
2. Press the  button, then corresponding unit's LED blinks for 5 seconds.

It displays the number of indoor units for a moment which has reserved schedule(s).

EX)



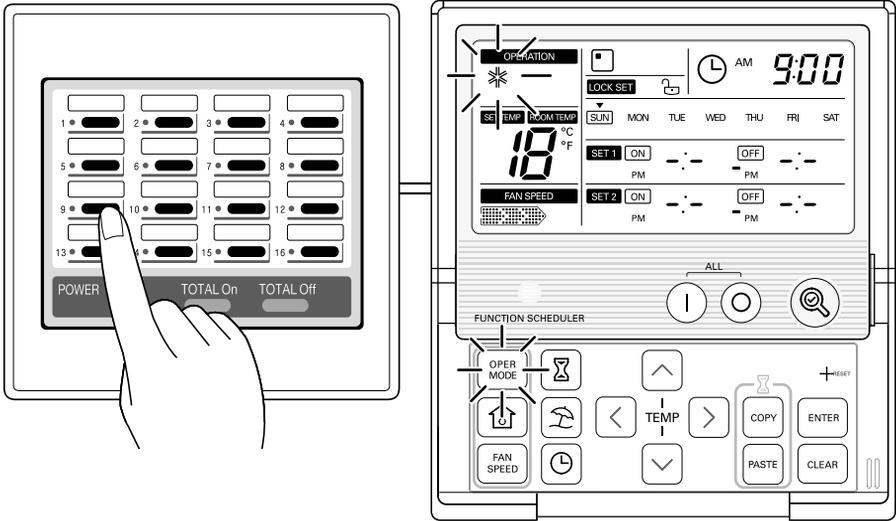
→ The number of schedule-set indoor units : 16

NOTE

- If you set a schedule after selecting a group or all indoor units, the number can be bigger than the number of actually connected indoor.

Cooling Operation

To run a indoor unit in Cooling mode



1 Select a indoor unit at central controller and press the  button to change cooling operation mode of Function Scheduler.

2 In Cooling Mode, Temperature can be set between 18 °C and 30 °C.

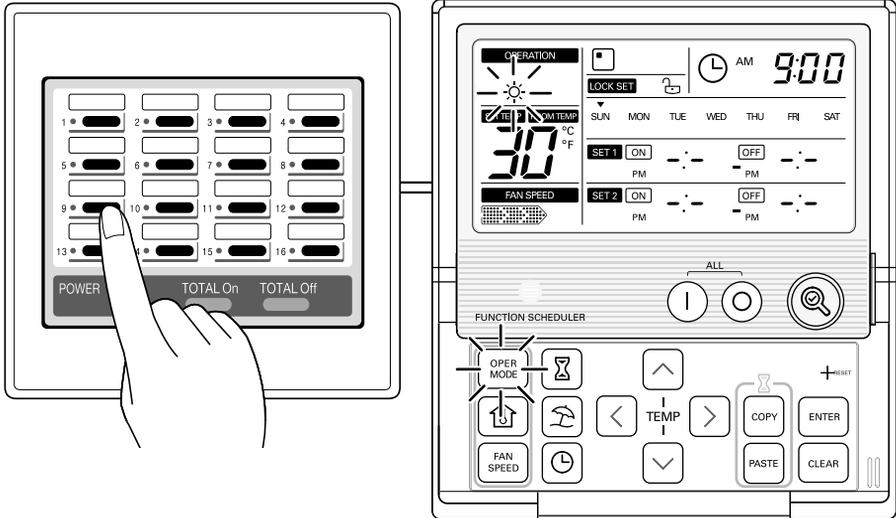
 Temperature increases 1°C by pressing the button once.

 Temperature decreases 1°C by pressing the button once.

3 To change Operation Mode, Press  button. Operation Mode is changed as following sequence **Cooling** → **Auto** → **Dehumidification** → **Heating** → **Fan**.

Heating Operation

To run a indoor unit in Heating mode



1 Select a indoor unit at central controller and press the  button to change cooling operation mode of Function Scheduler.

2 In Heating Mode, Temperature can be set between 18 °C and 30 °C.

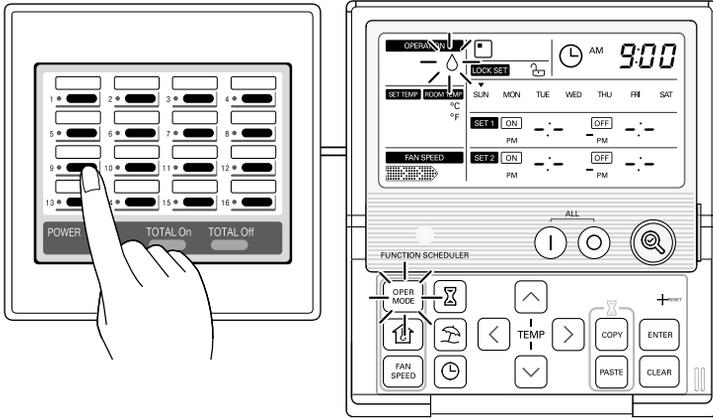
 Temperature increases 1°C by pressing the button once.

 Temperature decreases 1°C by pressing the button once.

3 To change Operation Mode, Press  button. Operation Mode is changed as following sequence **Heating → Fan → Cooling → Auto → Dehumidification**.

Dehumidification / Fan Operation

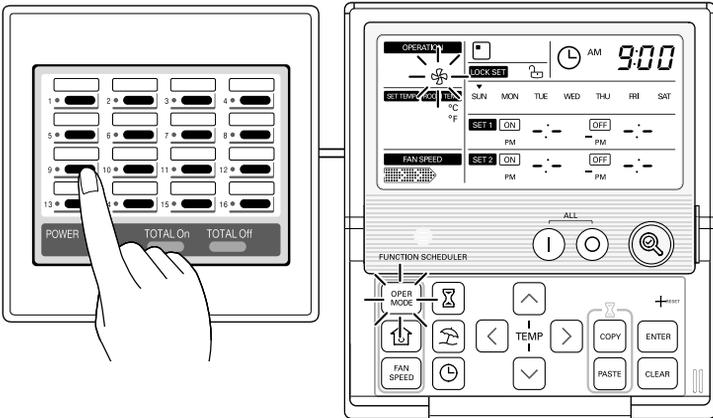
To run an indoor unit in Dehumidification mode



1 Set the Dehumidification mode by pressing the **OPER MODE** button after selecting the indoor unit.

- You can perform effective dehumidification operation and cooling operation at the same time if using this function in rainy season or much humidity.
- It is impossible to control temperature for dehumidification operation.

To run an indoor unit in Dehumidification mode

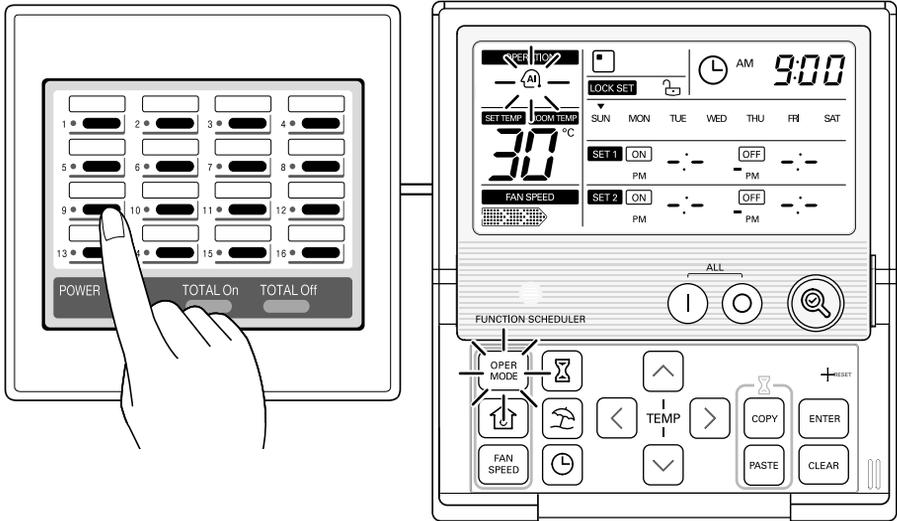


1 Set the Dehumidification mode by pressing the **OPER MODE** button after selecting the indoor unit.

- During fan operation, general fan wind comes out, not cold wind.
- Generating only wind without temperature difference in the room performs function to circulate indoor.
- In fan mode, desired temperature can not be changed.

Auto Operation

To run a indoor unit in Auto mode



1 Select a indoor unit at central controller and press the  button to change auto operation mode of Function Scheduler.

2 In Auto Mode, Temperature can be set between 18 °C and 30 °C.

-  Temperature increases 1°C by pressing the button once.
-  Temperature decreases 1°C by pressing the button once.

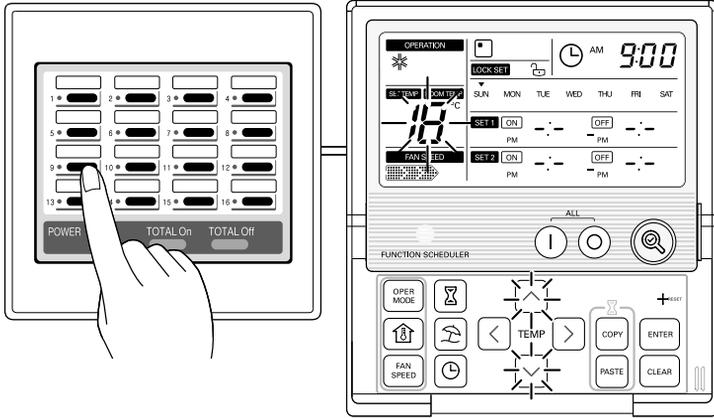
3 To change Operation Mode, Press  button. Operation Mode is changed as following sequence **Auto** → **Dehumidification** → **Heating** → **Fan** → **Cooling**.

NOTE

- The display of indoor units' status may be different from display on central controller, if the function is not provided by the product.

Temperature Control

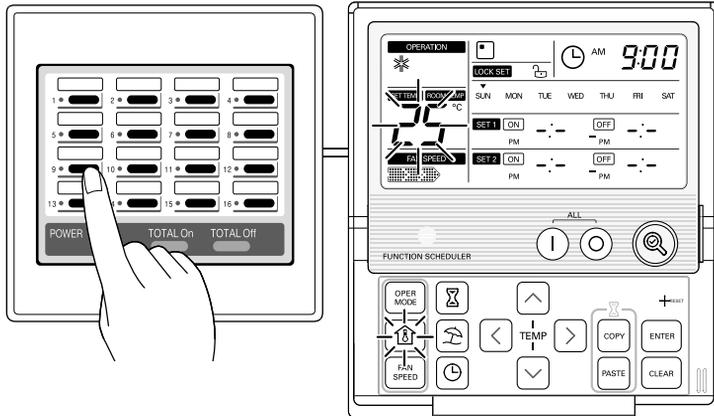
To change desired temperature



- 1 Set desired temperature by pressing the up or down button.
 - Temperature increases 1°C by pressing the button once.
 - Temperature decreases 1°C by pressing the button once.

Display of Room Temperature

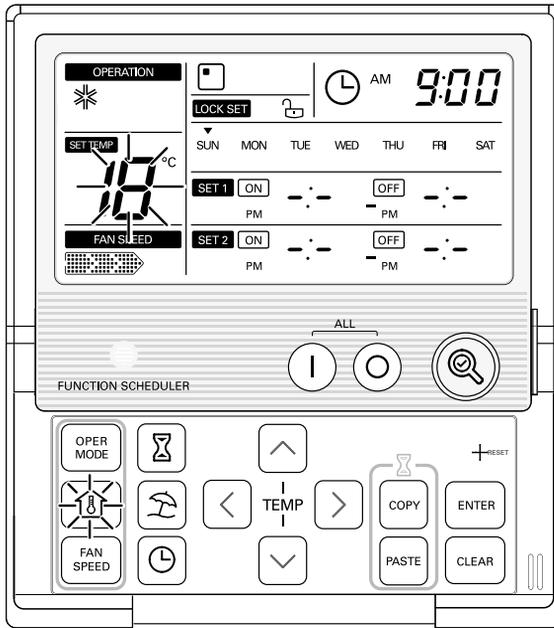
To display room temperature



- 1 Press  button of Function Scheduler.
- 2 Room temperature will be shown for 5 seconds and it will back to the desired temperature.

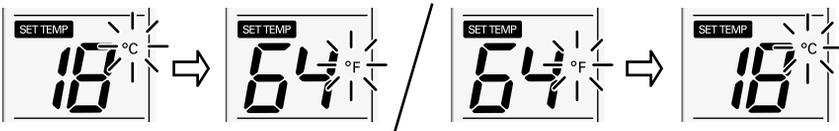
Celsius / Fahrenheit Switching

To change temperature display type from Celsius to Fahrenheit and vice versa



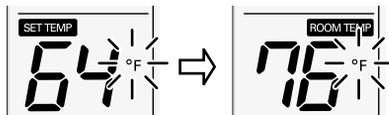
To change temperature display type from Celsius to Fahrenheit and vice versa

- 1 Press  button of Function Scheduler for about 5 seconds after selecting the indoor.



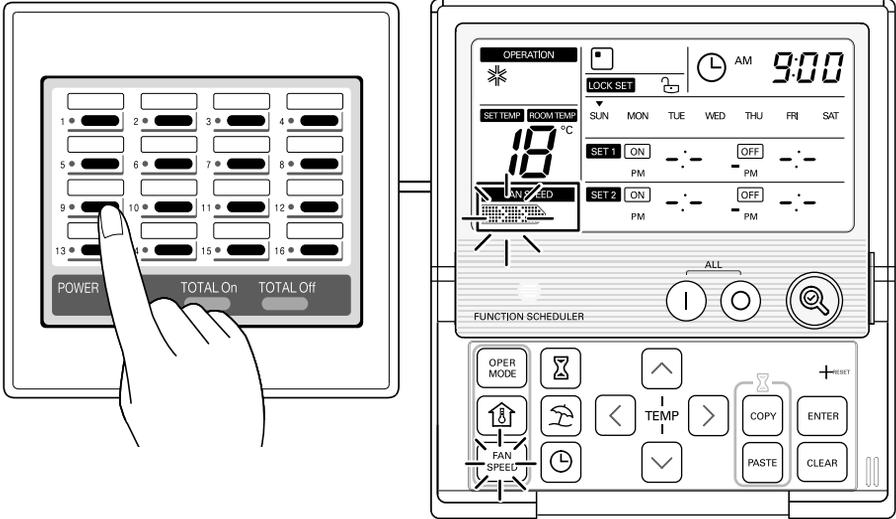
To display room temperature

- 1 Press  button of Function Scheduler.
- 2 Room temperature will be shown for 5 seconds and it will back to the desired temperature.



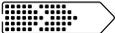
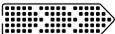
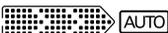
Fan Speed Control

To change fan speed



1 Set the fan speed by pressing the  button after selecting the indoor unit.

2 You can select fan speed in the order of Low/Middle/High/Auto by pressing the  button.

Wind quantity	Window display
Low	
Middle	
High	
Auto	

- In case of SLO, it displays Low.
- In case of Po, it displays High.

NOTE

- The display of indoor units' status may be different from display on central controller, if the function is not provided by the product.

Setting Lock

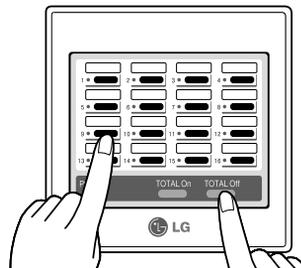
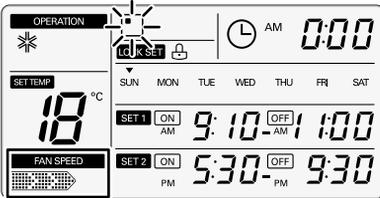
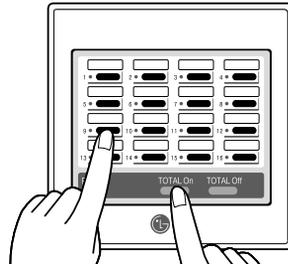
Control is available only by central controller & control by individual remote controller is impossible.

To lock an indoor unit

Press Total On and individual On/Off button at the same time.

- In this case, corresponding unit is controlled by only central controller.

After lock function is set, the corresponding LED of locked unit blinks for 5 seconds.



To release an indoor unit

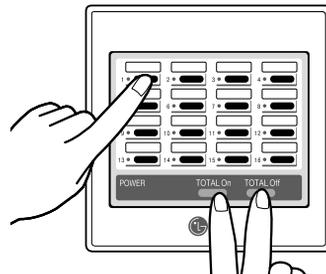
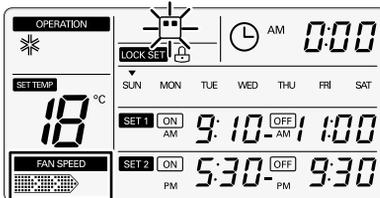
Press Total Off and individual On/Off button at the same time to cancel the lock function.

After lock function is canceled, the corresponding LED of unlocked unit blinks for 5 seconds.

To lock a group of units

Press Total On, Total Off and no. 1 button at the same time.

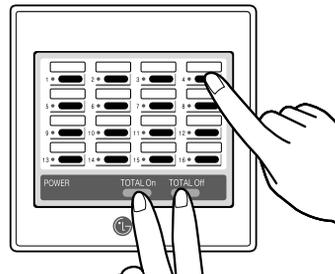
- All connected units are controlled by only central controller. After lock function is set, LEDs of all locked units blink for 5 seconds.



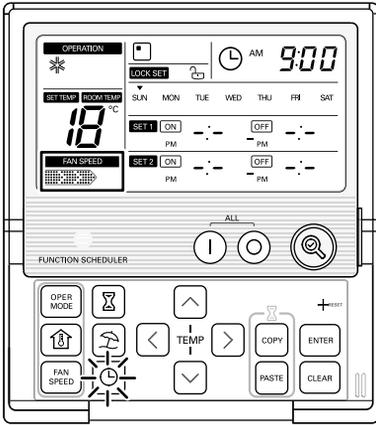
To release a group of unit

Press Total On, Total Off and no. 4 button at the same time to cancel the lock function.

- Lock of all units is canceled and the LEDs of all Unlocked units blink for 5 seconds.



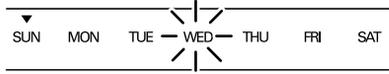
Changing Current Time



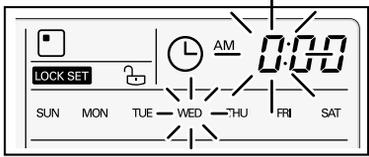
1 Keep pressing  button for 3 seconds to enter 'Current time' setting mode. The current day of week will blink and disappear schedule display part in window.



2 Select the current day by pressing the   button.



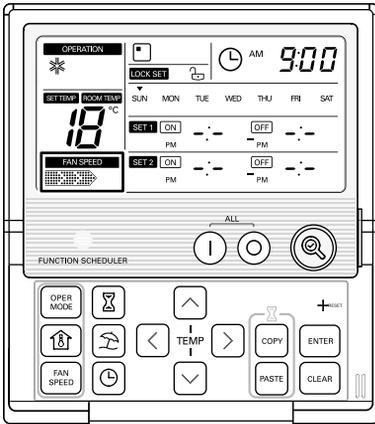
3 If day of week is selected, press the   button to move to 'hour' setting mode. Inverted triangle is displayed above corresponding day of week.



4 Set hour value by pressing the   button.

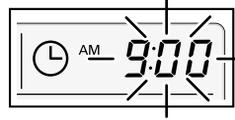


- AM/PM changes automatically as hour value.

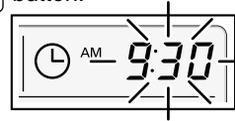


5 Enter 'Minute' setting mode by pressing   button.

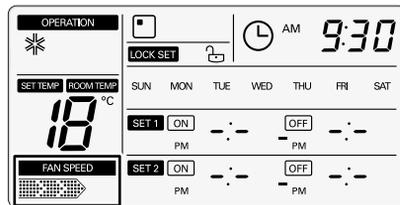
The 'Minute' will blink.



6 Select 'Minute' value by pressing   button.



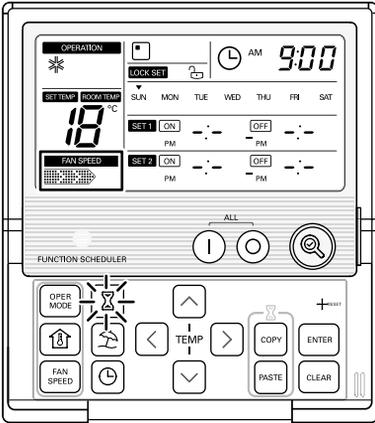
7 Press  button to configure 'Current time' setting.



- To cancel time setting during setting, press  Button. The time will be back to previously configured time.

Programming : Schedule Reservation

To turn on and off the air conditioner automatically at the certain time



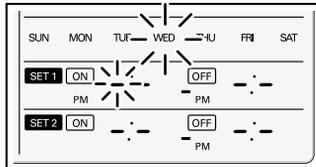
1 Press button to enter 'Schedule' setting mode.
The previously scheduled day of week will blink.



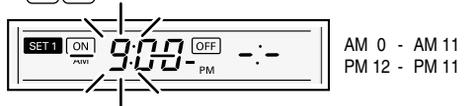
2 Select the desire day of week to schedule by pressing button.



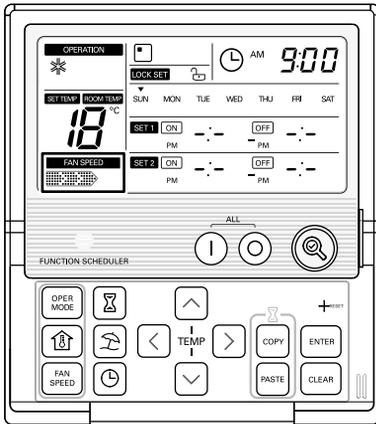
3 Press button to enter 'On Time Hour' setting mode of Schedule 1.
The 'On Time Hour' of Schedule 1 will blink, Schedule 2 will be not displayed.



4 Set 'On Time Hour' value by pressing button.



- AM/PM changes automatically as hour value.



5 Enter 'On Time Minute' setting mode by pressing button.

Minute will blink.



6 Set 'On Time Minute' value of Schedule 1 by pressing button.



00 ~ 50 (10 Minutes interval)

7 Enter 'Off Time Hour' setting mode of Schedule 1 By pressing button.

Time will blink.



8 Set 'Off Time Hour' value of Schedule 1 by pressing button.

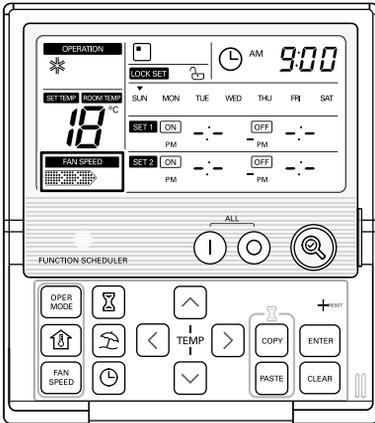


- AM/PM changes automatically as hour value.

9 Enter 'Off Time Minute' setting mode by pressing button.

Minute will blink.



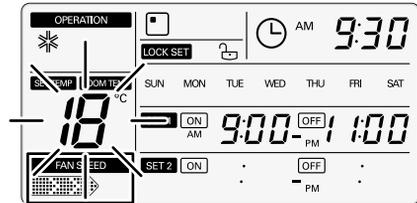


10 Set 'Off Time Minute' value of Schedule 1 by pressing button.



00 ~ 50 (10 Minutes interval)

11 Enter 'Function' setting mode of Schedule 1 by pressing button.



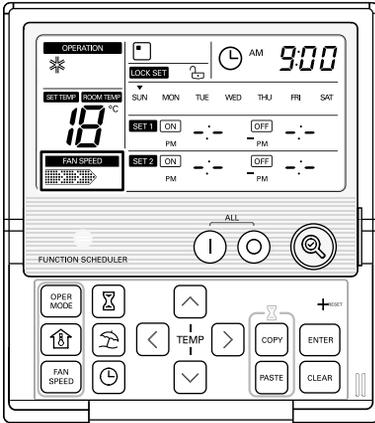
12 Set detail operation condition (operation mode, fan speed, desired temperature) of Schedule 1.

- ▶ operation mode : Select desired operation mode by pressing .
- ▶ fan speed : Select desired fan speed by pressing .
- ▶ desired temperature : Select desired temperature by pressing .

13 If you want to set schedule1 Only, press button to confirm Schedule 1.

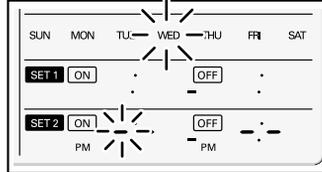
At the scheduled day of week, the border appear like .

* The border means that corresponding day of week has a programmed schedule.



14 Enter 'On Time Hour' setting mode of Schedule 2 by pressing button.

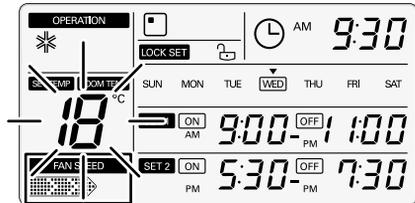
The 'On Time Hour' segment of Schedule 2 will blink, Schedule 1 will be not displayed.



15 Set Schedule 2 by repeating (4) ~ (12).

16 Press button to confirm 'Schedule' setting.

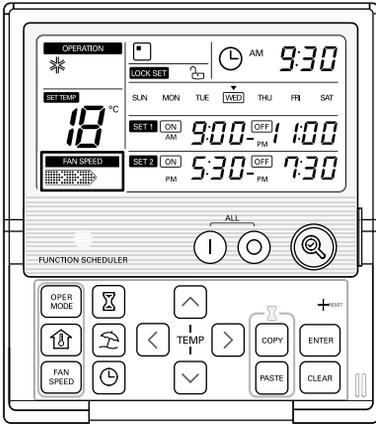
At the scheduled day of week, the border appear like .



- To cancel the scheduling during above process, press Button, then setting schedule is canceled and previously set schedule will be reloaded.

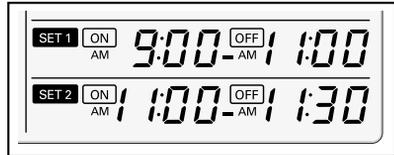
Programming : Schedule Priority

If two schedules are setup at same time, it operates higher priority schedule.



1 If the schedule time of Schedule 1 and 2 are same, the schedule time of Schedule 1 has higher priority than Schedule 2.

EX)



In case of the same schedule time of Schedule 1 and 2, as the schedule time of Schedule 1 has higher priority than Schedule 2, corresponding indoor unit will stop the operation at AM 11:00.

2 In same schedule, Off Time is higher priority than On Time.

EX)

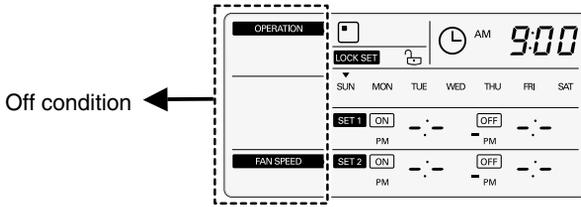


In same schedule, because Off Time is higher priority than On Time, corresponding indoor unit will stop the operation at AM 9:00.

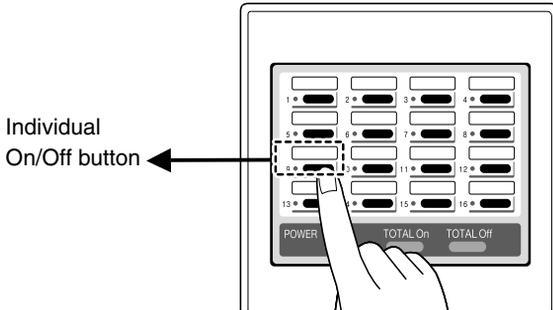
- On schedule setting mode, if you don't input anything, it will get out in 'Schedule' setting mode in a few seconds.

TIPS

- It is possible to set scheduler in off operation condition.



- It is able to select a unit without change its condition by pressing the individual On/Off button twice.



NOTE

- At schedule time setting, please make OFF TIME be later than ON TIME
Otherwise, it can cause abnormal behavior.

EX) If users set On time at AM 11:00 and Off time at AM 9:00, the scheduled indoor unit will be stopped at AM 9:00 and will be operated at AM 11:00. This operation can be different from the user's intention.

Therefore be careful at setting the schedule.



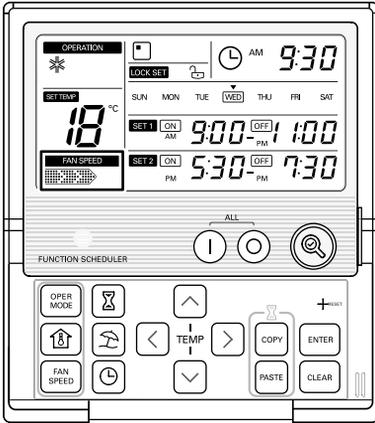
- During executing schedule(s), indoor units doesn't take any other command for several minutes (Remote Controller and Function Controller may not operate normally during this period).

■ DURING THE BLACKOUT

- ① If a blackout lasts longer than 2 hours, the already set schedule will not be executed after the blackout. (The current time must be set again.)
- ② During the blackout, the set schedule will not be executed.

Programming : Setting On/Off Schedule

To turn ON or OFF of air conditioner by setting the schedule



Setting on schedule

- 1 To schedule only "On time", make Off time" be "-:-" by pressing .



If current time comes at AM 9:00, corresponding indoor will operate.

Setting off schedule

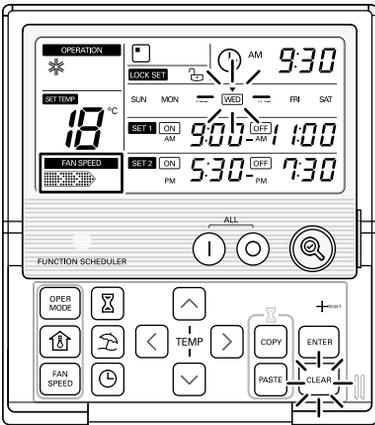
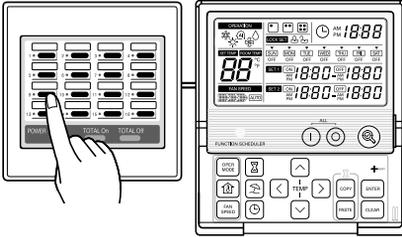
- 2 To schedule only "OFF time", make "On time" be "-:-" by pressing .



If current time comes at AM 11:00, corresponding indoor will stop.

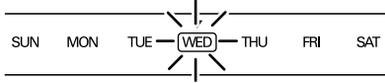
Programming : Deletion Schedule (Individual schedule)

To delete only one schedule of one indoor unit

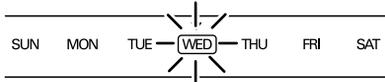


Individual schedule deletion (only Schedule 1 deletion)

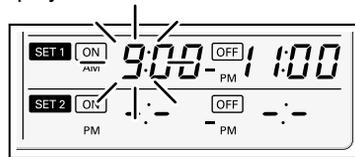
- 1 Select desired indoor unit to delete schedule(s) by pressing the individual On/Off button in central controller .
- 2 Press button to enter 'Schedule' setting mode. The previously scheduled day of week will blink.



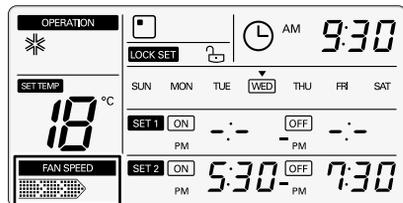
- 3 Select the day of week to delete a schedule by pressing button.



- 4 Press button to enter 'On Time Hour' setting mode of Schedule 1. The 'On Time Hour' of Schedule 1 will blink, Schedule 2 will be not displayed.



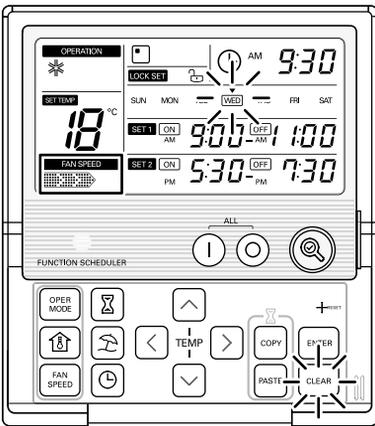
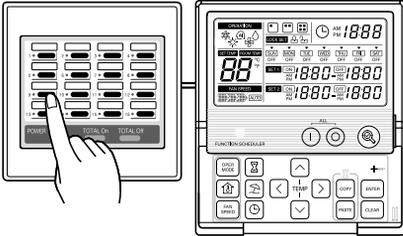
- 5 Keep pressing button for 3 seconds to delete 'Schedule 1' of the corresponding day.



- In the middle of setting 'Schedule 2', if you keep pressing Button for 3 seconds, it will delete 'Schedule 2' and exit 'Schedule' setting mode.

Programming : Deletion Schedule (Day schedule)

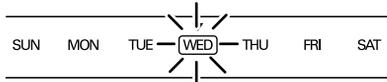
This is function that uses to delete one day schedule of one indoor unit.



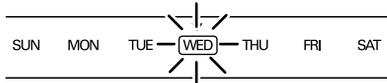
One day schedule deletion

1 Select desired indoor unit to delete schedule(s) by pressing the individual On/Off button in Central controller.

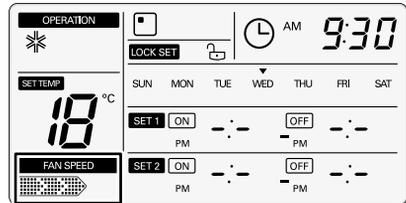
2 Press button to enter 'Schedule' setting mode. The previously scheduled day of week will blink.



3 Select the day of week that want to delete schedule(s) by pressing button.



4 Keep pressing button for 3 seconds to Delete schedule(s) of the corresponding day.



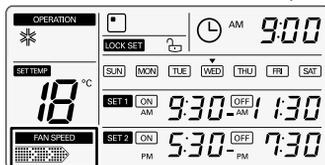
NOTE

- How to delete On or Off schedule of 'Schedule 1' or 'Schedule 2' in 'Schedule' setting mode
 - ① Change hour and minute time value by pressing button until appearing "-: -". Then press button.
 - ② If you change both On Time and Off Time to appear "-: -" n 'Schedule 1' or 'Schedule 2', the schedule of 'Schedule 1' or 'Schedule 2' will be deleted.

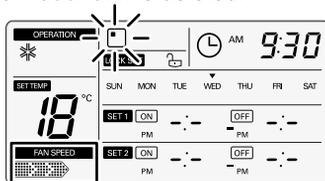
Programming : Deletion Schedule (One indoor/Group schedule)

One indoor unit schedule deletion

- 1 Select desired indoor unit to delete schedule(s) by pressing the individual On/Off button in central controller. Then Function Scheduler will display  (Individual indoor unit selection) icon.

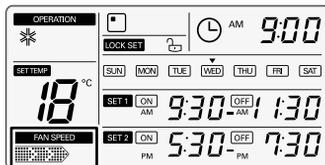


- 2 Press  and  button at the same time. After a while,  icon will blink for about 3 seconds and total schedule of one indoor unit is deleted.

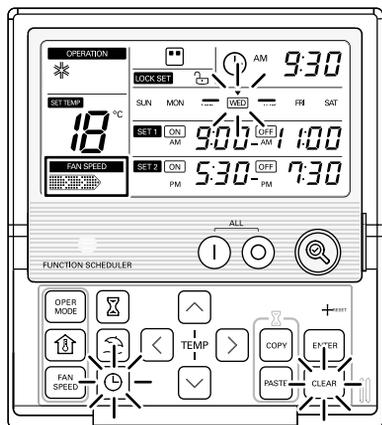
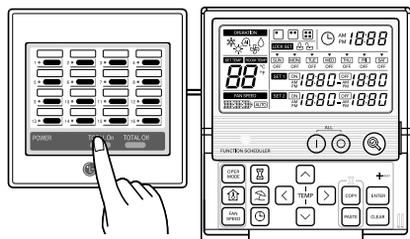
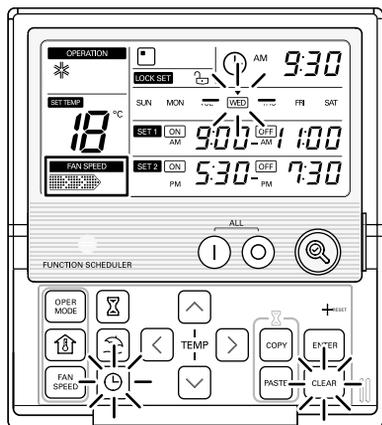
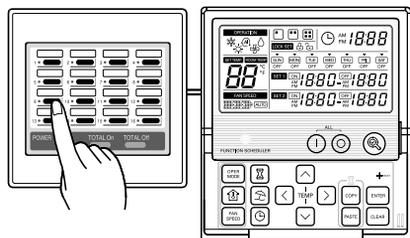
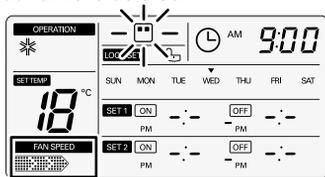


One group units schedule deletion

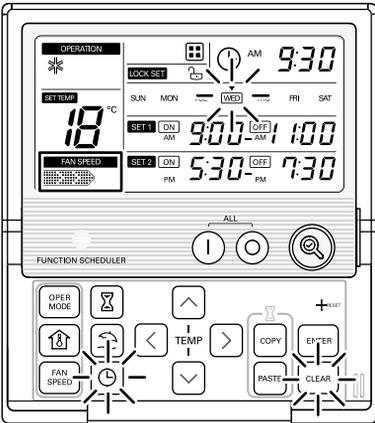
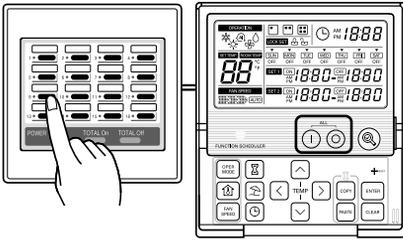
- 1 Select desired group units to delete schedule(s) by pressing Total On/Off button in central controller. Then Function Scheduler will display  (group indoor units selection) icon.



- 2 Press  and  button at same time. After a while,  icon will blink for about 3 seconds and total schedule of corresponding group indoor units is deleted.

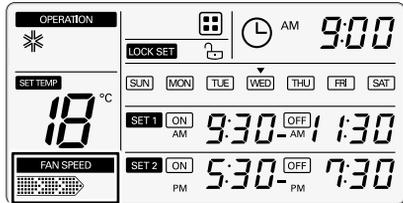


Programming : Deletion Schedule (All schedule)

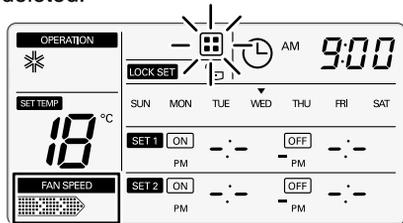


Total indoor units schedule deletion

- Select all units to delete schedule(s) by pressing Total On/Off button in the Master central controller or Function Scheduler.
Then Function Scheduler will display  (all indoor units selection) icon.



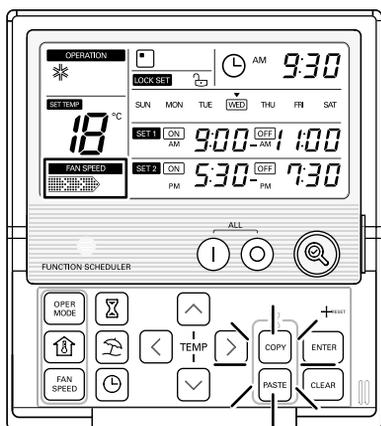
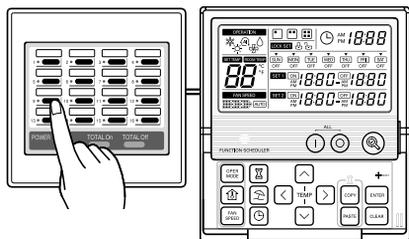
- Press  and  button at same time. After a while (about 15~20 seconds),  icon will blink for about 3 seconds and total schedule of all indoor unit is deleted.



Programming : Schedule Copy

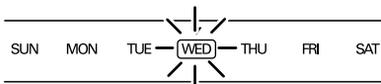
To apply a schedule to other days

(Example. To make a the schedule of Monday be same with Tuesday's one, use schedule copy/paste function.)

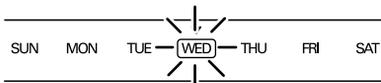


1 Select desired indoor unit to set schedule(s) in central controller by pressing the individual On/Off button.

2 Press  button to enter 'Schedule' setting mode. The previously scheduled day of week icon will blink.



3 Select the day of week to copy by pressing   button.



4 Press  button to copy the schedule of day.

5 Select the day of week to paste copied schedule by pressing   button. The corresponding day of week icon will blink.



6 Press  button to paste copied schedule for selected day of week.

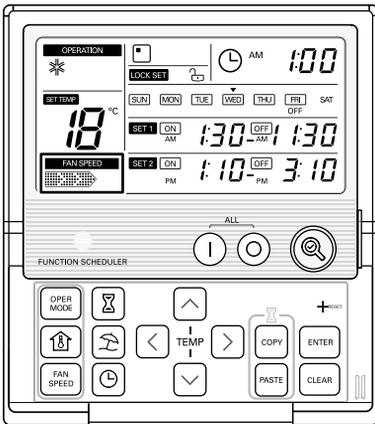
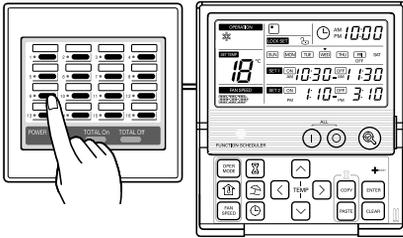
7 Press  button to save pasted schedule then, a border will appear at the scheduled day and scheduling is completed.



- It is possible to save copied schedule to several days of week at same time.

Programming : Holiday Reservation

- This function is prevent from keeping air conditioners turned on 'Holiday or Off day'.
- 'OFF' icon is displayed at the day programmed as 'Holiday'.



- On the day programmed as a holiday, Schedule(s) will not work.
- On the day programmed as a holiday, indoor units will be turned off every hour.
- It is possible to save holiday setting for several days of week.

Holiday Reservation

- Select desired indoor unit to schedule in central controller by pressing the individual On/Off button.
- Press button to enter 'Schedule' setting mode. The previously scheduled day of week icon will blink.

SUN MON TUE **WED** THU FRI SAT
- Select the day of week to program as a holiday by pressing button.

SUN MON TUE **WED** THU FRI SAT
- Press button to make the selected day be 'Holiday', then 'OFF' will be displayed below the selected day and it will blink 5 seconds.

SUN MON TUE **WED** THU FRI SAT
OFF
- Press button to save holiday schedule to selected day of week. At that time, the saved day of week will stop blinking.

SUN MON TUE **WED** THU FRI SAT
OFF



website <http://www.lgservice.com>

LG

LG

Programmateur

Guide d'utilisation et d'installation

Modèle(s) : PQCSD130A0

FRANÇAIS

IMPORTANT

- Veuillez lire ce guide d'utilisation et d'installation entièrement avant d'installer l'appareil.
- L'installation doit être effectuée exclusivement par un technicien qualifié et conformément aux normes de câblages électriques locales.
- Après avoir lu ce guide d'utilisation et d'installation en détail, veuillez le conserver pour référence ultérieure.

SOMMAIRE

■ Mesures de sécurité	3~4
■ Description de l'appareil	5
■ Schéma du système	6
■ Instructions d'installation	7~9
Instructions d'installation	7~8
Branchement du programmeur	9
■ Instructions d'utilisation	10~35
Fonctionnement individuel	10
Commande par groupe	10
Commande globale de tous les groupes.....	10
Commande générale marche/arrêt	11
Sélection d'une unité intérieure	11
Fonctionnement en mode climatisation.....	12
Fonctionnement en mode chauffage.....	13
Fonctionnement en mode déshumidification / ventilation	14
Fonctionnement en mode automatique.....	15
Contrôle de la température	16
Affichage Celsius / Fahrenheit	17
Contrôle de la vitesse du ventilateur	18
Verrouillage des commandes.....	19
Réglage de la date et de l'heure	20-21
Programmation : définition d'un programme de fonctionnement	22-25
Programmation : priorité des programmations.....	26-27
Programmation : mise en marche/arrêt programmé	28
Programmation : suppression (par unité).....	29
Programmation : suppression (par journée).....	30
Programmation : suppression (par unité/par groupe)	31
Programmation : suppression (toutes les programmations)	32
Programmation : copie	33
Programmation : périodes d'absence.....	34
Programmation : autodiagnostic d'une unité intérieure	35

Mesures de sécurité

- L'installation demande des compétences spécialisées et elle doit être effectuée par notre centre de maintenance, ou par d'autres entreprises spécialisées dans l'installation et agréées par notre société.
- En cas de problèmes après une installation effectuée par une personne/entreprise non agréée, notre société ne fournit pas de service de dépannage gratuit.
- Les précautions de sécurité ci-après sont fournies dans le but d'éviter toute situation dangereuse et dommages éventuels.

⚠ AVERTISSEMENT : Le non respect des recommandations signalées par ce symbole peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

⚠ ATTENTION : Le non respect des recommandations signalées par ce symbole peut entraîner des blessures et/ou des dommages matériels.



: Ce symbole indique la présence d'un danger potentiel. Lisez attentivement les recommandations correspondantes afin d'éviter tout accident.



: Ce symbole, indiqué dans le présent guide ainsi que sur le produit, a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'un danger potentiel.

⚠ AVERTISSEMENT

■ Installation

Pour installer nos appareils, assurez-vous de faire appel à notre centre de maintenance ou à une entreprise spécialisée dans l'installation et agréée par notre société.

- Dans le cas contraire, vous risquez de provoquer un choc électrique, une explosion, et de vous blesser.



Pour réinstaller des appareils, assurez-vous de faire appel à notre centre de maintenance ou à une entreprise spécialisée dans l'installation et agréée par notre société.

- Dans le cas contraire, vous risquez de provoquer un choc électrique, une explosion, et de vous blesser.



Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas nos produits.

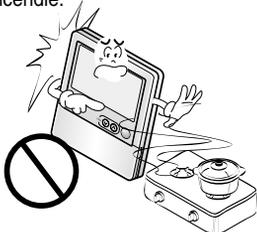
- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



■ En fonctionnement

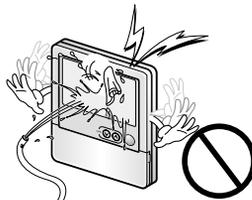
Ne placez pas de produits inflammables à proximité de l'appareil.

- Ceci pourrait provoquer un départ d'incendie.



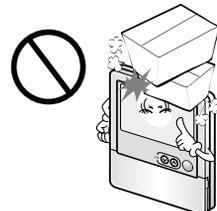
Ne laissez pas l'appareil exposé à l'eau.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou une panne.



L'appareil ne doit pas subir de chocs.

- Ceci pourrait l'endommager et provoquer une panne.



Dans le cas où l'appareil a été exposé à l'humidité, contactez notre centre de maintenance ou une entreprise spécialisée agréée par notre société.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



Ne touchez pas l'appareil avec des objets pointus et/ou aiguisés.

- Ceci pourrait endommager des pièces et provoquer la panne de l'appareil.



⚠ ATTENTION

■ En fonctionnement

Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez pas de produits détergents agressifs tels que des solvants. Utilisez un chiffon doux.

- Cela pourrait endommager l'appareil et provoquer un départ d'incendie.



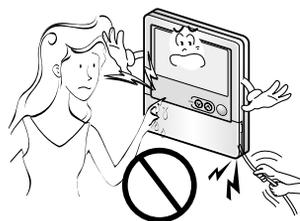
N'appliquez pas une pression trop forte sur l'écran et n'appuyez pas sur deux touches à la fois.

- Cela pourrait endommager l'appareil et/ou provoquer une défaillance.



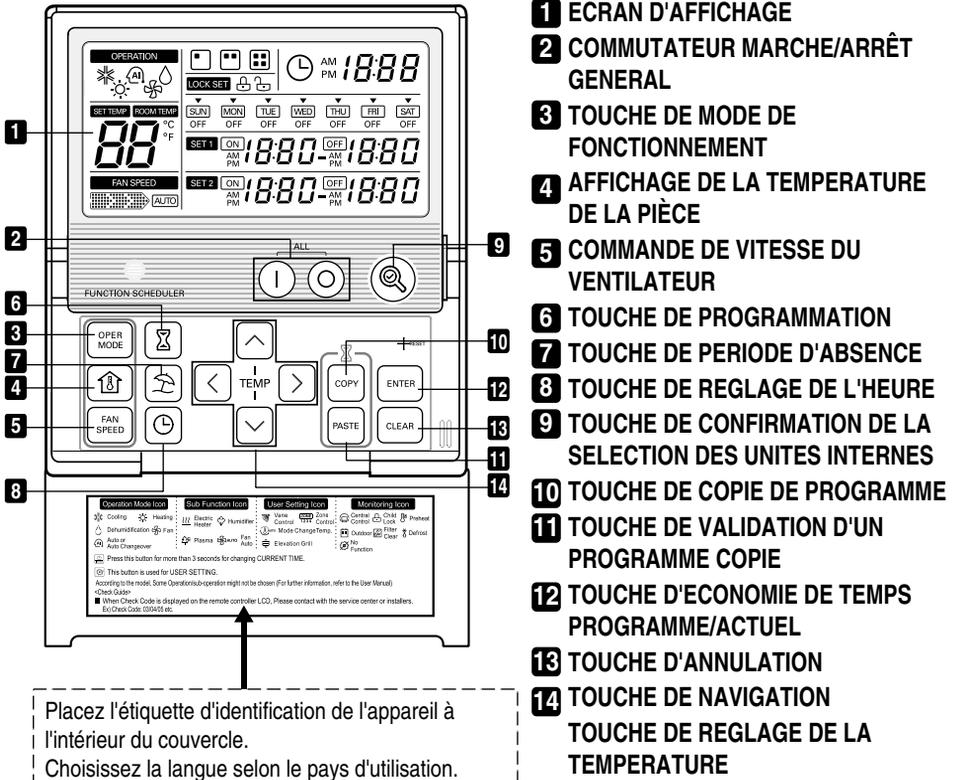
Ne touchez pas et ne tirez pas sur le fil de sortie avec les mains humides.

- Cela pourrait provoquer une défaillance et/ou un choc électrique.



Description de l'appareil

Description des touches et des fonctions de l'appareil



* Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le modèle de l'appareil.

Accessoires

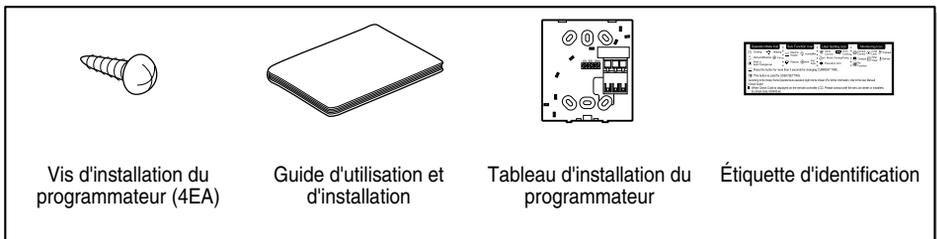
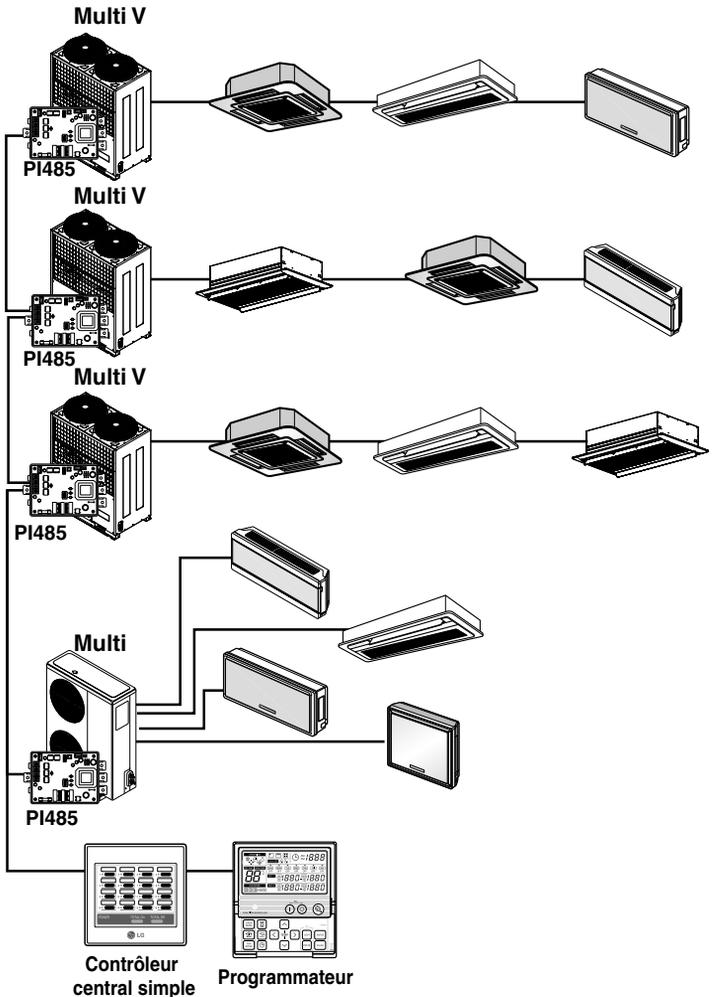


Schéma du système

Le programmeur est installé comme indiqué sur la figure ci-dessous.

Étant donné que le programmeur peut être connecté à un maximum de 8 contrôleurs centraux, 128 unités intérieures peuvent être commandées par le programmeur.

Les adresses des unités intérieures doivent être définies en chiffres hexadécimaux, entre 00 et 7F.

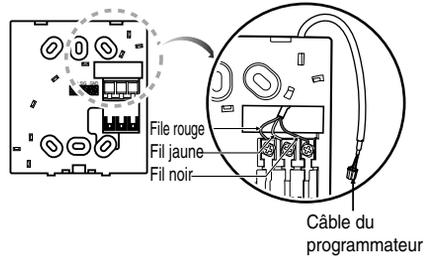


* Le programmeur et les contrôleurs centraux PI485 sont vendus séparément.

Instructions d'installation

1. Branchez le câble du programmeur au tableau d'installation comme indiqué sur la figure ci-contre.

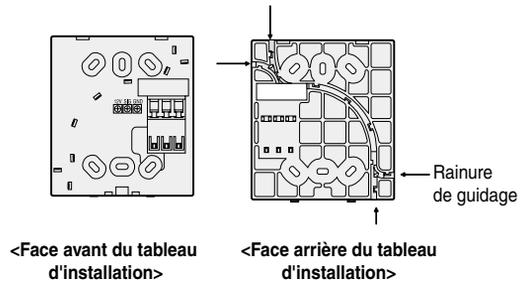
12V	File rouge
SIG	Fil jaune
GND	Fil noir



* Le branchement du câble du programmeur est effectué en usine.

2. Après avoir fait passer le câble dans la rainure de guidage, fixez le tableau d'installation du programmeur à l'endroit voulu.

- Avant de faire passer le câble du programmeur dans la rainure de guidage, veillez à retirer les parties qui empêchent le passage du câble.

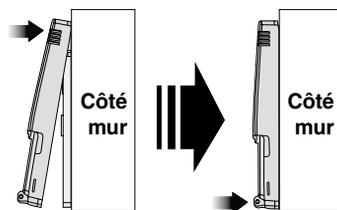


3. Après avoir fixé le tableau d'installation à l'endroit voulu, vissez solidement l'appareil. (En cas d'utilisation d'un boîtier encastré, fixez le tableau d'installation à l'intérieur de celui-ci.)

- Utilisez les vis fournies.

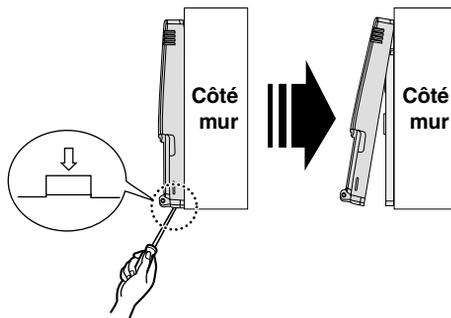


4. Après avoir engagé la partie supérieure de la télécommande sur le tableau d'installation, comme indiqué sur la figure ci-contre, appuyez sur la partie inférieure pour fixer la télécommande au tableau.



Pour détacher la télécommande du tableau d'installation, introduisez un tournevis dans l'orifice indiqué par une flèche, comme indiqué sur la figure ci-contre.

Tirez le tournevis vers vous et la télécommande se détachera.



⚠ ATTENTION

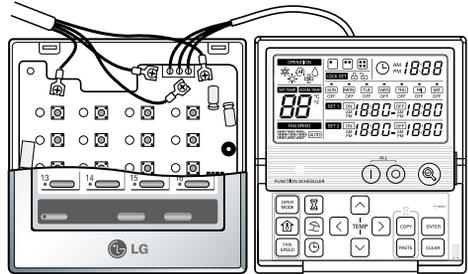
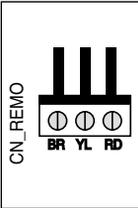
Évitez d'encaster le programmeur dans un mur.
(Cela peut provoquer des erreurs de communication.)

Branchement du programmeur

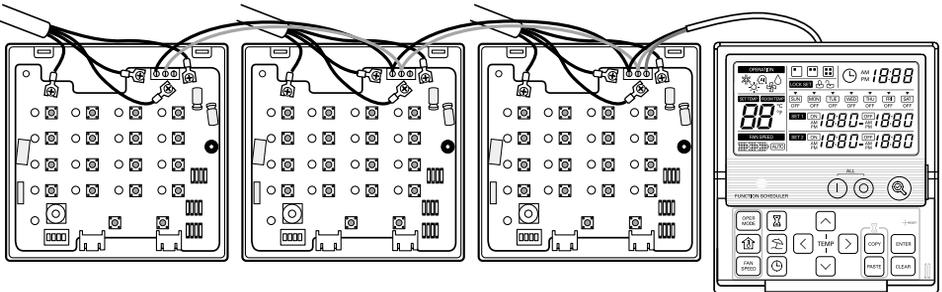
Mettez l'installation hors tension avant d'effectuer le branchement du programmeur.

- 1** Branchez le câble à fils de couleur du programmeur aux bornes correspondantes CN_REMO de la carte de circuit imprimé du contrôleur central.

Central controller CN_REMO	Function controller cable
RD terminal (12V)	Red
YL terminal (signal)	Yellow
BR terminal (GND)	Black



- 2** Branchez les fils rouges et les fils bruns aux bornes correspondantes CN_REMO du contrôleur central, comme indiqué sur la figure ci-dessous.
Les adresses de groupe des contrôleurs centraux doivent être définies en chiffres décimaux, entre 0 et 7.



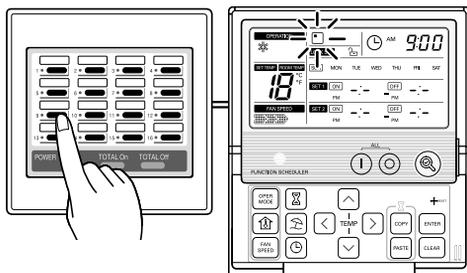
- 3** Refermez le boîtier du contrôleur central et vérifiez le fonctionnement après avoir remis l'installation sous tension.

! ATTENTION

1. Utilisez le câble de communication fourni avec le programmeur.
2. S'il est nécessaire de prolonger le câble, utilisez des fils isolés de type 3P-0.75.
3. La longueur du câble ne doit pas dépasser 1 mètre.
4. Si le câblage n'est pas effectué correctement, l'appareil ne fonctionnera pas correctement ou pourra être endommagé à la mise sous tension.

Instructions d'utilisation

Fonctionnement individuel

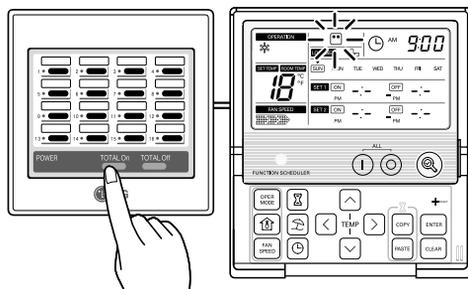


Sur le contrôleur central, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue.

L'état actuel de l'unité s'affiche et l'icône  apparaît.

L'unité sélectionnée est alors mise en fonctionnement.

Commande par groupe

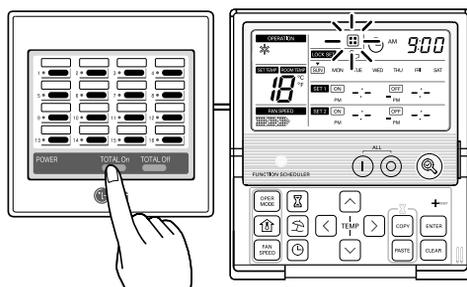


Appuyez sur la touche TOTAL On du contrôleur central pour sélectionner toutes les unités du groupe à contrôler.

Les unités intérieures de ce groupe sont alors mises en fonctionnement l'une après l'autre ; l'état de la première unité du groupe s'affiche et l'icône  apparaît.

Toutes les unités du groupe sont mises en fonctionnement.

Commande globale de tous les groupes

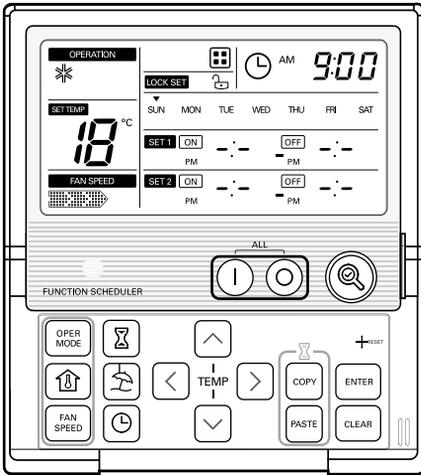


Pour sélectionner toutes les unités intérieures de l'installation, appuyez sur la touche TOTAL On du contrôleur central pendant 2 à 3 secondes.

Toutes les unités intérieures sont alors mises en fonctionnement l'une après l'autre ; l'état de la première unité du premier groupe s'affiche et l'icône  apparaît.

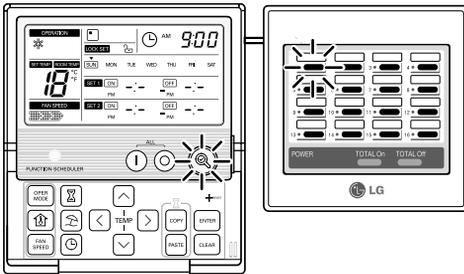
Toutes les unités intérieures sont mises en fonctionnement.

Commande générale marche/arrêt



1. C'est le commutateur marche/arrêt qui commande toutes les unités intérieures.
2. Appuyez sur la touche (I) pour mettre sous tension toutes les unités intérieures de l'installation.
3. Appuyez sur la touche (O) pour mettre hors tension toutes les unités intérieures de l'installation.

Sélection d'une unité intérieure



1. Cette fonction permet d'identifier l'unité intérieure dont l'état est affiché sur le programmeur.
2. Appuyez sur la touche (Q) ; le voyant DEL de l'unité intérieure correspondante, situé sur le contrôleur central, clignote alors pendant 5 secondes.

L'écran du programmeur affiche le nombre d'unités intérieures pour lesquelles un ou plusieurs programmes ont été définis.

EX)



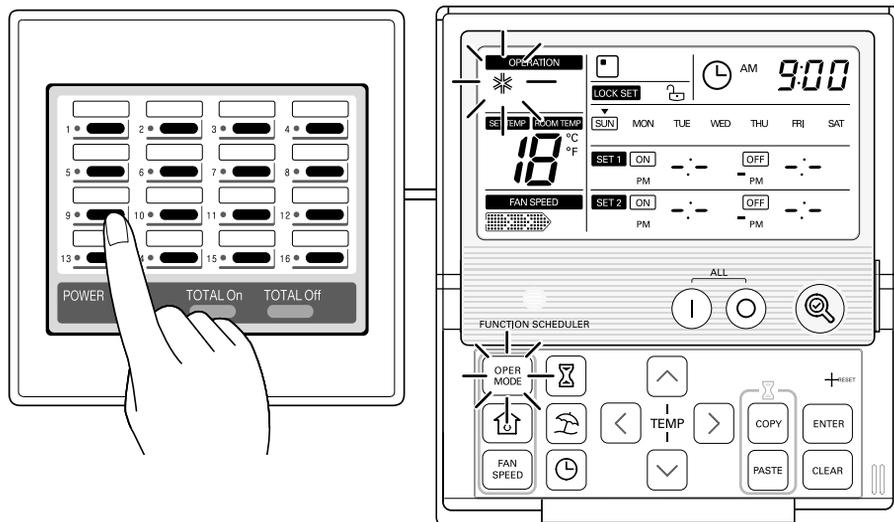
Nombre d'unités intérieures pour lesquelles un ou plusieurs programmes ont été définis : 16

REMARQUE

- Si vous définissez un programme après avoir sélectionné un groupe d'unités ou toutes les unités, le nombre affiché peut être supérieur au nombre réel des unités intérieures connectées.

Fonctionnement en mode climatisation

Pour utiliser une unité intérieure en mode climatisation



1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche  du programmeur pour choisir le mode climatisation.

2 En mode climatisation, la température peut être réglée entre 18 °C et 30 °C.

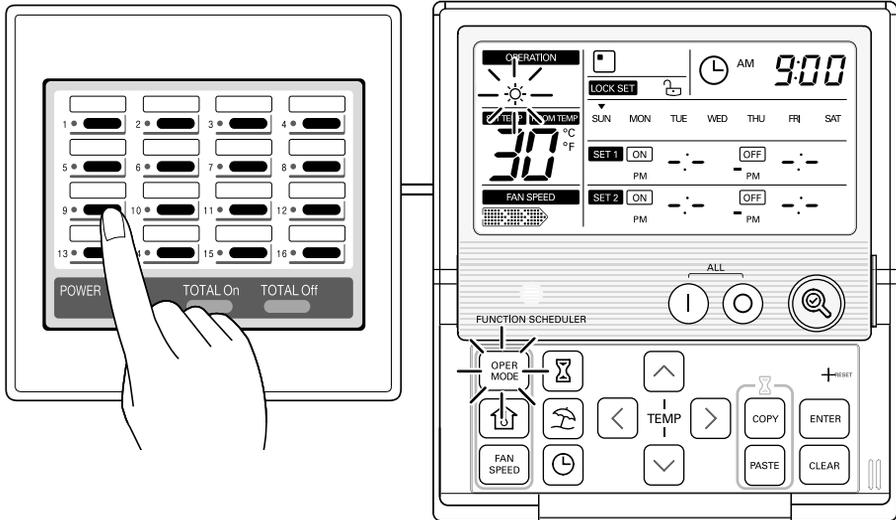
 Appuyez une fois sur la touche pour monter la température de 1 °C

 Appuyez une fois sur la touche pour abaisser la température de 1 °C.

3 Pour changer de mode de fonctionnement, appuyez sur la touche . Le mode de fonctionnement change dans l'ordre suivant : **Climatisation** → **Auto** → **Déshumidification** → **Chauffage** → **Ventilation**.

Fonctionnement en mode chauffage

Pour utiliser une unité intérieure en mode chauffage



1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche **OPER MODE** du programmeur pour choisir le mode chauffage.

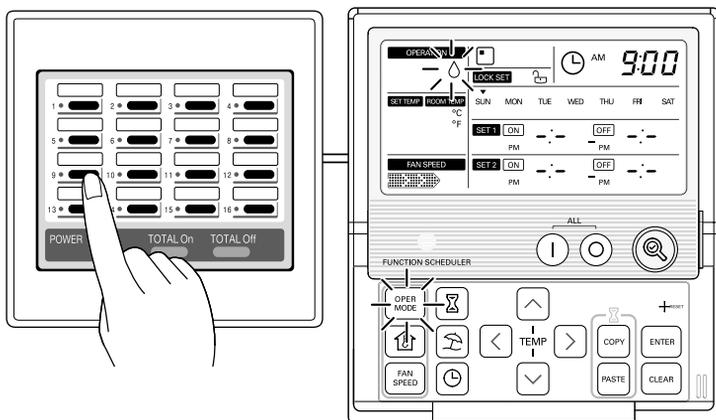
2 En mode chauffage, la température peut être réglée entre 18 °C et 30 °C.

- Appuyez une fois sur la touche pour monter la température de 1 °C
- Appuyez une fois sur la touche pour abaisser la température de 1 °C.

3 Pour changer de mode de fonctionnement, appuyez sur la touche **OPER MODE**. Le mode de fonctionnement change dans l'ordre suivant : **Chauffage** → **Ventilation** → **Climatisation** → **Auto** → **Déshumidification**.

Fonctionnement en mode déshumidification / ventilation

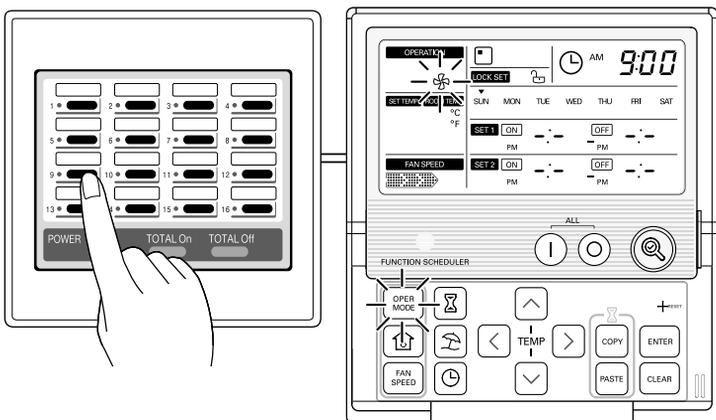
Pour utiliser une unité intérieure en mode déshumidification



1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche **OPER MODE** du programmeur pour choisir le mode déshumidification.

- Par temps chaud et humide, vous pouvez utiliser cette fonction pour climatiser et déshumidifier une pièce simultanément.
- Le contrôle de la température n'est pas possible lorsque le mode déshumidification est utilisé seul.

Pour utiliser une unité intérieure en mode ventilation

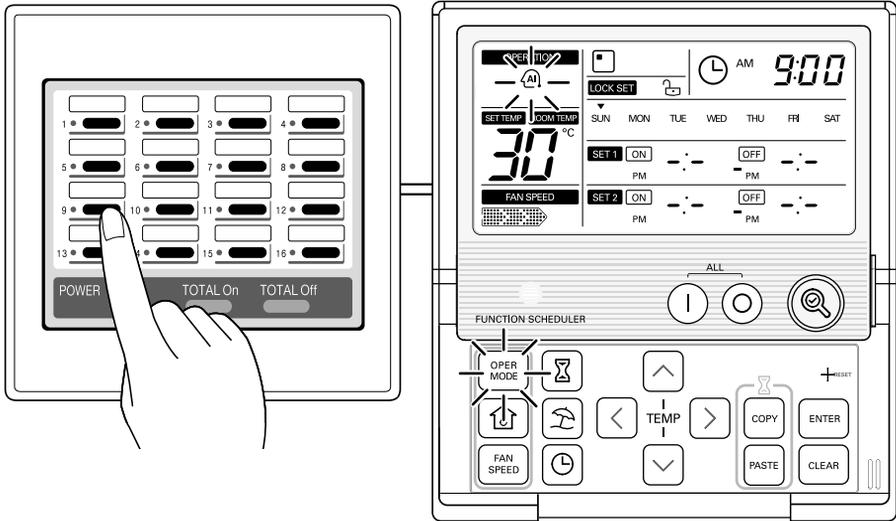


1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche **OPER MODE** du programmeur pour choisir le mode ventilation.

- En mode ventilation, l'unité intérieure souffle de l'air à la température ambiante et non de l'air réfrigéré.
- L'utilisation du mode ventilation permet de créer une circulation de l'air à l'intérieur de la pièce.
- Le contrôle de la température n'est pas possible en mode ventilation.

Fonctionnement en mode automatique

Pour utiliser une unité intérieure en mode automatique



1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche **OPER MODE** du programmeur pour choisir le mode automatique.

2 En mode auto, la température peut être réglée entre 18 °C et 30 °C.

- Appuyez une fois sur la touche pour monter la température de 1 °C
- Appuyez une fois sur la touche pour abaisser la température de 1 °C.

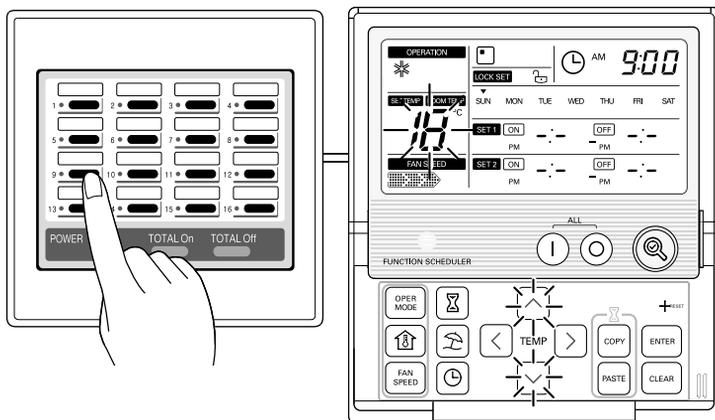
3 Pour changer de mode de fonctionnement, appuyez sur la touche **OPER MODE**. Le mode de fonctionnement change dans l'ordre suivant : **Auto** → **Déshumidification** → **Chauffage** → **Ventilation** → **Climatisation**.

REMARQUE

- Dans le cas où cette fonction n'est pas disponible, les informations d'état des unités intérieures peuvent différer de l'affichage sur le contrôleur central.

Contrôle de la température

Pour modifier la température souhaitée

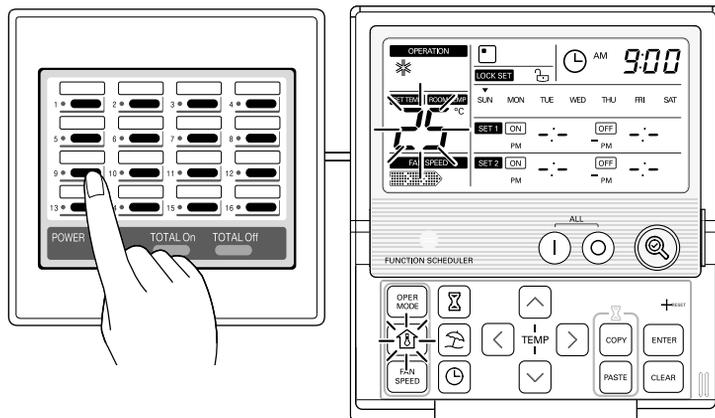


1 Réglez la température voulue à l'aide des touches haut/bas.

-  Appuyez une fois sur la touche pour monter la température de 1 °C.
-  Appuyez une fois sur la touche pour abaisser la température de 1 °C.

Affichage de la température de la pièce

Pour afficher la température de la pièce

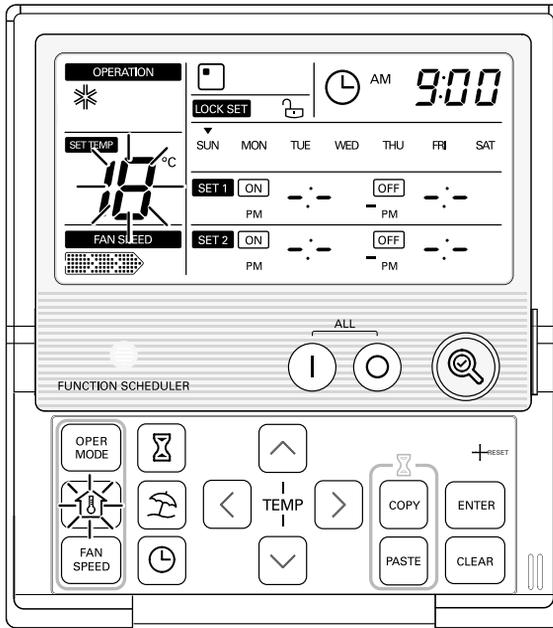


1 Appuyez sur la touche  du programmeur.

2 L'affichage indique la température de la pièce pendant 5 secondes puis revient à l'affichage de la température réglée.

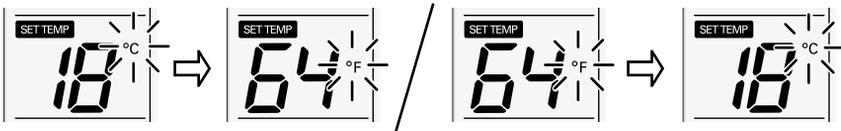
Affichage Celsius / Fahrenheit

Cette option permet d'afficher la température en degrés Celsius ou en degrés Fahrenheit



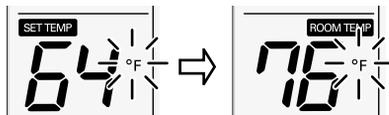
Pour permuter l'affichage de la température entre degrés Celsius et degrés Fahrenheit

- 1 Après avoir sélectionné une unité intérieure, appuyez sur la touche  du programmeur pendant environ 5 secondes.



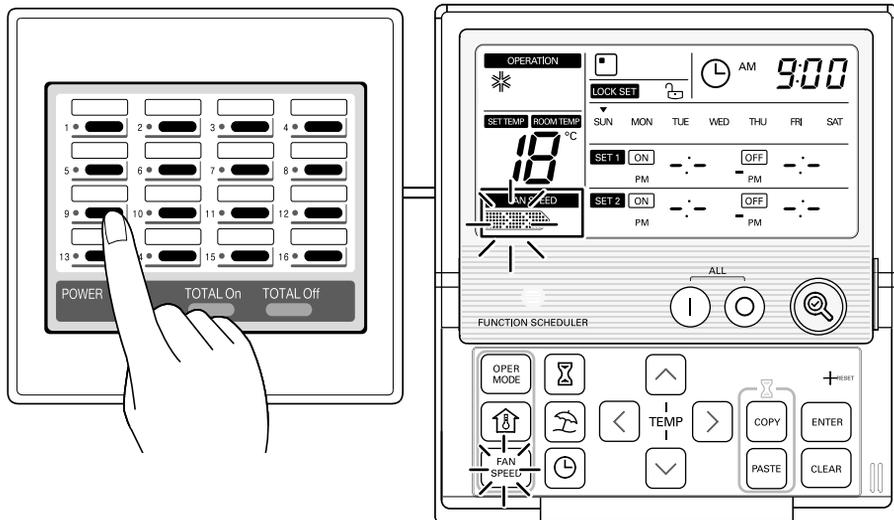
Pour afficher la température de la pièce

- 1 Appuyez sur la touche  du programmeur.
- 2 L'affichage indique la température de la pièce pendant 5 secondes puis revient à l'affichage de la température réglée.



Contrôle de la vitesse du ventilateur

Pour modifier la vitesse du ventilateur



1 Sélectionnez une unité intérieure sur le contrôleur central et appuyez sur la touche  du programmeur pour choisir l'option de réglage de la vitesse du ventilateur.

2 Appuyez sur la touche  pour régler la vitesse du ventilateur sur les positions et dans l'ordre suivants : Low (faible) / Middle (moyenne) / High (élevée) / Auto

Vitesse du ventilateur	Affichage
Low (faible)	
Middle (moyenne)	
High (élevée)	
Auto	

- L'indication SLO correspond à une faible vitesse du ventilateur.
- L'indication Po correspond à une vitesse élevée du ventilateur.

REMARQUE

- Dans le cas où cette fonction n'est pas disponible, les informations d'état des unités intérieures peuvent différer de l'affichage sur le contrôleur central.

Verrouillage des commandes

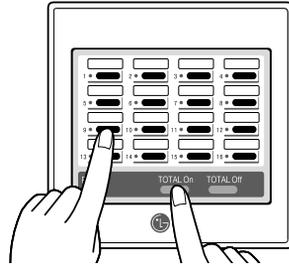
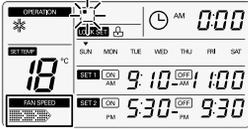
Lorsque les commandes sont verrouillées, le contrôle n'est possible qu'à partir du contrôleur central.

Pour verrouiller une unité intérieure

Sur le contrôleur central, appuyez sur la touche TOTAL On et sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue.

- L'unité intérieure sélectionnée est alors verrouillée et ne peut être contrôlée qu'à partir du contrôleur central.

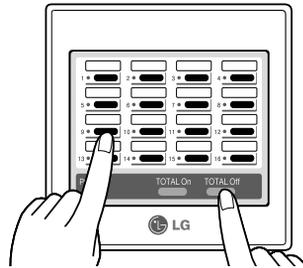
Lorsque le verrouillage est activé, le voyant DEL de l'unité intérieure correspondante clignote pendant 5 secondes.



Pour déverrouiller une unité intérieure

Sur le contrôleur central, appuyez sur la touche TOTAL Off et sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure à déverrouiller.

Lorsque le verrouillage est désactivé, le voyant DEL de l'unité intérieure correspondante clignote pendant 5 secondes.

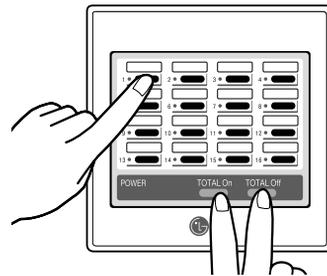
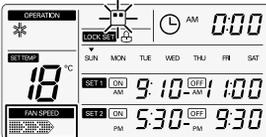


Pour verrouiller un groupe d'unités

Sur le contrôleur central, appuyez simultanément sur les touches TOTAL On, TOTAL Off et sur la touche n° 1.

- Toutes les unités du groupe sont alors verrouillées et ne peuvent être contrôlées qu'à partir du contrôleur central.

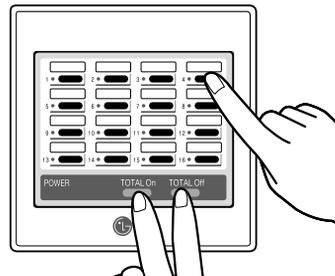
Lorsque le verrouillage est activé, les voyants DEL de toutes les unités du groupe clignotent pendant 5 secondes.



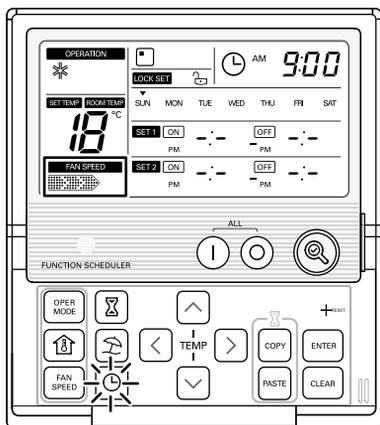
Pour déverrouiller un groupe d'unités

Sur le contrôleur central, appuyez simultanément sur les touches TOTAL On, TOTAL Off et sur la touche n° 4.

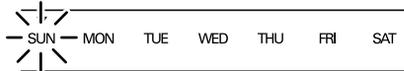
- Lorsque le verrouillage est désactivé, les voyants DEL de toutes les unités du groupe clignotent pendant 5 secondes.



Réglage de la date et de l'heure



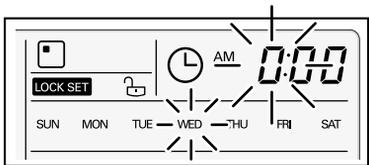
1 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes pour accéder au mode de réglage de la date et de l'heure. Le jour de la semaine clignote sur l'écran du programmeur.



2 Pour changer le jour de la semaine, utilisez les touches gauche/droite .



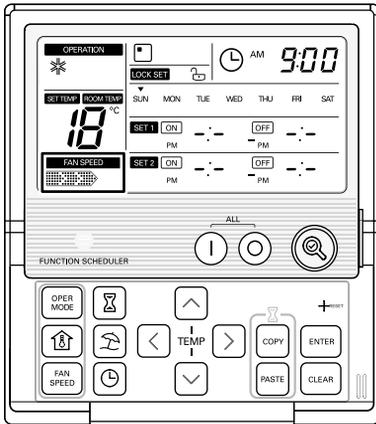
3 Une fois que le jour de la semaine est réglé correctement, utilisez les touches haut/bas pour passer au réglage de l'heure. Un symbole en forme de triangle inversé est affiché au-dessus du jour de la semaine.



4 Pour régler l'heure, utilisez les touches haut/bas .



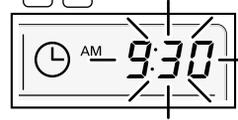
- L'indication AM/PM change automatiquement à midi et à minuit.



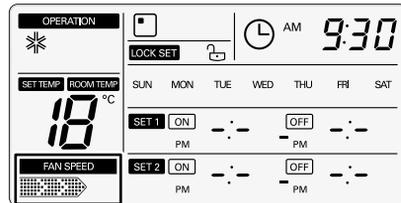
- 5** Pour accéder au réglage des minutes, appuyez sur les touches gauche/droite  . L'indication des minutes clignote.



- 6** Réglez les minutes à l'aide des touches haut/bas  .



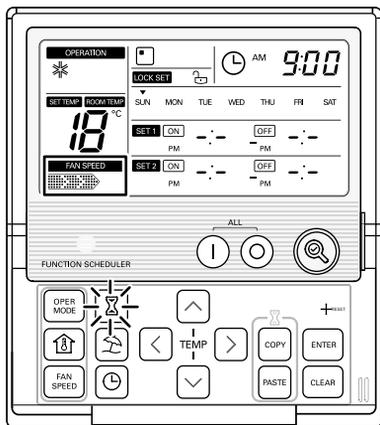
- 7** Appuyez sur la touche  pour valider le réglage.



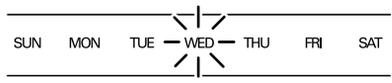
- Pour annuler le changement de la date/heure en cours de réglage, appuyez sur la touche . L'affichage revient au réglage précédent.

Programmation : fonctionnement planifié

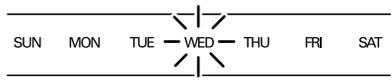
Cette fonction permet de programmer le fonctionnement du climatiseur tout au long de la semaine.



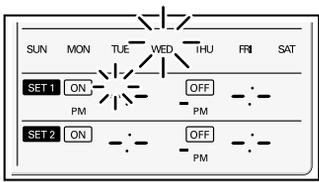
1 Appuyez sur la touche pour accéder au mode programmation. Le jour de la semaine qui a été programmé la dernière fois clignote.



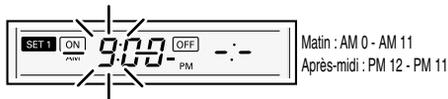
2 À l'aide des touches gauche/droite , sélectionnez le jour de la semaine que vous voulez programmer.



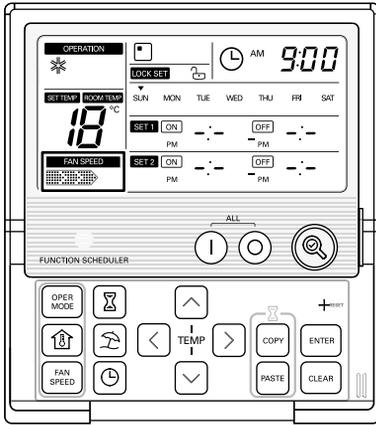
3 Utilisez les touches haut/bas pour accéder au réglage de l'heure de début de la programmation 1. L'heure de début de la programmation 1 clignote ; la programmation 2 n'est pas affichée.



4 Réglez l'heure de début à l'aide des touches haut/bas .



- L'indication AM/PM change automatiquement à midi et à minuit.



- 5** Pour accéder au réglage des minutes du début de la période de programmation, appuyez sur la touche droite . L'indication des minutes clignote.



- 6** Réglez les minutes du début de la période de programmation 1 à l'aide des touches haut/bas  .



00 à 50 (par intervalles de 10 minutes)

- 7** Utilisez les touches gauche/droite   pour accéder au réglage de l'heure de fin de la programmation 1. L'indication des heures clignote.



- 8** Réglez l'heure de fin de la période de programmation 1 à l'aide des touches haut/bas  .

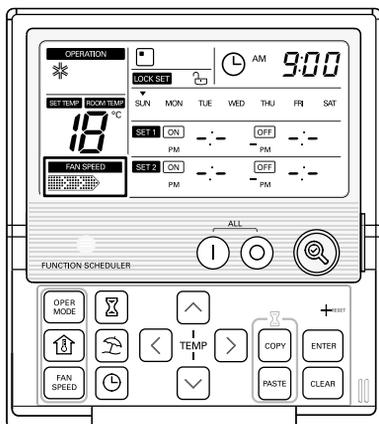


Matin : AM 0 - AM 11
Après-midi : PM 12 - PM 11

- L'indication AM/PM change automatiquement à midi et à minuit.

- 9** Pour accéder au réglage des minutes de la fin de la période de programmation, appuyez sur les touches gauche/droite  . L'indication des minutes clignote.



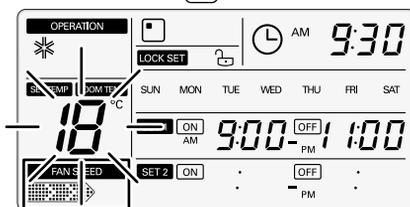


10 Réglez les minutes de la fin de la période de programmation 1 à l'aide des touches haut/bas  .



00 à 50 (par intervalles de 10 minutes)

11 Réglez les minutes du début de la période de programmation 1 à l'aide de la touche droite .



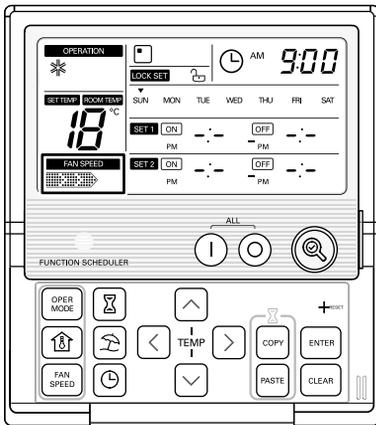
12 Configurez les paramètres de fonctionnement (mode de fonctionnement, vitesse du ventilateur, température désirée) pour la programmation 1.

- ▶ Mode de fonctionnement : choisissez le mode de fonctionnement voulu à l'aide de la touche .
- ▶ Vitesse du ventilateur : choisissez la vitesse du ventilateur à l'aide de la touche .
- ▶ Température souhaitée : choisissez la température souhaitée à l'aide des touches haut/bas  .

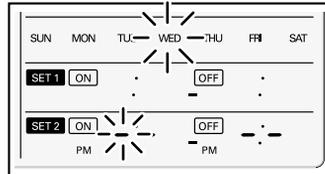
13 Si vous souhaitez définir une seule plage de programmation, appuyez sur la touche .

Le jour de la semaine correspondant à la programmation est encadré comme suit : **WED**.

* Le cadre indique qu'une programmation a été définie pour ce jour.

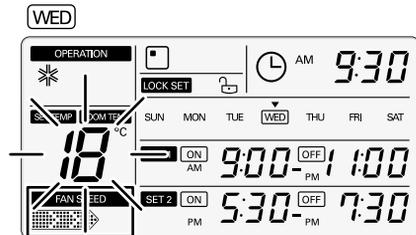


- 14** Utilisez la touche droite  pour accéder au réglage de l'heure de début de la programmation 2.
L'heure de début de la programmation 2 clignote ; la programmation 1 n'est pas affichée.



- 15** Pour définir la plage de programmation 2, suivez les étapes (4) à (12).

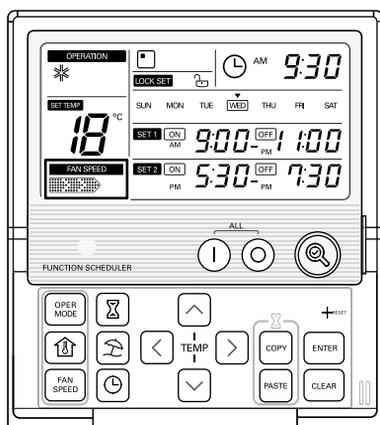
- 16** Appuyez sur la touche  pour confirmer le réglage de la programmation.
Le jour de la semaine correspondant à la programmation est encadré comme suit :



- Pour annuler la programmation en cours de réglage, appuyez sur la touche . La programmation précédente est alors rechargée.

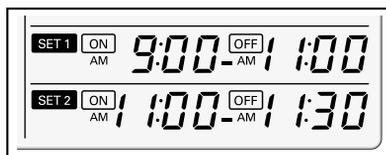
Programmation : priorité des programmations

Lorsque deux programmations se chevauchent, l'une prend priorité sur l'autre, selon les règles détaillées ci-après.



- 1 Lorsque les périodes de programmation se chevauchent, la programmation 1 a priorité sur la programmation 2.

EX)



Dans ce cas, étant donné que la programmation 1 a priorité sur la programmation 2, l'unité intérieure correspondante se mettra en marche à 9h00 du matin et s'arrêtera à 11h00 du matin.

- 2 L'heure de fin est prioritaire sur l'heure de début.

EX)

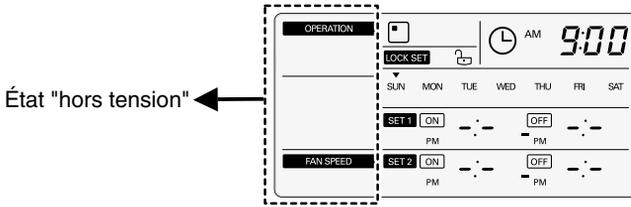


dans ce cas, étant donné que l'heure de fin est prioritaire sur l'heure de début, l'unité intérieure correspondante s'arrêtera à 9h00 du matin.

- En mode de programmation, si vous n'entrez rien, le programmeur quitte ce mode après quelques secondes.

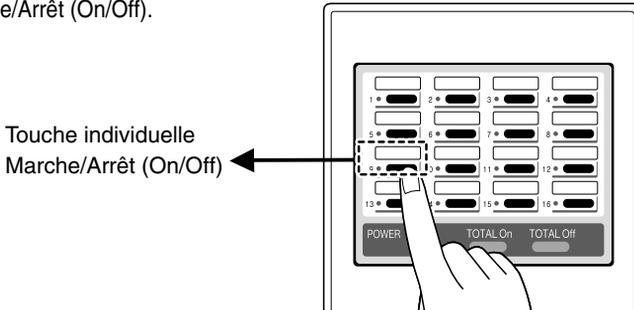
TIPS

- Il est possible de paramétrer le programmeur lorsque l'appareil est hors tension.



État "hors tension" ←

- Il est possible de sélectionner une unité sans modifier son état en appuyant deux fois sur la touche Marche/Arrêt (On/Off).



Touche individuelle Marche/Arrêt (On/Off) ←

FRANÇAIS

REMARQUE

- **L'HEURE DE FIN de la programmation doit correspondre à un moment postérieur à l'HEURE DE DÉBUT.**

Dans le cas contraire, le fonctionnement pourrait être anormal.

EX) Si l'heure de début est réglée à 11h00 du matin et l'heure de fin à 9h00 du matin, l'unité intérieure correspondante sera arrêtée à 9h00 du matin et mise en marche 11h00 du matin.

Ce réglage risque de ne pas correspondre à ce que souhaitait l'utilisateur. Veuillez à bien régler les heures de début et de fin.



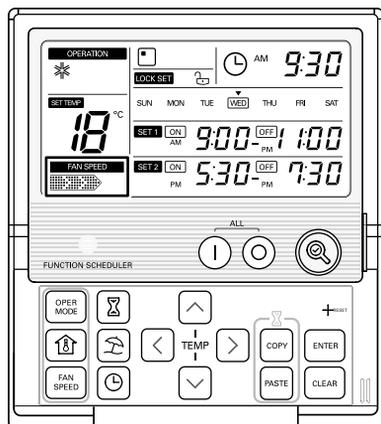
- **Lors de l'exécution des programmations, les unités intérieures ne réagissent pas aux autres commandes pendant plusieurs minutes (la télécommande et le programmeur risquent de ne pas fonctionner normalement durant cette période).**

■ PENDANT UNE PANNE D'ELECTRICITE

- ① Si une panne d'électricité dure plus de 2 heures, aucune programmation ne sera exécutée lorsque l'électricité reviendra. (L'heure actuelle devra être réglée à nouveau.)
- ② Pendant une panne d'électricité, aucune programmation ne sera exécutée.

Programmation : mise en marche/arrêt programmé

Cette fonction permet de programmer la mise en marche ou l'arrêt du climatiseur.



Programmation de la mise en marche

- 1 Pour programmer la mise en marche du climatiseur, réglez l'heure de fin sur "-:-" à l'aide des touches haut/bas.

EX)



L'unité intérieure correspondante se mettra en marche à 9h00 du matin.

Programmation de l'arrêt

- 2 Pour programmer l'arrêt du climatiseur, réglez l'heure de début sur "-:-" à l'aide des touches haut/bas.

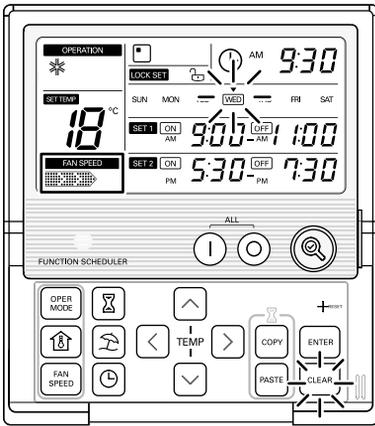
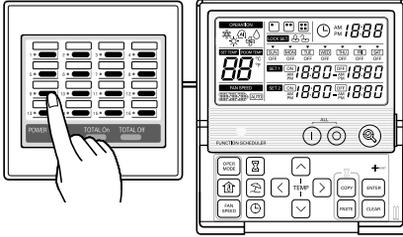
EX)



L'unité intérieure correspondante s'arrêtera à 11h00 du matin.

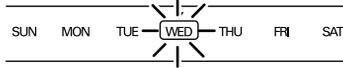
Programmation : suppression (par unité)

Pour supprimer seulement une programmation d'une unité intérieure

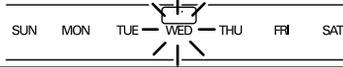


Suppression d'une programmation (programmation 1 uniquement)

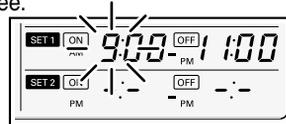
- 1 Pour sélectionner l'unité intérieure pour laquelle vous voulez supprimer une programmation, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central.
- 2 Appuyez sur la touche pour accéder au mode programmation. Le jour de la semaine qui a été programmé la dernière fois clignote.



- 3 Pour sélectionner le jour de la semaine correspondant à la programmation que vous voulez supprimer, utilisez les touches gauche/droite .

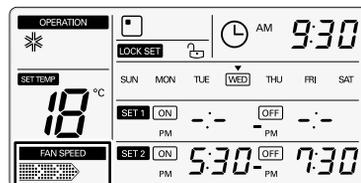


- 4 Utilisez les touches haut/bas pour accéder au réglage de l'heure de début de la programmation 1. L'heure de début de la programmation 1 clignote ; la programmation 2 n'est pas affichée.



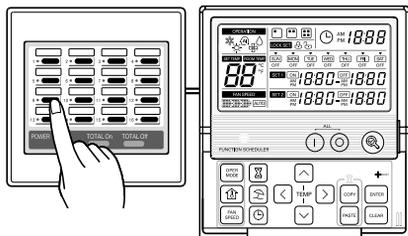
- Si vous appuyez sur la touche pendant 3 secondes durant le réglage de la programmation 2, cette programmation est alors supprimée, puis l'appareil quitte le mode programmation.

- 5 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes pour supprimer la programmation 1 pour ce jour.



Programmation : suppression (par journée)

Cette fonction permet de supprimer la programmation effectuée pour une journée et pour une unité intérieure déterminées.

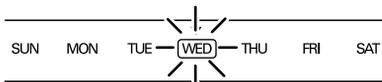


Suppression de la programmation d'une journée

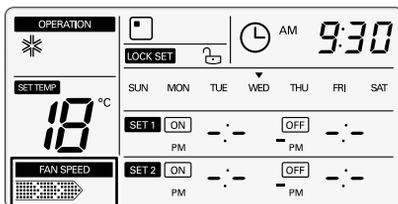
- 1 Pour sélectionner l'unité intérieure pour laquelle vous voulez supprimer une programmation, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central.
- 2 Appuyez sur la touche  pour accéder au mode programmation. Le jour de la semaine qui a été programmé la dernière fois clignote.



- 3 Pour sélectionner le jour de la semaine voulu, utilisez les touches gauche/droite  .



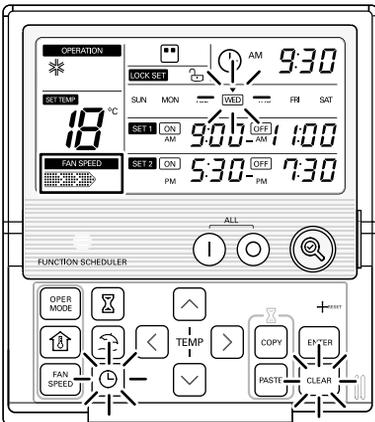
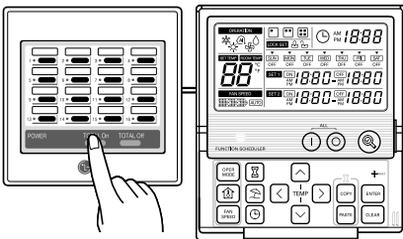
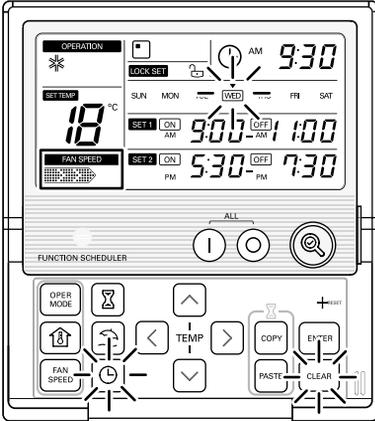
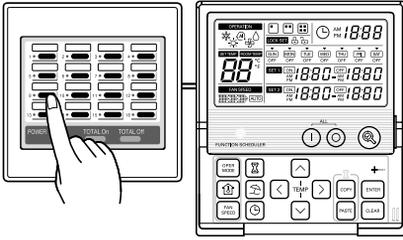
- 4 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes pour supprimer la/les programmation(s) pour ce jour.



REMARQUE

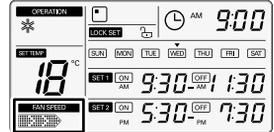
- Pour supprimer l'heure de mise en marche/arrêt de la programmation 1 ou de la programmation 2, accédez tout d'abord au mode de réglage de la programmation, et :
 - ① Réglez l'heure correspondante sur ":-:".  
Appuyez sur la touche .
 - ② Si vous réglez à la fois l'heure de début et l'heure de fin de la programmation 1 ou de la programmation 2 sur ":-:", cela a pour effet de supprimer la programmation correspondante.

Programmation : suppression (par unité/par groupe)

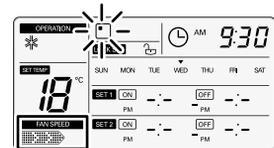


Suppression de la programmation d'une unité intérieure

1 Pour sélectionner l'unité intérieure pour laquelle vous voulez supprimer une programmation, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central. L'icône de sélection d'une unité intérieure s'affiche sur l'écran du programmeur.



2 Appuyez simultanément sur les touches et . Après un instant l'icône se met à clignoter (pendant 3 secondes) et toutes les programmations existantes pour l'unité intérieure sélectionnée sont effacées.

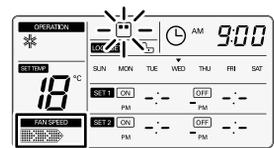


Suppression de la programmation pour un groupe d'unités intérieures

1 Pour sélectionner le groupe d'unités pour lequel vous voulez supprimer une programmation, appuyez sur la touche TOTAL On/Off sur le contrôleur central. L'icône de sélection d'un groupe d'unités s'affiche sur l'écran du programmeur.

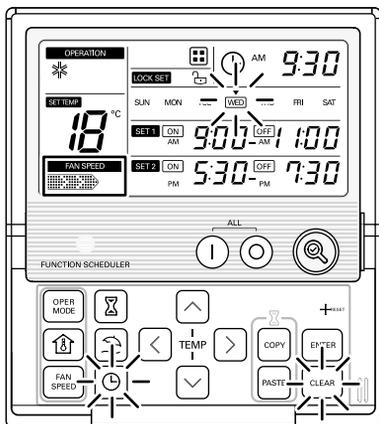
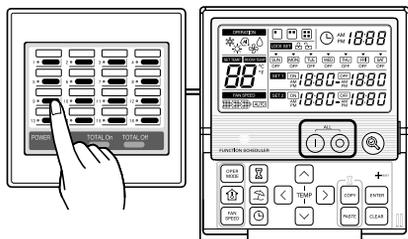


2 Appuyez simultanément sur les touches et . Après un instant l'icône se met à clignoter (pendant 3 secondes) et toutes les programmations existantes pour le groupe d'unités sont effacées.



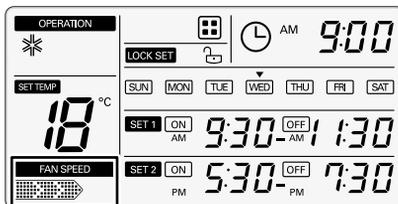
FRANÇAIS

Programmation : Suppression (toutes les programmations)

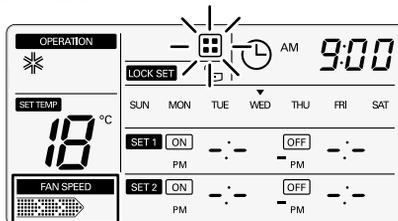


Suppression des programmations de toutes les unités intérieures

1 Pour sélectionner toutes les unités, appuyez sur la touche TOTAL On/Off sur le contrôleur central principal du programmeur.
L'icône  de sélection de toutes les unités s'affiche sur l'écran du programmeur.

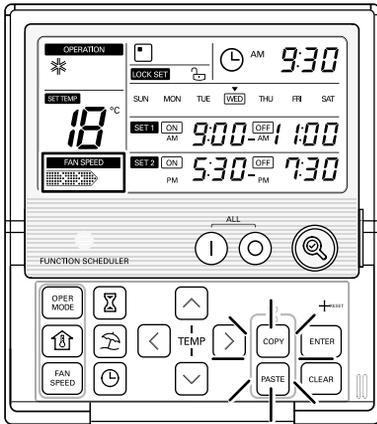
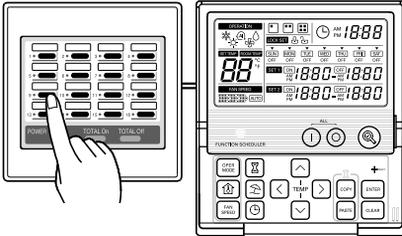


2 Appuyez simultanément sur les touches  et .
Après une durée de 15 à 20 secondes, l'icône  se met à clignoter (pendant 3 secondes) et toutes les programmations de toutes les unités intérieures sont effacées.



Programmation : copie

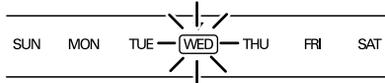
Cette fonction permet d'appliquer une programmation existante à d'autres jours de la semaine (Par exemple : Vous pouvez définir la même programmation pour le mardi que celle déjà définie pour le lundi en copiant/collant la programmation du lundi sur le mardi.)



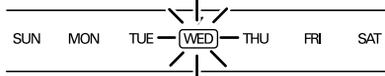
- Il est possible d'appliquer une programmation copiée à plusieurs jours de la semaine à la fois.

1 Pour sélectionner l'unité intérieure pour laquelle vous voulez définir une programmation, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central.

2 Appuyez sur la touche  pour accéder au mode programmation. Le jour de la semaine qui a été programmé la dernière fois clignote.



3 À l'aide des touches gauche/droite  , sélectionnez le jour de la semaine que vous voulez copier.



4 Appuyez sur la touche  pour copier la programmation de ce jour.

5 À l'aide des touches gauche/droite  , sélectionnez le jour de la semaine pour lequel vous voulez utiliser la programmation que vous venez de copier.

Le jour correspondant clignote.



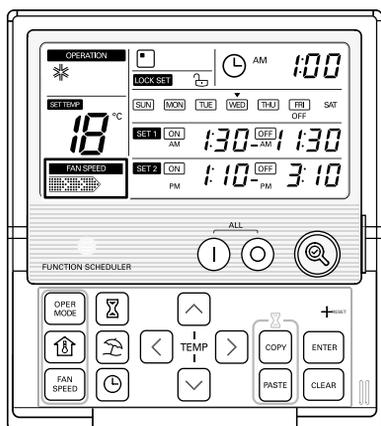
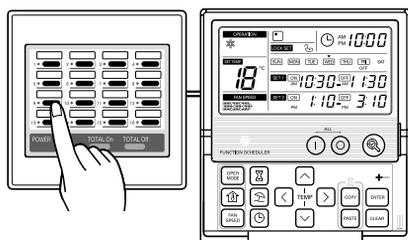
6 Appuyez sur la touche  pour coller la programmation sur ce jour.

7 Appuyez sur la touche  pour valider la programmation que vous venez de coller. Un cadre entoure alors le jour correspondant et l'opération de copie est terminée.



Programmation : périodes d'absence

- Cette fonction permet d'éviter de faire fonctionner le climatiseur les jours de congé.
- L'icône "OFF" est affichée en bas du ou des jours programmés comme jours de congé.



- Les jours définis comme jours d'absence, la ou les programmations existantes ne fonctionnent pas.
- Les jours définis comme jours d'absence, les unités intérieures sont mises à l'arrêt toutes les heures.
- Il est possible de définir plusieurs jours de la semaine comme jours d'absence.

Périodes d'absence

- 1 Pour sélectionner l'unité intérieure à programmer, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central.
- 2 Appuyez sur la touche pour accéder au mode programmation. Le jour de la semaine qui a été programmé la dernière fois clignote.

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----
- 3 À l'aide des touches gauche/droite , sélectionnez le jour de la semaine que vous voulez programmer comme jour d'absence.

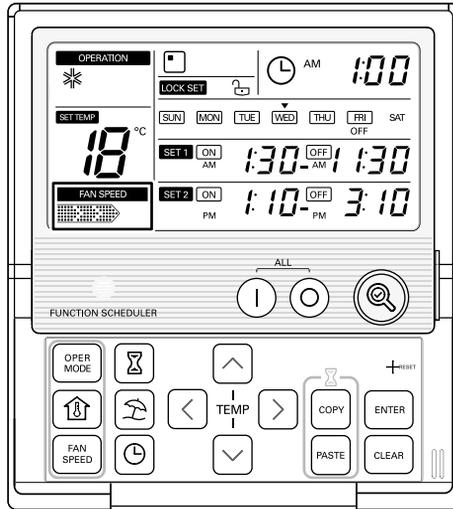
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----
- 4 Pour définir ce jour comme jour d'absence, appuyez sur la touche . L'indication "OFF" apparaît alors en dessous du jour choisi et clignote pendant 5 secondes.

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
			OFF			
- 5 Appuyez sur la touche pour valider la programmation de ce jour comme jour d'absence. L'affichage de ce jour s'arrête alors de clignoter.

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
			OFF			

Autodiagnostic d'une unité intérieure

Cette fonction est affichée en cas de réception d'un code d'erreur envoyé par le contrôleur central.



- 1 Pour sélectionner l'unité intérieure présentant une défaillance, appuyez sur la touche Marche/Arrêt correspondant à l'unité intérieure voulue sur le contrôleur central.
- 2 Les indications "CH" et "xx" (un nombre) s'affichent tour à tour sur l'écran du programmeur pour signaler le code d'erreur.

EX) affichage du code d'erreur 05 : CH 05

