

MITSUBISHI ELECTRIC

CITY MULTI Control System

ME Remote Controller

PAR-F27MEA-US

Instruction Book

- Thank you for purchasing a Mitsubishi CITY MULTI system.**
- To use your CITY MULTI system correctly and safely, please read this book before use.
 - After reading this book, keep it and the installation manual in a place where you can see them at anytime.
 - When the end user has changed, forward this book and the instruction manual to the new final user.
 - Do not try to install or move this system by yourself. (Safety and functions cannot be ensured)

1 Safety Precautions

- The following two symbols are used to dangers that may be caused by incorrect use and their degree:
- WARNING** This symbol denotes what could lead to serious injury or death if you misuse the PAR-F27MEA-US.
- CAUTION** This symbol denotes what could lead to a personal injury or damage to your property if you misuse the PAR-F27MEA-US.

WARNING

Ask your dealer or technical representative to install the unit. Any deficiency caused by your own installation may result in an electric shock or fire.

Do not move and re-install the PAR-F27MEA-US yourself. Any deficiency caused by installation in an electric shock or fire. Ask your distributor or special vendor for moving and installation.

Never modify or repair the PAR-F27MEA-US by yourself. Any deficiency caused by your modification or repair may result in an electric shock or fire. Consult with your dealer about repairs.

Stop the operation immediately and notify the your dealer if an error code is displayed or malfunction occurs. Fire or damage may cause if the controller is operated in this condition.

CAUTION

Do not install in any place exposed to flammable gas leakage. Flammable gases accumulated around the body of PAR-F27MEA-US may cause an explosion.

Do not wash with water. Doing so may cause an electric shock or a malfunction.

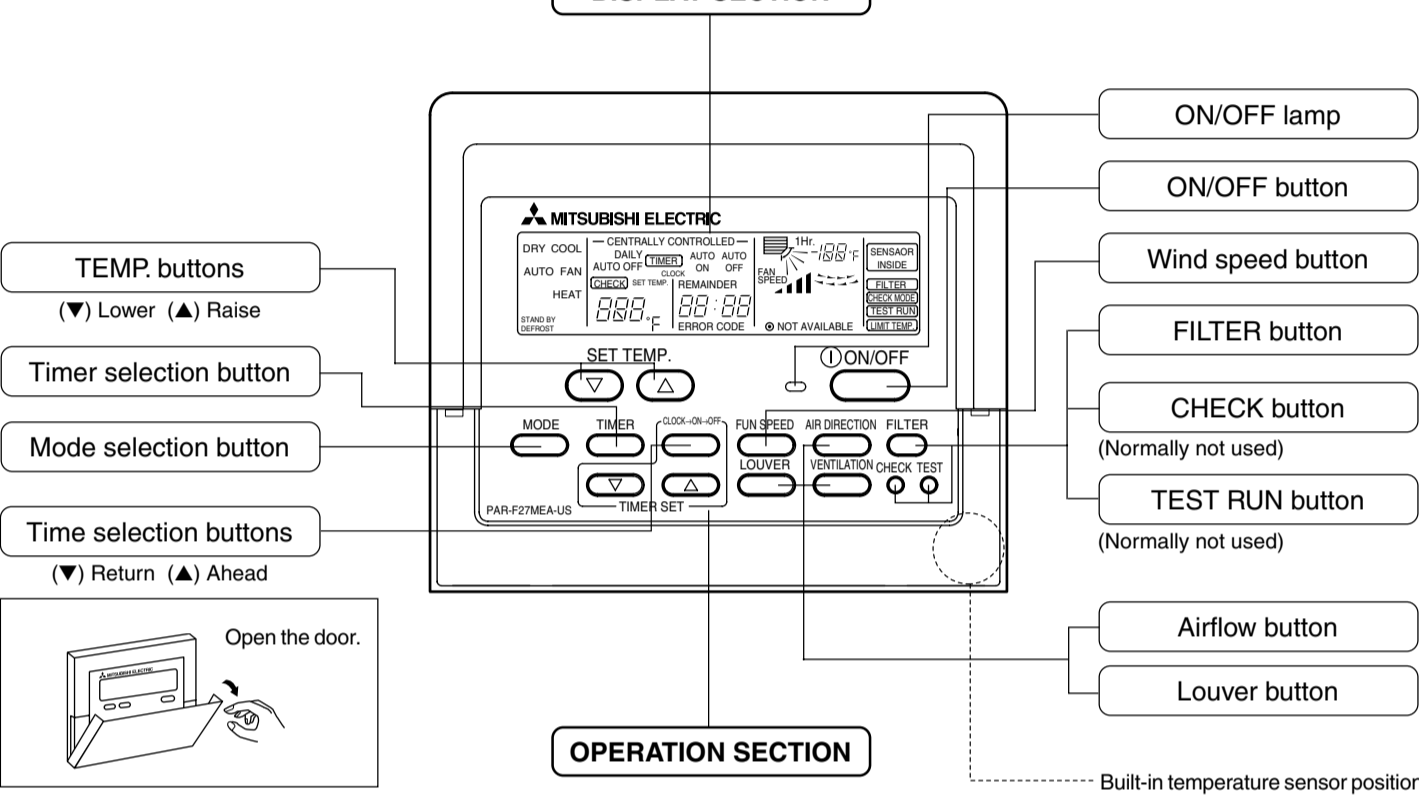
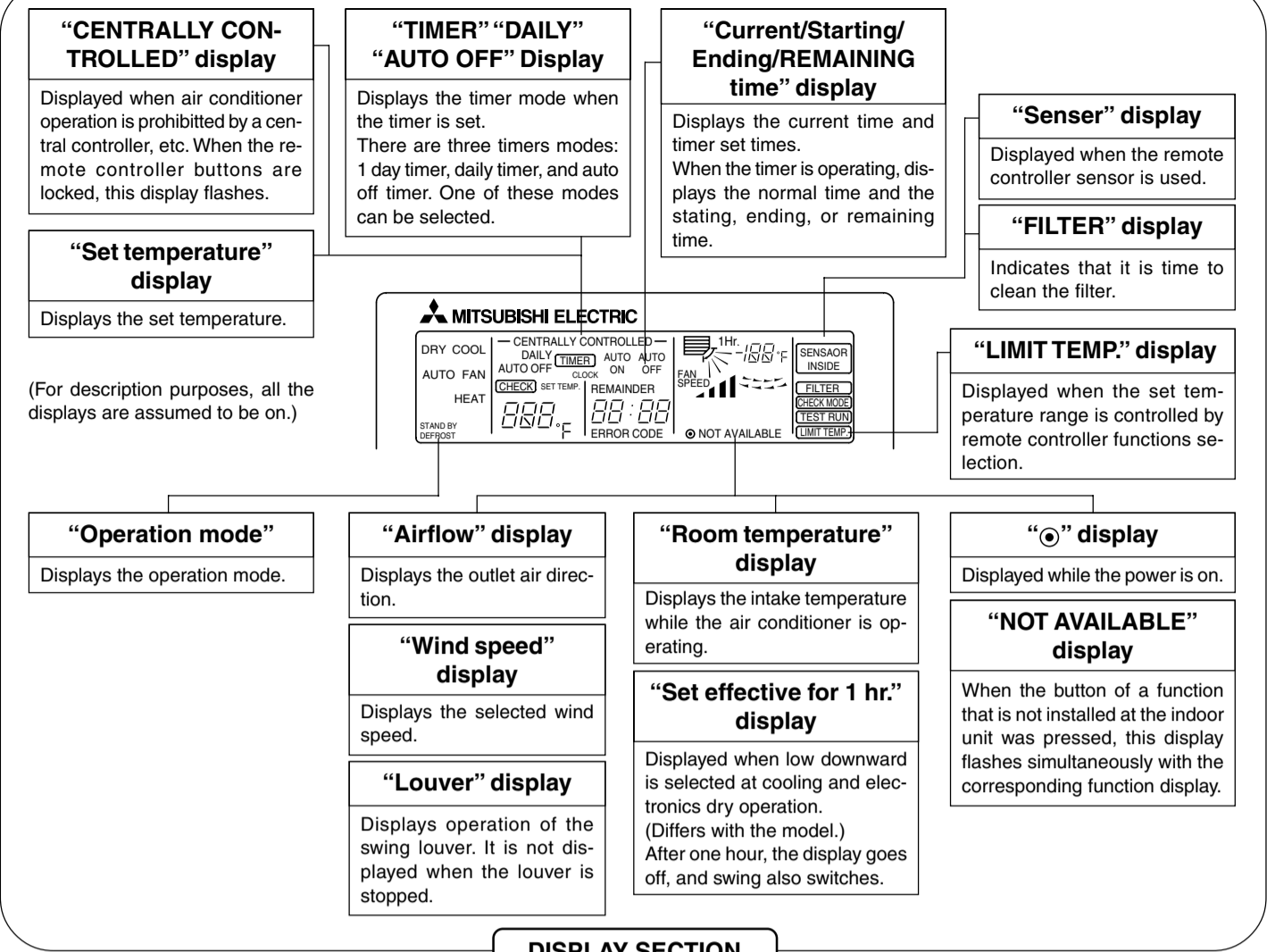
Do not touch any control button with your wet hands. Doing so may cause an electric shock or a malfunction.

Do not use the controller for special applications. This product is designed for use with the CITY MULTI CONTROL SYSTEM. Do not use the system for other air condition management operation or applications. It may cause malfunctions.

Do not apply insecticide or flammable sprays to the controller. Do not place flammable spray near the controller and make sure it does not flow directly on the controller as this may cause a fire.

Do not clean the unit using benzene, thinner or other chemicals. Benzene, thinner or other chemicals may damage the unit and wipe the unit clean. Be sure to wipe away any residual moisture with a dry cloth.

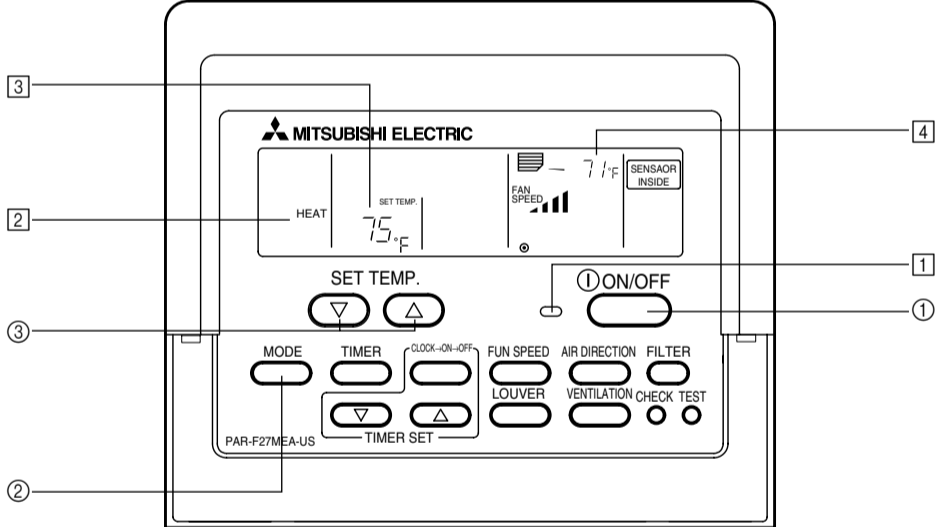
2 Part Names



When an operation button is pressed, if the indoor unit does not have that function, "NOT AVAILABLE" flashes. When one remote controller controls multiple indoor units, if the master indoor unit has the selected function, this message is not displayed.

3 How to Operate

(1) On/off and operation mode selection and room temperature adjustment



When starting operation
■ Press the [ON/OFF] button (1).
• The ON lamp (1) and display light.

Operation mode	Last operation mode
Temperature setting	Last set temperature
Wind speed	Last set wind speed

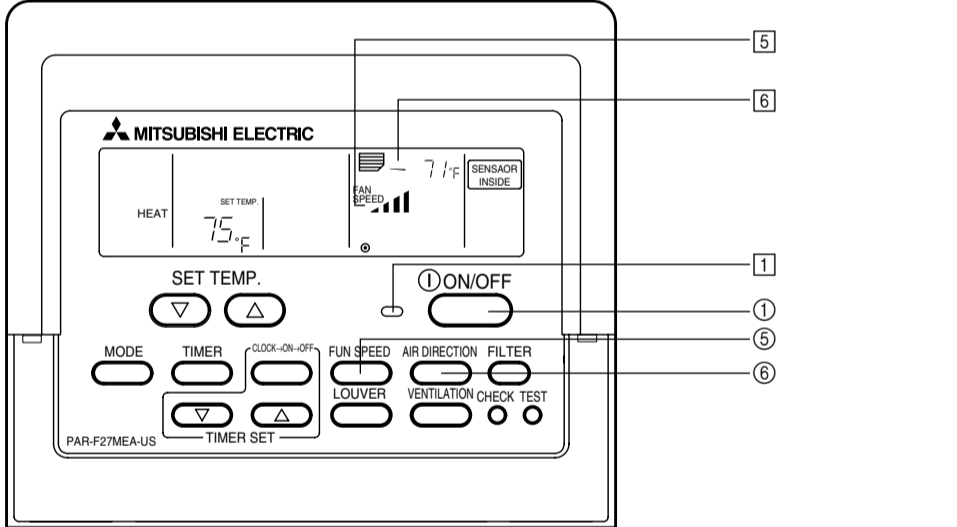
When stopping operation
■ Press the [ON/OFF] button (1).
• The ON lamp (1) and display go off.

When selecting the operation mode
■ Press the [MODE] button (2) while the air conditioner is operating.
• The setting is switched each time the button is pressed.

COOL → DRY → FAN → AUTO → HEAT

NOTE
The auto and heating functions may not be installed, depending on the outdoor unit model.

(2) Wind speed and wind direction adjustment and fan operation



When you want to change the set temperature
■ While the air conditioner is operating, press the [FAN SPEED] button (5).
• Each time the button is pressed, the setting changes as shown below.

Wind speed	Remote controller display
4-speed model	(Low) (Mid1) (Mid2) (High)
3-speed model	(Mid1) (Mid2) (High)
2-speed model	(Mid1) (High)

NOTE
The wind speeds that can be selected depend on the model.

When you want to change the wind direction
■ While the air conditioner is operating, press the [AIR DIRECTION] button (6).
• Each time the button is pressed, the setting changes as shown below.

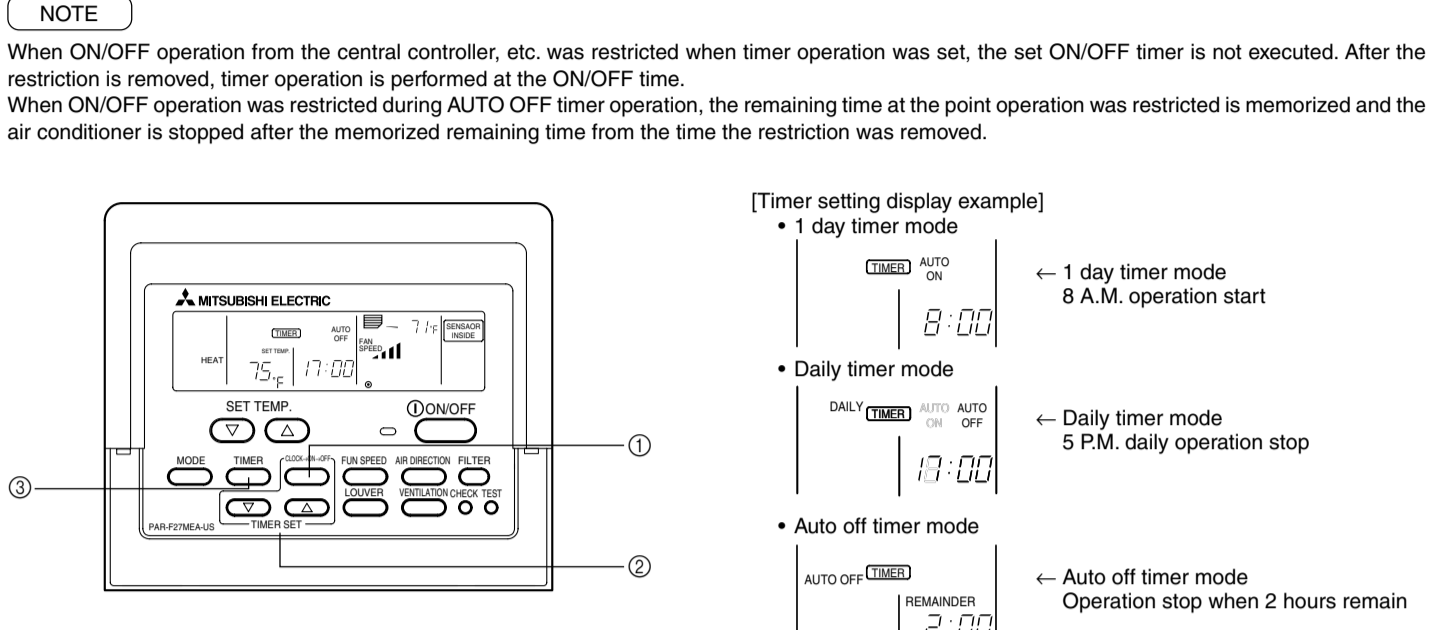
Operation mode	Wind Speed	Horizontal outlet	Downward 45°	Downward 60°	Downward 85°
Heat/fan	High/Mid1	Swing	Horizontal	Downward 45°	Downward 85°
Cool	Mid1/High	Swing	Horizontal	Downward 45°	Downward 85°
Dry	Not settable	Swing	Horizontal	Horizontal after 1 hour	Heating operation

NOTE
In cases such as the following, the liquid crystal display and unit wind speed are different:
1. When "HEAT STANDBY" or "DEFROST" is displayed.
2. Immediately after heating operation (while waiting for mode selection).
3. When the room temperature is higher than the set temperature in the heating mode.
4. Dry operation

NOTE
In cases such as the following, the liquid crystal display and unit airflow may be different:
1. When "HEAT STANDBY" or "DEFROST" is displayed
2. Immediately after heating operation (Waiting for mode selection)
3. When the room temperature is higher than the set temperature in the HEAT mode

(3) How to operate the timer

There are the following three timer modes. Select one of them.
1) 1 day timer mode
In this mode, the ON and OFF times (10-minute units) can each be set to one time within 24 hours.
2) Daily timer mode
The operation of this mode is the same as that of the 1 day timer mode. However, timer operation can be set to the same time each day in accordance with the set ON/OFF time time. (ON/OFF timer each 1 time/daily)
3) Auto off timer mode
The OFF timer can be easily set in 30-minute units, (30 minutes to 4 hours range) When the remaining time reaches 0:00, the air conditioner stops.
When the Auto off timer mode is selected, the next time the air conditioner is started, the OFF timer operates automatically so that the timer can be used to turn off the air conditioner if you should forget.

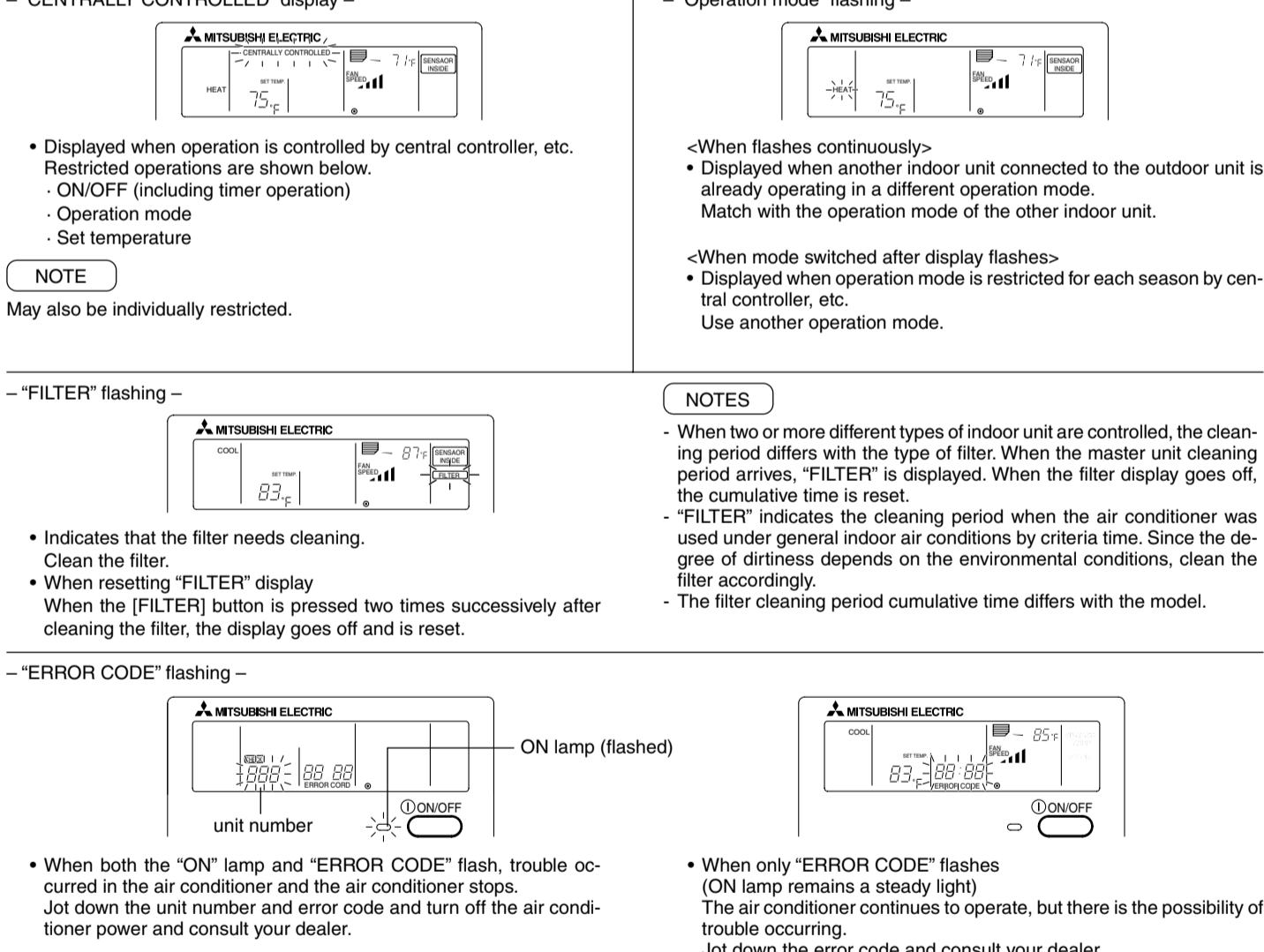


When performing ON timer operation (1 day timer mode/daily timer mode)
■ Press the [CLOCK] → ON → OFF button (1) and check "Current time (CLOCK)" and display "Starting time (12:00)".
■ Set the ON time by pressing the [TIMER SET (Δ)] or (∇) button (2).
■ Set the OFF time to "--:--" display.
• "--:--" display is displayed between 23 : 50 and 0 : 00.
■ Press the [TIMER] button (3) and set the display to "1 day timer mode" or "DAILY" (daily timer mode).
• Each time the button is pressed, the timer mode is switched as shown below.

When performing OFF timer operation (1 day timer mode/daily timer mode)
■ Press the [Time selection] button (1) and check "Current time (CLOCK)" and set the display to "Ending time (12:00)".
■ Set the OFF time by pressing the [Time selection (Δ) or (∇)] button (2).
■ Set the ON time to "--:--" display.
■ Press the [TIMER] button (3) and set the display to "1 day timer mode" or "DAILY" (daily timer mode).
• Each time the button is pressed, the timer mode is switched as shown below.

When setting the current time
■ Press the [Time selection] button (1) and display "CLOCK".
• Each time the button is pressed, the time is switched as shown below.

(5) Other displays and flashing

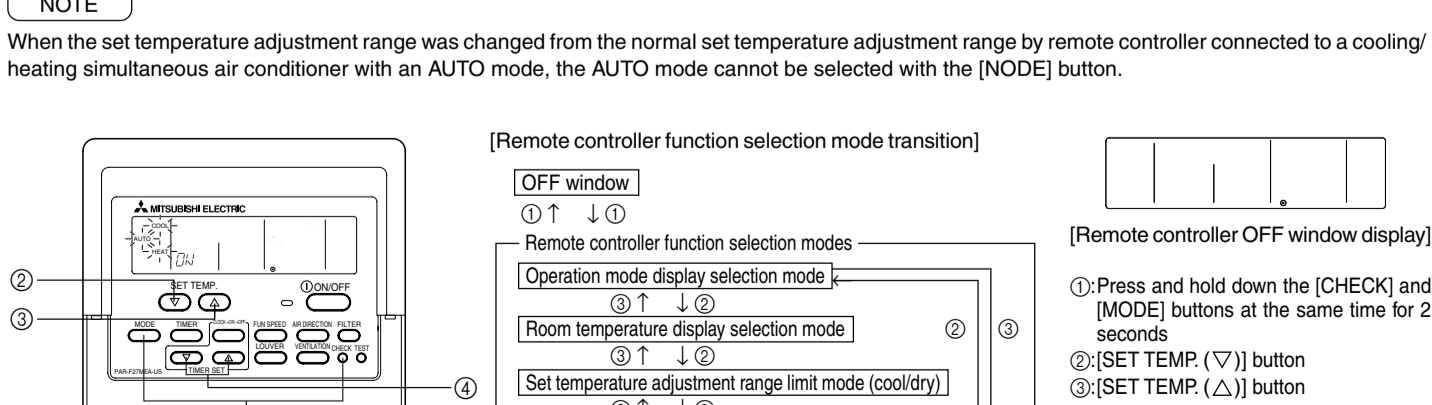


(6) How to select the remote controller functions

1) Operation mode display selection mode (Automatic mode cool/heat display selection)
When the AUTO operation mode was set by remote controller, the indoor unit is judged from the room temperature and the cooling or heating operation is performed automatically. In this case, "AUTO" "COOL" or "AUTO" "HEAT" is displayed at the remote controller. However, "AUTO" can be displayed alone without the "COOL" or "HEAT" display.

2) Room temperature display selection mode (Room temperature display/no display selection)
Normally, the intake temperature is displayed at the remote controller, but setting can be performed so that it is not displayed.

3) Set temperature range limit mode
Ordinarily, the set temperature adjustment range can be freely set to the 65 °F to 87 °F range for cooling and dry and the 61 °F to 83 °F range for heating. However, the lower limit temperature can be preset to an arbitrary value for cooling and dry and the upper limit temperature can be preset to an arbitrary value for heating. If the set temperature range for cooling and dry is set to a value higher than normal and the set temperature range for heating is set lower than normal in this way, overcooling and overheating can be prevented and energy can be saved.

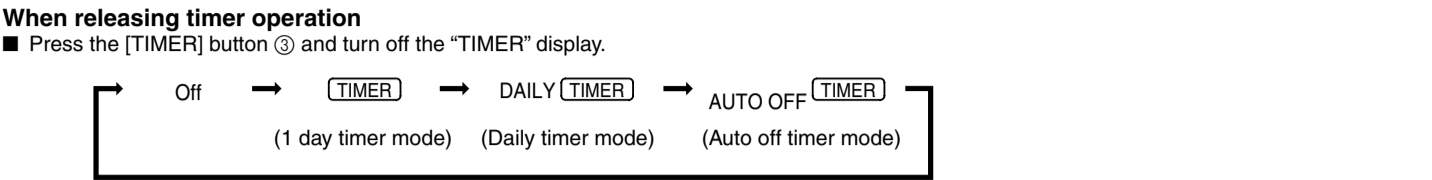


When performing ON/OFF timer operation (1 day timer mode/daily timer mode)

■ See the setting when performing ON timer and OFF timer operation and check "Current time (CLOCK)" and set both the AUTO ON time and AUTO OFF time.
■ Press the [TIMER] button (3) and set the display to "1 day timer mode" or "DAILY" (daily timer mode).

When performing AUTO OFF timer operation (AUTO OFF timer mode)

■ The Auto off timer can only be set while the air conditioner is operating.
■ Press the [TIMER] button (3) and set the display to "AUTO OFF" (Auto off timer mode).
■ Set the desired remaining time by pressing the [TIMER SET (Δ) or (∇)] button (2). (30 minutes units, 30 minutes to 4 hours)
After remaining time setting, the timer automatically starts.

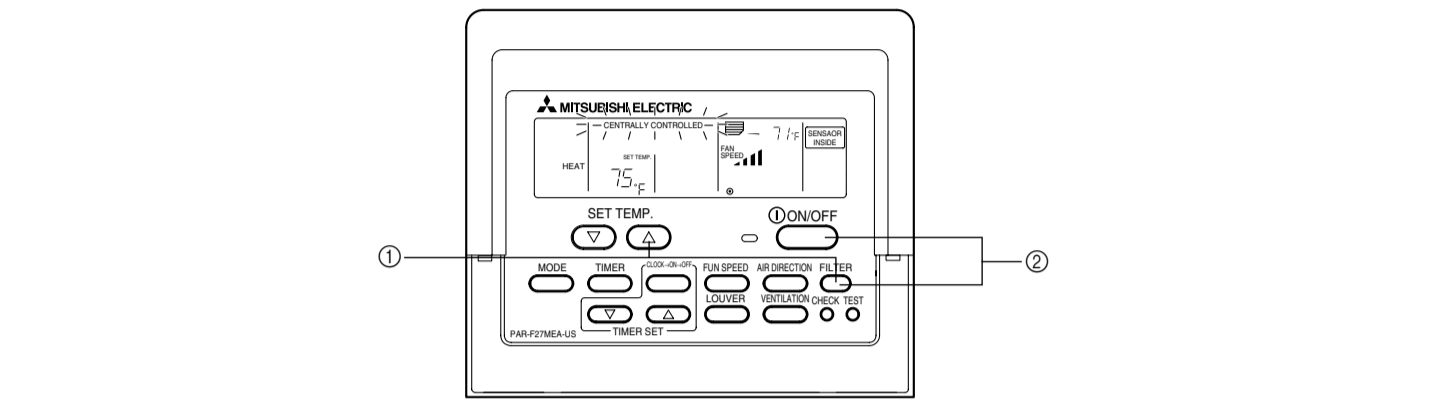


NOTE
* The Auto off timer mode is skipped at the OFF window.

(4) Auto lock

Remote controller buttons operation can be locked. There are two kinds of auto lock.
1) All buttons lock: Locks all the remote controller buttons.
2) Lock other than [ON/OFF] button: Locks all the remote controller buttons except the [ON/OFF] button.

NOTE
When auto lock is set, "-- CENTRALLY CONTROLLED --" flashes.



When locking/unlocking all buttons
■ When the [SET TEMP (Δ)] button (1) is pressed two seconds successively while pressing the [FILTER] button, all the remote controller buttons are locked or unlocked.

• While locked, all the remote controller buttons cannot be operated. When all the buttons are locked in the timer mode, timer operation is performed even though the buttons are locked.

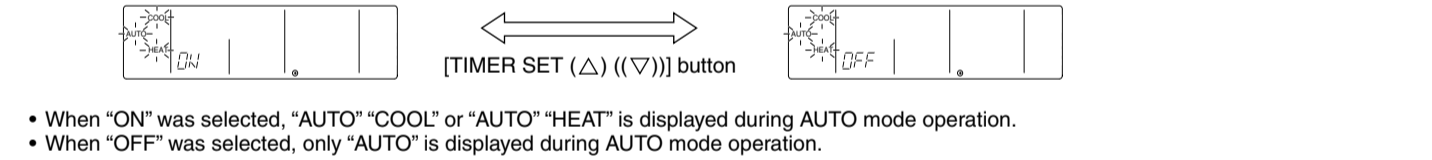
When locking/unlocking all the buttons other than the [ON/OFF] button
■ When the [ON/OFF] button (2) is pressed and held down for two seconds while pressing the [FILTER] button, all buttons other than [ON/OFF] button are locked or unlocked.

• While locked, buttons other than the [ON/OFF] button cannot be operated. When locked in the timer mode, the timer operation is performed even though the buttons are locked.

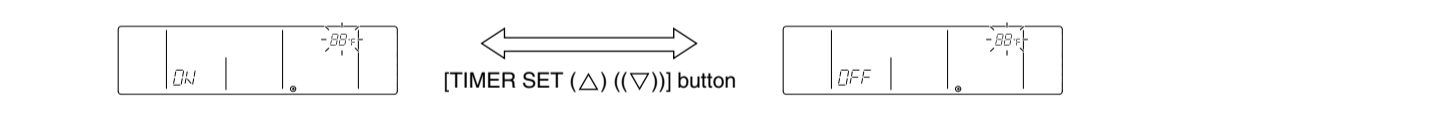
[PROCEDURE]

1. Set the air conditioner to the off state with the remote controller [ON/OFF] button. The remote controller display shifts to the OFF window display shown at the left.
2. When the [CHECK] and [MODE] buttons (1) are pressed and held down at the same time for two seconds, the remote controller switches to the remote controller function selection mode and the "OPERATION MODE DISPLAY SELECTION MODE" window appears. The other three modes can be selected by operating the [SET TEMP] (∇) button (2) or (Δ) button (3). Display the mode whose function you want to change.

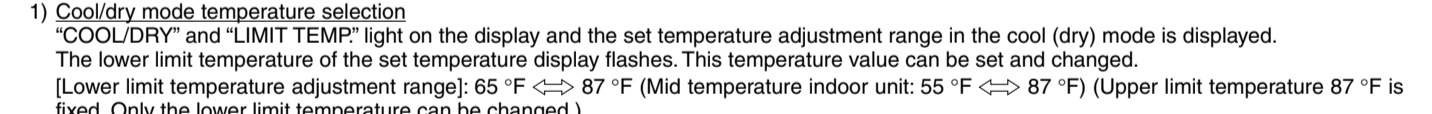
OPERATION MODE DISPLAY SELECTION MODE (When you want to change the AUTO mode display)
■ "AUTO" "COOL/HEAT" flashes and "ON" or "OFF" lights. Each time the [TIMER SET (Δ) or (∇)] button (3) is pressed in this state, the "ON" and "OFF" display is switched.



ROOM TEMPERATURE DISPLAY SELECTION MODE (When you want to change room temperature display/no display)
■ "88 °C" flashes at the room temperature display and "ON" or "OFF" lights. Each time the [Time selection (Δ) or (∇)] button (3) is pressed in this state, the "ON" and "OFF" display is switched.



SET TEMPERATURE RANGE LIMIT MODE (When you want to change the set temperature adjustment range)
1) Cool/dry mode temperature selection
"COOL/DRY" and "LIMIT TEMP" light on the display and the set temperature adjustment range in the cool (dry) mode is displayed. The lower limit temperature of the set temperature display flashes. This temperature value can be set and changed.
[Lower limit temperature adjustment range]: 65 °F ↔ 87 °F (Mid temperature indoor unit: 55 °F ↔ 87 °F) (Upper limit temperature 87 °F is fixed. Only the lower limit temperature can be changed.)



2) Each time the [TIMER SET (Δ) or (∇)] button (3) is pressed, the lower limit temperature value is increased or decreased. Set it to the desired set temperature adjustment range.
[When set temperature adjustment range in cool/dry mode is 65 °F to 87 °F]

3) When the [SET TEMP (∇)] button (2) is pressed after the setting above, the remote controller switches to the heat mode temperature selection window.
"HEAT" and "LIMIT TEMP" light on the display and the heat mode set temperature adjustment range is displayed. The upper limit temperature value can be changed by pressing the [TIMER SET (Δ) or (∇)] button (3), the same as cool/dry mode temperature selection.
Upper limit temperature adjustment range: 61 °F to 83 °F (61 °F ↔ 83 °F for mid temperature indoor unit also) (The lower limit temperature 61 °F is fixed. Only the upper limit temperature can be changed.)

3) At the end of selection of each function, release the remote controller function selection mode and display the OFF window by pressing the [CHECK] and [MODE] buttons (1) at the same time for two seconds.

4 Specifications

Item	Contents	
Size (H × W × D)	mm	120 × 130 × 19
	in	4-3/4 × 5-1/8 × 3/4
Weight	kg	0.2
	lb	7/16
Power requirement	DC30 Power supplied from M-NET transmission line (Normally, power is received from the outdoor unit over the indoor/outdoor unit M-NET transmission line.)	
Power consumption	0.5 W	
Environmental conditions	Temperature 32 (0) to 104 °F (40 °C), humidity 30 to 90 % RH (No condensation)	
Material	PS	

MITSUBISHI ELECTRIC

ME Remote Controller

PAR-F27MEA-US

Manuel D'utilisation

Merci d'avoir fait l'acquisition du système Mitsubishi CITY MULTI.

- Pour utiliser votre système CITY MULTI correctement et sans danger, veuillez lire attentivement ce manuel avant toute utilisation.
- Après l'avoir lu, veuillez le conserver avec le manuel d'installation dans un endroit où l'utilisateur peut le consulter à tout moment.
- Si une autre personne doit faire fonctionner l'appareil, veuillez lui remettre le présent manuel ainsi que le manuel d'installation.
- Cet appareil ne doit pas être installé ni déplacé par l'utilisateur (sa sécurité et son fonctionnement ne seraient pas assurés).

1 Consignes de sécurité

- Les deux symboles suivants indiquent les dangers d'une utilisation incorrecte ainsi que leur degré de gravité:

- AVERTISSEMENT** Ce symbole vous indique qu'une utilisation incorrecte de la commande à distance PAR-F27MEA-US pourrait entraîner des blessures graves ou la mort de l'utilisateur.
- PRÉCAUTION** Ce symbole vous indique qu'une utilisation incorrecte de la commande à distance PAR-F27MEA-US pourrait entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.

AVERTISSEMENT

Faire installer le PAR-F27MEA-US par un concessionnaire agréé ou par un technicien qualifié.

Ne pas déplacer ou réinstaller le PAR-F27MEA-US soi-même.

Ne jamais modifier ou réparer le PAR-F27MEA-US soi-même.

Arrêter immédiatement le fonctionnement en cas d'anomalie.

PRÉCAUTION

Ne pas installer le PAR-F27MEA-US dans un endroit exposé à des fuites de gaz inflammables.

Ne jamais utiliser le contrôleur à d'autres fins que celles indiquées.

Ne jamais essayer d'inséctocider ou d'autres produits inflammables.

Ne jamais essuyer le contrôleur avec un chiffon imbibé d'essence, de diluant ou d'autres produits chimiques.

2 Nom des différents éléments

Affichage: "CENTRALLY CONTROLLED"
S'affiche lorsqu'un contrôleur central, etc. interdirait le fonctionnement du climatiseur.

Affichage: "minuterie"
Affiche le mode de minuterie lorsque celle-ci est programmée.

Affichage: "capteur"
S'affiche lorsqu'on utilise le capteur intégré de la commande à distance.

Affichage: "LIMIT TEMP."
S'affiche lorsque la plage de Réglage de la température est contrôlée par la sélection des fonctions de la commande à distance.

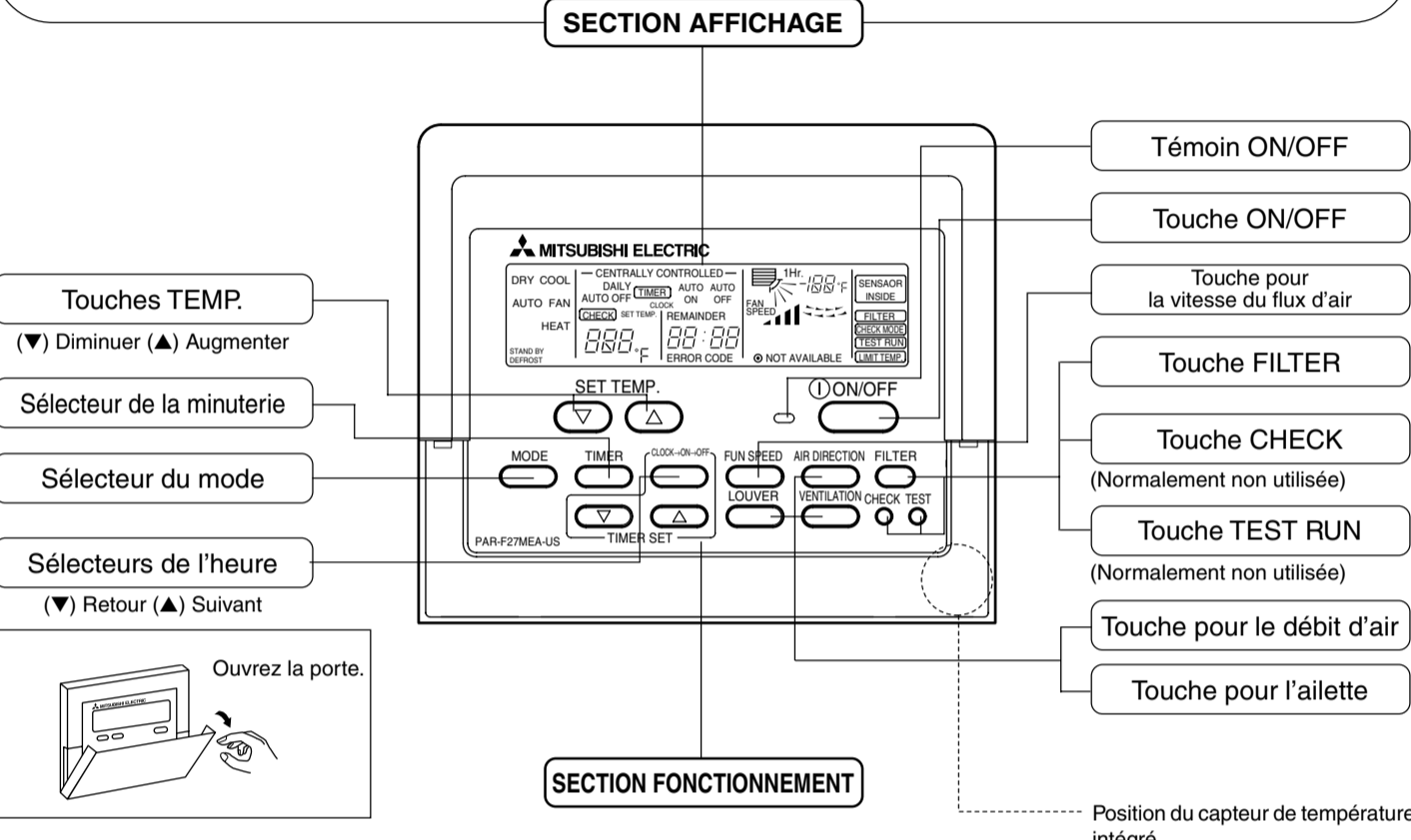
Affichage: "Mode de fonctionnement"
Affiche le mode de fonctionnement.

Affichage: "débit d'air"
Affiche le sens de la sortie d'air.

Affichage: "température de la pièce"
Affiche la température d'entrée lorsque le climatiseur fonctionne.

Affichage: "°"
S'affiche lorsque l'appareil est sous tension.

Affichage: "NOT AVAILABLE"
Clignote lorsque la fonction souhaitée s'affiche si vous appuyez sur une touche dont la fonction n'est pas disponible sur l'appareil intérieur.

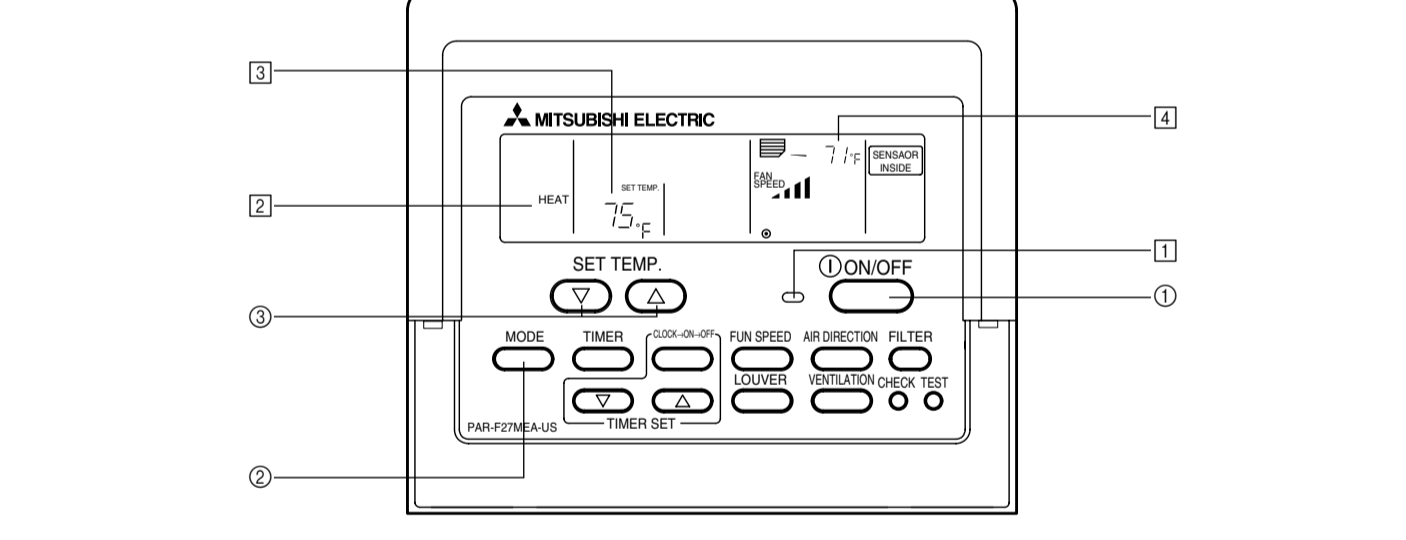


REMARQUE

"NOT AVAILABLE" (non disponible) clignote lorsque vous appuyez sur une touche dont la fonction n'est pas disponible sur l'appareil intérieur. Lorsqu'une commande à distance est reliée à plusieurs appareils intérieurs et que l'appareil intérieur principal possède ladite fonction, ce message n'apparaît pas.

3 Fonctionnement

(1) Sélection marche/arrêt ; sélection du mode de fonctionnement et réglage de la température de la pièce.



Pour changer le réglage de la température

- Quand le climatiseur fonctionne, appuyez sur la touche **[FAN SPEED]** (vitesse du flux d'air).
- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le réglage change comme illustré ci-dessous.

Retroidissement / Déshumidification	Chauffage	Fonctionnement automatique	Soufflerie
65 à 87 °F	61 à 83 °F	65 à 83 °F	Ne peut pas être programmé.

REMARQUE

Lorsque l'écran affiche "LIMIT TEMP" (température limitée), la plage de température indiquée est limitée. La plage de température pouvant être modifiée est alors réduite.

Pour arrêter le fonctionnement

- Appuyez sur la touche **[ON/OFF]**.
- Le témoin **ON** et l'affichage s'éteignent.

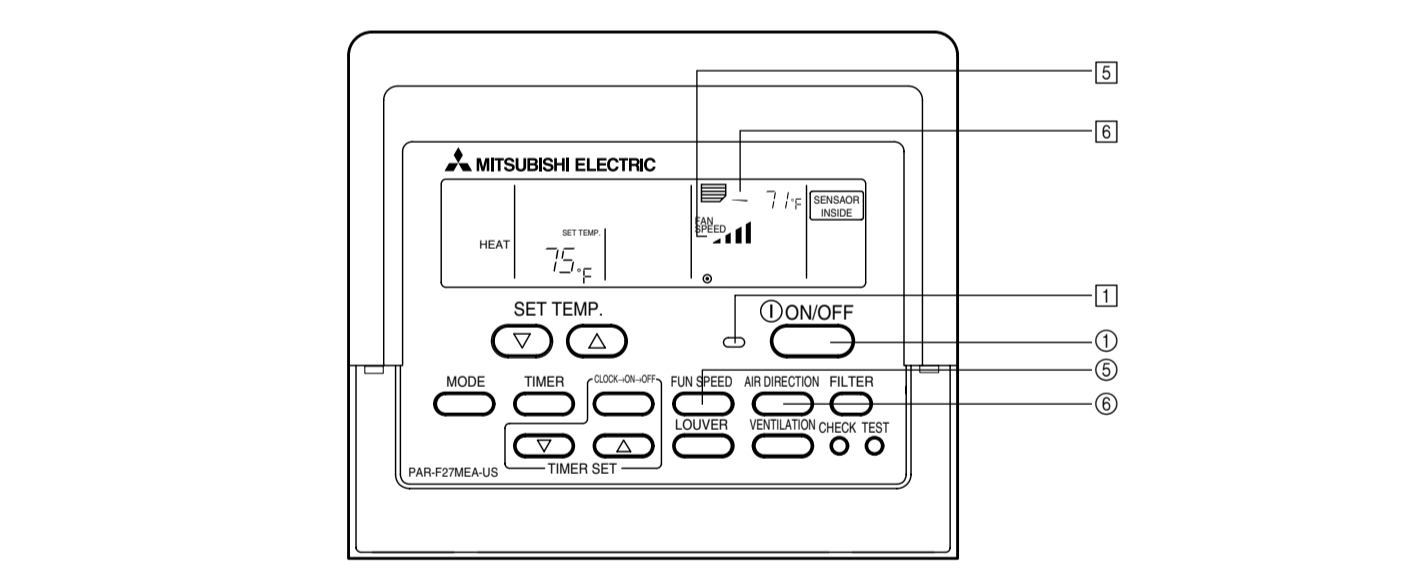
Pendant la sélection du mode de fonctionnement

- Appuyez sur la touche **[MODE]** (Sélection du mode) pendant que le climatiseur fonctionne.
- Le mode de réglage commute chaque fois que vous appuyez sur cette touche.
- Le mode de fonctionnement est affiché en [2].

REMARQUE

Les fonctions automatiques et de chauffage peuvent ne pas être installées, selon le modèle de l'appareil extérieur.

(2) Vitesse du flux d'air; réglage du sens du flux d'air et fonctionnement de la soufflerie.



REMARQUES

- Dans les cas suivants, la vitesse du flux d'air indiquée sur l'écran LCD diffère de celle indiquée sur l'appareil.
 - Lorsque "HEAT STAND BY" (chauffage en mode veille) ou "DEFROST" (dégivrage) est affiché.
 - Immédiatement après l'arrêt du chauffage (en attente de la sélection du mode)
 - Lorsque la température de la pièce est plus élevée que celle programmée en mode chauffage.
 - Lorsque l'appareil est utilisé pour la déshumidification.
- La position du capteur de température de la pièce peut être déterminée à partir de "APPAREIL INTERIEUR" et de la "COMMANDE A DISTANCE".
- Lorsque vous sélectionnez "pas d'affichage de la température de la pièce" par la commande à distance, la température de la pièce ne s'affiche pas.

REMARQUE

Dans les cas suivants, le débit d'air indiqué sur l'écran LCD et celui de l'appareil peuvent être différents.

- Lorsque "HEAT STAND BY" (chauffage en mode veille) ou "DEFROST" (dégivrage) est affiché.
- Immédiatement après l'arrêt du chauffage (en attendant la sélection du mode)
- Lorsque la température de la pièce est plus élevée que celle programmée en mode HEAT (chauffage).

REMARQUE

Si une commande à distance est connectée à un climatiseur qui fonctionne simultanément en mode de chauffage et en mode de refroidissement et qui possède un mode AUTO (automatique) a modifié la plage de réglages pour le réglage de la température, vous ne pouvez pas sélectionner le mode AUTO (automatique) à l'aide du sélecteur de modes.

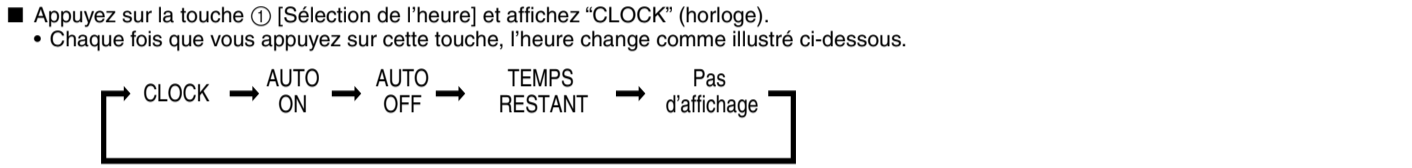
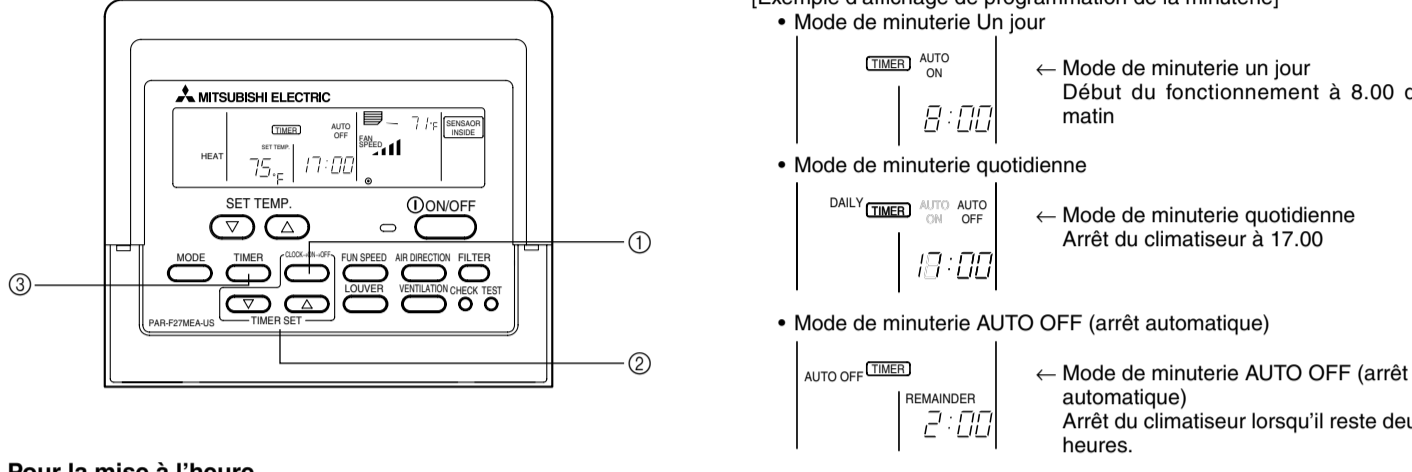
(3) Réglage de la minuterie

Il existe trois modes de minuterie. Sélectionnez-en un.

- Mode de minuterie Un jour**
Dans ce mode, on peut régler la minuterie une fois sur ON et une fois sur OFF en l'espace d'une journée et pour une durée de 10 minutes. On peut régler ce mode selon les trois méthodes suivantes:
 - Fonctionnement de la minuterie sur ON : La minuterie active uniquement le climatiseur.
 - Fonctionnement de la minuterie sur OFF : La minuterie désactive uniquement le climatiseur.
 - Fonctionnement de la minuterie sur ON/OFF: La minuterie active et désactive le climatiseur.
- Mode de minuterie quotidienne**
Le fonctionnement de ce mode est identique à celui du mode de minuterie un jour. Cependant, le fonctionnement de la minuterie peut être programmé à la même heure chaque jour si on utilise l'heure de la minuterie ON/OFF (la minuterie se met en fonctionnement ON/OFF une fois par jour).
- Mode de minuterie avec arrêt automatique**
Il est possible de programmer facilement la minuterie d'arrêt (ON/OFF) par périodes de 30 minutes (entre 30 minutes et 4 heures). Lorsque le temps qui reste est égal à 0:00, le climatiseur s'arrête.

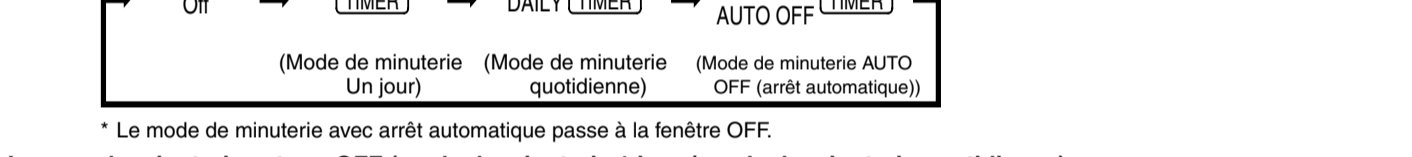
REMARQUE

Lorsque le fonctionnement ON/OFF par contrôleur centralisé a été restreint lors de la programmation de la minuterie, le réglage ON/OFF n'est pas valable. Lors de la levée de la restriction, la minuterie fonctionne selon l'heure ON/OFF. Si le fonctionnement ON/OFF est réduit lorsque la minuterie est en mode AUTO OFF (arrêt automatique), le temps restant au moment où le fonctionnement a été réduit est mémorisé et le climatiseur s'arrête après le laps de temps restant mémorisé, à compter de la levée de la restriction.



Lorsque la minuterie est sur ON (mode de minuterie 1 jour / mode de minuterie quotidienne)

- Appuyez sur la touche **[CLOCK] → ON → OFF** (Sélection de la minuterie) pour vérifier l'heure (CLOCK) et afficher "Heure de début °°".
- Réglez l'heure de début en appuyant sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]**.
- Réglez l'heure d'arrêt sur l'affichage ":-: :-:".
- L'affichage ":-: :-:" apparaît entre 23 : 20 et 0 : 00.
- Appuyez sur la touche **[TIMER]** et réglez l'affichage sur "1:00" (mode de minuterie 1 jour) ou sur "2:00" + "DAILY" (mode de minuterie quotidienne).
- Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode de la minuterie change comme illustré ci-dessous.



Lorsque la minuterie est sur OFF (mode de minuterie 1 jour / mode de minuterie quotidienne)

- Appuyez sur la touche **[Sélection de l'heure]**, vérifiez l'heure (CLOCK) et affichez "Heure d'arrêt (°°)".
- Réglez l'heure d'arrêt en appuyant sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]**.
- Réglez l'heure de début sur l'affichage ":-: :-:".
- Appuyez sur la touche **[TIMER SET]** et réglez l'affichage sur "1:00" (mode de minuterie 1 jour) ou sur "2:00" + "DAILY" (mode de minuterie quotidienne).

(5) Autres affichages et clignotements

- Affichage: "CENTRALLY CONTROLLED" (contrôle centralisé)
- "Mode de fonctionnement" clignote
- "FILTER" (filtre) clignote
- "ERROR CODE" (code d'erreur) clignote

REMARQUES

- Si deux types d'appareils intérieurs (ou plus) sont contrôlés, la période entre les nettoyages dépend du type de filtre. Si vous devez nettoyer le filtre de l'appareil principal, "FILTER" (filtre) s'affiche. Si l'affichage s'éteint, la période cumulée est réinitialisée.
- "FILTER" (filtre) indique la période entre les nettoyages en heures si le climatiseur est utilisé dans des conditions d'air intérieur normales. Toutefois, le degré d'encrassement du filtre dépend des conditions environnementales ; nettoyez-le donc en conséquence.
- La période cumulée avant le nettoyage du filtre varie selon les modèles.

(6) Sélection des fonctions de la commande à distance

Dans le mode de sélection des fonctions de la commande à distance, vous pouvez sélectionner et changer trois fonctions. Sélectionnez-les et changez-les comme demandé.

- Mode de sélection de l'affichage du mode de fonctionnement**
Si l'appareil intérieur est réglé en mode de fonctionnement automatique par la commande à distance, son fonctionnement en mode automatique de la pièce et la "REFOIDISSEMENT" ou "CHAUFFAGE" s'affichent sur la commande à distance. Cependant, "AUTO" (automatique) peut s'afficher seul, sans "REFROIDISSEMENT" ou "CHAUFFAGE".
- Mode de sélection de l'affichage de la température de la pièce**
Normalement, la température d'entrée est affichée sur la commande à distance, mais on peut régler celle-ci pour qu'elle ne s'affiche pas.
- Mode de limitation de la plage de Réglage de la température**
D'ordinaire, vous pouvez régler la plage de réglages pour le réglage de la température que vous voulez: de 65 °F à 87 °F pour le refroidissement et l'humidification et de 81 °F à 83 °F pour le chauffage. Cependant, la température minimale peut être programmée sur une valeur arbitraire pour le refroidissement et la déshumidification et la température maximale peut être programmée sur une valeur arbitraire pour le chauffage. Si la plage de températures réglée pour le refroidissement et la déshumidification est réglée sur une valeur supérieure à la normale, et que la plage de températures réglée pour le chauffage est inférieure à la normale, vous pouvez éviter d'avoir trop froid ou trop chaud et économiser ainsi de l'énergie.

REMARQUE

Si une commande à distance connectée à un climatiseur qui fonctionne simultanément en mode de chauffage et en mode de refroidissement et qui possède un mode AUTO (automatique) a modifié la plage de réglages pour le réglage de la température, vous ne pouvez pas sélectionner le mode AUTO (automatique) à l'aide du sélecteur de modes.

Lorsque la minuterie est sur ON/OFF (mode de minuterie 1 jour / mode de minuterie quotidienne)

- Voilà la programmation pour la minuterie d'activation (ON) et la minuterie d'arrêt (OFF) et vérifiez l'heure (CLOCK). Réglez ensuite l'heure de début et l'heure d'arrêt.
- Appuyez sur la touche **[TIMER]** et réglez l'affichage sur "1:00" (mode de minuterie 1 jour) ou "2:00" + "DAILY" (mode de minuterie quotidienne).
- Appuyez sur la touche **[TIMER]** et réglez l'affichage sur "1:00" (mode de minuterie 1 jour) ou "2:00" + "DAILY" (mode de minuterie quotidienne).

Lorsque la minuterie est sur AUTO OFF (arrêt automatique) (mode de minuterie AUTO OFF (avec arrêt automatique).)

- La minuterie avec arrêt automatique est uniquement programmable lorsque le climatiseur fonctionne.
- Appuyez sur la touche **[TIMER]** et réglez l'affichage sur "1:00" (mode de minuterie 1 jour) ou "2:00" + "DAILY" (mode de minuterie avec arrêt automatique).
- Réglez le temps restant souhaité en appuyant sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]** (par périodes de 30 minutes allant de 30 minutes à 4 heures).
- Une fois le temps restant programmé, la minuterie s'enclenche automatiquement.

Pour arrêter la minuterie

- Appuyez sur la touche **[TIMER]** (Sélection de la minuterie) et choisissez l'affichage "MINUTERIE".

REMARQUE

Le mode de minuterie avec arrêt automatique passe à la fenêtre OFF.

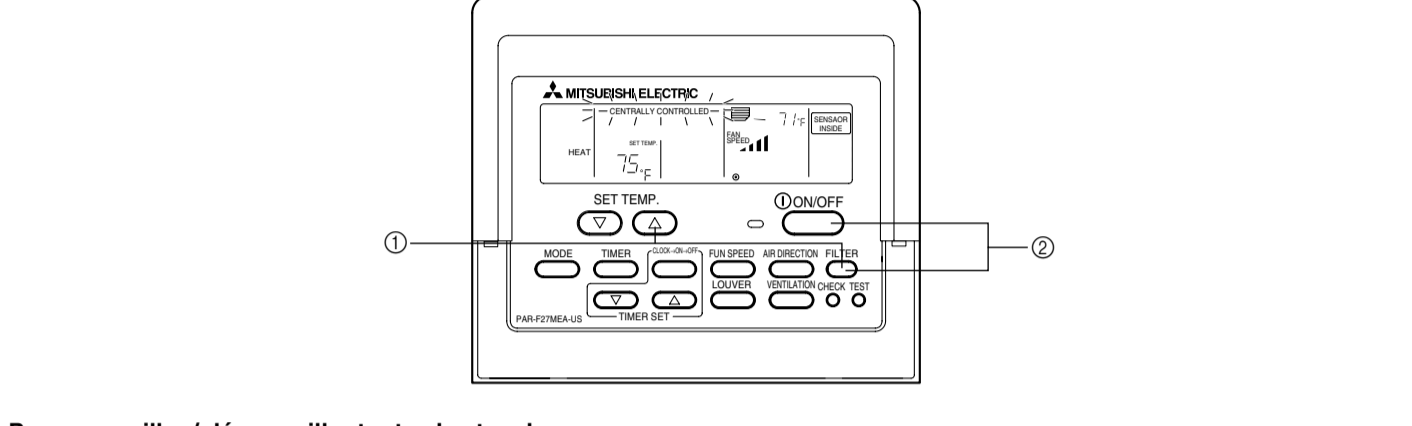
(4) Verrouillage automatique

Vous pouvez verrouiller les touches de la commande à distance. Il y a deux types de verrouillage automatique.

- Verrouillage de toutes les touches: toutes les touches de la commande à distance sont verrouillées.
- Verrouillage de toutes les touches sauf [ON/OFF]: toutes les touches de la commande à distance sont verrouillées sauf la touche [ON/OFF].

REMARQUE

Si le verrouillage est activé, l'indication "CENTRALIZED CONTROLLED" (contrôle centralisé) clignote.



Pour verrouiller / déverrouiller toutes les touches

- Si vous appuyez successivement pendant deux secondes sur la touche **[SET TEMP.]** (réglage de la température) (Δ) et que vous appuyez en même temps sur la touche [FILTER] (filtre), toutes les touches de la commande à distance sont verrouillées ou déverrouillées.

REMARQUE

- Si toutes les touches de la commande à distance sont verrouillées, elles ne peuvent pas fonctionner. Si toutes les touches sont verrouillées en mode minuterie, la minuterie fonctionne quand même.

Lorsque toutes les touches sont verrouillées/déverrouillées sauf la touche [ON/OFF]

- Si vous appuyez sur la touche **[ON/OFF]** et que vous la maintenez enfoncée pendant deux secondes en appuyant en même temps sur la touche [FILTER] (filtre), toutes les touches autres que la touche [ON/OFF] sont verrouillées ou se déverrouillent.

REMARQUE

- Si toutes les touches autres que la touche [ON/OFF] sont verrouillées, elles ne peuvent pas fonctionner. Si toutes les touches sont verrouillées en mode minuterie, celle-ci fonctionne quand même.

(5) Autres affichages et clignotements

- Affichage: "CENTRALLY CONTROLLED" (contrôle centralisé)
- "Mode de fonctionnement" clignote
- "FILTER" (filtre) clignote
- "ERROR CODE" (code d'erreur) clignote

(7) Réglage de la température

PROCEDURE

- Réglez le climatiseur sur OFF avec la touche [ON/OFF] de la télécommande. L'affichage de la commande à distance passe alors à l'affichage de la fenêtre éteinte comme illustré à gauche.
- Si vous appuyez simultanément sur les touches **[CHECK]** (vérification) et **[MODE]** (Sélection des modes) et que vous les maintenez enfoncées pendant deux secondes, la télécommande commute vers le mode de sélection des fonctions et la fenêtre "SELECTION DE L'AFFICHAGE DU MODE DE FONCTIONNEMENT" apparaît. Vous pouvez sélectionner les trois autres modes en appuyant sur les touches **[SET TEMP.]** (réglage de la température) (Δ) ou sur la touche **[TIMER SET]** (Δ) ou (∇). Affichez le mode dont vous voulez modifier les fonctions.

Operation mode display selection mode (Sélection de l'affichage du mode de fonctionnement) (si vous souhaitez modifier l'affichage du mode AUTO (automatique))

- AUTO "COOL/HEAT" (REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE) clignote et "ON" ou "OFF" est allumé. Dans ce cas, chaque fois que vous appuyez sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]** l'affichage "ON" commute avec l'affichage "OFF".

Room temperature display selection mode (sélection de l'affichage de la température de la pièce) (Si vous souhaitez afficher ou non la température de la pièce.)

- "88 °C" clignote sur l'affichage de la température de la pièce et "ON" ou "OFF" est allumé. Chaque fois que vous appuyez sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]**, l'affichage "ON" commute avec l'affichage "OFF".
- Si "ON" est sélectionné, la température de la pièce s'affiche continuellement dans la fenêtre allumée.
- Si "OFF" est sélectionné, la température de la pièce ne s'affiche pas dans la fenêtre allumée.

Set temperature range limit mode (mode de limitation de la plage de réglage de la température) (Si vous souhaitez modifier la plage de réglages pour la température)

PROCEDURE

- Sélectionnez le mode de refroidissement/déshumidification "REFROIDISSEMENT/DESHUMIDIFICATION" et "LIMIT TEMP." (température limitée) s'allument sur l'affichage et la plage de réglages pour la température en mode refroidissement (déshumidification) apparaît. La température la plus basse de celles affichées clignote. Vous pouvez changer la valeur de cette température. [Plage de réglages pour la température la plus basse]: 65 °F ↔ 83 °F (61 °F ↔ 83 °F (température moyenne de l'appareil intérieur: 55 °F ↔ 87 °F) (La température la plus haute a été fixée à 87 °F. Vous ne pouvez modifier que la température la plus basse.)
- Chaque fois que vous appuyez sur la touche **[TIMER SET (Δ) ou (∇)]**, la valeur de la température la plus basse augmente ou diminue. Réglez à votre convenance la plage de réglages pour la température.

REMARQUE

Si la plage de réglages pour la température en mode de refroidissement / déshumidification est de 65 °F à 87 °F

Si la plage de réglages pour la température est de 75 °F à 87 °F

4 Spécifications

Élément	Caractéristiques	
Encombrement (H x W x D)	mm	120 x 130 x 19
	in	4-3/4 x 5-1/8 x 3/4
	kg	0,2
Poids	lb	7/16
Tension requise	CC30 V Alimentation de la ligne de transmission M-NET (Normalement l'alimentation vient de l'appareil extérieur vers la ligne de transmission M-NET de l'appareil intérieur/extérieur).	
Consommation électrique	0,5 W	
Environnement	Température 32 (0) à 104 °F (40 °C), humidité 30 à 90 % HR (sans condensation)	
Matériau	PS	