

MANUEL D'UTILISATION TÉLÉCOMMANDE FILAIRE

FRANÇAIS

DED076/095



Avant d'utiliser votre climatiseur, lisez attentivement ce mode d'emploi et conservez-le pour pouvoir vous y reporter plus tard.

**Merci pour votre achat
de notre pompe à
chaleur air/air.**

1 ÉCRAN



Fig. 1.1 Apparence de la télécommande filaire

1.1 AFFICHEUR LCD DE LA TÉLÉCOMMANDE

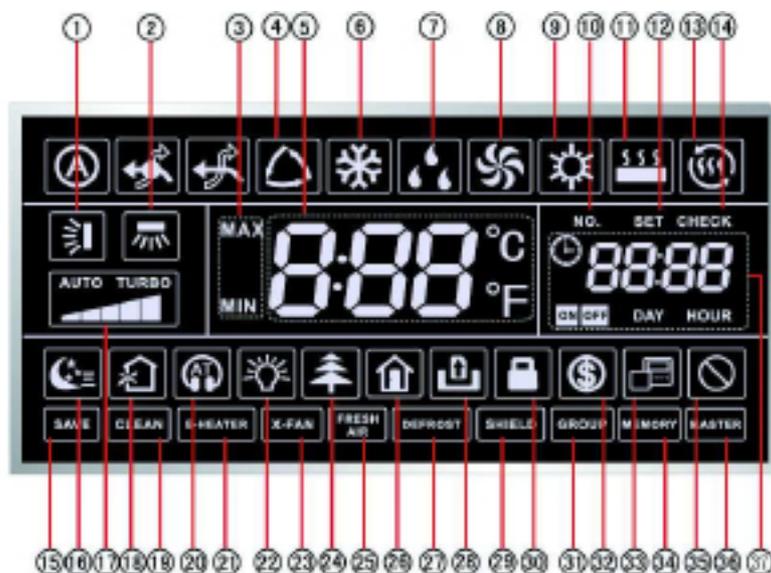


Fig. 1.2 Écran LCD de la télécommande

1.2 INSTRUCTIONS DE L'ÉCRAN LCD

Tableau 1.1 Instructions de l'écran LCD

N°	Symboles	Description
1		Fonction d'oscillation verticale
2	*	Fonction d'oscillation horizontale
3		Actif en mode SAVE (Enregistrer), il s'affiche pendant le processus de paramétrage. Limite basse de température pour le refroidissement : Limite la température minimale en modes Refroidissement ou Déshumidification. Limite haute de température pour le chauffage : Limite la température maximale dans les modes de chauffage.
4	 *	Mode Auto (dans ce mode, les unités intérieures sélectionnent automatiquement leur mode de fonctionnement en fonction des changements de température de manière à rendre l'ambiance confortable).
5		Affiche la consigne de température (si l'appareil régule une unité intérieure à apport d'air neuf, ce champ affiche "FAP").
6		Mode Refroidissement
7		Mode Déshumidification
8		Mode Ventilation
9		Mode Chauffage
10		En cas de demande ou de réglage du numéro de projet de l'unité intérieure, affiche l'icône « NO. ».
11	 *	Mode Chauffage au sol (l'affichage simultané de Chauffage et Chauffage au sol indique que le mode Chauffage 3D est activé).
12		Affiche l'icône « SET » sous l'interface de réglage des paramètres
13	 *	Mode Chauffage local
14		Affiche l'icône « CHECK » sous l'interface d'affichage des paramètres.
15		L'unité extérieure fonctionne en mode SAVE/limite haute du condenseur inférieure à 100%/état d'enregistrement distant
16		Mode Nuit

Manuel d'utilisation de la télécommande filaire

17		Réglage de régime en cours du ventilateur (comprenant les sept états suivants : auto, bas, moyen-bas, moyen, moyen-haut, haut et turbo)
18		État de l'air, fonction en option de l'unité intérieure
19		Rappel au nettoyage du filtre
20		Mode Silencieux (comprenant Silencieux et Silence auto)
21		Icône indiquant que le chauffage électrique d'appoint est activé
22		Marche/Arrêt de la fonction d'éclairage
23		Fonction X-fan
24		Fonction Santé, en option sur l'unité intérieure
25		Fonction réservée
26		Fonction Vacances
27		Dégivrage de l'unité extérieure
28		Fonction Contact marche/arrêt
29		État de protection
30		État du verrouillage de sécurité enfants
31		Régulation de plusieurs unités intérieures par une télécommande filaire
32		État d'enregistrement de l'unité intérieure
33		Indique que la télécommande filaire concernée est télécommande esclave (son adresse est 02)
34		État de mémoire (l'unité intérieure revient à ses paramètres initiaux lors du rétablissement du courant d'alimentation après une coupure)
35		Opération invalide
36		La télécommande concernée se connecte à l'unité intérieure maître
37		Zone du temporisateur : affiche l'horloge système et l'état du temporisateur

Remarque : Certaines fonctions sont différentes si la télécommande filaire est reliée à plusieurs unités intérieures

2 TOUCHES

2.1 PRÉSENTATION DES TOUCHES

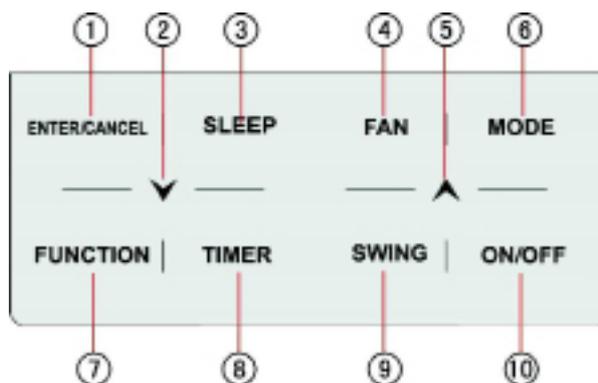


Fig. 2.1 Présentation des touches

2.2 DESCRIPTION DES TOUCHES

Tableau 2.1 Description des touches

N°	Touches	Description
1	ENTER/CANCEL	Fonction de sélection et d'annulation
2		(1) Règle la température de consigne de l'unité intérieure (2) Règle le temporisateur
5		(3) Bascule entre modes Silencieux, Qualité air, Qualité propre, et réglage des limites haute et basse de température en mode Enregistrer (4) Réglage et interrogation des paramètres
3	SLEEP	Réglage en mode Nuit
4	FAN	Bascule entre régimes auto, bas, moyen-bas, moyen, moyen-haut, haut et turbo
6	MODE	Bascule l'unité intérieure entre modes Auto, Refroidissement, Déshumidification, Ventilation et Chauffage. (Remarque : L'icône de Chauffage au sol, Chauffage 3D ou Chauffage local s'affiche lorsque l'une de ces fonctions est sélectionnée.)
7	FUNCTION	Bascule entre les fonctions Air, Silencieux, Lumière, Santé, Vacances, Enregistrer, Propreté, Chauffage électrique et X-Fan.
8	TIMER	Réglage du temporisateur
9	SWING	Réglage de l'oscillation verticale
10	ON/OFF	Marche/Arrêt de l'unité intérieure
2+5	 +	Appuyez simultanément sur “” et “” pendant 5 s pour sélectionner ou annuler le verrouillage de sécurité enfants.

5 AFFICHAGE DES ERREURS

En cas d'erreurs en cours de fonctionnement, les codes d'erreur correspondants s'affichent sur la télécommande dans la zone d'affichage de la température. Si plusieurs erreurs se produisent en même temps, leurs codes s'affichent de manière alternée.

 Remarque : En cas d'erreur, éteignez l'unité jusqu'à l'intervention d'un professionnel.

La Fig.5.1 représente la protection de l'unité extérieure contre les pressions élevées lorsqu'elle est en marche.



Fig. 5.1 Affichage de la protection de l'unité extérieure contre les pressions élevées

5.1 TABLEAU DES CODES D'ERREUR SUR L'UNITÉ EXTÉRIEURE

Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description
E0	Erreur sur l'unité extérieure	FL	Erreur capteur de courant du compresseur 3	b4	Erreur sonde de température de sortie de liquide sur le sous-refroidisseur
E1	Protection haute pression	Fn	Erreur sonde de température du tuyau d'entrée du commutateur de modes	b5	Erreur sonde de température de sortie de gaz sur le sous-refroidisseur
E2	Protection basse température de refoulement	FP	Défaut du moteur DC	b6	Erreur sonde de température en entrée du séparateur gaz-liquide
E3	Protection basse pression	FU	Erreur sonde de température supérieure du compresseur 2	b7	Erreur sonde de température en sortie du séparateur gaz-liquide
E4	Protection du compresseur contre les températures excessives de refoulement	J1	Protection du compresseur contre les surintensités 1	b8	Erreur capteur d'humidité extérieur

Manuel d'utilisation de la télécommande filaire

F0	Dysfonctionnement de la carte de l'unité extérieure	J2	Protection du compresseur contre les surintensités 2	b9	Erreur sonde de température de sortie de gaz sur l'échangeur thermique
F1	Erreur capteur haute pression	J3	Protection du compresseur contre les surintensités 3	bA	Erreur sonde de température retour d'huile
F3	Erreur capteur basse pression	J4	Protection du compresseur contre les surintensités 4	bC	Protection détachement de la sonde de température supérieure du compresseur 1
F5	Erreur de la sonde de température de refoulement du compresseur 1	J5	Protection du compresseur contre les surintensités 5	bE	Défaut sonde de température du tube d'entrée du condenseur
F6	Erreur sonde de température de refoulement du compresseur 2	J6	Protection du compresseur 6 contre les surintensités	bF	Défaillance sonde de température du tube de sortie du condenseur
F7	Erreur de la sonde de température de refoulement du compresseur 3	J7	Protection fuite vanne 4 voies	bH	Défaillance de l'horloge système
F8	Erreur sonde de température de refoulement du compresseur 4	J8	Protection rapport de pressions excessif du système	bJ	Les connexions des capteurs de haute et basse pression sont interverties
F9	Erreur sonde de température de refoulement du compresseur 5	J9	Protection rapport de pressions du système insuffisant	bL	Protection détachement de la sonde de température supérieure du compresseur 2
FA	Erreur sonde de température de refoulement du compresseur 6	JA	Protection contre les pressions anormales	P0	Erreur de la carte de commande du compresseur
Fb	Erreur sonde de température supérieure du compresseur 2	JC	Protection du fluxostat eau	P1	Défaut de la carte de commande du compresseur
FC	Erreur capteur de courant du compresseur 2	JE	Obstruction du tuyau de retour d'huile	P2	Protection alimentation de la carte de commande du compresseur
Fd	Erreur sonde de température du tuyau de sortie du commutateur d'erreurs	JF	Fuite du tuyau de retour d'huile	P3	Protection du module de réarmement de la carte de commande du compresseur
FE	Erreur capteur de courant du compresseur 4	JL	Protection haute pression faible	H0	Erreur carte de commande du ventilateur
FF	Erreur du capteur de courant du compresseur 5	b1	Erreur sonde de température extérieure ambiante	H1	Défaut carte de commande du ventilateur
FH	Erreur du capteur de courant du compresseur 1	b2	Erreur sonde 1 de température de dégivrage	H2	Protection alimentation de la carte de commande du ventilateur
FJ	Erreur capteur de courant du compresseur 6	b3	Erreur sonde 2 de température de dégivrage		

5.2 TABLEAU DES CODES D'ERREUR SUR L'UNITÉ INTÉRIEURE

Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description
L0	Erreur sur l'unité intérieure	LF	Erreur réglage robinet de dérivation	d9	Erreur de cavalier
L1	Protection ventilateur extérieur	LH	Avertissement faible quantité d'air	dA	Erreur adresse matérielle de l'unité intérieure
L2	Protection chauffage électrique	LJ	Mauvais réglage du commutateur DIP de fonctions	db	Code spécial : Code de débogage
L3	Protection fin de remplissage d'eau	LP	Défaut passage à zéro du moteur PG	dC	Erreur réglage du commutateur DIP de puissance.
L4	Erreur alimentation de la télécommande filaire	LU	Discordance dans la branche des unités intérieures régulées en groupe pour le système de récupération de chaleur	dE	Erreur capteur CO2 de l'unité intérieure
L5	Protection antigel	d1	Erreur carte électronique de l'unité intérieure	dH	Erreur carte électronique de la télécommande filaire
L7	Erreur absence d'unité intérieure maître	d3	Erreur sonde de température ambiante	dL	Erreur sonde de température air sortie
L8	Protection puissance insuffisante	d4	Erreur sonde température conduit d'entrée	dn	Erreur système oscillateur
L9	Erreur réglage quantité des unités intérieures régulées par groupe	d5	Défaut sonde de température tube intermédiaire	y7	Erreur sonde température entrée d'air neuf
LA	Erreur incompatibilité des unités intérieures	d6	Erreur sonde température conduit de sortie	y8	Erreur sonde boîtier air intérieur
Lb	Discordance des unités intérieures régulées en groupe dans le système de réchauffage et déshumidification	d7	Erreur capteur d'humidité	y9	Erreur sonde boîtier air extérieur
LC	Erreur incompatibilité extérieur-intérieur	d8	Anomalie température de l'eau		

5.3 TABLEAU DES CODES DE DÉBOGAGE

Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description
U2	Erreur code puissance unité extérieure/réglage du cavalier	UL	Mauvais réglage du commutateur DIP de fonctionnement d'urgence du compresseur.	CE	Panne communication entre commutateur de mode et unité intérieure
U3	Protection ordre des phases d'alimentation	C0	Défaut de communication entre unités intérieure et extérieure et entre unité intérieure et télécommande filaire.	CF	Erreur plusieurs unités intérieures maîtres
U4	Protection contre une quantité insuffisante de fluide frigorigène	C2	Erreur de communication entre télécommande maître et entraînement du compresseur inverter	CH	Puissance assignée trop élevée.
U5	Adresse incorrecte de la carte de commande du compresseur	C3	Erreur de communication entre télécommande maître et variateur du moteur de ventilateur inverter	CJ	Adresses système incompatibles.
U6	Alarme vanne anormale	C4	Erreur absence d'unité intérieure	CL	Puissance assignée trop faible.
U8	Défaut tube de l'unité intérieure	C5	Alarme de collision entre numéros de projet des unités intérieures	Cn	Erreur réseau intérieur et extérieur du commutateur de modes
U9	Défaut tube de l'unité extérieure	C6	Alarme nombre incorrect d'unités extérieures	CP	Erreur plusieurs télécommandes filaires maîtres
UC	L'unité intérieure maître est correctement réglée.	C7	Erreur de communication commutateur de modes	CU	Erreur de communication entre unité intérieure et récepteur distant
UE	Charge de fluide frigorigène inefficace.	Cb	Flux sortant des adresses IP des unités	Cy	Erreur de communication aucun maître sur le commutateur de modes
UF	Erreur d'identification de l'unité intérieure sur le commutateur de modes	Cd	Panne communication entre commutateur de mode et unité extérieure		

5.4 TABLEAU DES CODES D'ÉTAT

Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description	Codes d'erreur	Description
A0	Unité en attente de débogage.	A8	Mode tirage à vide	AJ	Rappel nettoyage du filtre
A1	Vérifier les paramètres de fonctionnement du compresseur.	Ab	Arrêt d'urgence	AU	Arrêt d'urgence distant
A2	Après-vente récupération du fluide frigorigène	Ad	Limitation de fonctionnement	n3	Dégivrage obligatoire
A3	Dégivrage	AC	Refroidissement	qE	Mode de fonctionnement EVI
A4	Retour d'huile	AF	Ventilateur		
A5	Test en ligne	AH	Chauffage		

FRANÇAIS