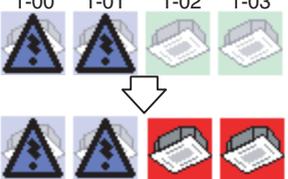
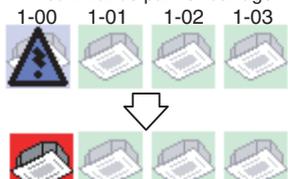
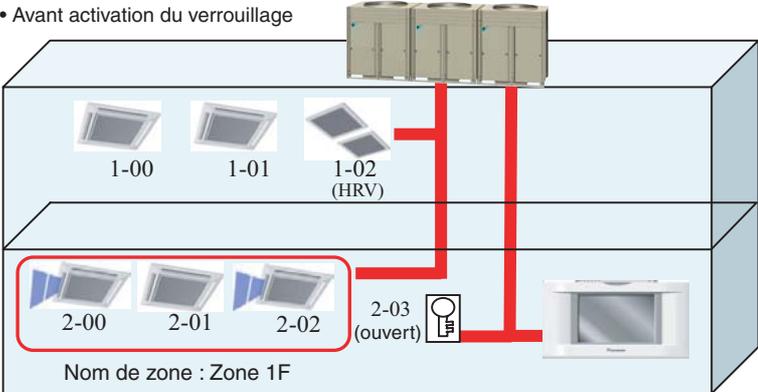
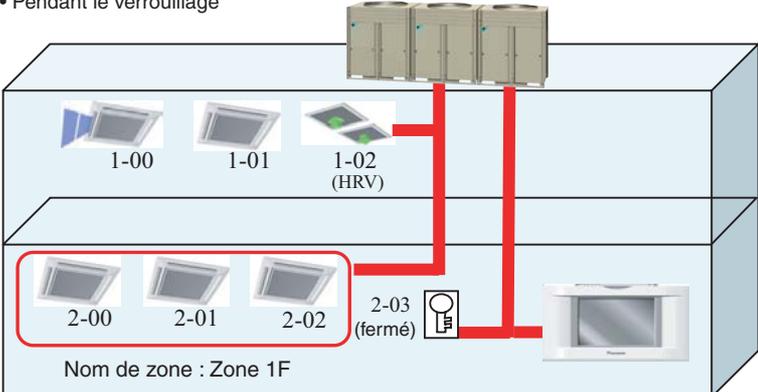


| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------------------------|----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------|--|--------------------------|----------------------|--|---|
| | <p>• Contenu des e-mails Le contenu de l'e-mail à envoyer est décrit ci-dessous. Si trois anomalies ou plus se sont produites simultanément, les deux dernières s'affichent par ordre croissant et les autres figurent seulement sous la forme du nombre total d'événements anormaux.</p> <div data-bbox="437 607 1206 925" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black;">De : user012@daikin.co.jp</td> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black;">← Adresse e-mail de l'émetteur :</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">A : user012@daikin.co.jp</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">← Adresse e-mail du destinataire :</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">Objet : Anomalie (Siège DAIKIN)</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">← Chaîne fixe de caractères et nom du contrôleur</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">04/02 14h11 Bureau A9</td> <td rowspan="2" style="border-bottom: 1px solid black;">← Date de l'anomalie (mois, jour, heure, minute) par ordre croissant en partant de la dernière, nom du groupe, code d'erreur</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">04/02 14h10 SalleConf E0</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">E-mails restants : 1</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">← Nombre d'anomalies restantes, sauf deux (voir ci-dessus) quand il y a trois anomalies ou plus.</td> </tr> </table> </div> <p>• Echec de l'envoi d'e-mails Si l'envoi d'un e-mail échoue, il est renvoyé trois fois à un intervalle de deux minutes. En revanche, il n'est pas renvoyé dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • le serveur POP a renvoyé une erreur d'authentification de l'utilisateur ; • le serveur SMTP a renvoyé un message d'échec permanent ; • il s'agissait d'un e-mail d'essai. <p>• Historique des e-mails sortants Le fichier d'historique contient 300 succès/échecs d'envoi d'e-mails maximum. * Pour obtenir des informations détaillées, reportez-vous à l'affichage de l'historique (P76).</p> | De : user012@daikin.co.jp | ← Adresse e-mail de l'émetteur : | A : user012@daikin.co.jp | ← Adresse e-mail du destinataire : | Objet : Anomalie (Siège DAIKIN) | ← Chaîne fixe de caractères et nom du contrôleur | 04/02 14h11 Bureau A9 | ← Date de l'anomalie (mois, jour, heure, minute) par ordre croissant en partant de la dernière, nom du groupe, code d'erreur | 04/02 14h10 SalleConf E0 | E-mails restants : 1 | ← Nombre d'anomalies restantes, sauf deux (voir ci-dessus) quand il y a trois anomalies ou plus. | <p>Voir pages  77 à  78</p> |
| De : user012@daikin.co.jp | ← Adresse e-mail de l'émetteur : | | | | | | | | | | | | |
| A : user012@daikin.co.jp | ← Adresse e-mail du destinataire : | | | | | | | | | | | | |
| Objet : Anomalie (Siège DAIKIN) | ← Chaîne fixe de caractères et nom du contrôleur | | | | | | | | | | | | |
| 04/02 14h11 Bureau A9 | ← Date de l'anomalie (mois, jour, heure, minute) par ordre croissant en partant de la dernière, nom du groupe, code d'erreur | | | | | | | | | | | | |
| 04/02 14h10 SalleConf E0 | | | | | | | | | | | | | |
| E-mails restants : 1 | ← Nombre d'anomalies restantes, sauf deux (voir ci-dessus) quand il y a trois anomalies ou plus. | | | | | | | | | | | | |

| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) |
|-------------------------------------|--|--|
| Simple Interlock Setting | <p>Ce menu permet de configurer une fonction de verrouillage des unités de zones ou de groupes.</p> <p>Le verrouillage simple est une fonction de commande automatique de groupes ou de zones correspondant à un changement des états de fonctionnement ou des états d'arrêt au sein d'un groupe quelconque.</p> <p>Les paramètres du verrouillage simple sont décrits ci-dessous.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le verrouillage simple peut stocker 128 enregistrements de programmes maximum. Chaque programme peut être configuré comme suit : • Point d'entrée du verrouillage Les groupes cibles à surveiller en tant que points d'entrée du verrouillage (par exemple, climatiseur, unité Di*, unité Dio*, HRV) sont enregistrés. * : La surveillance concerne les états d'entrée au point de connexion de marche/arrêt. <p>On peut enregistrer 128 groupes maximum dans un programme.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sortie du verrouillage Les fonctions « Select conditions of interlock input points » (sélectionner les conditions des points d'entrée du verrouillage), « Registration of control targets » (enregistrement des cibles) et « Settings of control details » (configuration des détails de la commande) sont exécutées. • « Select condition of interlock input points » La fonction de verrouillage s'active quand les groupes indiqués comme points d'entrée se trouvent aux stades de fonctionnement décrit ci-dessous. Sélectionnez de (1) à (5) pour préciser la condition. (La fonction de commande s'active quand l'état du point d'entrée a changé.) <p>(1) « No detection » (pas de détection) : pas de détection des entrées (la fonction de commande ne fonctionne pas)</p> <p>(2) « Any one or more of the groups ON » (un groupe ou plus en marche) : la fonction s'active quand un ou plusieurs groupes enregistrés comme points d'entrée démarrent.</p> <p>(3) « All ON » (tous en marche) : la fonction de commande s'active quand tous les groupes enregistrés comme points d'entrée démarrent.</p> <p>(4) « Any one or more of the groups OFF » (un groupe ou plus arrêtés) : la fonction s'active quand un ou plusieurs groupes enregistrés comme points d'entrée s'arrêtent.</p> <p>(5) « All OFF » (tous arrêtés) : la fonction de commande s'active quand tous les groupes enregistrés comme points d'entrée s'arrêtent.</p> <p>* 1 Sélectionner « Any one or more of the groups ON (ou OFF) » quand certains points d'entrée sont déjà en marche (ou arrêtés) n'active pas à nouveau la fonction de verrouillage, même si un autre point d'entrée démarre (ou s'arrête). (Quand la condition sélectionnée est devenue non valable, puis redevenue valable, la fonction peut s'activer).</p> <p>* 2 En cas d'erreur de communication dans l'un des points d'entrée, seuls sont vérifiés les points d'entrée à l'état de communication Normal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • « Registration of control targets » (enregistrement des cibles de la commande) Un seul groupe ou une seule zone est enregistré(e), qui sera commandé(e) quand les conditions du verrouillage seront réunies. • * Si les conditions de verrouillage sont satisfaites pendant une erreur de communication dans la cible, le verrouillage ne s'active pas, même après correction de l'erreur de communication. • « Settings of control details » (paramètres de la commande) Le détail des opérations de contrôle de l'appareil cible quand les conditions du verrouillage sont satisfaites est défini. Les conditions de commande disponibles sont décrites ci-après. On peut régler plusieurs opérations en même temps [Ex. : : commande Démarrer et changement du paramètre de température] <ul style="list-style-type: none"> • Commandes Démarrage/Arrêt • Changement de mode de fonctionnement • Changement de la température de consigne • Définition de l'autorisation/interdiction du fonctionnement par la télécommande manuelle (marche/arrêt, température de consigne, changement d' mode de fonctionnement) • Changement de mode de ventilation (*) • Changement du volume de ventilation (*) <p>* pour les HRV</p> <p>On peut spécifier deux sorties de verrouillage maximum pour un programme de verrouillage.</p> | <p>Voir pages</p> <p> 79 à  80</p> |

| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|---------------------------------|---|---------------------|------|-----------------------------|-----|--|--|-----|--|---|-----|--|---|-----|--|--|-----|--|--|---|
| | <p>Opérations de commande en cas d'erreur de communication dans les points d'entrée du verrouillage </p> <p>Exemple 1) En cas d'erreur de communication dans l'un des points d'entrée du verrouillage, seuls sont vérifiés les points d'entrée à l'état de communication Normal.</p> <p>1-00 1-01 1-02 1-03</p>  <p>Quand « All ON » (tous en fonctionnement) est sélectionné, le changement d'état illustré dans la figure de gauche peut déclencher la fonction de commande par verrouillage.</p> <p>Exemple 2) Même si le point d'entrée satisfait à la condition indiquée après correction de l'erreur de communication, il n'est pas possible de lancer la fonction de commande par verrouillage.</p> <p>1-00 1-01 1-02 1-03</p>  <p>Quand « Any one or more of the groups ON » (un ou plusieurs groupes en fonctionnement) est sélectionné, le changement d'état illustré dans la figure de gauche ne peut pas déclencher la fonction de commande par verrouillage.</p> <p>Exemple 3) En cas d'erreur de communication dans un point d'entrée du verrouillage et donc de satisfaction de la condition spécifiée, il n'est pas possible de déclencher la fonction de commande par verrouillage.</p> <p>1-00 1-01 1-02 1-03</p>  <p>Même quand « All OFF » (tous arrêtés) est sélectionné, le changement d'état illustré dans la figure de gauche ne peut pas déclencher la fonction de commande par verrouillage.</p> <p>Opérations de commande en cas d'erreur de communication dans l'équipement cible de la commande</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="438 1344 790 1377">Point d'entrée du verrouillage</th> <th data-bbox="790 1344 901 1377">Équipement cible de la commande</th> <th data-bbox="901 1344 1225 1377">Condition des points d'entrée du verrouillage :</th> </tr> <tr> <th data-bbox="438 1377 790 1400">1-00 1-01 1-02 1-03</th> <th data-bbox="790 1377 901 1400">1-10</th> <th data-bbox="901 1377 1225 1400">« All ON » est sélectionné.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="438 1400 790 1467">(1) </td> <td data-bbox="790 1400 901 1467"></td> <td data-bbox="901 1400 1225 1467">La condition des points d'entrée du verrouillage n'est pas satisfaite.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="438 1467 790 1534">(2) </td> <td data-bbox="790 1467 901 1534"></td> <td data-bbox="901 1467 1225 1534">Bien que la condition des points d'entrée du verrouillage soit satisfaite, l'erreur de communication avec la cible de la commande ne permet pas le déclenchement de la fonction de commande par verrouillage.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="438 1534 790 1601">(3) </td> <td data-bbox="790 1534 901 1601"></td> <td data-bbox="901 1534 1225 1601">Même quand la cible de la commande n'est plus victime de l'erreur de communication, la fonction de commande par verrouillage ne se déclenche pas.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="438 1601 790 1668">(4) </td> <td data-bbox="790 1601 901 1668"></td> <td data-bbox="901 1601 1225 1668"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="438 1668 790 1736">(5) </td> <td data-bbox="790 1668 901 1736"></td> <td data-bbox="901 1668 1225 1736">Dans ce cas, quand la condition des points d'entrée du verrouillage n'est plus valable, puis qu'elle est à nouveau satisfaite, il est possible de déclencher la fonction de commande par verrouillage.</td> </tr> </tbody> </table> | Point d'entrée du verrouillage | Équipement cible de la commande | Condition des points d'entrée du verrouillage : | 1-00 1-01 1-02 1-03 | 1-10 | « All ON » est sélectionné. | (1) | | La condition des points d'entrée du verrouillage n'est pas satisfaite. | (2) | | Bien que la condition des points d'entrée du verrouillage soit satisfaite, l'erreur de communication avec la cible de la commande ne permet pas le déclenchement de la fonction de commande par verrouillage. | (3) | | Même quand la cible de la commande n'est plus victime de l'erreur de communication, la fonction de commande par verrouillage ne se déclenche pas. | (4) | | | (5) | | Dans ce cas, quand la condition des points d'entrée du verrouillage n'est plus valable, puis qu'elle est à nouveau satisfaite, il est possible de déclencher la fonction de commande par verrouillage. | <p>Voir pages  à </p> |
| Point d'entrée du verrouillage | Équipement cible de la commande | Condition des points d'entrée du verrouillage : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1-00 1-01 1-02 1-03 | 1-10 | « All ON » est sélectionné. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (1) | | La condition des points d'entrée du verrouillage n'est pas satisfaite. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (2) | | Bien que la condition des points d'entrée du verrouillage soit satisfaite, l'erreur de communication avec la cible de la commande ne permet pas le déclenchement de la fonction de commande par verrouillage. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (3) | | Même quand la cible de la commande n'est plus victime de l'erreur de communication, la fonction de commande par verrouillage ne se déclenche pas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (5) | | Dans ce cas, quand la condition des points d'entrée du verrouillage n'est plus valable, puis qu'elle est à nouveau satisfaite, il est possible de déclencher la fonction de commande par verrouillage. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|---|--------------------|-------------------|--------------------------|--|--|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------------------|------|-----------|---------|------|-------|------|----------------------------------|------|--------|---------|---|------------------|---|---|---|
| | <p>La section suivante décrit et illustre par des exemples la fonction de commande par verrouillage simple.</p> <p>La figure ci-dessous montre des exemples du programme de commande par verrouillage simple.</p> <p>[Commande par verrouillage - Exemple 1] Quand l'un des climatiseurs du deuxième étage (1-00, 1-01) démarre, le HRV (1-02) se met en marche. Quand tous les climatiseurs (1-00, 1-01) du deuxième étage s'arrêtent, le HRV (1-02) s'arrête.</p> <p>[Commande par verrouillage - Exemple 2] Quand la clé du premier étage (2-03)* est verrouillée, les climatiseurs (2-00 à 2-02) s'arrêtent et il n'est plus possible de les démarrer/arrêter à l'aide de la télécommande manuelle.</p> <p>* : le symbole  sur la figure représente une clé. Dans cet exemple, verrouiller la clé de l'unité Di permet de connecter un point de fermeture (ON).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avant activation du verrouillage  <p style="text-align: center;">Climatiseur (1-00) en fonctionnement Unité Di (2-03) verrouillée</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pendant le verrouillage  <p style="text-align: center;">Nom de zone : Zone 1F</p> <p>Réglages permettant de procéder aux opérations de commande décrites ci-dessus</p> <table border="1" data-bbox="421 1704 1198 1899"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Numéro du programme de verrouillage</th> <th rowspan="2">Port d'entrée du verrouillage</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 1</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 2</th> </tr> <tr> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de commande</th> <th>Éléments de la commande</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Programme 1 (deux verrouillages)</td> <td>1-00</td> <td rowspan="2">Anyone or more of the groups ON *</td> <td rowspan="2">1-02</td> <td rowspan="2">Démarrage</td> <td rowspan="2">All OFF</td> <td rowspan="2">1-02</td> <td rowspan="2">Arrêt</td> </tr> <tr> <td>1-01</td> </tr> <tr> <td>Programme 2 (un verrouillage)</td> <td>2-03</td> <td>All ON</td> <td>Zone 1F</td> <td>• Arrêt • Télécommande manuelle • Démarrage/arrêt impossibles</td> <td>Pas de détection</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> | Numéro du programme de verrouillage | Port d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de commande | Éléments de la commande | Programme 1 (deux verrouillages) | 1-00 | Anyone or more of the groups ON * | 1-02 | Démarrage | All OFF | 1-02 | Arrêt | 1-01 | Programme 2 (un verrouillage) | 2-03 | All ON | Zone 1F | • Arrêt • Télécommande manuelle • Démarrage/arrêt impossibles | Pas de détection | - | - | <p>Voir pages  79 à  80</p> |
| Numéro du programme de verrouillage | Port d'entrée du verrouillage | | | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de commande | Éléments de la commande | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 1 (deux verrouillages) | 1-00 | Anyone or more of the groups ON * | 1-02 | Démarrage | All OFF | 1-02 | Arrêt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 2 (un verrouillage) | 2-03 | All ON | Zone 1F | • Arrêt • Télécommande manuelle • Démarrage/arrêt impossibles | Pas de détection | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

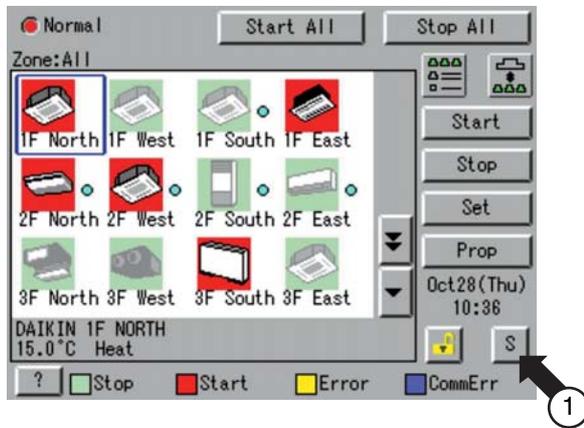
| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------|--------------------------|--|--|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-------------|------|--------------------------------------|------|-------|------------------|---|---|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--|--|--------------------------|--|--|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-------------|------|--------------------------------------|------|-----------|-----------------------------------|------|-------|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--|--|--------------------------|--|--|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-------------|------|--------------------------------------|------|-----------|-----------------------------------|------|-------|-------------|------|----------------------------------|------|-------|-----------------------------------|------|-----------|---|
| | <p>• Limites de la fonction de verrouillage simple</p> <p>La fonction de verrouillage simple permet de régler les conditions d'entrée/sortie non homogènes comme décrit ci-dessous.</p> <p>* La priorité des programmes de verrouillage est définie de manière à ce que le programme le plus bas ait une priorité plus élevée et à ce que la sortie 2 ait une priorité supérieure à la sortie 1.</p> <p>Exemple 1) Le point d'entrée du verrouillage et la cible de la commande sont identiques</p> <table border="1" data-bbox="438 593 1212 705"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Numéro du programme de verrouillage</th> <th rowspan="2">Point d'entrée du verrouillage</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 1</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 2</th> </tr> <tr> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Programme 1</td> <td>1-00</td> <td>* Any one or more of the groups ON *</td> <td>1-00</td> <td>Arrêt</td> <td>Pas de détection</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>Résultat : il est impossible de démarrer 1-00 (même si il a démarré, il sera arrêté par la fonction de verrouillage).</p> <p>Exemple 2) Le point d'entrée du verrouillage et la cible de la commande sont identiques, mais les éléments de la commande donnent des fonctionnements opposés.</p> <table border="1" data-bbox="438 817 1212 929"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Numéro du programme de verrouillage</th> <th rowspan="2">Point d'entrée du verrouillage</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 1</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 2</th> </tr> <tr> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Programme 1</td> <td>1-00</td> <td>* Any one or more of the groups ON *</td> <td>1-01</td> <td>Démarrage</td> <td>Any one or more of the groups OFF</td> <td>1-01</td> <td>Arrêt</td> </tr> </tbody> </table> <p>Résultat : la sortie 2 du verrouillage, dont la priorité est supérieure, est exécutée (1-01 s'arrête).</p> <p>Les réglages des conditions d'entrée/sortie décrites dans l'exemple 3 ci-dessous <u>entraînant une panne du climatiseur, il ne faut jamais les utiliser.</u></p> <p>Exemple 3) Le point d'entrée du verrouillage et la sortie de la commande fonctionnent en boucle.</p> <table border="1" data-bbox="438 1097 1212 1265"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Numéro du programme de verrouillage</th> <th rowspan="2">Point d'entrée du verrouillage</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 1</th> <th colspan="3">Sortie de verrouillage 2</th> </tr> <tr> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> <th>Condition d'entrée</th> <th>Cible de la commande</th> <th>Éléments de la commande</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Programme 1</td> <td>1-00</td> <td>* Any one or more of the groups ON *</td> <td>1-01</td> <td>Démarrage</td> <td>Any one or more of the groups OFF</td> <td>1-01</td> <td>Arrêt</td> </tr> <tr> <td>Programme 2</td> <td>1-01</td> <td>Any one or more of the groups ON</td> <td>1-00</td> <td>Arrêt</td> <td>Any one or more of the groups OFF</td> <td>1-00</td> <td>Démarrage</td> </tr> </tbody> </table> <div data-bbox="422 1288 1197 1758" style="text-align: center;"> <pre> graph TD P1[Programme 1 1-00 Démarrage] -- "<commande du fonctionnement de 1-01>" --> P2[Programme 2 1-01 Arrêt] P2 -- "<commande d'arrêt de 1-00>" --> P1 P1 -- "<commande d'arrêt de 1-01>" --> P2 P2 -- "<commande de fonctionnement de 1-00>" --> P1 </pre> <p>Résultat : le programme de verrouillage se répète à l'infini. Dans l'exemple ci-dessus, les climatiseurs 1-00 et 1-01 répètent les opérations de démarrage/arrêt à l'infini.</p> </div> | Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-00 | Arrêt | Pas de détection | - | - | Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-01 | Démarrage | Any one or more of the groups OFF | 1-01 | Arrêt | Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-01 | Démarrage | Any one or more of the groups OFF | 1-01 | Arrêt | Programme 2 | 1-01 | Any one or more of the groups ON | 1-00 | Arrêt | Any one or more of the groups OFF | 1-00 | Démarrage | <p>Voir pages 79 à 80</p> |
| Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | | | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-00 | Arrêt | Pas de détection | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-01 | Démarrage | Any one or more of the groups OFF | 1-01 | Arrêt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numéro du programme de verrouillage | Point d'entrée du verrouillage | Sortie de verrouillage 1 | | | Sortie de verrouillage 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | Condition d'entrée | Cible de la commande | Éléments de la commande | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 1 | 1-00 | * Any one or more of the groups ON * | 1-01 | Démarrage | Any one or more of the groups OFF | 1-01 | Arrêt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Programme 2 | 1-01 | Any one or more of the groups ON | 1-00 | Arrêt | Any one or more of the groups OFF | 1-00 | Démarrage | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) |
|---|---|---|
| Changement du nom du verrouillage simple | [Modification du nom du programme de verrouillage simple] Vous pouvez modifier le nom du programme de verrouillage simple afin qu'il soit plus compréhensible. | Voir page  81 |
| Réglage de la validité/non validité du verrouillage simple | [Détermination de la validité/non validité du réglage du verrouillage simple] Enfin, vous pouvez indiquer si le réglage du verrouillage simple est valable ou non. Le programme spécifié non valable ne s'exécutera pas. | Voir page  81 |
| | | |

| Options du menu « System Setup » | Description | Opération (Référence) |
|-------------------------------------|--|---|
| Affichage de l'historique | Ce menu doit s'afficher à l'écran enregistré dans la mémoire du système Intelligent Touch Controller et sert à stocker les données dans la carte mémoire (fournie par le client). | Voir page  76 |
| Calibration de l'écran tactile | Menu permettant de modifier la position des boutons de l'écran tactile du système Intelligent Touch Controller. Si un message du type « the intelligent Touch Controller does not recognize the pressing on the button shown on the screen » (le système Intelligent Touch Controller ne reconnaît pas l'activation du bouton affiché) apparaît fréquemment, étalonnez l'écran tactile à l'aide de ce menu. | Voir page  77 |
| Informations de version | Ce menu fournit des informations de maintenance. Il affiche le numéro de version du logiciel du système Intelligent Touch Controller utilisé. | Voir page  82 |

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Monitoring »



Écran 2 « System Setup Menu »



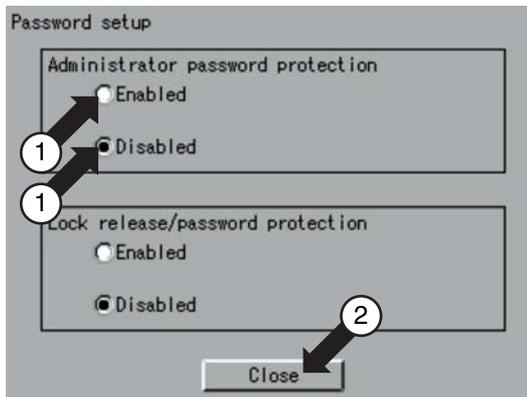
Affichage du menu « System Setup »

1. Appuyez sur le bouton [S]① de l'écran 1 « Monitoring » (surveillance).
2. L'écran 2 « System Setup Menu » (menu de configuration système) (voir en bas à gauche) apparaît.
(Si un mot de passe est défini, il s'affiche uniquement après la saisie de ce mot de passe.)
3. Choisissez une option du menu « System Setup ».
 - 3-1. Sélectionnez un élément du menu déroulant ②.
 - « System »
 - « Atm control »
 - 3-2. Sélectionnez l'élément à définir ③, puis appuyez sur le bouton [Execute] (exécuter) ④.
(L'exemple de gauche représente l'écran de configuration du mot de passe.)
 - 3-3. L'écran de configuration sélectionné s'affiche.
 - 3-4. Après la modification d'un ou plusieurs paramètres de l'écran de configuration, appuyez sur le bouton de confirmation/sortie du menu (« Exit » / OK) ou d'annulation ([Cancel]).
(Les sections suivantes décrivent ces opérations en détail.)
 - 3-5. L'écran 2 s'affiche à nouveau. La configuration sélectionnée est terminée.
 - 3-6. Pour configurer un autre élément, recommencez les étapes 3-1 à 3-5 de la procédure.
Si la configuration est terminée, appuyez sur le bouton [Close] (fermer) ⑤. L'écran 1 « Monitoring » s'affiche à nouveau.

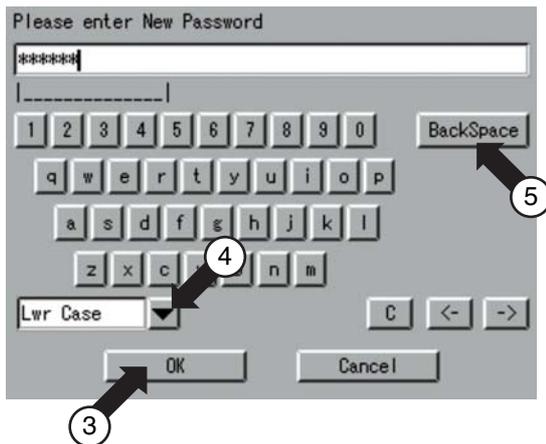
La configuration système est décrite dans les sections suivantes, dans l'ordre des procédures.

Utilisation du menu « System Setup »

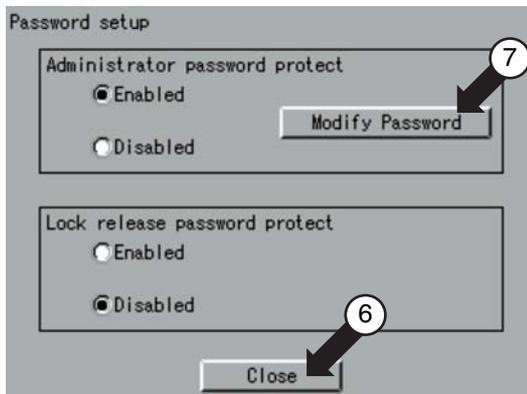
Écran 1 « Password Setup »



Écran 2 « Enter Password »



Écran 3



Configuration du mot de passe

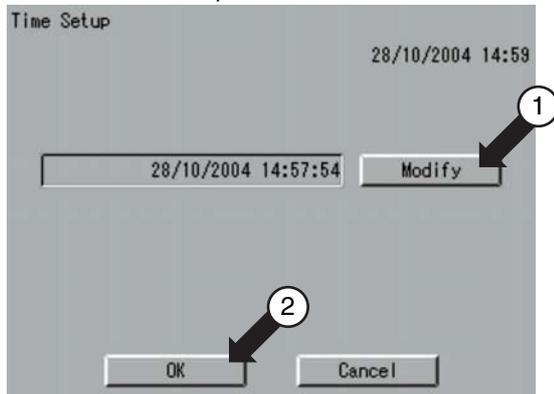
1. Sélectionnez l'option de configuration du mot de passe « Password Setup » comme décrit page 56.
2. L'écran 1 « Password Setup » (configuration du mot de passe), illustré à gauche, s'affiche.
3. Sélectionnez « Enable » (activer) ou « Disable » (désactiver) pour bénéficier ou non de la protection par mot de passe (1). Si vous avez sélectionné « Disable », appuyez sur le bouton de fermeture [Close] (2). La configuration est terminée. Si vous avez sélectionné « Enable », l'écran 2 de saisie du mot de passe « Enter Password » s'affiche. Effectuez les étapes 4 à 7 de la procédure.
4. Spécifiez un mot de passe à l'aide du clavier affiché à l'écran. Remarque : le mot de passe est sensible à la casse (voir (4)). Saisissez correctement le mot de passe. Il ne doit pas dépasser 32 caractères. Si vous saisissez par erreur un caractère incorrect, appuyez sur le bouton de retour en arrière [Back Space](5).
5. Une fois la configuration terminée, appuyez sur le bouton [OK](3).
(Si vous appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel] , la protection par mot de passe est désactivée.)
6. L'écran de confirmation du mot de passe s'affiche. Saisissez-le comme indiqué à l'étape 4. L'écran 3 s'affiche.
7. Appuyez sur le bouton [Close] (6) pour valider la configuration.

(Mémo) : Pour modifier le mot de passe, appuyez sur le bouton de modification du mot de passe [Modify Password] (7) et recommencez les étapes 4 à 7 ci-dessus.

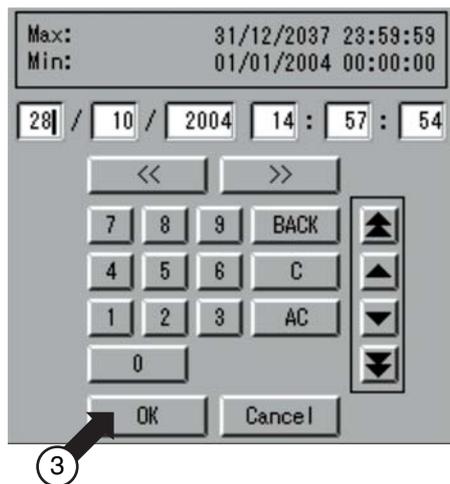
* Qu'il s'agisse du mot de passe administrateur ou de déverrouillage, sa configuration s'effectue de la même manière.

Utilisation du menu « System Setup »

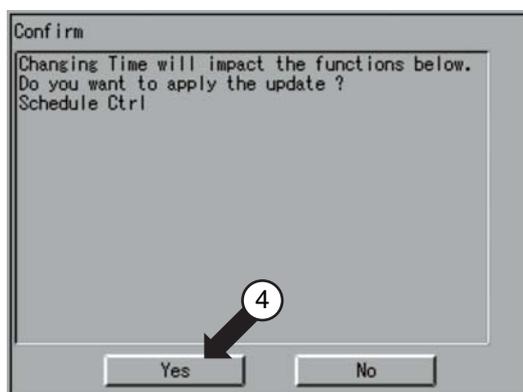
Écran 1 « Time Setup »



Écran 2



Écran 3 « Confirmation »

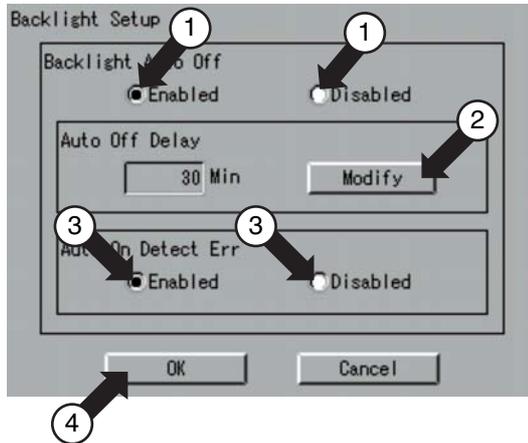


Configuration de l'heure

1. Sélectionnez l'option de configuration de l'heure « Time Setup » comme décrit en page 56.
2. L'écran 1 « Time Setup » (configuration de l'heure) illustré à gauche s'affiche. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ①. La boîte de dialogue de réglage de l'heure de l'écran 2 apparaît.
3. Appuyez sur les touches chiffrées pour entrer l'année, le mois, le jour, l'heure, la minute et la seconde.
4. Une fois la configuration terminée, appuyez sur le bouton [OK] ③. L'écran 3 « Confirmation » s'affiche.
5. Reportez-vous à la remarque en page 25. Si les modifications apportées à la configuration de l'heure sont correctes, appuyez sur le bouton [OK] ④. La configuration de l'heure est terminée. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel].

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Backlight Setup »



Configuration du rétro-éclairage

1. Sélectionnez l'option de configuration du rétro-éclairage « Backlight Setup » en suivant la procédure décrite page 56.
2. L'écran 1 « Backlight Setup » (configuration du rétro-éclairage) illustré à gauche s'affiche.
3. Appuyez sur « Enable » (activer) ou « Discable » (désactiver) pour que le rétro-éclairage s'allume/s'éteigne automatiquement (1). Si vous avez sélectionné « Disable », passez à l'étape 6.

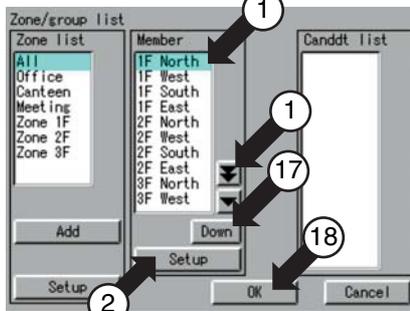
⚠ Attention

Pour prolonger la durée de vie du rétro-éclairage, sélectionnez l'option d'activation « Enable » lorsqu'il n'est pas nécessaire que l'écran soit éclairé en permanence. Après sa désactivation, le rétro-éclairage s'active à nouveau manuellement en effleurant l'écran ou automatiquement en cas d'erreur sur un climatiseur si l'option « Enable » de « 5. Auto On Detect Err » est sélectionnée.

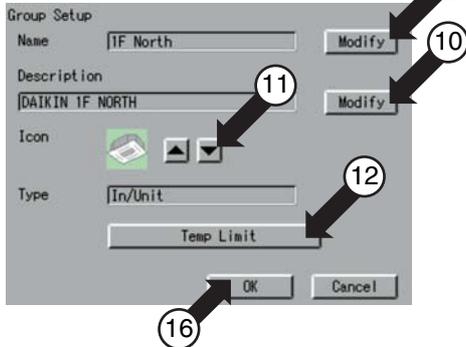
4. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (2). Une boîte de dialogue de saisie s'affiche. Réglez l'heure de coupure automatique.
5. Spécifiez si le rétro-éclairage doit s'activer automatiquement en cas de détection d'erreur sur un climatiseur en sélectionnant l'option d'activation « Enable » ou de désactivation « Disable » (3).
6. Appuyez sur le bouton [OK] (4).
(Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton d'annulation ([Cancel]).)

Utilisation du menu « System Setup »

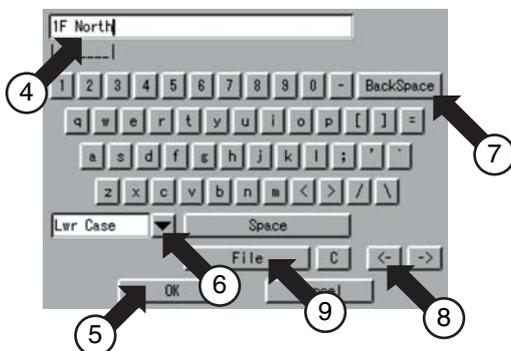
Écran 1 « Group Setup »



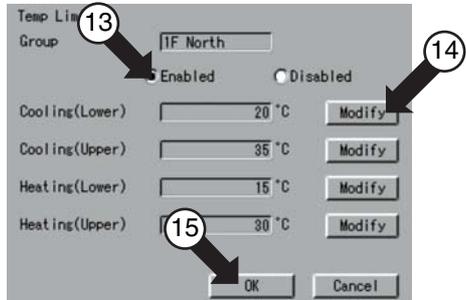
Écran 2 « Group Setup »



Écran 3 « Enter Group Name »



Écran 4 « Temp Limit »

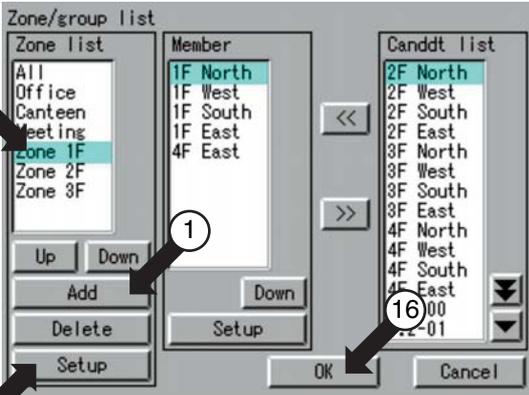


Configuration des groupes

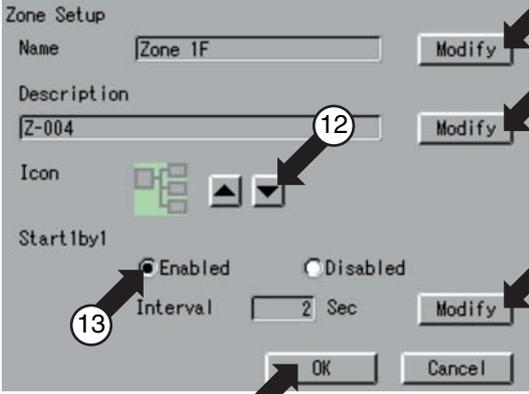
1. Sélectionnez l'option de configuration de groupe « Group Setup » en suivant la procédure décrite page 56.
2. L'écran 1 « Group [Setup] » (groupe - configuration) illustré à gauche s'affiche.
3. Sélectionnez le groupe à configurer dans la liste (1). Appuyez sur le bouton [Setup] (configurer) (2). La configuration des groupes de l'écran 2 apparaît.
4. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (3). L'écran 2 de saisie du nom du groupe « Enter Group Name » s'affiche. (Servez-vous du clavier affiché à l'écran pour saisir le nom, qui doit apparaître entièrement dans la zone (4)). Si ce n'est pas le cas, diminuez le nombre de caractères, puis revalidez le nom. [Utilisation du clavier] (6) : Bouton de sélection des majuscules et des minuscules. (7) : Bouton de correction des fautes de frappe. Le caractère situé à gauche du curseur est effacé à chaque pression sur ce bouton. (8) : Boutons de déplacement du curseur (9) : Les candidats à la saisie s'affichent. Les mots supposés composer le nom ont déjà été invoqués. Une fois tous les réglages effectués, appuyez sur le bouton [OK] (5). Pour annuler, appuyez sur le bouton [Cancel]. L'écran 2 « Group Setup » s'affiche à nouveau.
5. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (10), puis saisissez le nom comme décrit à l'étape 4 ci-dessus.
6. Appuyez sur le bouton [s] ou [t] (11) pour sélectionner une icône. (La sélection d'une icône n'affecte pas le fonctionnement du groupe.)
7. Appuyez sur le bouton [Temp Limit] (limite de température) (12). L'écran 4 « Temp Limit » s'affiche. Sélectionnez l'option « Enabled » (activé) ou « Disabled » (désactivé) (13) pour configurer les limites du groupe sélectionné. Si vous avez sélectionné « Yes », confirmez les limites en appuyant sur le bouton [OK] (15). Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (14) pour confirmer la plage de restriction. L'écran 2 « Group Setup » s'affiche à nouveau.
8. Positionnez le curseur à l'aide des boutons [Down] (bas) ou [Up] (haut) (17) pour afficher le groupe sélectionné dans la zone.
9. Appuyez sur le bouton [OK] (18). (Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton d'annulation ([Cancel]).)

Utilisation du menu « System Setup »

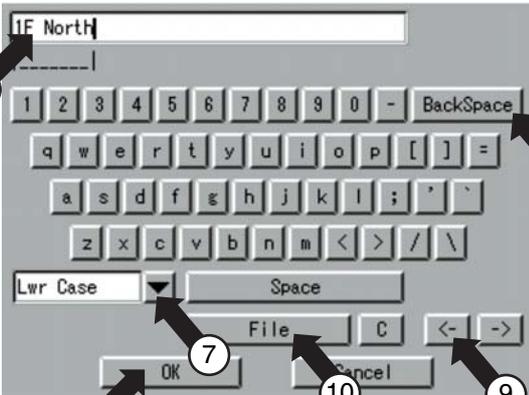
Écran 1 « Zone Setup »



Écran 2 « Zone Setup Enter Group Name »



Écran 3 « Enter Group Name »

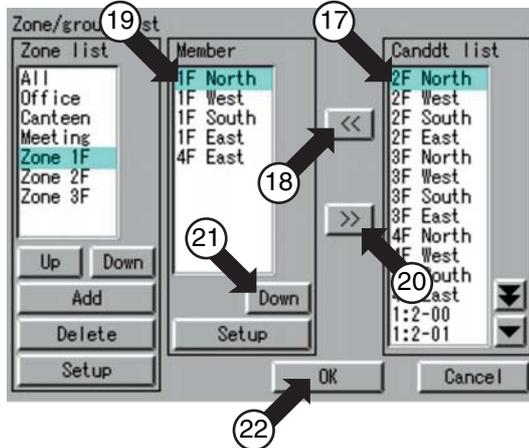


Configuration des zones

1. Sélectionnez l'option de configuration de zone « Zone Setup » comme décrit page 56.
2. L'écran 1 « Zone Setup » illustré à gauche s'affiche.
3. Pour ajouter une zone, appuyez sur le bouton [Add].
 (1) Une zone nommée Z-000 est ajoutée. Sélectionnez la zone à modifier dans la liste à l'aide de (2). Appuyez sur le bouton « Setup ». L'écran 2 « Zone Setup » s'affiche.
4. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (4). L'écran 3 de saisie du nom du groupe « Enter Group Name » s'affiche. Servez-vous du clavier affiché à l'écran pour saisir le nom, qui doit apparaître entièrement dans la zone (5). (Si ce n'est pas le cas, diminuez le nombre de caractères, puis revalidez le nom.)
 [Utilisation du clavier]
 (7) : Bouton de sélection des majuscules et des minuscules.
 (8) : Bouton de correction des fautes de frappe. Le caractère situé à gauche du curseur est effacé à chaque pression sur ce bouton.
 (9) : Boutons de déplacement du curseur
 (10) : Les candidats à la saisie s'affichent. Les mots supposés composer le nom ont déjà été invoqués.
 Une fois tous les réglages effectués, appuyez sur le bouton [OK] (6). Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton d'annulation (« Cancel »). L'écran 2 « Group Setup » s'affiche à nouveau.
5. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (11), puis saisissez le nom comme décrit à l'étape 4 ci-dessus.
6. Appuyez sur le bouton [▲] ou [▼] (12) pour sélectionner une icône. (La sélection d'une icône n'affecte pas le fonctionnement du groupe.)
7. En cas de fonctionnement par zone, appuyez sur le bouton « Enable » (activer) de « Interval Start » (démarrage échelonné) (13) pour démarrer les groupes de la zone un par un plutôt que simultanément. Si vous avez sélectionné « Enable », appuyez sur le bouton [Modify] (14) et indiquez l'intervalle de démarrage séquentiel des groupes.
 (Remarque) Pour la zone collective, la configuration usine est « Enable for Interval Start » (activation de l'intervalle de démarrage) et 2 (secondes) pour « Interval ».

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 3 « Registered Group Edit »



Configuration de zone 2

- Configurez les groupes à enregistrer pour la zone sélectionnée.

Pour ajouter un groupe à une zone, sélectionnez-le dans la liste (17), puis appuyez sur le bouton [<<] (18).

Pour supprimer d'une zone un groupe enregistré, sélectionnez-le dans la liste (19), puis appuyez sur le bouton [>>] (20).

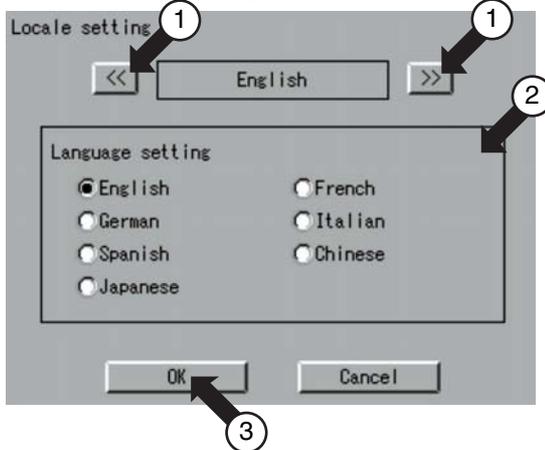
Le bouton [Up] haut ou [Down] (bas) (21) permet de modifier l'ordre d'affichage des groupes dans la zone sélectionnée sur l'écran « Monitoring ».

Le groupe affiché en premier correspond à l'unité représentative de la zone.

(Dans l'exemple de l'écran 3 à gauche, « 1F Lobby » est l'unité représentative de la zone 1F.)

Une fois les modifications terminées, appuyez sur le bouton [OK] (22). Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton d'annulation ([Cancel]).

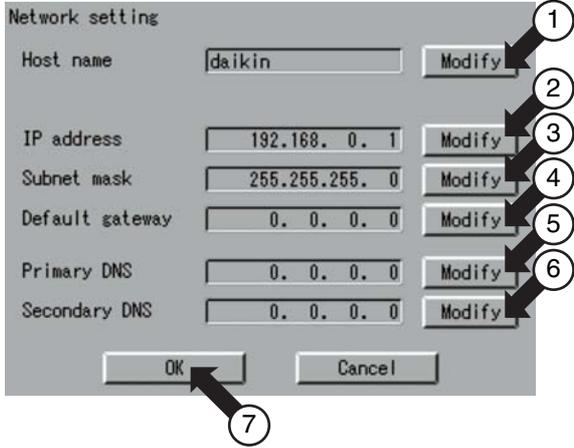
Écran 1 « Locale Setting »



Configuration de la langue

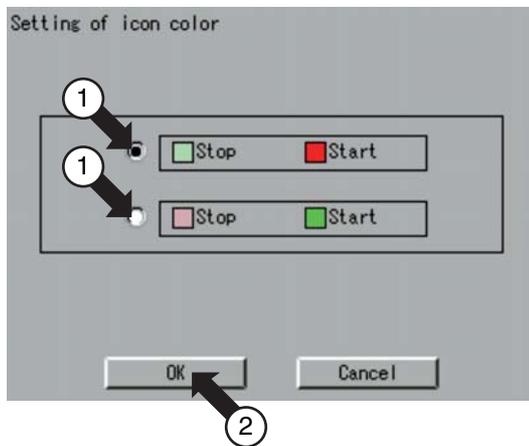
- Sélectionnez « Locale Setting » (configuration de la langue) en procédant comme indiqué en page 56.
- Vérifiez que l'écran 1 « Locale Setting » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
- Pour sélectionner une langue, appuyez sur le bouton [<<], [>>] (1) de l'écran « Locale Setting » (les valeurs configurées ne changent pas).
- Sélectionnez une langue à l'aide du bouton radio « Language Setting » (2).
- Pour terminer, appuyez sur le bouton [OK] (3). (Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton [Cancel].)

Utilisation du menu « System Setup »

| Écran 1 « Network Setting » | Configuration du réseau |
|---|--|
|  <p>Network setting</p> <p>Host name <input type="text" value="daikin"/> <input type="button" value="Modify"/> ①</p> <p>IP address <input type="text" value="192.168. 0. 1"/> <input type="button" value="Modify"/> ②</p> <p>Subnet mask <input type="text" value="255.255.255. 0"/> <input type="button" value="Modify"/> ③</p> <p>Default gateway <input type="text" value="0. 0. 0. 0"/> <input type="button" value="Modify"/> ④</p> <p>Primary DNS <input type="text" value="0. 0. 0. 0"/> <input type="button" value="Modify"/> ⑤</p> <p>Secondary DNS <input type="text" value="0. 0. 0. 0"/> <input type="button" value="Modify"/> ⑥</p> <p><input type="button" value="OK"/> ⑦ <input type="button" value="Cancel"/></p> | <ol style="list-style-type: none">1. Sélectionnez « Network Setting » (configuration du réseau) en procédant comme indiqué en page 56.2. Vérifiez que l'écran 1 « Network Setting » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.3. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ① et tapez un nom d'hôte (« Host Name ») dans l'écran de saisie qui apparaît.4. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ② et tapez une adresse IP (« IP Address ») dans l'écran de saisie qui apparaît.5. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ③ et tapez un nom de masque de sous-réseau (« Subnet mask ») dans l'écran de saisie qui apparaît.6. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ④ et tapez un nom de passerelle par défaut (« Default Gateway ») dans l'écran de saisie qui apparaît.7. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑤ et tapez un nom de domaine principal (« Primary DNS ») dans l'écran de saisie qui apparaît.8. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑥ et tapez un nom de domaine secondaire (« Secondary DNS ») dans l'écran de saisie qui apparaît.9. Une fois tous les paramètres configurés, appuyez sur le bouton [OK] ⑦. Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton [Cancel]. |

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Setting of icon color »

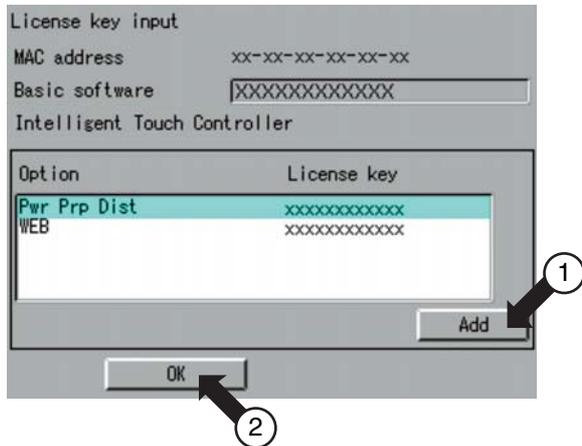


Configuration de la couleur des icônes

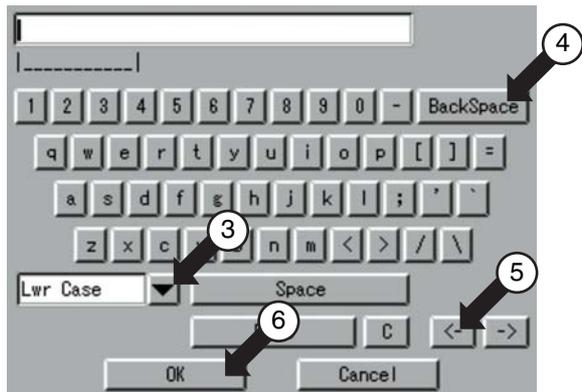
1. Sélectionnez « Setting of icon color » (configuration de la couleur des icônes) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Setting of icon color » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Sélectionnez la couleur de l'icône de démarrage/arrêt de l'écran « Monitoring » à l'aide du bouton radio (1). Remarque : l'icône d'arrêt est réglée à vert clair en usine et celle de démarrage à rouge.
4. Appuyez sur le bouton [OK] (2). Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton [Cancel].

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « License key input »



Écran 2 Écran de saisie



Saisie de la clé de licence

1. Sélectionnez « License key input » (saisie de la clé de licence) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « License key Input » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Appuyez sur le bouton [Add] (ajouter) ① et tapez la clé de licence dans le clavier qui s'affiche.
(Veillez à ne pas faire d'erreur de saisie car l'enregistrement de la clé est impossible si elle contient des caractères en majuscules ou en minuscules incorrects.)

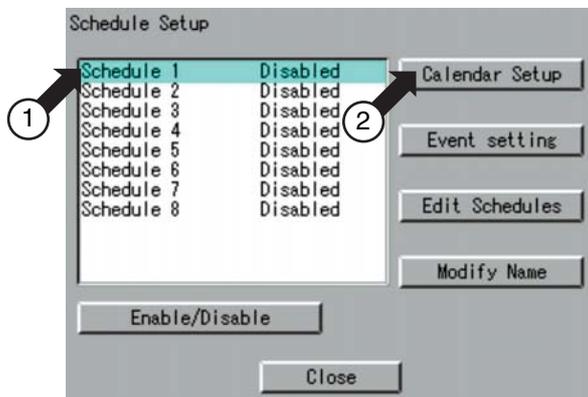
[Utilisation du clavier]

- ③ : Bouton de passage de majuscules à minuscules et vice versa
- ④ : Bouton de suppression d'un caractère. Appuyez sur ce bouton autant de fois que nécessaire pour supprimer un nombre quelconque de caractères à gauche de la position du curseur.
- ⑤ : Bouton de déplacement du curseur. Une fois tous les paramètres configurés, appuyez sur le bouton [OK] ⑥. Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel]. Vous revenez à l'écran 1 « License key input ».

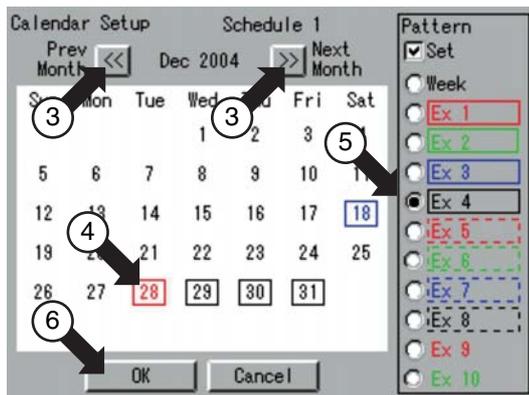
4. Après avoir ajouté l'option, appuyez sur le bouton [OK] ② pour confirmer la clé de licence. Appuyez ensuite sur le bouton [OK] sur l'écran de confirmation de redémarrage pour redémarrer le système Intelligent Touch Controller.

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Schedule Setup »



Écran 2 « Calendar Setup »



Configuration de la programmation et du calendrier

Avant de configurer un calendrier, reportez-vous en page 35 pour choisir le type de programmation à configurer et effectuer les opérations suivantes.

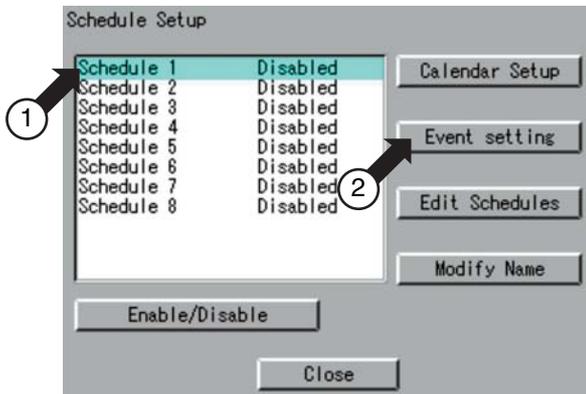
(Vous trouverez ci-dessous un exemple de configuration exécutée comme décrit au point 2 de la page 35.)

Il s'agit de la configuration des jours de l'année à utiliser comme jours spéciaux (vacances d'été, par exemple) nécessitant un mode de commande des climatiseurs différent de celui des programmes hebdomadaires normaux.

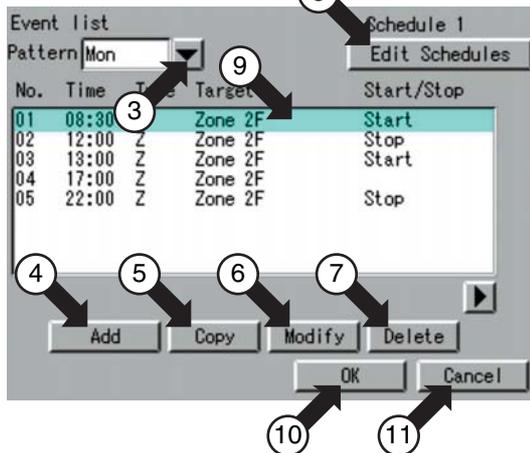
1. Sélectionnez « Schedule Setting » (configuration de la programmation) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Schedule Setting » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Sélectionnez dans la liste ① un programme à configurer ou modifiez le calendrier.
4. Appuyez sur le bouton de configuration du calendrier [Calendar Setup] ② pour afficher l'écran 2 « Calendar Setup ». Au départ, il contient des programmes hebdomadaires. Sélectionnez le mois en ③, le jour en ④, puis le type du jour en ⑤.
 - * Cochez la case « Set » (régler) pour afficher un bouton radio par type de jour. (Ce réglage peut être effectué pour les 13 mois à venir.)
5. Après avoir procédé aux réglages requis, appuyez sur le bouton [OK] ⑥. Vous revenez à l'écran 1 « Schedule Setup ».

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Schedule Setup »



Écran 2 « Event List »



Configuration de la programmation et des événements

Avant de configurer un événement, reportez-vous en page 36 pour choisir le type d'événement à configurer et effectuer les opérations suivantes.
(Vous trouverez ci-dessous un exemple de configuration exécutée comme décrit en page 36.)

1. Sélectionnez « Schedule Setup » (configuration de la programmation) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Schedule Setup » s'affiche comme illustré dans la colonne de gauche.
3. Sélectionnez dans la liste ① un programme à configurer ou modifiez le ou les événements.
4. Appuyez sur le bouton [Event setting] (configuration d'événement) ② pour afficher la liste des événements (écran 2). Des opérations de programmation réelles y sont définies pour chacun des 17 types de jours : « Sunday to Saturday » (dimanche à samedi), Ex1 à Ex10. Commencez par choisir dans le menu déroulant ③ le type de jour des événements à configurer. L'écran 2 montre que « Mon » (lundi) a été sélectionné.

5. Vous trouverez ci-dessous la description des fonctions des boutons ④ à ⑧ dans l'ordre.

④ « Add » :
ce bouton sert à ajouter un nouvel événement. Si vous appuyez dessus, l'écran 3 « Event setup » (configuration d'événement) décrit en page suivante s'affiche.

(Pour en savoir plus sur la configuration des événements, reportez-vous aux descriptions de la page suivante.)

⑤ « Copy » :
ce bouton permet d'utiliser le même paramètre que pour l'événement précédent. Sélectionnez un événement déjà configuré avec ⑨. Appuyez sur le bouton « Copy » ⑤ pour copier l'événement.

(Appuyez sur le bouton [Modify] ⑥ (décrit ci-dessous) pour modifier l'événement copié.)

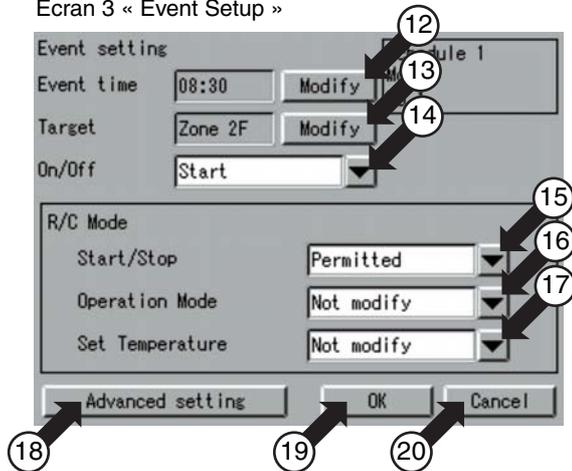
⑥ « Modify » :
ce bouton permet de changer un événement déjà enregistré. Sélectionnez l'événement à modifier en ⑨ et appuyez sur le bouton [Modify] ⑥.

⑦ « Delete » :
ce bouton permet de supprimer un événement déjà enregistré. Sélectionnez l'événement à supprimer en ⑨ et appuyez sur le bouton [Delete] ⑦.

⑧ « Edit Schedules » :
les fonctions de ce bouton sont similaires à celles du bouton « Copy » ci-dessus. Il peut servir à copier les événements définis pour un ensemble de jours (dimanche à samedi et Ex1 à Ex10) vers un autre ensemble de jours (dimanche à samedi et Ex1 à Ex10) (pour en savoir plus sur la modification de la programmation, reportez-vous en page 71 « Fonctions pratiques »).

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 3 « Event Setup »



La description complète de chacun de ces boutons a été donnée plus haut.

La section suivante traite de la procédure de configuration de ces paramètres.

Pour définir un nouveau mode de fonctionnement, appuyez sur le bouton [Add] ④. Pour modifier un fonctionnement déjà configuré, appuyez sur le bouton [Modify] ⑥.

6. Appuyez sur le bouton « Add » ou « Modify » décrit en page précédente. L'écran 3 « Event Setup » s'affiche. Les réglages actifs des événements figurent à gauche des boutons ⑫ à ⑰.
- Vous trouverez ci-dessous, dans l'ordre, les réglages applicables aux événements.
- « Event Time » : réglage de l'heure de l'événement. Affiche un clavier permettant d'enregistrer l'heure en appuyant sur le bouton [Modify] ⑬ et en tapant l'heure.
 - « Target » : zone ou groupe de climatiseurs à commander. Appuyez sur le bouton [Modify] ⑬ pour sélectionner la zone ou le groupe à programmer.
 - « On/Off » : règle le démarrage (Start), l'arrêt (Stop) et le statu quo (No change). Utilisez le menu déroulant ⑭ pour effectuer cette sélection.

[Procédure de configuration de la télécommande manuelle]

« Start / Stop » (marche/arrêt) : Sélectionnez « Permitted » (possible), « Stop only » (arrêt seulement), « Prohibited » (impossible) ou « No change » (sans changement) dans le menu déroulant ⑮.

« Operation Mode » (mode de fonctionnement) : Sélectionnez « Permitted » (possible), « Prohibited » (impossible) ou « No change » (sans changement) dans le menu déroulant ⑯.

« Set Temperature » (température de consigne) : Sélectionnez « Permitted » (possible), « Prohibited » (impossible) ou « No change » (sans changement) dans le menu déroulant ⑰.

- « Advanced setting » : appuyez sur le bouton ⑱ pour afficher l'écran 4 « Advanced Setting » (configuration avancée).

(La description de la configuration avancée figure en page suivante.)

Après avoir configuré l'opération et procédé à la configuration avancée de la page suivante, appuyez sur le bouton [OK] ⑲. Pour annuler la configuration, appuyez sur le bouton [Cancel] ⑳. Vous revenez à l'écran 2 de la page précédente. Pour procéder à d'autres réglages, répétez les opérations des étapes 5 et 6. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur le bouton [OK] de l'écran 2 décrit en page précédente.

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 4 « Advanced Setup »

The screenshot shows the 'Advanced setting' menu with the following elements:

- 21**: Points to the 'Advanced setting' title.
- 22**: Points to the 'Operation Mode' dropdown menu.
- 23**: Points to the 'Set Temperature' section, specifically the 'Modify' button.
- 24**: Points to the 'Ventilation mode' dropdown menu.
- 25**: Points to the 'OK' button at the bottom of the screen.

7. Appuyez sur le bouton [Advanced setting] (18) de l'écran 3 « Event Setup » pour afficher l'écran 4 de configuration des événements. Les paramètres existants des événements figurent à gauche des boutons (21) à (24).

- « Operation Mode » (mode de fonctionnement) :
mode de fonctionnement d'une zone ou d'un groupe. Sélectionnez « Cool » (rafraîchissement), « Heat » (chauffage), « Auto », « Fan » (ventilation), « Set Point » (température de consigne) ou « No change » (sans changement). Remarque : seuls les trois modes « Set Point », « Fan » et « No change » sont disponibles lorsque que la zone ou le groupe cible (objet de la sélection de mode) ne peut pas basculer entre « chauffage » ou « rafraîchissement ». Dans ce cas, sélectionnez le mode de votre choix à l'aide du menu déroulant (21).

Réglage de la température :

en rapport avec les modes Rafraîchissement ou Chauffage. Lorsque vous avez sélectionné « Cooling » ou « Heating » pour un climatiseur (si il dispose de ces deux options), celui-ci fonctionne dans le mode choisi.

- « Set Temperature » (température de consigne) :
définit la température de consigne d'une zone ou d'un groupe. Appuyez sur le bouton [Modify] (modifier) ou [Disabled] (désactivé) (22) selon le cas. Lorsque vous avez tapé la température de votre choix sur le clavier qui s'affiche à l'écran, appuyez sur le bouton [Modify]. Le bouton « Disabled » n'apparaît que lorsque vous avez appuyé une fois sur le bouton [Modify] pour régler la température. Appuyez sur le bouton [Disabled] pour annuler le réglage de température effectué à l'aide du bouton [Modify].

Quand il faut programmer la ventilation, vous pouvez régler les paramètres suivants.

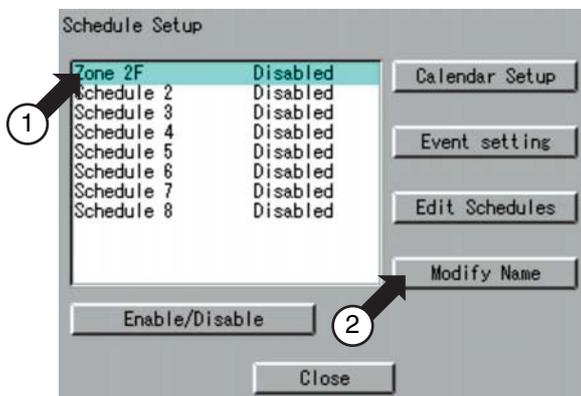
Bien que ce menu de configuration s'affiche même sans ventilation, le paramètre n'active pas la ventilation.

- « Ventilation mode » (mode de ventilation) :
le menu déroulant (23) vous donne le choix entre les modes de ventilation « Auto », « Normal », « All heat exchange » (tous échange de chaleur) ou « No change » (sans changement).
- « Ventilation amount » (volume de ventilation) :
le menu déroulant (24) vous donne le choix entre les volumes de ventilation suivants « Auto (Normal) », « Weak (Normal) » (faible - normal), « Strong (Normal) » (fort - normal), « Auto (Fresh up) », « Weak (Fresh up) », « Strong (Fresh up) » ou « No change ».

Lorsque la configuration avancée est terminée, appuyez sur le bouton [OK] (25) pour revenir à l'écran 3 décrit en page précédente.

Utilisation du menu « System Setup »

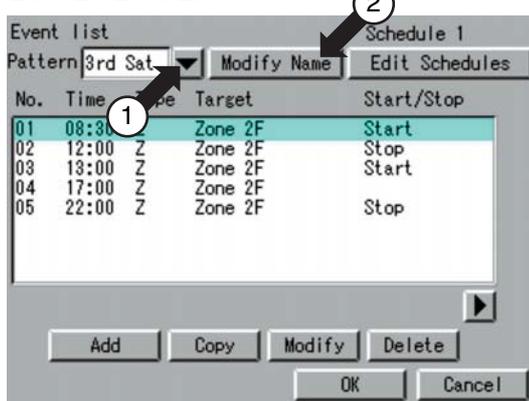
Écran 1 « Schedule Setup »



Changement de nom de programme

1. Sélectionnez « Schedule Setup » (configuration de la programmation) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Schedule Setup » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Sélectionnez un programme dans la liste ① pour en modifier le nom.
4. Appuyez sur le bouton [Modify Name] (modifier le nom) ② pour afficher un clavier à l'écran et tapez le nom de votre choix.
(Les noms de programme peuvent avoir jusqu'à 16 caractères maximum.)

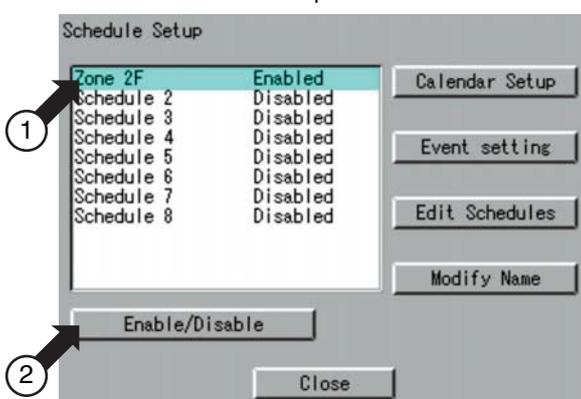
Écran 2 « Event List »



Changement de nom de jour spécial

1. Sélectionnez un jour dans le menu déroulant ① de l'écran « Event List » pour changer le nom.
2. Vérifiez que le bouton [Modify Name] ② s'affiche pour le jour spécial sélectionné.
3. Appuyez sur le bouton [Modify Name] (modifier le nom) ② pour afficher un clavier à l'écran et tapez le nom de jour spécial de votre choix.
(Les noms de jours spéciaux peuvent avoir jusqu'à 8 caractères maximum.)

Écran 3 « Schedule Setup »



Activation ou désactivation d'un programme

1. Pour terminer, activez ou désactivez un programme. Procédez comme suit dans l'écran 3 « Schedule Setup ». Sélectionnez un programme dans la liste ① et activez ou désactivez-le en ②. Sur l'écran de confirmation, appuyez sur le bouton [Yes] pour activer le programme et sur le bouton [No] pour le désactiver. Ensuite, vérifiez si « Enabled » (activé) ou « Disabled » (désactivé) apparaît dans la partie droite de ① pour vous assurer que l'activation ou la désactivation du programme a réussi.

Aucune fonction de programme ne s'exécute tant que celui-ci n'est pas activé, même si le calendrier ou un événement est configuré.

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Schedule Setup »

Écran 2 « Event List »

| No. | Time | Type | Target | Start/Stop | Remot |
|-----|-------|------|---------|------------|-------|
| 01 | 08:30 | Z | Zone 2F | Start | Permi |
| 02 | 12:00 | Z | Zone 2F | Stop | |
| 03 | 13:00 | Z | Zone 2F | Start | Permi |
| 04 | 17:00 | Z | Zone 2F | Stop | Stop |
| 05 | 22:00 | Z | Zone 2F | Stop | Prohi |

Écran 3 « Event Manipulation »

| Copy From | | | | Copy To | | | |
|-----------|-------|------|---------|---------|-------|------|---------|
| No. | Time | Type | Target | No. | Time | Type | Target |
| 01 | 08:30 | Z | Zone 2F | 01 | 08:30 | Z | Zone 2F |
| 02 | 12:00 | Z | Zone 2F | | | | |
| 03 | 13:00 | Z | Zone 2F | | | | |
| 04 | 17:00 | Z | Zone 2F | | | | |
| 05 | 22:00 | Z | Zone 2F | | | | |

Fonction pratique 1
Copie d'éléments d'événements

* Cette fonction permet de copier vers un autre jour de la semaine un ensemble d'événements à réutiliser.
(Exemple : si vous utilisez le même programme du lundi au vendredi, configurez un événement pour lundi, puis copiez-le pour mardi à vendredi afin de ne pas avoir à recommencer pour chaque jour de la semaine.)

- Sélectionnez « Schedule Setup » (configuration de la programmation) en procédant comme indiqué en page 56.
- Vérifiez que l'écran 1 « Schedule Setup » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
- Sélectionnez dans la liste ① le programme où l'événement sera copié.
- Appuyez sur le bouton [Event setting] (configuration d'événement) ② pour afficher l'écran 2 « Event Setup ».
- Appuyez sur le bouton [Event Schedule] (configuration d'événement) ③ pour afficher l'écran 3 « Event Manipulation ».

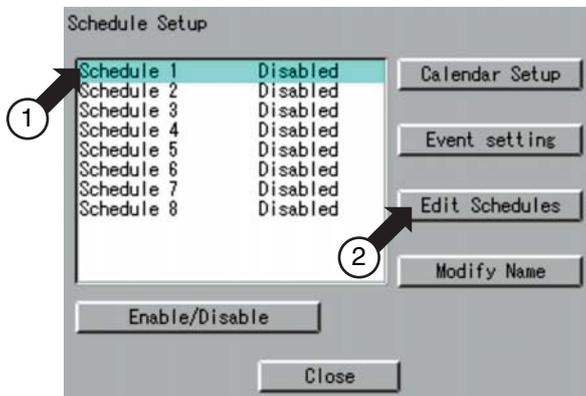
Vous trouverez ci-dessous la description des fonctions des boutons ④ à ⑩ dans l'ordre.

Sélectionnez le jour de la semaine source en ④ et le jour cible en ⑤. Dans l'exemple de la colonne de gauche, « Mon » (lundi) est le jour source à copier et « Tues » (mardi) le jour cible où il sera copié.

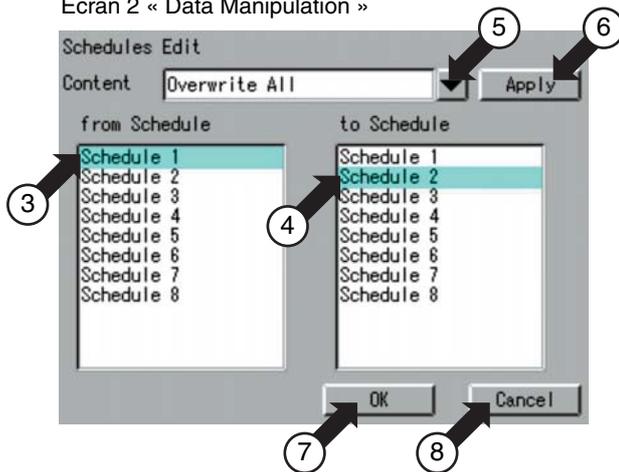
Sélectionnez ensuite l'événement à copier en ⑥ et appuyez sur le bouton [>] ⑧ pour copier l'événement n° 01 de lundi à jeudi. Appuyez sur le bouton [>>] ⑨ pour copier tous les événements de lundi à jeudi. Appuyez sur le bouton [>>>] ⑩ une fois pour supprimer l'événement copié par erreur dans ⑦. Appuyez sur le bouton [<] ⑩ autant de fois que nécessaire pour supprimer plusieurs événements incorrects. Après avoir procédé aux réglages requis, appuyez sur le bouton [OK] ⑪. Vous revenez à l'écran 2 « Event List ».

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Schedule Setup »



Écran 2 « Data Manipulation »



Fonction pratique 2 Copie ou suppression d'éléments de programmes

* S'il faut reprendre une configuration de calendrier effectuée pour le programme 1, cette fonction permet de copier les réglages du calendrier vers un ou plusieurs autres programmes.

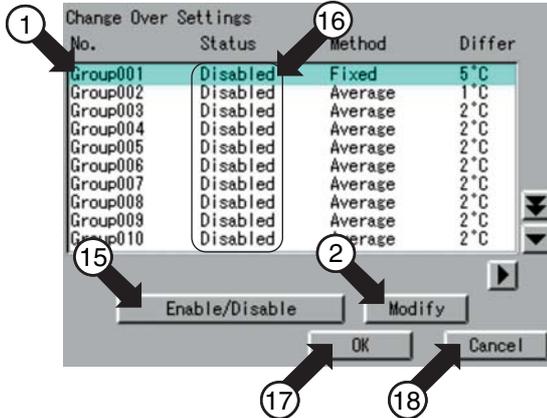
(Exemple :

pour réutiliser la même configuration de calendrier (par exemple, vacances d'été) dans un autre programme, configurez le calendrier pour le programme 1, puis copiez-le dans les autres programmes pour ne pas avoir à recommencer pour chacun d'entre eux.

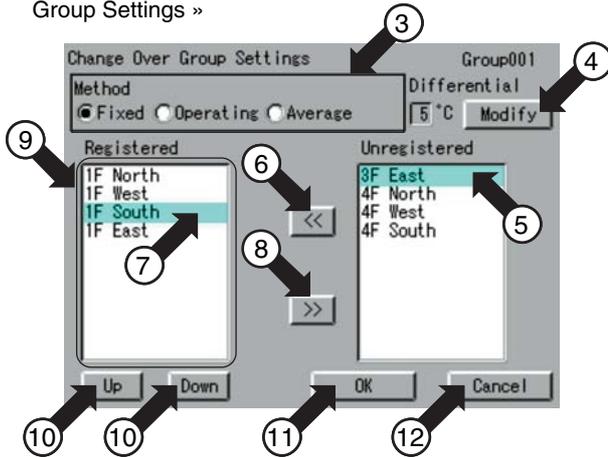
1. Sélectionnez « Schedule Setup » (configuration de la programmation) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Schedule Setup » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Appuyez sur le bouton [Edit Schedules] (modification de programmes) (2) pour afficher l'écran 2 « Event Manipulation ». (Copie d'un élément de la configuration) Sélectionnez un programme source en (3) et un programme cible en (4). Dans l'exemple de la colonne de gauche, la source est le programme 1 et la cible, le programme 2. Sélectionnez ensuite l'élément de la configuration du programme 1 à copier dans le menu déroulant (5). Vous avez le choix entre :
 - écraser tous les éléments de la configuration
 - n'écraser que les éléments de configuration relatifs au calendrier.
 Après avoir sélectionné l'une de ces options, appuyez sur le bouton [Apply] (appliquer) (6). Pour terminer la copie, appuyez sur le bouton [OK] (7). Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel] (8). Vous revenez à l'écran 1 « Schedule Setup ». (Suppression d'un élément de la configuration) Sélectionnez le programme à supprimer en (4). Sélectionnez ensuite l'élément de la configuration à supprimer dans le menu déroulant (5). Vous avez le choix entre :
 - supprimer tous les éléments de la configuration
 - supprimer uniquement les éléments de configuration relatifs au calendrier.
 Après avoir sélectionné l'une de ces options, appuyez sur le bouton [Apply] (appliquer) (6). Pour terminer, appuyez sur le bouton [OK] (7). Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel] (8). Vous revenez à l'écran 1 « Schedule Setup ».

Utilisation du menu « System Setup »

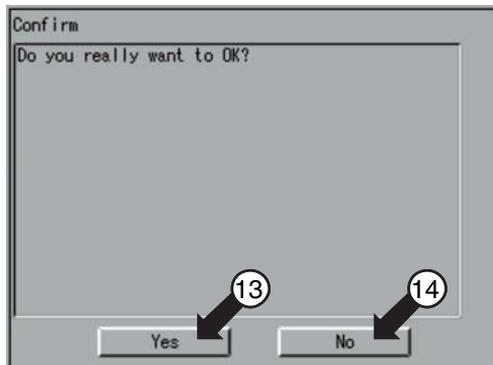
Écran 1 « Change Over Settings »



Écran 2 « Cooling/Heating Automatic Change Over Group Settings »



Écran 3 « Confirmation »



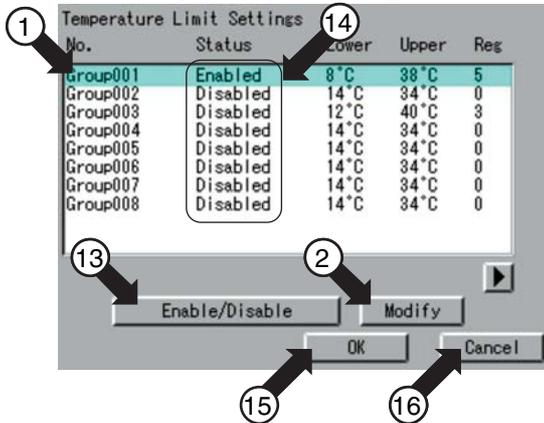
Utilisation de la configuration du changement de mode de fonctionnement

Avant de procéder à la configuration du changement de mode de fonctionnement, lisez attentivement la section Configuration du changement de mode de fonctionnement en page 37, puis procédez comme suit.

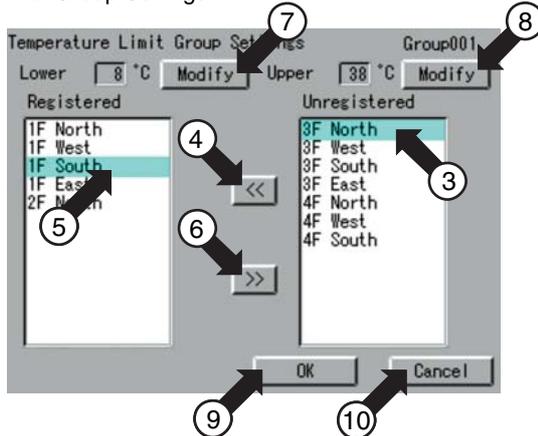
- Reportez-vous à la page 56 et sélectionnez « Change Over Settings » (configuration du changement de mode de fonctionnement).
- L'écran 1 « Change Over Settings » illustré à gauche s'affiche. Il fournit l'état (« enabled » (activé) / « disabled » (désactivé)) de chaque groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage, la méthode de commande, la valeur de consigne d'écart de température et le nombre de groupes d'unités intérieures enregistrés.
- Sélectionnez le groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage à configurer ou à modifier comme illustré en (1), puis appuyez sur le bouton de modification [Modify] (2).
- L'écran 2 « Cooling / Heating Automatic Change Over Group Settings » (configuration de groupes à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage) illustré ci-contre s'affiche. Commencez par sélectionner une méthode de commande dans la zone (3). Vous avez le choix entre trois méthodes :
 - Fixed (fixe)
 - Operating (fonctionnement)
 - Average (moyenne)
 Pour en savoir plus sur chaque méthode de commande, reportez-vous à la page 37.
- Spécifiez une valeur d'écart de température pour le basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage à l'aide du bouton [Modify] (4) (plage de valeurs : 1 à 7°C).
- Dans la liste (5), sélectionnez une unité intérieure à ajouter au groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage sélectionné, puis appuyez sur le bouton (6) pour l'ajouter. Pour supprimer une unité intérieure d'un groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage, sélectionnez-la dans la liste (7), puis appuyez sur le bouton (8).
- Pour modifier l'ordre du groupe intérieur enregistré (9), sélectionnez une unité intérieure à modifier dans la liste (7), puis déplacez-la à l'aide des boutons « Up » (haut) ou « Down » (bas) (10). Mémo : si vous sélectionnez la méthode « Fixed », l'unité intérieure affichée en haut de la liste (9) devient l'unité représentative. Si vous sélectionnez la méthode « Operating », le système recherche une unité représentative en commençant par le haut de la liste.
- Une fois terminée la configuration du groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage (méthode de commande, écart de température, enregistrement d'unité intérieure), appuyez sur le bouton [OK] (11). (Pour annuler, appuyez sur le bouton [Cancel] (12).) L'écran 3 « Confirmation Display » (affichage de la confirmation) apparaît. Si les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [Yes] (oui) (13). L'écran 1 illustré en haut de cette page s'affiche. (Pour ajouter ou modifier la configuration du groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage ci-dessus, appuyez sur le bouton [No] (14). L'écran 2 s'affiche.)
- Sur l'écran 1, sélectionnez le groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage à activer dans la zone (1), puis appuyez sur le bouton (15) pour l'activer. (Vérifiez l'état du groupe (« enabled » / « disabled ») affiché dans la zone (16).) Seul le groupe à basculement automatique en mode Rafraîchissement/Chauffage défini comme activé (Enabled) est commandé automatiquement.
- Enfin, lorsque toutes les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [OK] (17). (Pour annuler, appuyez sur le bouton d'annulation (« Cancel ») (18).) Lorsque vous appuyez sur le bouton [OK] (17), l'écran 3 « Confirmation Display » apparaît. Si les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [Yes] (13). Vous quittez le menu et l'écran « System Setup Menu » apparaît. (L'activation du bouton « No » (14) provoque l'affichage de l'écran 1.)

Utilisation du menu « System Setup »

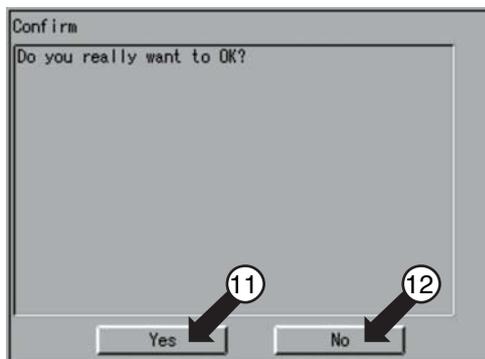
Écran 1 « Temperature Limit Settings »



Écran 2 « Room Temperature Upper/Lower Limit Control Group Settings »



Écran 3 « Confirmation »



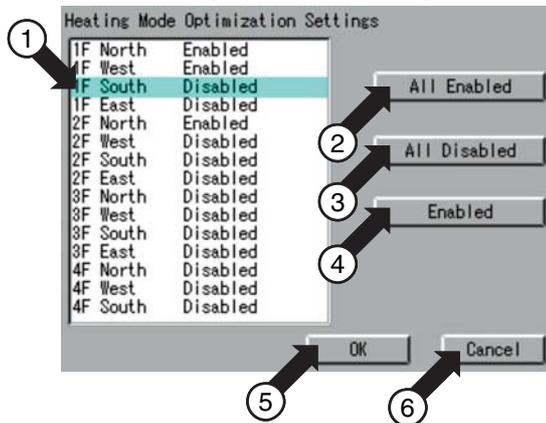
Utilisation de la configuration des limites de température

Avant de procéder à la configuration des limites de température, lisez attentivement la section Configuration des limites de température page 42, puis procédez comme suit.

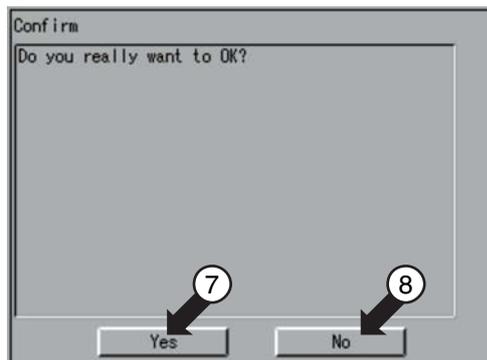
- Reportez-vous à la page 56 et sélectionnez « Temperature Limit Settings ».
- L'écran 1 « Temperature Limit Settings » (configuration des limites de température) illustré à gauche apparaît. Il affiche l'état (« enabled » (activé) / « disabled » (désactivé)) du groupe de commande des limites supérieure/inférieure de température ambiante, l'état du réglage des limites inférieure et supérieure de température et le nombre de groupes d'unités intérieures enregistrés.
- Sélectionnez un groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante à configurer ou à modifier comme illustré en (1), puis appuyez sur le bouton de modification [Modify] (2).
- L'écran 2 « Room Temperature Upper / Lower Limit Control Group Settings » (configuration du groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante) illustré à gauche s'affiche. Commencez par sélectionner dans la zone (3) l'unité intérieure à ajouter au groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante sélectionné, puis appuyez sur le bouton (4) pour l'ajouter. Pour supprimer une unité intérieure du groupe, sélectionnez-la dans la zone (5), puis appuyez sur le bouton (6).
- Spécifiez une limite inférieure de température ambiante à l'aide du bouton [Modify] (7), puis une limite supérieure de température ambiante à l'aide du bouton [Modify] (8). (plage de valeurs : 2 à 14°C pour la limite inférieure, 34 à 50°C pour la limite supérieure)
- Une fois terminée la configuration du groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante (enregistrement d'unité intérieure, configuration des limites supérieure et inférieure), appuyez sur le bouton [OK] (9). (Pour annuler, appuyez sur le bouton [Cancel] (10)). L'écran 3 « Confirmation Display » s'affiche. Si les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [Yes] (oui) (11). L'écran 1 illustré en haut de cette page s'affiche. Pour ajouter ou modifier la configuration du groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante, appuyez sur le bouton [No] (non) (12). L'écran 2 s'affiche.
- Sur l'écran 1, sélectionnez le groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante à activer dans la zone (1), puis appuyez sur le bouton (3) pour l'activer. Vérifiez l'état du groupe (« enabled » / « disabled ») affiché dans la zone (4). Seul le groupe de commande de limites supérieure/inférieure de température ambiante défini comme activé (Enabled) est commandé automatiquement.
- Enfin, lorsque toutes les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [OK] (15). (Pour annuler, appuyez sur le bouton [Cancel] (16)). Lorsque vous appuyez sur le bouton [OK] (16), l'écran 3 « Confirmation Display » apparaît. Si les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [Yes] (11). Vous quittez le menu et l'écran « System Setup Menu » apparaît. (L'activation du bouton [No] (12) provoque l'affichage de l'écran 1.)

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Heating Optimization Settings »



Écran 2 « Confirmation »



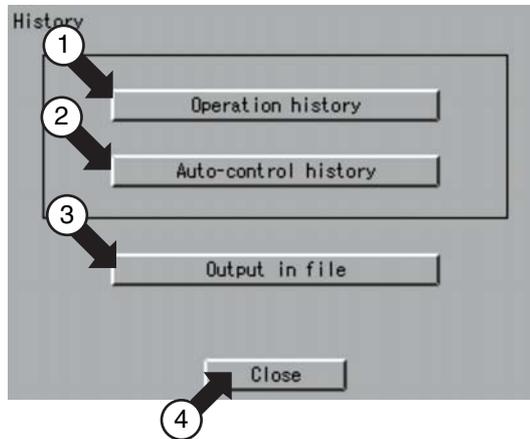
Utilisation de la configuration de l'optimisation du chauffage

Avant de configurer l'optimisation du chauffage, lisez attentivement la section Configuration de l'optimisation du chauffage page 45, puis procédez comme suit.

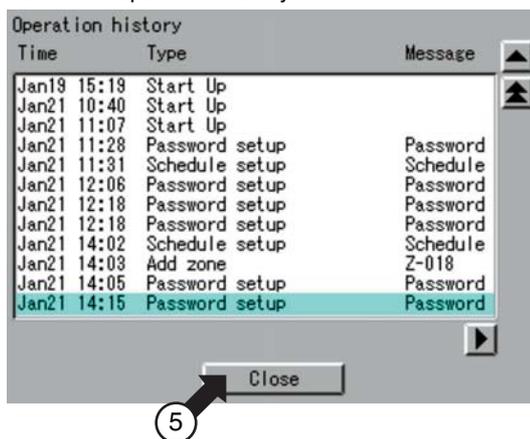
- Reportez-vous à la page 56 et sélectionnez « Heating Optimization Settings » (configuration de l'optimisation du chauffage).
- L'écran 1 « Heating Optimization Settings » illustré à gauche s'affiche.
(Il fournit l'état de l'enregistrement des paramètres d'optimisation du chauffage.)
- Sélectionnez une unité intérieure à ajouter dans la zone ①, puis appuyez sur le bouton ② pour l'ajouter.
Pour désactiver cette commande, sélectionnez une unité intérieure dans la zone ③, puis appuyez sur le bouton ④.
- Une fois toutes les unités intérieures enregistrées, appuyez sur le bouton [OK] ⑤.
(Pour annuler, appuyez sur le bouton [Cancel] ⑥).
L'écran 2 « Confirmation Display » s'affiche. Si les modifications apportées à la configuration sont correctes, appuyez sur le bouton [Yes] (oui) ⑦. Vous quittez le menu et l'écran « System Setup Menu » apparaît.
(Pour continuer les modifications, appuyez sur le bouton [No] (non) ⑧). L'écran 1 s'affiche.)

Utilisation du menu « System Setup »

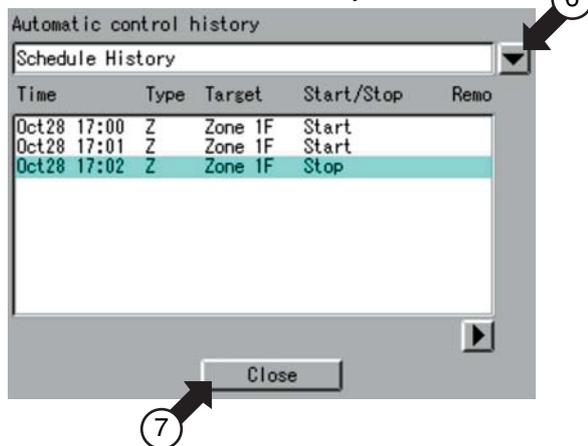
Écran 1 « History »



Écran 2 « Operation History »



Écran 3 « Automatic control history »

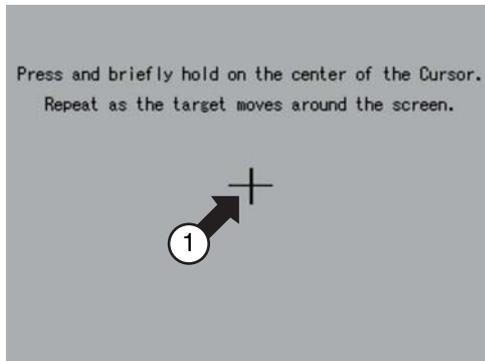


Consultation des historiques

- Sélectionnez « History » (historique) à l'aide de la méthode décrite en page 56.
- L'écran 1 « History » s'affiche comme illustré dans la colonne de gauche.
- Pour consulter l'historique des opérations de configuration du système, appuyez sur le bouton [Operation History] ① et vérifiez que l'écran 2 « Operation History » s'affiche. Les opérations de configuration du système enregistrées dans le contrôleur apparaissent dans l'ordre de leur exécution.
- Pour revenir à l'écran « History », appuyez sur le bouton [Close] (fermer) ⑤.
- Pour accéder à l'historique du fonctionnement par commande automatique, appuyez sur le bouton (Auto-control history) ② et vérifiez que l'écran 3 « Automatic control history » (historique de la commande automatique) apparaît.
- Utilisez le menu déroulant ⑥ pour afficher les options suivantes dans leurs écrans respectifs :
 - « Schedule History » (historique de la programmation)
Cette option affiche les fichiers journaux relatifs à l'exécution de la programmation.
 - « Heating opt. Cntl. History » (historique de la commande optimale de chauffage)
Cette option affiche les fichiers journaux relatifs à la commande d'arrêt optimale en cours de chauffage.
 - « Temp. limit func. History » (historique de la commande de limites de température)
Cette option affiche les fichiers journaux relatifs à la commande des limites supérieure et inférieure de température ambiante.
 - « Simple linkage history » (historique du verrouillage simple)
 * Les options ci-dessous s'affichent dans le menu déroulant ⑥ en plus de celles ci-dessus si vous avez acheté le logiciel en option :
 - « Power prop. division History » (historique de la division de puissance)
 - « E-mail History » (historique des e-mails)
 * À l'exception de « Power prop. division history », les 4 options ci-dessus disparaissent lors de la mise en hors tension du contrôleur.
- Pour revenir à l'écran 1 « History », appuyez sur le bouton [Close] (fermer) ⑦.
- Pour enregistrer les fichiers journaux dans une carte mémoire, insérez une carte Flash PCMCIA du commerce dans le logement prévu à cet effet à gauche du contrôleur et appuyez sur le bouton [Output in file] (enregistrer dans un fichier) ③.
 - * Faites attention avant d'insérer une carte mémoire. Veillez à ce que sa partie arrière (sans étiquette portant le nom du fabricant et du modèle) soit dirigée vers le haut.
 - Si vous l'insérez de force dans le mauvais sens, vous risquez d'endommager le contrôleur. Appuyez ensuite sur le bouton [OK] pour enregistrer les fichiers journaux dans la carte mémoire.
- Après vérification du fichier journal, appuyez sur le bouton [Close] ④.

Utilisation du menu « System Setup »

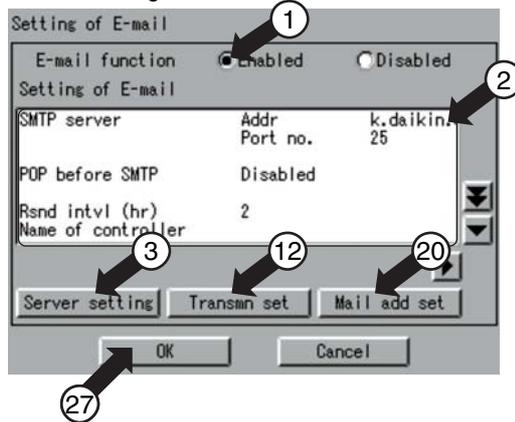
Écran 1 « Touch Panel Calibration »



Calibration de l'écran tactile

1. Reportez-vous page 56 et sélectionnez « Touch Panel Calibration » (calibration de l'écran tactile).
2. L'écran 1 « Touch Panel Calibration » illustré à gauche s'affiche.
3. Suivez les instructions affichées à l'écran et appuyez au centre du pointeur en croix ① pendant une seconde environ.
4. La croix se déplace. Recommencez l'étape 3 sur cinq points au total. Une fois la calibration terminée, l'écran « System Setup » s'affiche automatiquement dans les 30 secondes qui suivent.

Écran 1 « Setting of E-mail »

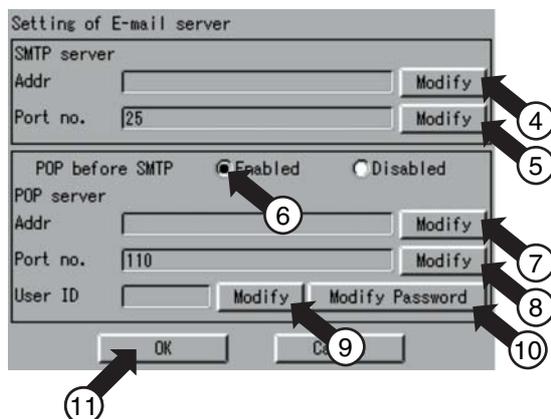


Configuration de la messagerie électronique

* La fonction de messagerie électronique (en option) est fournie en standard avec la fonction Web.

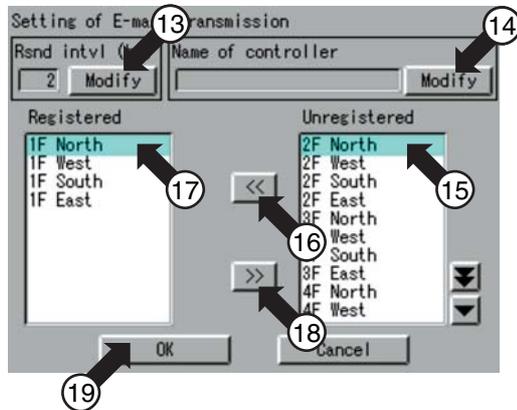
1. Sélectionnez « Setting of e-mail » (configuration de la messagerie électronique) en procédant comme indiqué en page 56.
2. Vérifiez que l'écran 1 « Setting of Email » illustré dans la colonne de gauche s'affiche.
3. Sélectionnez « Enable » ou « Disabled » pour activer et désactiver, respectivement, la fonction de messagerie électronique ①. Si vous sélectionnez « Disabled », la fonction de messagerie électronique n'est pas configurée. Pour la configurer, appuyez sur le bouton [OK] ⑲.
4. Vous pouvez voir la configuration existante dans la zone d'affichage ②.
5. Appuyez sur le bouton [Server Setting] (configuration du serveur) ③ pour afficher l'écran 2 « Setting of E-mail server » illustré dans la colonne de gauche.
6. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ④ et tapez une adresse de serveur SMTP dans l'écran de saisie.
7. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑤ et tapez un numéro de port dans l'écran de saisie.
8. Sélectionnez « Enabled » ou « Disabled » pour activer ou désactiver, respectivement, le serveur POP ⑥.
9. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑦ et tapez une adresse de serveur POP dans l'écran de saisie.
10. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑧ et tapez un numéro de port de serveur POP dans l'écran de saisie.
11. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑨ et tapez l'identifiant utilisateur du serveur POP dans l'écran de saisie.
12. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] ⑩ et tapez un mot de passe de serveur POP dans l'écran de saisie.
13. Pour terminer, appuyez sur le bouton [OK] ⑪. Vous revenez à l'écran 1 « Setting of E-mail ». (Pour annuler les paramètres, appuyez sur le bouton [Cancel].)
14. Appuyez sur le bouton [Transmn Set] (configuration de la transmission) ⑫ pour afficher l'écran de configuration de la transmission des e-mails sur l'écran 3 décrit en page suivante.

Écran 2 « Setting of E-mail server »

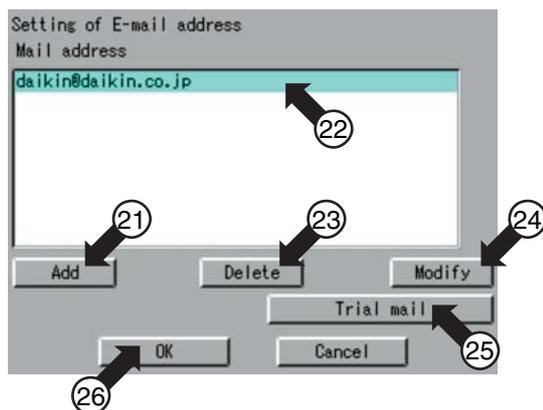


Utilisation du menu « System Setup »

Écran 3 « Setting of E-mail transmission »



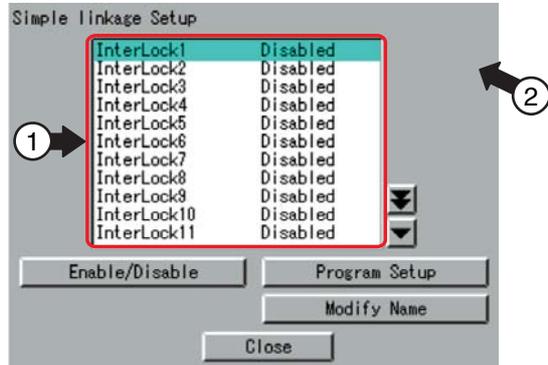
Écran 4 « Setting of E-mail address »



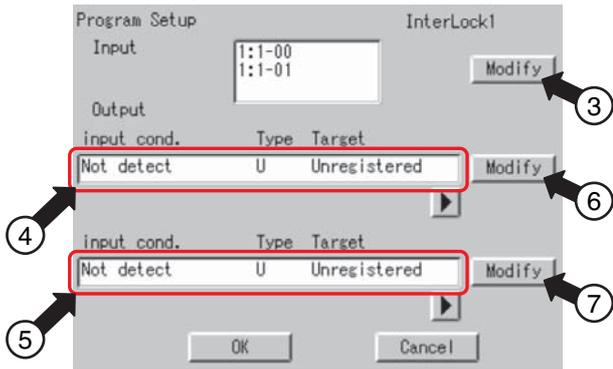
15. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] 13 et tapez un intervalle de retransmission dans l'écran de saisie. (L'intervalle de retransmission est la période de retransmission des e-mails en cas de défaillances consécutives du matériel. Cette durée (en heure) doit être comprise entre 1 et 72. Elle est réglée par défaut à 2 heures.)
16. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] 14 et tapez un identifiant ITC dans l'écran de saisie. Le nom indiqué ici s'affiche dans le champ Objet des e-mails.
17. Pour ajouter un climatiseur à la liste des appareils dont les défaillances doivent être signalées par e-mail, sélectionnez-le dans la liste 15 et appuyez sur le bouton [<<] 16. Pour supprimer un climatiseur de la liste des appareils dont les défaillances doivent être signalées par e-mail, sélectionnez-le dans la liste 17 et appuyez sur le bouton [>>] 18. Une fois les modifications requises terminées, appuyez sur le bouton [OK] 19. Vous revenez à l'écran 1 « Setting of E-mail » décrit en page précédente. (Pour annuler les paramètres, appuyez sur le) bouton [Cancel].
18. Appuyez sur le bouton [Mail add. Set] 20 de la page précédente pour afficher l'écran 4 « Setting of E-mail address » (configuration d'adresse e-mail).
19. Pour ajouter une adresse e-mail à laquelle il conviendra d'envoyer un message en cas de défaillance des appareils, appuyez sur le bouton [Add] (ajouter) 21 et tapez-la dans l'écran de saisie. (Remarque : vous ne pouvez pas entrer plus de 3 adresses e-mail. Pour supprimer une adresse e-mail, sélectionnez-la dans la zone 22 et appuyez sur le bouton [Delete] 23. Pour modifier une adresse e-mail enregistrée, sélectionnez-la dans la zone 22 et appuyez sur le bouton [Modify] 24.)
20. Pour envoyer un e-mail de test, sélectionnez une adresse de destination dans la zone 22 et appuyez sur le bouton [Trial mail] (message de test) 25.
21. Une fois la configuration terminée, appuyez sur le bouton [OK] 26. Vous revenez à l'écran 1 « Setting of E-mail » décrit en page précédente. (Pour annuler les paramètres, appuyez sur le) bouton [Cancel].
22. Une fois la configuration de la messagerie électronique terminée, appuyez sur le bouton [OK] 27. (Pour annuler les paramètres, appuyez sur le) bouton [Cancel].

Utilisation du menu « System Setup »

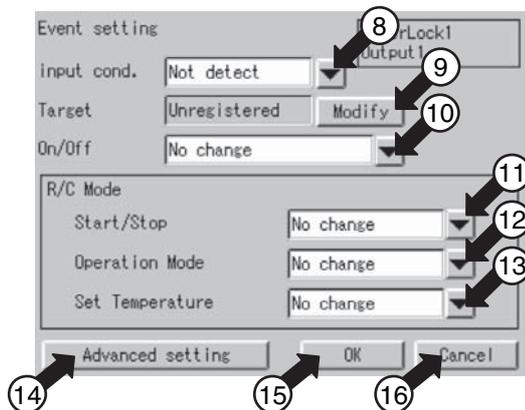
Écran 1 « Linkage Setup »



Écran 2 « Program Setup »



Écran 3 « Event Setting »



Configuration du verrouillage simple

1. Procédez comme indiqué en page 56 et sélectionnez la configuration du verrouillage simple.
2. L'écran 1 « Linkage Setup » (configuration du verrouillage) illustré à gauche s'affiche.
3. Sélectionnez dans la zone (1) le programme de verrouillage simple dont vous souhaitez modifier les paramètres.
4. Appuyez sur le bouton [Program Setup] (configuration du programme). (voir (2)) L'écran 2 « Program Setup » illustré à gauche s'affiche.
5. Appuyez sur le bouton de modification [Modify] (3). Sélectionnez le ou les groupes à enregistrer comme points d'entrée de la fonction de verrouillage (128 au maximum).
6. Dans la figure de gauche, (4) signale les éléments commandés par la sortie de verrouillage 1 et (5) ceux commandés par la sortie de verrouillage 2. Pour modifier ces paramètres, appuyez sur le bouton [Modify] (6) ou (7) selon le cas.

L'écran 3 permet de configurer les événements de la sortie 1.

7. Les informations affichées dans les boîtes (8) à (13) sont les paramètres existants de l'événement. Les paramètres configurables sont décrits ci-dessous par ordre croissant des nombres figurant dans l'illustration.

- « input condition » (condition d'entrée) : permet de sélectionner la condition qui autorise le point d'entrée du verrouillage à activer la fonction de commande par verrouillage. Dans le menu déroulant (8), sélectionnez, au choix, « Not detect » (pas de détection), « St. turned ON » (St. en marche), « All turned ON » (tous en marche), « St. turned OFF » (St. arrêté), « All Turned OFF » (tous arrêtés).
- « Target » (cible) : permet de sélectionner la cible de la commande par verrouillage. Appuyez sur le bouton [Modify] pour sélectionner une zone ou un groupe (9).
- « On/Off » (marche/arrêt) : permet de sélectionner l'opération à exécuter quand la condition de verrouillage est satisfaite. Dans le menu déroulant (10), sélectionnez, au choix, « No change » (sans changement), « Start » (démarrer) ou « Stop » (arrêter).

Paramètres des opérations effectuées avec la télécommande manuelle

- « Start / Stop » (marche/arrêt) : dans le menu déroulant (11), sélectionnez, au choix « Permitted » (possible), « Stop only » (arrêt seulement), « Prohibited » (impossible) ou « No change » (sans changement).
- « Operation Mode » (mode de fonctionnement) : Dans le menu déroulant (12), sélectionnez, au choix, « Permitted », « Prohibited », « No change ».
- « Set Temperature » (température de consigne) : Dans le menu déroulant (13), sélectionnez, au choix, « Permitted », « Prohibited », « No change ».

- « Advanced setting » (configuration avancée) : appuyez sur ce bouton (14) vous amène à l'écran 4 « Advanced Setting », décrit en page suivante.

Lorsque vous avez terminé la configuration des paramètres de cette page et des paramètres avancés décrits en page suivante, appuyez sur le bouton [OK]. Sinon, pour revenir en arrière sans modifier de paramètres, appuyez sur le bouton d'annulation [Cancel]. Vous revenez à l'écran 2. Pour terminer la configuration, appuyez sur le bouton [OK] de l'écran 2.

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 4 « Advanced Setting »

Advanced setting

Operation Mode No change **17**

Set Temperature 25.0 °C Modify **18**
Disabled

Ventilation mode No change **19**

Ventilation amount No change **20**

OK Cancel

8. Dans l'écran 3 « Event setting » de la page précédente, appuyer sur le bouton [Advanced Setting] (configuration avancée) **14** affiche l'écran 4 « Advanced Setting » illustré à gauche.

Les informations affichées dans les boîtes **17** à **20** sont les paramètres existants de l'événement.

- « Operation Mode » (mode de fonctionnement) : permet de sélectionner un mode de fonctionnement pour la zone ou le groupe. Dans le menu déroulant **17**, sélectionnez, au choix, « Cool » (rafraîchissement), « Heat » (chauffage), « Auto », « Fan » (ventilation), « Set Point »* (température de consigne) ou « No change » (sans changement).

- * « Set Point » permet d'obliger une unité intérieure non autorisée à sélectionner le rafraîchissement ou le chauffage dans le VRV à exécuter une opération de commande de température autre que la ventilation. Quand la condition de verrouillage est satisfaite, cette unité intérieure utilise le même mode de fonctionnement qu'une unité intérieure autorisée à basculer entre rafraîchissement et chauffage. Pour la même raison, même si le mode

Rafraîchissement/Chauffage est affecté à une unité intérieure non autorisée à sélectionner ces modes, elle fonctionne dans le même mode qu'une autre unité intérieure autorisée à sélectionner l'un ou l'autre. Pour obtenir des informations détaillées sur le droit de sélectionner le mode Rafraîchissement/Chauffage, reportez-vous au manuel d'utilisation du climatiseur.

- « Set Temperature » (température de consigne) : permet de régler la température d'une zone ou d'un groupe. Appuyer sur le bouton [Modify] (modifier) **18** affiche un clavier où vous pouvez saisir la température désirée. Le bouton [Disable] (désactiver) apparaît après une pression sur le bouton [Modify] pour définir une température. Appuyer dessus annule la température entrée par l'opération de modification ci-dessus.

Vous pouvez appliquer les réglages ci-dessous aux HRV compris dans les cibles du fonctionnement par verrouillage.

Mais ce menu s'affiche même quand aucun HRV ne figure dans les cibles. Les modifications qui y sont apportées restent alors sans effet.

- « Ventilation mode » (mode de ventilation) : permet de définir le mode de ventilation. Dans le menu déroulant **19**, sélectionnez, au choix, « Auto », « Normal », « All heat exchange » (tous échange de chaleur), « No change » (sans changement).

- « Ventilation amount » (volume de ventilation) : permet de définir le volume de ventilation. Dans le menu déroulant **20**, sélectionnez, au choix :

« Auto (Normal) », « Weak (Normal) » (faible - normal), « Strong (Normal) » (fort - normal), « Auto (Fresh up) », « Weak (Fresh up) », « Strong (Fresh up) » ou « No change » (sans changement).

Quand la configuration avancée est terminée, appuyez sur le bouton [OK] pour revenir à l'écran 3 présenté à la page précédente. Appuyez sur les boutons [OK] des écrans 3 et 2 successivement pour revenir à l'écran 1 illustré en page précédente.

L'étape suivante consiste à nommer le verrouillage simple, puis à configurer la validité ou la non validité (réglages décrits en détail en page suivante).

Utilisation du menu « System Setup »

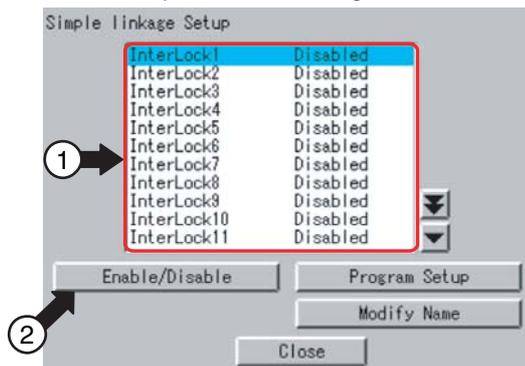
Écran 5 « Simple linkage setup »



Changement du nom du verrouillage simple

1. Procédez comme indiqué en page 56 et sélectionnez « Simple Interlock Settings ».
2. L'écran 5 « Simple linkage setup » (configuration du verrouillage simple) s'affiche tel qu'illustré à gauche.
3. Sélectionnez dans la zone ① le programme de verrouillage simple dont vous souhaitez modifier le nom.
4. Appuyer sur le bouton [Modify Name] (modifier le nom)
② affiche un clavier où vous pouvez taper le nom de la fonction de verrouillage désiré (16 caractères maximum).

Écran 6 « Simple Interlock Setting »



Verrouillage simple Paramétrage de la validité/non validité

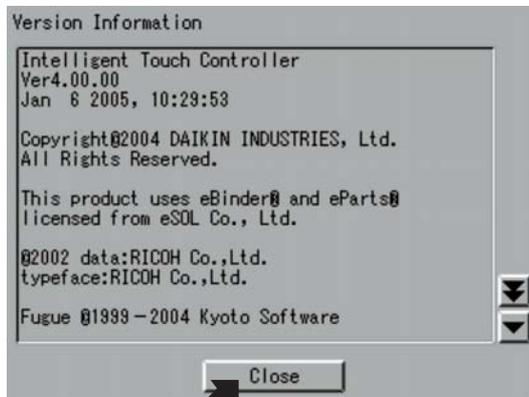
1. Il ne vous reste plus qu'à régler les paramètres « Validity/Invalidity » (validité/non validité) de la fonction de verrouillage simple. Procédez comme suit dans l'écran 6 « Simple interlock setting » illustré ici : Dans ① sélectionnez un programme de verrouillage simple dont vous voulez basculer les paramètres « Enable / Disable » (activer/désactiver).
Appuyez sur le bouton ② pour effectuer la bascule.
Dans l'écran de confirmation qui s'affiche, appuyez sur [Yes] pour valider la modification ou sur [No] pour l'annuler. Vérifiez si le paramètre sélectionné figure bien dans la partie droite de la zone ①.

[Remarque]

Même si vous avez configuré le verrouillage simple, ne pas activer la fonction de verrouillage simple dans ce menu la rend opérante.

Utilisation du menu « System Setup »

Écran 1 « Version Information »



Informations de version

Ce menu permet de vérifier le numéro de version du logiciel du système Intelligent Touch Controller utilisé. Cette vérification n'est généralement pas nécessaire.

1. Reportez-vous à la page 56 et sélectionnez « Version Information » (informations de version).
2. L'écran 1 « Version Information » illustré ci-contre s'affiche.
(L'illustration de gauche est un exemple. Les informations qui y figurent peuvent différer de celles affichées sur votre écran.)
3. Une fois le numéro de version vérifié, appuyez sur bouton de fermeture [Close] ①.

Précautions

Commutateur d'activation/désactivation des batteries internes

Le système Intelligent Touch Controller est équipé de batteries internes permettant à l'horloge de fonctionner pendant les coupures de courant et d'enregistrer les données pendant ces pannes, grâce à la fonction de distribution proportionnelle de courant (PPD) (en option). Les batteries s'activent et se désactivent à l'aide des commutateurs illustrés ci-après.

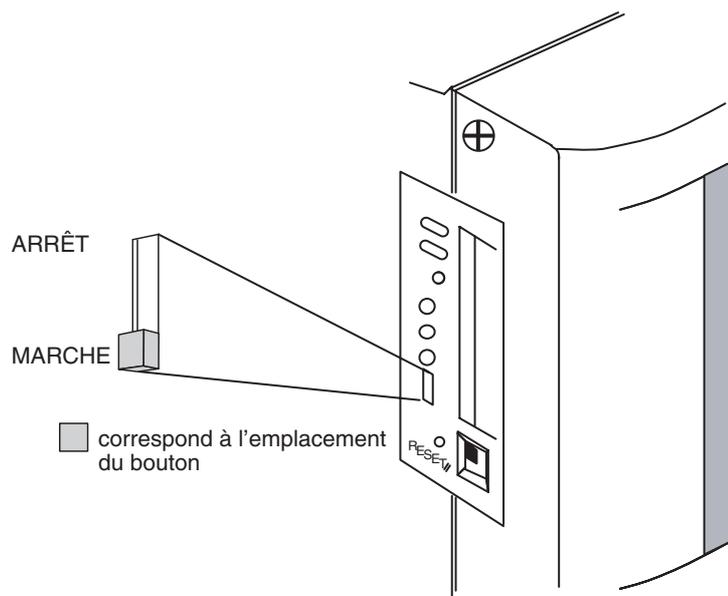
L'horloge et la fonction PPD ne fonctionnent pas correctement pendant une panne d'électricité si ce commutateur est désactivé.

Les commutateurs sont en mode « activé » lors de l'installation de l'appareil. Ne modifiez pas leur réglage, sauf en cas de d'arrêt de l'alimentation électrique pendant une période prolongée. (Reportez-vous à la page suivante pour en savoir plus sur la procédure à suivre en cas d'arrêt de l'alimentation électrique pendant une période prolongée.)

<Emplacement et réglage des commutateurs>

Comme le montre l'illustration, le commutateur de batterie du côté gauche du contrôleur est désactivé (bouton vers le haut) ou activé (bouton vers le bas) à l'aide d'un tournevis de précision moins (-).

(Le passage de ce commutateur en position d'arrêt ne provoque pas l'effacement des configurations de groupe, de zone ou de programmation.)



Remarque

- Ne touchez pas aux autres commutateurs.
- Évitez d'activer et de désactiver les commutateurs avec une force excessive, car cela risquerait d'endommager les pièces et de provoquer des pannes.

Entretien de l'écran LCD

- En cas de salissure de la surface de l'écran LCD ou de l'unité principale du système Intelligent Touch Controller, effectuez le nettoyage à l'aide d'un chiffon imbibé de détergent neutre dilué et correctement essoré.

Remarque

- N'utilisez pas de diluant, de solvant organique, de solution à fort taux d'acidité, etc. Les parties imprimées risquent de pâlir ou de s'user et de se décolorer.
- Un frottement excessif avec un chiffon dur risque d'endommager l'écran à cristaux liquides. Utilisez toujours un chiffon doux pour retirer les taches.
- Si vous rangez l'appareil alors que des gouttes d'eau et des taches se trouvent sur l'écran à cristaux liquides, son revêtement risque de disparaître à l'endroit concerné.

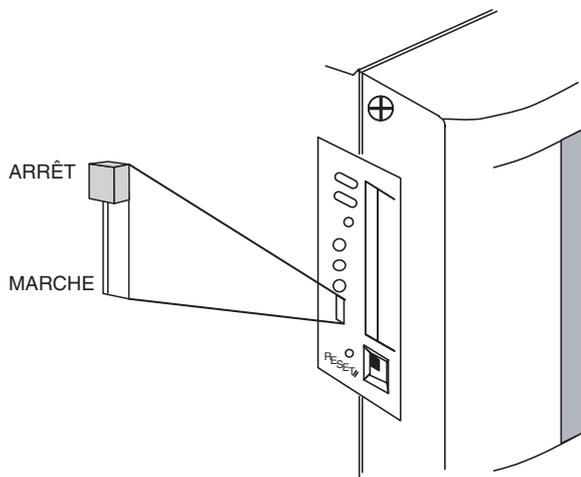
En cas d'arrêt pendant une période prolongée

Si le système Intelligent Touch Controller ne sert pas pendant une longue période (6 mois ou plus), coupez l'alimentation pour ne pas vider la batterie.

- Le système Intelligent Touch Controller est équipé d'une batterie intégrée alimentant l'horloge en cas de panne d'électricité. Cette batterie ne sert qu'en cas de coupure de courant et risque de se décharger complètement si l'unité n'est pas alimentée pendant une période prolongée. (La batterie a une durée de vie d'environ 2 ans en cas d'absence d'alimentation électrique.)
- Pour utiliser à nouveau le système Intelligent Touch Controller, remplacez le commutateur sur la position de marche.

[Réglage du commutateur]

Comme le montre l'illustration, le commutateur de batterie du côté gauche du contrôleur est désactivé (bouton vers le haut) ou activé (bouton vers le bas) à l'aide d'un tournevis de précision moins (-). (Le passage de ce commutateur en position d'arrêt ne provoque pas l'effacement des configurations de groupe, de zone ou de programmation.)



■ correspond à l'emplacement du bouton

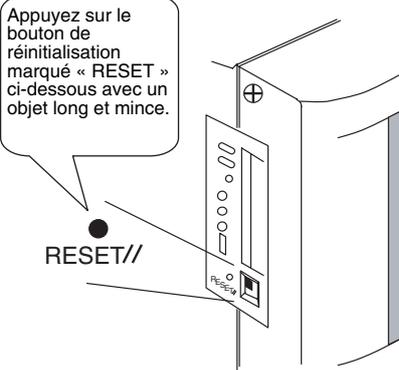
Remarque

- Ne touchez pas aux autres commutateurs.
- Évitez d'activer et de désactiver les commutateurs avec une force excessive, car cela risquerait d'endommager les pièces et de provoquer des pannes.

⚠ Attention

Si des composants électriques du système Intelligent Touch Controller sont chargés d'électricité statique, des dysfonctionnements risquent de se produire. Veillez à décharger l'électricité statique accumulée sur votre corps avant de procéder à une opération quelconque. Pour ce faire, touchez un objet métallique mis à la masse (panneau de commande, etc.).

Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|--|--|
| L'écran du système intelligent Touch Controller s'est éteint. | Si la fonction de désactivation automatique du rétro-éclairage est activée au niveau de la configuration du rétro-éclairage du système Intelligent Touch Controller, la lumière s'éteint si l'écran n'est pas utilisé pendant un certain temps. Touchez l'écran à l'aide du stylet fourni. L'affichage réapparaît. |
| Le rétro-éclairage ne s'éteint pas lorsque l'option de désactivation automatique du rétro-éclairage est activée. | La fonction de désactivation automatique du rétro-éclairage est conçue de façon à désactiver le rétro-éclairage de l'écran si ce dernier n'est pas activé pendant une période donnée. Le rétro-éclairage ne s'éteint pas automatiquement en cas d'affichage de l'écran de réglage, de configuration système, etc. |
| Le système Intelligent Touch Controller ne fonctionne pas ou la fonction de surveillance n'est pas disponible. | <p>Appuyez sur le bouton « Reset » à gauche de l'écran du système Intelligent Touch Controller et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. Cette opération permet d'initialiser le système Intelligent Touch Controller.</p> <p>(Elle n'efface pas la configuration des groupes, des zones ou de la programmation.)</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; margin-right: 20px;"> <p>Appuyez sur le bouton de réinitialisation marqué « RESET » ci-dessous avec un objet long et mince.</p> </div>  <div style="margin-left: 20px;"> <p>Remarque</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ne touchez pas aux autres commutateurs. • Évitez d'activer et de désactiver les commutateurs avec une force excessive, car cela risquerait d'endommager les pièces et de provoquer des pannes. </div> </div> <p style="text-align: center;">Intelligent Touch Controller</p> <div style="border: 2px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;">⚠ Attention</p> <p>Si des composants électriques du système Intelligent Touch Controller sont chargés d'électricité statique, des dysfonctionnements risquent de se produire. Veillez à décharger l'électricité statique accumulée sur votre corps avant de procéder à une opération quelconque. Pour ce faire, touchez un objet métallique mis à la masse (panneau de commande, etc.).</p> </div> |

Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|--|---|
| Lorsque l'écran « Monitoring » est affiché, une sonnerie retentit à chaque activation d'une zone non affectée à un bouton. | Une sonnerie retentit à chaque contact avec l'écran du système Intelligent Touch Controller. Ce phénomène est normal. |
| L'écran scintille à intervalles réguliers. | L'écran « Monitoring » est actualisé toutes les trois secondes de façon à refléter l'état des climatiseurs. Il est possible qu'il scintille légèrement lors de l'actualisation. Ce phénomène est normal. |
| Toucher l'écran du système Intelligent Touch Controller ne provoque pas la modification immédiate de l'affichage. | La mise à jour de l'affichage peut nécessiter un certain temps, en fonction de l'état des communications avec les climatiseurs connectés. L'opération de mise à jour peut durer quelques secondes. |
| LCD | Il est possible que certains points de l'écran LCD du système Intelligent Touch Controller ne s'allument jamais ou au contraire ne s'éteignent jamais. Ce phénomène est normal. Les changements de température peuvent générer des problèmes d'affichage, ce qui est normal. |
| Un témoin de filtre ou d'élément s'est affiché pour une zone donnée sur l'écran « Zone Monitoring » du système Intelligent Touch Controller. Le nettoyage du filtre ou de l'élément des climatiseurs et la réinitialisation du témoin de nettoyage à l'aide de la télécommande n'ont pas désactivé le témoin de filtre ou d'élément. | Le témoin de filtre ou d'élément de l'écran « Zone Monitoring » n'est désactivé qu'en cas de réinitialisation des témoins de filtre ou d'élément de tous les climatiseurs de la zone. Vérifiez qu'aucun témoin de nettoyage n'est activé, sauf pour les climatiseurs nettoyés dans la zone. |
| L'activation d'un bouton affiché sur l'écran du système Intelligent Touch Controller déclenche un signal sonore, mais l'action n'est pas acceptée. | Il est possible que la position des boutons sur l'écran tactile se soit modifiée au fil du temps. Reportez-vous à la page 76 et procédez à la calibration de l'écran. |
| Le système Intelligent Touch Controller n'accepte pas la configuration « Permitted/Inhibited » de la télécommande. | En cas de connexion d'IPU, BAC net Gateway, la configuration « Permitted/Inhibited » de la télécommande ne peut pas être effectuée avec le système Intelligent Touch Controller. Lorsque la surveillance fait appel à deux systèmes Intelligent Touch Controller, la configuration « Permitted/Inhibited » est impossible pour l'un des deux. |
| Un climatiseur à connecter au système Intelligent Touch Controller a été ajouté mais ne peut pas être surveillé via l'écran « Monitoring ». | Lors de l'ajout d'un climatiseur au système Intelligent Touch Controller, il faut procéder à un essai de fonctionnement du système et du climatiseur. (Si aucun essai de fonctionnement du système Intelligent Touch Controller n'a été effectué, contactez notre représentant.) |

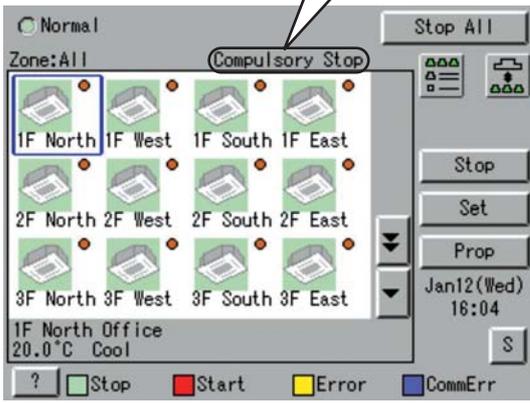
Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|---|---|
| <p>Les boutons de démarrage, d'arrêt et de fonctionnement collectifs ne sont pas affichés sur l'écran « Monitoring » du système Intelligent Touch Controller et les climatiseurs ne peuvent plus fonctionner.</p> | <p>L'indication « System Ctal Mng » (gestion centrale du système) apparaît-elle comme illustré ci-dessous sur l'écran « Monitoring » ?</p> <p>Cette indication s'affiche dans les situations suivantes.</p> <p>En cas de connexion d'iPU, BAC net Gateway au système Intelligent Touch Controller, le paramètre d'interdiction de commande de bas niveau est disponible pour iPU, BAC net Gateway.</p> <p>Il s'agit d'un réglage empêchant le fonctionnement des climatiseurs du gestionnaire central du système Intelligent Touch Controller et du contrôleur de marche/arrêt, qui accepte uniquement les commandes en provenance de l'iPU, BAC net Gateway. Lorsque ce paramètre est activé, l'indication « System Ctal Mng » s'affiche au niveau du système Intelligent Touch Controller.</p> <p>Quand il est désactivé, cette indication disparaît et le fonctionnement via le système Intelligent Touch Controller redevient possible.</p> <div data-bbox="758 918 1292 1400" style="text-align: center;"> <p>Affichage de l'indication « System Ctal Mng » ?</p> </div> |

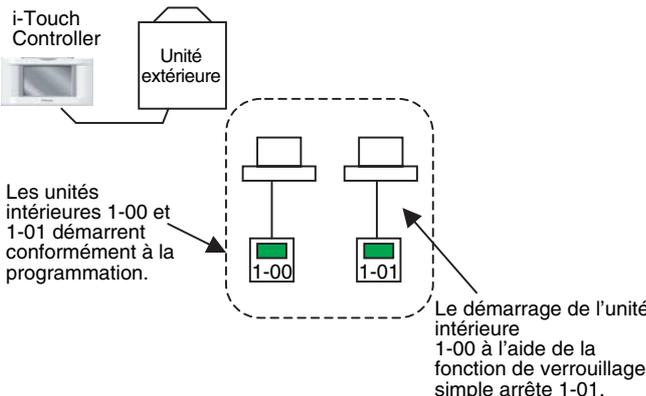
Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|---|--|
| <p>Le climatiseur devrait être en marche, mais il est arrêté.</p> | <p>Les causes possibles sont répertoriées ci-après. Vérifiez les points suivants.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. L'arrêt est-il commandé par la télécommande du climatiseur ? 2. Lorsqu'une unité centrale est connectée en plus de cette unité, l'arrêt est-il commandé par l'unité centrale ? 3. L'alimentation électrique du climatiseur a-t-elle été interrompue ? 4. La programmation d'arrêt du climatiseur est-elle enregistrée via la fonction de programmation de l'unité ? 5. La fonction d'optimisation du chauffage de cette unité est-elle activée ? (Elle arrête le climatiseur pendant le fonctionnement en mode Chauffage afin d'éviter le soufflage d'air chaud lorsque le commutateur thermique est désactivé.) (Pour en savoir plus, reportez-vous aux pages 45 et 46.) |
| <p>Le climatiseur devrait être arrêté, mais il fonctionne.</p> | <p>Les causes possibles sont répertoriées ci-après. Vérifiez les points suivants.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Le démarrage est-il commandé par la télécommande du climatiseur ? 2. Lorsqu'une unité centrale est connectée en plus de cette unité, le démarrage est-il commandé par l'unité centrale ? 3. La programmation de démarrage du climatiseur est-elle enregistrée via la fonction de programmation de l'unité ? 4. La fonction de limite de température est-elle activée ? (Elle commande le climatiseur automatiquement pour éviter une augmentation ou une baisse excessive de la température ambiante.) (Pour en savoir plus, reportez-vous aux pages 42-44.) |
| <p>La température de consigne ou le mode de fonctionnement du climatiseur ont été modifiés.</p> | <p>Les causes possibles sont répertoriées ci-après. Vérifiez les points suivants.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La température de consigne ou le mode de fonctionnement ont-ils été modifiés par la télécommande du climatiseur ? 2. Lorsqu'une unité centrale est connectée en plus de cette unité, la température de consigne ou le mode de fonctionnement sont-ils modifiés par l'unité centrale ? 3. La programmation de modification de la température de consigne ou du mode de fonctionnement est-elle enregistrée via la fonction de programmation de l'unité ? 4. La fonction de changement de mode de cette unité est-elle activée ? (Elle modifie automatiquement le mode de fonctionnement et la température de consigne du climatiseur de façon à maintenir une température ambiante optimale). (Pour en savoir plus, reportez-vous aux pages 37-41.) |

Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|---|--|
| <p>Les boutons de démarrage, d'arrêt et de fonctionnement collectifs ne sont pas affichés sur l'écran « Monitoring » du système Intelligent Touch Controller et les climatiseurs ne peuvent plus fonctionner.</p> | <p>L'indication « System Compulsory Stop »(arrêt forcé du système) s'affiche-t-elle sur l'écran « Monitoring », comme illustré ci-dessous ? Cette indication s'affiche dans les situations suivantes.</p> <p>Cette indication apparaît lorsqu'une commande d'arrêt forcé est transmise à un périphérique de gestion centrale (contrôleur distant central, contrôleur de marche/arrêt, etc.), y compris le système Intelligent Touch Controller. La commande d'arrêt forcé arrête tous les climatiseurs connectés au périphérique de gestion centrale. Pendant son exécution, le fonctionnement des climatiseurs n'est possible, ni via le périphérique de gestion centrale, ni via la télécommande. Si la commande d'arrêt forcé est annulée, l'indication « System Compulsory Stop » disparaît, ce qui permet la reprise de la commande via le système Intelligent Touch Controller.</p> <div data-bbox="746 840 1276 1339" style="text-align: center;"> <p>Affichage de l'indication « System Compulsory Stop » ?</p>  </div> |

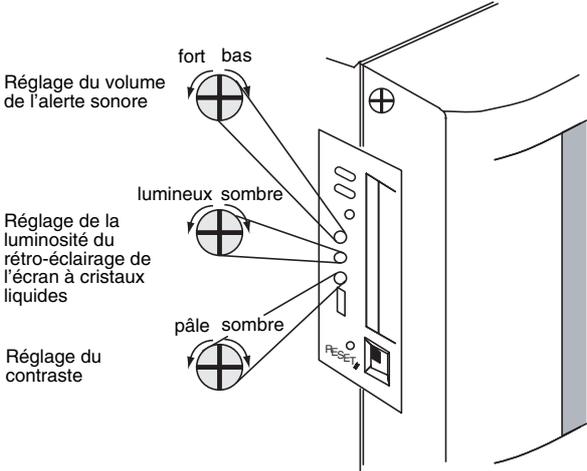
Avant de faire intervenir un technicien

| Poste | Description et action corrective |
|--|---|
| <p>Le climatiseur ne fonctionne pas.</p> | <p>La fonction de commande par verrouillage simple peut arrêter le climatiseur. Vérifiez les paramètres de la fonction de verrouillage simple.</p> <p>Dans le cas ci-dessous, le climatiseur 1-01 ne fonctionnera pas. (Au démarrage des unités 1-00 et 1-01, l'unité 1-01 sera arrêtée par la fonction de commande par verrouillage simple.)</p>  <p>Les unités intérieures 1-00 et 1-01 démarrent conformément à la programmation.</p> <p>Le démarrage de l'unité intérieure 1-00 à l'aide de la fonction de verrouillage simple arrête 1-01.</p> <p>Dans ce cas, bien que le démarrage de l'unité 1-01 soit programmé, la fonction de commande par verrouillage simple l'empêche de se mettre en marche. → Il semble que l'unité n'ait pas démarré.</p> |
| | |

Procédure d'urgence en cas de dysfonctionnement du système Intelligent Touch Controller

| Poste | Description et action corrective |
|---|---|
| <p>Le système Intelligent Touch Controller présente des défaillances, alors que la télécommande est désactivée et il est impossible de configurer le démarrage/d'arrêt, etc., des climatiseurs.</p> | <p>À titre de mesure temporaire en attendant la résolution du problème par notre personnel, désactivez le disjoncteur du système Intelligent Touch Controller. Cela permet d'exécuter tous les types d'opérations à l'aide de la télécommande des climatiseurs au bout de 5 minutes environ. (Mettez hors tension les autres périphériques de gestion centrale éventuellement présents.)</p> |

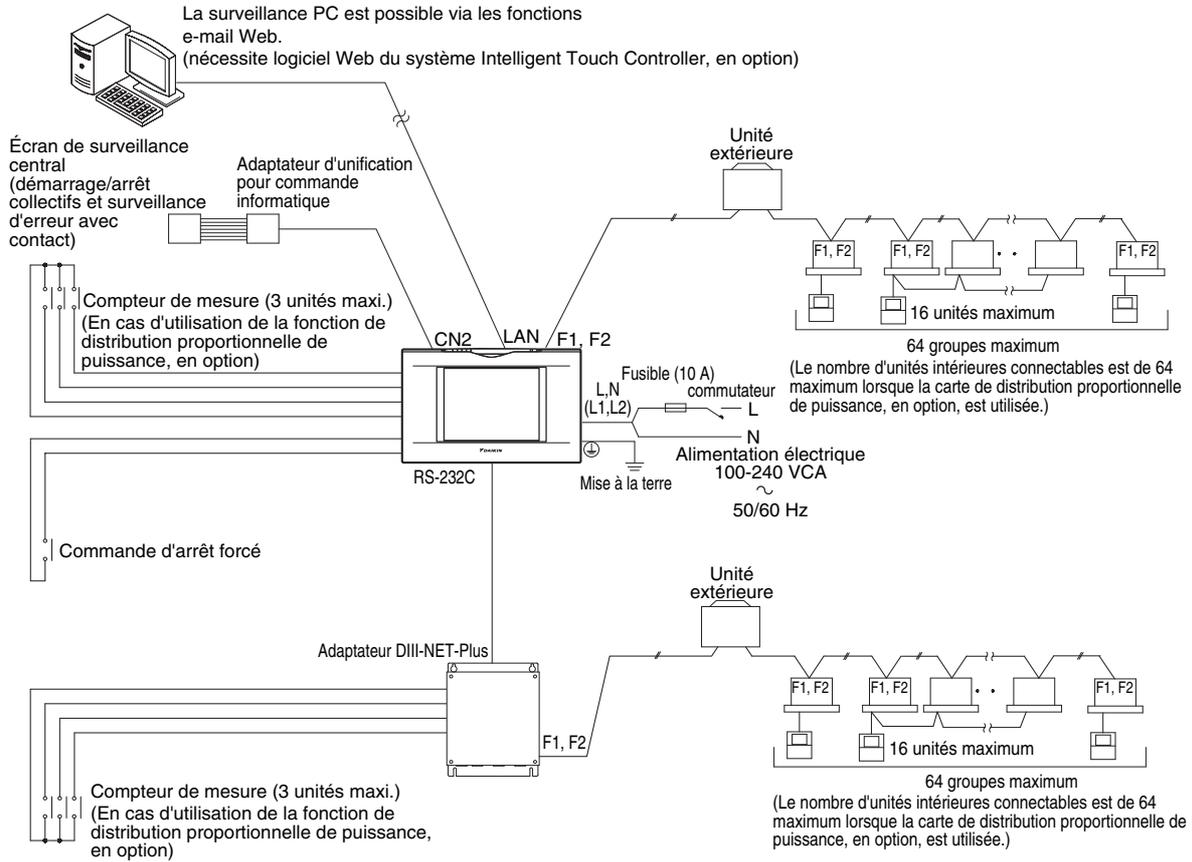
Réglage de la luminosité et du contraste de l'écran, ainsi que du volume du signal sonore

| Poste | Description et action corrective |
|---|---|
| <p>Il faut régler la luminosité et le contraste de l'écran, ainsi que le volume du signal sonore.</p> | <p>La luminosité et le contraste de l'écran, ainsi que le volume du signal sonore, sont réglés en usine avant expédition. Néanmoins, si la visibilité de l'écran laisse à désirer et si le signal sonore est à peine audible en raison des conditions d'installation et d'utilisation, par exemple, il est possible de les régler en procédant comme suit.</p> <p>[Méthode de réglage]</p> <p>Réglez le volume (résistance variable) sur le côté gauche du système Intelligent Touch Controller à l'aide d'un tournevis à tête cruciforme tout en vérifiant chaque niveau.</p> <p>Les commutateurs de signal sonore, ainsi que de luminosité et de contraste de l'écran, se trouvent l'un en dessous de l'autre, comme illustré ci-dessous.</p>  <p>The diagram shows a vertical control panel with three potentiometers. The top one is labeled 'Réglage du volume de l'alerte sonore' with 'fort' and 'bas' indicators. The middle one is labeled 'Réglage de la luminosité du rétro-éclairage de l'écran à cristaux liquides' with 'lumineux' and 'sombre' indicators. The bottom one is labeled 'Réglage du contraste' with 'pâle' and 'sombre' indicators. Each potentiometer has a cross-shaped adjustment knob.</p> <p>Remarque</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ces commutateurs étant des pièces de précision, ne les tournez pas avec une force excessive pour ne pas les endommager. • Ne touchez pas aux autres commutateurs. <p>(Il est possible de régler le volume du signal sonore et la luminosité du rétro-éclairage de l'écran à cristaux liquides à l'aide des commutateurs décrits ci-dessus, mais en principe ces réglages ne sont pas nécessaires.)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>⚠ Attention</p> <p>Si des composants électriques du système Intelligent Touch Controller sont chargés d'électricité statique, des dysfonctionnements risquent de se produire. Veillez à décharger l'électricité statique accumulée sur votre corps avant de procéder à une opération quelconque. Pour ce faire, touchez un objet métallique mis à la masse (panneau de commande, etc.).</p> </div> |

Options

La connexion de l'adaptateur d'unification permet d'utiliser le contact de signal de fonctionnement normal et anormal et de démarrage/d'arrêt collectifs. Pour en savoir plus, contactez votre revendeur.

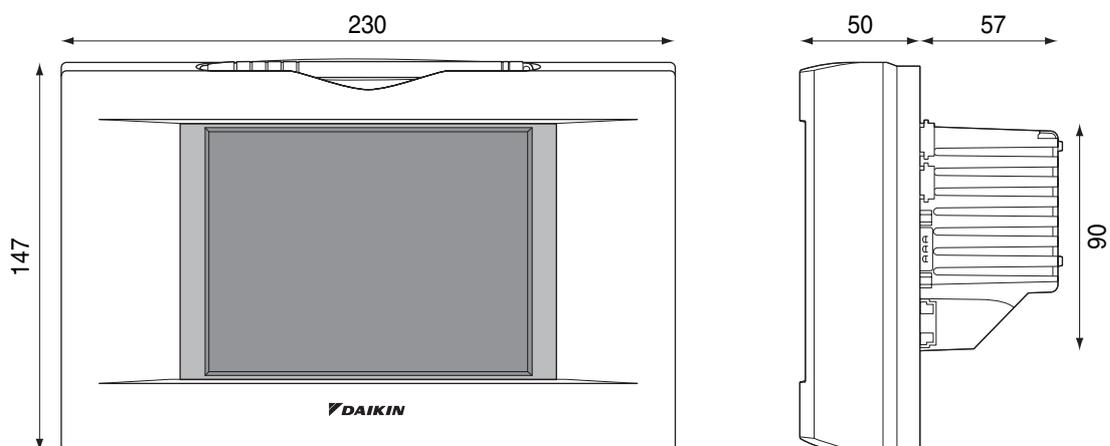
Le raccordement de l'adaptateur DIII-NET-plus permet également de faire fonctionner et de surveiller les unités intérieures de 64 groupes supplémentaires (Intelligent Touch Controller plus adaptateur DIII-NET – plus : 128 groupes au total).



Caractéristiques

| | |
|-------------------------|---|
| Alimentation | 100 – 240 VCA 50/60 Hz |
| Consommation électrique | 10 W maximum |
| Entrée d'arrêt forcé | Contact normalement ouvert Courant de contact de 10 mA environ |
| Taille | 230 × 147 × 107 (L x H x D) |
| Masse | 1,2 kg |

Dimensions



Les caractéristiques techniques et l'aspect du produit peuvent être modifiés pour amélioration sans préavis.

Service après-vente

Service après-vente

- En vue de la réparation du produit, préparez les informations ci-dessous.

- Modèle
- Date d'installation
- Circonstances (aussi détaillées que possible)
- Adresse, nom, numéro de téléphone

- **Transfert**

Le transfert du produit requiert une technique professionnelle. Contactez votre revendeur ou un centre d'entretien.

Les frais du transfert sont à la charge du client.

- **Réparation après la période de garantie**

Contactez votre revendeur. Lorsqu'une réparation permet de rétablir le fonctionnement correct du produit, celui-ci est réparé aux frais du client.

(Période de garantie : un an à compter de la date d'installation)

- **Questions**

Pour tout service après-vente, contactez votre revendeur ou le centre d'entretien le plus proche.