

Contrôleur intelligent

Ce contrôleur est la solution ultime pour les exigences avancées des bâtiments.

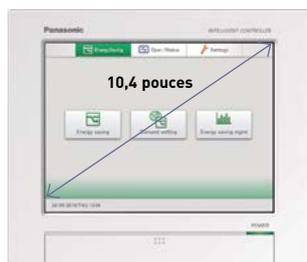


Fonctionnement intuitif

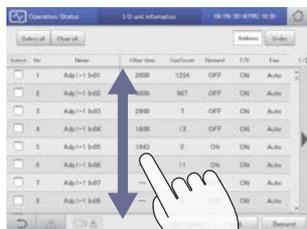
Les écrans utilisés pour les opérations suivent tous un schéma commun. Les écrans sont faciles à lire et à utiliser.

- Grand écran couleur LCD (10,4")
- Gestes identiques à un smartphone (appuyer, glisser, toucher)

Grand écran. Élargi de 60%.

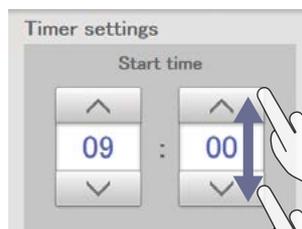


Fonctionnement facilité par appuyer et glisser.



Glisser

Pour cette opération, le doigt glisse dans un sens (vers le haut ou le bas) de l'écran tactile. Ce geste est utilisé pour défiler lentement.



Sélectionner

C'est un mouvement du doigt vers le haut et le bas de l'écran, utilisé pour sélectionner les réglages d'éléments tels que les menus déroulants.



Tirer

Pour cette opération, le doigt glisse dans un sens (vers le haut ou le bas) de l'écran tactile. Ce geste est utilisé pour défiler rapidement.

Fonctions améliorées pour obtenir facilement des économies d'énergie

- Paramétrage du retour automatique de la température, arrêt automatique, réglage des limites de la plage de températures
- Fonction de contrôle de la puissance

Écran de paramétrage du retour automatique de la température



ARRÊT automatique



Écran de contrôle de la demande du groupe



- Possibilité d'entrer la demande et les réglages de la programmation du groupe
- L'unité intérieure peut être réglée à $\pm 1^\circ\text{C}$ / $\pm 2^\circ\text{C}$ ou en ARRÊT du thermostat
- Les unités intérieures sont contrôlées dans l'ordre à 10 minutes d'intervalle

Visualisation de l'énergie

- Les plans d'économie d'énergie sont pris en charge avec la fonction d'affichage graphique
- Affiche la distribution de l'utilisation d'électricité et de gaz

Écran avec visualisation graphique



Les paramètres utiles sont affichés pour favoriser les économies d'énergie.

Exemple) Graphique à barres :

Unité intérieure :
Durée totale de fonctionnement, durée de fonctionnement du thermostat ON (Min.)
Quantité utilisée (électricité, gaz)
Charges d'électricité ou de gaz

Groupe extérieur :
Cycles de fonctionnement du groupe extérieur (# cycles)
Temps de fonctionnement du moteur (heures)
Puissance de sortie cumulée Inverter
Puissance de sortie cumulée PV

Sélection de valeur d'impulsion par intervalles de données différents
1 heure/1 jour/1 mois par rapport à l'année précédente.

Fonction principale

Fonction geste (appuyer, glisser, toucher)	✓
Affichage graphique (tendances, comparaisons)	✓
Fonctions Web (64 utilisateurs maximum)	✓
Paramétrage du destinataire de l'email d'avertissement	✓ (Maximum 8)
Retour automatique à la température réglée	✓
Limite de la plage de réglage de la température	✓
Prévention d'oubli d'arrêt	✓
Fonctionnement silencieux du groupe extérieur	✓
Liaison avec détecteur de présence	✓
Fonction de contrôle de la demande	✓
Calcul de la charge	✓
Affichage journal	✓
Commande connectée (définition d'événement, 50 événements, entrée : 32, sortie : 32)	✓
En maintenance (inscription)	✓
✓ Avertissement : 10 000 éléments. Changement d'état : 50 000 éléments	