

DAIKIN



Madoka



reddot design award

Télécommande Madoka

La beauté de la simplicité

Terme Japonais signifiant « cercle » et qui évoque aussi la beauté et l'intelligence. Le nom Madoka fait ainsi écho au cercle bleu, la signature Daikin, et incarne la beauté induite dans la simplicité et l'intelligence d'utilisation.

Ces caractéristiques ont permis à Madoka de se distinguer en obtenant deux récompenses pour son design, dès son lancement : le Red Dot Product Design Award et le iF Design Award.

Avec ses trois boutons, sa navigation intuitive et son afficheur de grande taille, Madoka vous garantit un grand confort d'utilisation.

3 couleurs



reddot design award

Proposée en 3 couleurs, la télécommande Madoka apporte style et raffinement à tout intérieur.

Extrêmement compacte de par sa taille (85 x 85 mm), Madoka s'intègre parfaitement dans tous les environnements.

Blanc

RAL 9003 (brillant)



Gris

RAL 9006 (argenté)



Noir

RAL 9005 (mat)



Design élégant

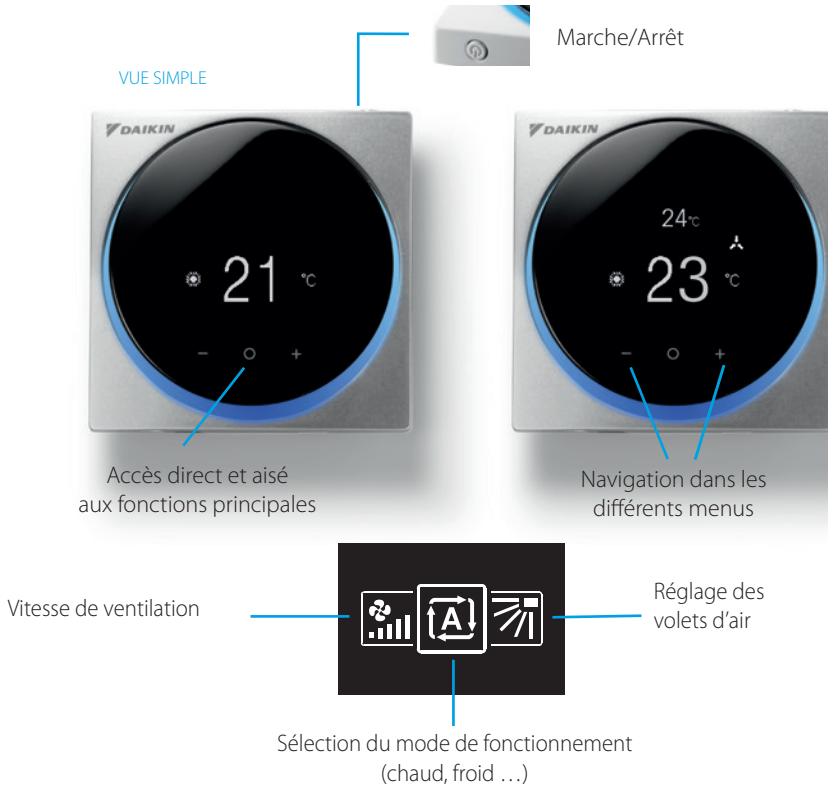
Madoka, l'harmonie parfaite entre design et simplicité.

La navigation intuitive (trois boutons seulement) et l'affichage de grande taille font de Madoka un système d'utilisation aussi facile qu'agréable.

Madoka vous permet de régler parfaitement votre température d'ambiance intérieure.



Interface conviviale



LE + : l'usage d'icônes pour favoriser une très grande intuitivité

Pilotage local
via Bluetooth



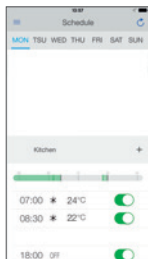
Assistant Madoka



Procédez à des réglages avancés en local et en toute simplicité tels que :

- Les paramétrages de mise en service
- La programmation horaire
- La limitation des points de consigne
- Le blocage de certaines fonctions

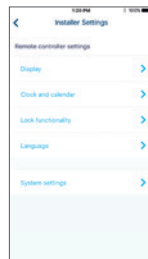
Configuration
aisée des
programmations



Réglages
utilisateur
avancés



Réglages
installateur



Réglages sur
site



LE + : Madoka assistant est disponible sur Google Play et App Store

Hôtel



Confort et simplicité

Madoka apporte à l'univers hôtelier confort et simplicité.

Il est possible en outre de réduire les consommations d'énergie grâce à la fonction de limitation des points de consignes (via App) ou encore via la connexion avec l'option de badge de présence.



Absence/
Décalage de consigne

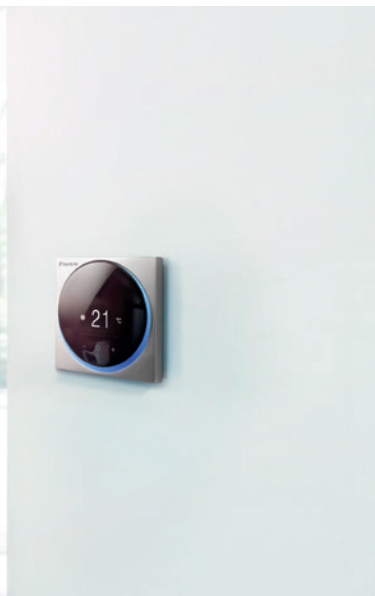


Présence /
Marche



Bureau

« Le bureau est le lieu où nous passons le plus de temps en dehors de la maison, d'où l'importance de maîtriser l'ambiance intérieure pour un confort optimal »



Solution simple et sécurisante pour les locaux techniques

Madoka constitue une solution simple et sécurisante pour les salles serveurs, en raison de ses fonctions d'alternance et de secours.

 Les unités intérieures doivent être raccordées à des groupes Sky-Air Smart ou Alpha.

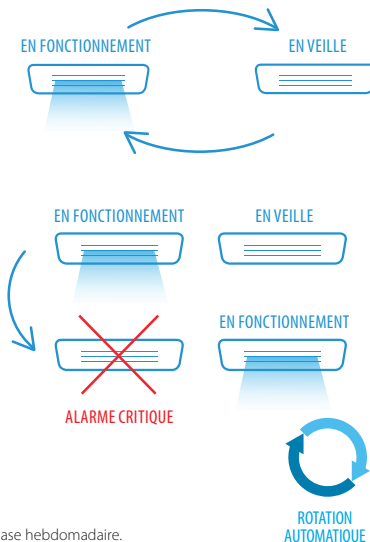
Fonction d'alternance

Alternance de fonctionnement des unités intérieures, pour assurer la longévité du système.

Fonction de secours

Basculement automatique en cas de défaillance de l'une des unités.

Une unité en veille prend automatiquement le relai de l'unité dont le fonctionnement est défaillant pour préserver les serveurs.



Le délai d'alternance peut être défini sur 6, 12, 24, 72 et 96 heures, ainsi que sur une base hebdomadaire.

Ajoutez une touche de raffinement dans votre intérieur

Madoka devient un élément de design en s'intégrant avec élégance et discrétion à votre intérieur.

L'application vous permet de suivre facilement les consommations d'énergie (si votre unité est connectée sur un groupe Sky-Air) et de programmer les plages de fonctionnement.

Toutes ces opérations peuvent être réalisées depuis votre smartphone, sans même quitter votre canapé, grâce à une communication en Bluetooth Basse Consommation qui sollicite très peu la batterie de votre téléphone.





Résidentiel

Caractéristiques

- › Design élégant
- › Commande intuitive par bouton tactile
- › Deux options d'affichage : standard et détaillé
- › Accès direct aux fonctions de base (marche/arrêt, points de consigne, mode, valeurs cibles, vitesse de ventilation, déflecteurs, icône de filtre et réinitialisation, erreur et code)
- › Trois couleurs, pour une intégration optimale à tout intérieur
- › Système compact de 85 x 85 mm seulement
- › Réglages avancés et mise en service via smartphone

Fonctions pour applications hôtelières

- › Une importante économie d'énergie est possible par l'intégration d'un système de gestion de lecteur de badge et/ou de contacts de feuilure et par la limitation des points de consigne (via l'option BRP7A*).

Solution économique pour le refroidissement des centres de données et des serveurs

- › En combinaison avec les groupes RZAG*/RZQG* uniquement
- › Alternance de fonctionnement : au bout d'un laps de temps défini, l'unité en marche bascule en mode veille et l'unité en veille prend le relais, ce qui permet de prolonger la durée de vie du système. Le délai d'alternance peut être défini sur 6, 12, 24, 72 ou 96 heures, ainsi que sur une base hebdomadaire.
- › Fonctionnement de secours : si une unité tombe en panne, l'autre unité démarre automatiquement.



Réglages avancés disponibles sur votre smartphone



Éventail des fonctions d'économies d'énergie disponibles

- › Programmation horaire
- › Limitation des points de consigne
- › Fonction de réduction progressive de la puissance
- › Gestion des sondes de présence (disponible en option sur les cassettes Round Flow et 600x600)
- › Réinitialisation des points de consignes

La limitation de plage de température permet d'éviter un chauffage/ rafraîchissement excessif

- › Permet la réalisation d'économies d'énergie par une limitation de la température minimale en mode rafraîchissement et de la température maximale en mode chauffage. (1)

Suivi de la consommation en kWh (2)

- › L'indicateur de kWh donne une indication de la consommation énergétique pour la journée/ le mois/ l'année passé(e).

Autres fonctions

- › Jusqu'à trois programmations indépendantes peuvent être définies, pour une commutation aisée au cours de l'année (par ex. été/hiver/mi-saison)
- › Les réglages de menu peuvent être individuellement verrouillés ou restreints
- › L'unité extérieure (3) peut être réglée sur le mode silencieux
- › Horloge en temps réel avec mise à jour automatique pour l'heure d'été

(1) Également disponible en mode commutation automatique rafraîchissement/chauffage

(2) Pour combinaisons split Sky Air FBA, FCAG et FCAHG uniquement

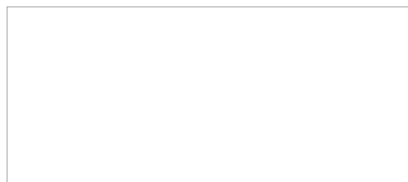
(3) Uniquement disponible sur les modèles RZAG*, RZASG*, RZQG*, RZQSG*

Caractéristiques techniques



Caisson	Couleur			W = Blanc [RAL 9003 (brillant)] S = Gris [RAL 9006 (argenté)] K = Noir [RAL 9005 (mat)]
	Fonctionnement LED	Couleur		Indicateur d'état bleu
Dimensions	Unité	Hauteur x Largeur x Prof.	mm	85 x 85 x 25
Poids	Unité		kg	0,110
LCD	Rétro-éclairage	Couleur		Blanc
Nombre maximum d'unités intérieures raccordables				Jusqu'à 16 unités intérieures par groupe
Raccords de câblage	Pour raccordement aux unités intérieures			Raccordement câblé P1-P2 depuis l'unité intérieure
	Taille		mm ²	0,75 ~ 1,25
Température extérieure	Fonctionnement	Mini.-~Maxi.		-10 ~ 50 °C
	Humidité relative			< 95 %
	Stockage	Mini.-~Maxi.		- 20 ~ 70 °C
Sauvegarde en cas de panne de courant				Oui - l'horloge reste synchronisée pendant 48 heures maxi.
Technologie sans fil Bluetooth®	Protocole			Bluetooth® Basse Consommation 4.2 ou supérieur
Application pour réglages avancés				Assistant Madoka
Système d'exploitation pour l'application				Apple iOS 8.0 ou supérieur, Android 5.0 ou supérieur

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS - Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures - Bât. B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex - Tél.: 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr



Les unités Daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits.



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !