

DAIKIN



Madoka



reddot design award

Bonjour 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 avec une taille de 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 du raffinement et de la simplicité.

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

A l'instar de l'intelligence évoquée par son nom Japonais, Madoka vous permet de réguler parfaitement votre température d'ambiance intérieure.



Interface conviviale

Marche/Arrêt



VUE SIMPLE



Accès direct et aisé
aux fonctions principales



Navigation dans les
différents menus

Vitesse de ventilation



Réglage des
volets d'air

Sélection du mode de fonctionnement
(chaud, froid ...)

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 consignes
- Le blocage de certaines fonctions

Configuration
aisée des
programmations



Réglages
utilisateur
avancés



Réglages
installateur



Réglages sur
site



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

Hôtel

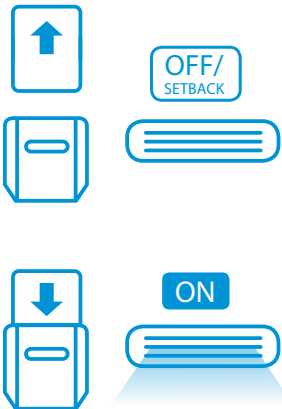




Confort et Simplicité

Madoka apporte à l'univers de l'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.



Bureau

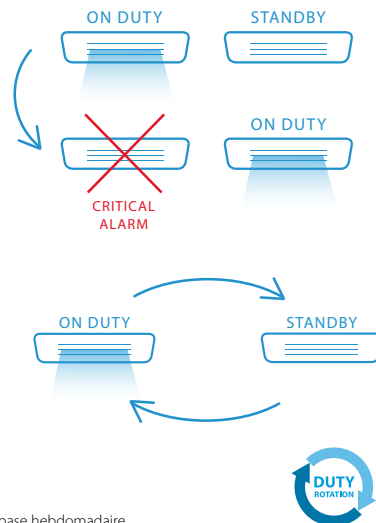
« Le bureau est le lieu où nous passons le plus de temps en dehors de la maison, d'où l'importance d'apporter du confort par une maîtrise optimale de l'ambiance intérieure. »



Solutions simples pour les locaux techniques :

Madoka constitue une solution simple pour les salles serveurs en raison de sa fonction de redondance (rotation automatique du fonctionnement des unités intérieures) pour préserver l'installation ou en cas de panne de l'une des unités.

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



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 toutes les pièces de votre intérieur

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

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 chic et 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 feuillure 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 consignes
- › 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 kilowattheures (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
Poids	Unité			kg
LCD	Rétro-éclairage	Couleur		Blanc
Nombre maximum d'unités intérieures raccordables				1 groupe (jusqu'à 16 unités intérieures)
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 Europe N.V.

Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostende · Belgique
www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsable de la publication)

La présente publication a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de cette publication au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ou des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation du contenu de cette publication. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu de la présente publication.

Imprimé sur papier non chloré.

Préparé par La Movida, Belgique

ECPFR18-306

09/18

