

DAIKIN



Madoka



reddot design award

Maak kennis met Madoka.

De schoonheid van eenvoud

Madoka betekent cirkel in het Japans en symboliseert zachtmoedigheid en vrede. De strakke en elegante uitstraling van dit systeem, dat onder meer de Red Dot Product Design Award en iF Design Award heeft gewonnen, wordt gekenmerkt door de blauwe cirkel en het eenvoudige ontwerp.

Met Madoka bent u verzekerd van comfort, met slechts drie knoppen en een groot display voor de meest intuïtieve manier van bedienen.

3 kleuren



reddot design award

Madoka is verkrijgbaar in drie verschillende kleuren voor stijl en elegantie in ieder interieur.

De uiterst compacte bediening meet slechts 85 x 85 mm en wordt één geheel met de achtergrond.

Wit
RAL 9003 (glanzend)



Zilver
RAL 9006 (metallic)



Zwart
RAL 9005 (mat)



Strak design

Madoka combineert verfijning met eenvoud.

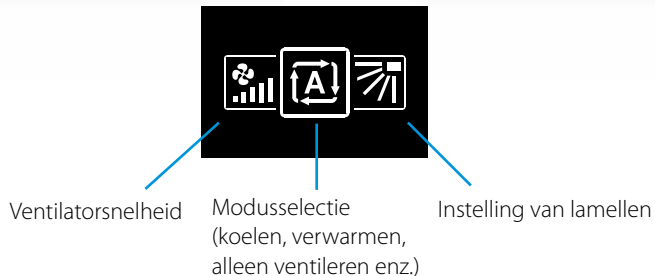
De intuïtieve aanraakgevoelige bediening heeft een groot display en zorgt ervoor dat Madoka gemakkelijk in gebruik is.

Madoka geeft u volledige controle over uw comfort en doet daarmee eer aan het beeld van perfectie die de Japanse naam oproept.





Snel en gemakkelijk toegang tot de belangrijkste functies



Ventilatorsnelheid

Modusselectie
(koelen, verwarmen,
alleen ventileren enz.)

Instelling van lamellen

Gebruiksvriendelijke interface



 **Bluetooth®**



Madoka Assistant



Eenvoudig geavanceerde functies instellen zoals programma's en instelpuntbegrenzing

- ✓ Visuele interface vereenvoudigt geavanceerde instellingen zoals programma's instellen, energiezuinige modus inschakelen, beperkingen instellen enz.
- ✓ Eenvoudige en snelle inbedrijfstelling bespaart tijd en geld voor installateurs
- ✓ Met BLE-technologie (Bluetooth® Low Energy)

Programma's in een handomdraai instellen



Geavanceerde gebruikersinstellingen



Instellingen voor de installateur



Praktijkinstellingen



Hotel

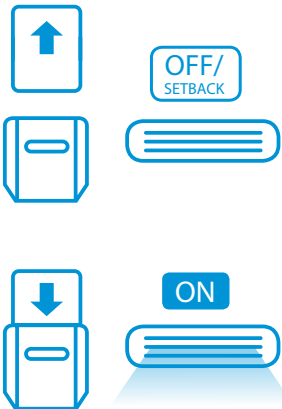




Intuïtieve klimaatregeling in hotelkamers

Met de eenvoudige weergave kunnen hotelgasten in een handomdraai hun voorkeuren instellen voor comfort op maat.

De aansluiting (optie) voor sleutelkaarten en instelpuntbeperving beschermen tegen misbruik en voorkomen energieverpilling.



"Na thuis besteden we het grootste gedeelte van onze tijd op kantoor. Daar is klimaatregeling ook van belang."

Kantoor



Altijd één stap voor...

Met de Madoka Assistant-app kunt u met uw smartphone snel en eenvoudig het systeem configureren en programma's instellen, waardoor dit de ideale oplossing is voor kantoren met wisselende kantoorindelingen.

Kostenbesparende technische koeloplossing

Madoka biedt ook een kostenbesparende oplossing voor serverruimtes dankzij standaard ingebouwde functies zoals wisseldienst en back-upwerking.

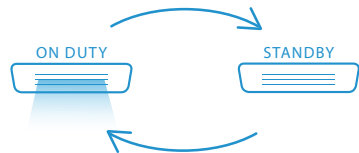
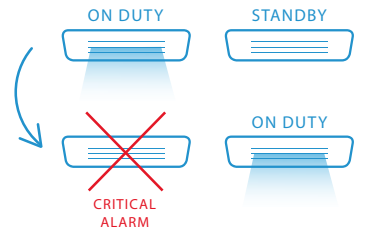
Back-upbedrijf

Als één unit uitvalt, neemt de andere automatisch de taken over.

Wisseldienst

Na een specifieke periode gaat de actieve unit over naar de stand-bymodus en neemt de stand-byunit de besturing over, voor een langere levensduur van het systeem.

Het wisselinterval kan worden ingesteld op 6, 12, 24, 72 en 96 uur en wekelijks.



Voeg elegantie toe aan zelfs de meest stijlvolle ruimtes

Madoka is een designelement dat dankzij de stijl en onopvallendheid perfect aansluit op uw interieur.

Met dit systeem kunt u in een handomdraai planningen maken, uw energieverbruik bijhouden en extra energiebesparende functies activeren.

En dit kunt u allemaal vanaf de bank doen met uw smartphone binnen het Bluetooth®-bereik van Madoka.





Woning

Kenmerken

- › Gestroomlijnd en elegant ontwerp
- › Intuïtieve aanraakgevoelige bediening
- › Twee weergaveopties: standaard en gedetailleerd
- › Direct toegang tot basisfuncties (aan/uit, instelpunt, modus, doelwaarden, ventilatorsnelheid, lamellen, filterpictogram en reset (4), foutmelding en code)
- › Drie kleuren voor een passende uitstraling in elk interieur
- › Compact, slechts 85 x 85 mm
- › Geavanceerde instellingen en inbedrijfstelling via smartphone

Functies voor hoteltoepassingen

- › Door het gebruik van de sleutelkaart en/of integratie van raamcontacten en instelpuntbegrenzing kunt u een flinke energiebesparing realiseren (met de BRP7A*-optie).
- › Hierdoor wordt een kamer niet warmer of kouder dan de ingestelde temperatuur en wordt het comfortniveau behouden.

Een kostenbesparende oplossing voor datacenters en serverruimtes

- › Alleen in combinatie met RZAG*/RZQG*
- › Wisseldienst: Na een specifieke periode gaat de actieve unit over naar de stand-bymodus en neemt de stand-byunit de besturing over, voor een langere levensduur van het systeem. Het wisselinterval kan worden ingesteld op 6, 12, 24, 72 en 96 uur en wekelijks.
- › Back-up werking: als één unit uitvalt, start de andere unit automatisch op.



Alle geavanceerde functies instellen met uw smartphone



Verschillende functies voor energiebesparing die afzonderlijk kunnen worden geselecteerd

- › Beperking van temperatuurbereik
- › Terugstelfunctie
- › Verstelbare aanwezigheids- en vloersensor (verkrijgbaar op cassettemodellen 'Roundflow' en 'Fully Flat')
- › Automatische reset van temperatuur (4)
- › Automatische uitschakeltimer

Beperking van temperatuurbereik voorkomt overmatig verwarmen/koelen

- › Bespaar energie door een minimale temperatuurwaarde bij het koelen en maximale temperatuurwaarde bij het verwarmen in te stellen. (1)

Bijhouden van verbruik per kilowattuur (2)

- › De kWh-indicator geeft een schatting van het elektriciteitsverbruik van de laatste dag, de maand of het jaar. (4)

Overige functies

- › Er kunnen maximaal drie afzonderlijk programma's worden ingepland, zodat u gedurende het hele jaar gemakkelijk kunt wisselen (bijv. zomer/winter/tussenseizoen) (4).
- › Menu-instellingen kunnen afzonderlijk worden vergrendeld of beperkt (4).
- › De buitenunit (3) kan in de stille modus worden ingesteld (4).
- › De real-time klok wordt automatisch bijgewerkt voor zomer-/wintertijd.

(1) Ook verkrijgbaar in modus automatisch omschakelen koelen/verwarmen

(2) Alleen voor combinaties met Sky Air FBA, FCAG en FCAHG

(3) Alleen beschikbaar op RZAG*, RZASG*, RZQG*, RZQSG*

(4) Deze functie wordt beschikbaar gesteld met toekomstige updates voor de app.

Technische specificaties



Behuizing	Kleur		W = wit (RAL 9003 (glanzend)) S = zilver (RAL 9006 (metallic)) K = zwart (RAL 9005 (mat))
	LED-werking	Kleur	Blauwe statusindicator
Afmetingen	Unit	Hoogte x breedte x diepte	mm
Gewicht	Unit		kg
LCD	Achtergrondverlichting	Kleur	Wit
Maximaal aantal aansluitbare binnenunits			1 groep (maximaal 16 binnenunits)
Bedradingen	Voor aansluiting aan de binnenunit		P1-P2 draadaansluitingen van de binnenunit
	Grootte	mm ²	0,75 ~ 1,25
Omgevingstemperatuur	Bedrijf	Min.-max.	-10 ~ 50 °C
	Relatieve vochtigheid		< 95%
	Opslag	Min.-max.	20 ~ 70 °C
Back-up voor stroomuitval			Ja – de klok blijft tot 48 uur gesynchroniseerd.
Draadloze Bluetooth®-technologie	Protocol		Bluetooth® Low Energy 4.2 of hoger
App voor geavanceerde instellingen			Madoka Assistant
Besturingssysteem voor app			Apple iOS 8.0 of hoger, Android 5.0 of hoger

Daikin Belux Waver Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)

Daikin Belux Herentals Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30

Daikin Belux Gent Schoonzichtstraat 1/ 0201 · 9051 Sint Denijs Westrem · Belgium · T 09 244 66 44



ECPNL-BE18-306

12/18

Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en vormt geen enkele verplichting voor Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin Europe N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe N.V.

GEDRUKT OP CHLOORARM PAPIER.

Opgesteld in België door La Movida.

