

**DAIKIN**



Madoka



reddot design award

# Bună Madoka!

## Frumusețea simplității

**Madoka, forma circulară îi conferă un aspect suplu și modern.** Recunoscută pentru designul inovator, Madoka a câștigat premiul de design IF Design Award și Red Dot Product Design. Aceste două premii sunt două dintre cele mai prestigioase competiții de design din lume.

**Madoka îți asigură confortul** în cel mai intuitiv mod, cu ajutorul ecranului tactil și a celor 3 butoane.

# 3 culori



reddot design award

Disponibilă în trei culori atractive, Madoka adaugă stil și clasă oricărui spațiu interior.

Măsurând numai 85 x 85 mm, este extrem de compactă, integrându-se perfect în orice încăpere.

**Alb**  
RAL 9003 (lucios)



**Argintiu**  
RAL 9006 (metalizat)



**Negru**  
RAL 9005 (mat)



# Design elegant

Madoka combină rafinamentul cu simplitatea.

Controlul prin butoane tactile permite mărirea afișajului și asigură utilizarea plăcută și ușoară.

Similar cu perfecțiunea evocată de numele japonez, Madoka îți oferă controlul perfect asupra climatului individual.



VIZUALIZARE SIMPLĂ



On/Off



VIZUALIZARE DETALIATĂ



Acces ușor și direct la funcțiile principale



Viteză ventilator

Selecție mod  
(răcire, încălzire,  
numai ventilare etc.)

Setare fante

# Interfață ușor de utilizat



 **Bluetooth®**



# Madoka Assistant



Simplifică utilizarea setărilor avansate, cum ar fi programarea sau limitarea punctului de referință

- Interfața vizuală te ajută să programezi, să restricționezi valoarea setată și să monitorizezi activitatea de economisire a energiei
- Punere în funcțiune ușoară și rapidă, cu economie de timp și cost pentru instalatori
- Conexiune la smartphone prin comunicații Bluetooth® Low Energy

**Setare ușoară  
a programelor**



**Setări avansate  
pentru utilizatori**



**Setări pentru  
instalator**



**Setări la fața  
locului**



# Hoteluri

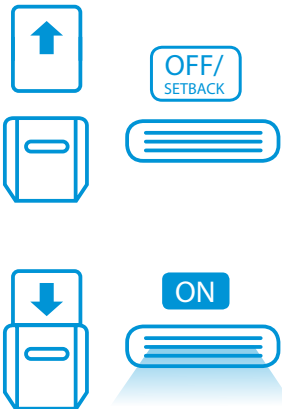




## Climatizare intuitivă în camere de hotel

Cu ajutorul unui afișaj simplu, oaspeții hotelului pot seta nivelul preferat de confort.

Conexiunea opțională cu cardul cheie și restricționarea valorii setate previne utilizarea necorespunzătoare și risipa de energie, pentru a menține costurile la un nivel scăzut.



„După locuință, biroul este locul unde petrecem cel mai mult timp. Aici intervine importanța controlului asupra climatului interior.”

# Birou



## Devansarea curbei

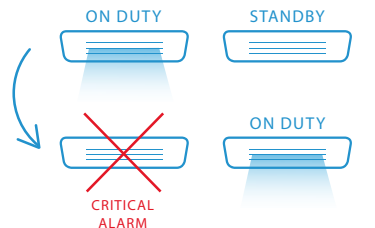
Pentru birouri, Madoka Assistant oferă un răspuns simplu la modificarea dispunerii birourilor, permițând o configurare rapidă și ușoară a sistemului și o setare a programului cu ajutorul smartphone-ului.

## Soluție economică pentru răcire tehnologică

Madoka oferă o soluție rentabilă și pentru camerele de servere, deoarece vine integrat cu funcții standard, precum funcționare prin rotație și funcționarea de rezervă.

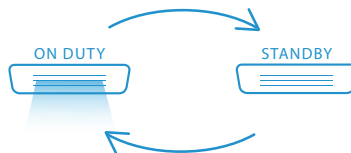
### Funcționare de rezervă

Dacă o unitate suferă o defecțiune, cealaltă unitate va prelua funcționarea în mod automat.



### Funcționare prin rotație

După un anumit interval de timp, unitatea în funcțiune va intra în standby, iar unitatea de rezervă va prelua funcționarea, prelungind durata de utilizare a sistemului.



Intervalul de rotație poate fi setat la 6, 12, 24, 72 și 96 de ore și săptămânal.

## Adaugă eleganță și celor mai moderne camere

Madoka este asemenea unui element de design de interior, integrându-se perfect.

Simplifică programarea, permite urmărirea consumului de energie și activează funcții suplimentare de economie de energie.

Toate aceste funcții se pot realiza de pe smartphone.





Rezidențial

# Caracteristici

- › Design suplu și elegant
- › Control intuitiv cu butoane tactile
- › Două opțiuni de afișare: standard și detaliat
- › Acces direct la funcțiile de bază (pornire/oprire, valoare setată, mod, valori țintă, viteză ventilator, fante, pictogramă filtrare și resetare (4), eroare și cod)
- › Trei culori pentru a se potrivi în orice interior
- › Unitate compactă, măsurând numai 85 x 85 mm
- › Setări avansate și punere în funcțiune de pe smartphone

## Funcții ale aplicației pentru hoteluri

- › Se poate obține o economie semnificativă de energie utilizând integrarea cu cardul cheie.
- › Garantează faptul că o cameră va păstra temperatura setată pentru a menține un nivel minim de confort.

## O soluție rentabilă pentru răcirea centrelor de date și a serverelor

- › Numai în combinație cu RZAG\*/RZQG\*
- › Funcționare prin rotație: După un anumit interval de timp, unitatea în funcțiune va intra în standby, iar unitatea de rezervă va prelua funcționarea, prelungind durata de utilizare a sistemului. Intervalul de rotație poate fi setat la 6, 12, 24, 72 sau 96 de ore și săptămânal.
- › Soluția de back-up: Dacă o unitate suferă o defecțiune, cealaltă unitate va porni în mod automat.



# Configurează setări avansate de pe smartphone



## O gamă de funcții de economisire a energiei pot fi setate individual

- › Limitarea temperaturii
- › Funcția de menținere a temperaturii între anumite limite stabilite
- › Sensor de prezență și sensor de pardoseală reglabile (disponibile la casetele cu jet circular și la casetele perfect plate)
- › Resetare automată a temperaturii (4)
- › Temporizator oprire automată

## Restricționarea domeniului de temperatură înseamnă fără încălzire/răcire în exces

- › Economie de energie prin setarea limitei de temperatură scăzută în modul răcire și a limitei de temperatură ridicată în modul încălzire. (1)

## Urmărirea consumului kWh (2)

- › Indicatorul kWh afișează consumul aproximativ de energie electrică pentru ultimele zi/lună/an. (4)

## Alte funcții:

- › Se pot programa până la trei programe independente.
- › Setările meniului pot fi blocate sau restricționate în mod individual (4)
- › Unitatea exterioră (3) poate fi setată în modul silențios (4)

(1) Disponibil și cu schimbarea automată a modului răcire/încălzire.

(2) Numai pentru combinațiile pereche Sky Air FBA, FCAG și FCAHG.

(3) Disponibilă numai la RZAG\*, RZASG\*, RZQG\*, RZQSG\*.

(4) Funcția va fi disponibilă la următoarele actualizări ale aplicației începând din a doua jumătate a anului 2018.

# Specificații tehnice



Carcasă	Culoare			W = Alb (RAL 9003 (lucios)) S = Argintiu (RAL 9006 (metalizat)) K = Negru (RAL 9005 (mat))
	Funcționare LED	Culoare		Indicator stare albastru
Dimensiuni	Unitate	Înălțime x lățime x adâncime	mm	85 x 85 x 25
Greutate	Unitate		kg	0,110
LCD	Iluminare de fundal	Culoare		Alb
Număr maxim de unități interioare conectabile				1 grup (până la 16 unități interioare)
Conexiuni electrice	Pentru conexiunea la unitatea interioară			Conexiune cablată de la unitatea interioară P1-P2
	Dimensiune		mm <sup>2</sup>	0,75 ~ 1,25
Temperatură exterioară	Funcționare		Min.-Max.	-10 ~ 50 °C
	Umiditate relativă			< 95%
	Depozitare		Min.-Max.	-20 ~ 70 °C
Funcționare de rezervă pentru pene de curent				Da - ceasul rămâne sincronizat până la 48 h
Tehnologie wireless Bluetooth®	Protocol			Bluetooth® low energy 4.2 sau ulterior
Aplicație pentru setări avansate				Madoka Assistant
Sistem de operare aplicație				Apple iOS 8.0 sau ulterior, Android 5.0 sau ulterior

## Daikin Airconditioning Central Europe-Romania SRL

Calea Floreasca Corp B, etaj 8, RO-014459 București, România Tel.: 0040/21/307 97 00 -  
Fax: 0040/21/307 97 29 - E-mail: office@daikin.ro www.daikin.ro

Prezenta publicație este exclusiv informativă și nu reprezintă o ofertă cu caracter de obligativitate din partea Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a alcătuit conținutul acestei publicații cât mai adecvat posibil. Nu se oferă niciun fel de garanție, explicită sau implicită, cu privire la completitudinea, acuratețea, gradul de încredere sau adecvarea pentru un anumit scop a conținutului broșurii sau a produselor și serviciilor prezentate aici. Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă. Daikin Europe N.V. respinge explicit orice răspundere legală pentru orice pierderi directe sau indirecte, în cel mai larg sens, ca rezultat al utilizării sau în legătură cu utilizarea și/sau interpretarea acestei publicații. Întregul conținut cade sub incidența drepturilor de autor ale Daikin Europe N.V.

Imprinat pe hârtie albă fără clor.

Redactată de La Movida, Belgia.

ECPRO18-306

02/19

