

DAIKIN



Madoka



reddot design award

Benvenuto Madoka.

La bellezza della semplicità

La parola Madoka, che in giapponese significa cerchio, racchiude in sé i concetti di gentilezza e pace. Le linee semplici di Madoka ricordano un nitido cerchio blu e proprio questo design raffinato ed elegante gli ha permesso di ottenere riconoscimenti quali il premio Red Dot e il premio iF Design Award.

Madoka garantisce una climatizzazione nel modo più intuitivo possibile, grazie a soli tre pulsanti e un display con icone grandi.

3 Colori



reddot design award

Disponibile in tre colori accattivanti, Madoka aggiunge un tocco di stile e classe a qualsiasi interno.

Con un ingombro di soli 85 x 85 mm, l'unità Madoka è estremamente compatta e si armonizzerà con qualsiasi background.

Bianco
RAL 9003 (lucido)



Argento
RAL 9006 (metallizzato)



Nero
RAL 9005 (opaco)



Design raffinato

Madoka unisce raffinatezza e semplicità.

Il controllo intuitivo con pulsanti touch permette di ingrandire il display e rende Madoka facile e divertente da utilizzare.

Proprio come suggerito dal nome in giapponese, Madoka garantisce la perfezione nella climatizzazione degli spazi domestici.





Accesso semplice e diretto alle principali funzioni



Velocità ventilatore

Selezione della modalità (raffrescamento, riscaldamento, solo ventilazione ecc.)

Impostazione deflettori

Interfaccia facile da usare



 **Bluetooth®**

DAIKIN

Madoka Assistant



Semplifica le impostazioni avanzate quali la programmazione o la limitazione del setpoint

- L'interfaccia visiva semplifica le impostazioni avanzate quali la programmazione, l'attivazione del risparmio energetico, le limitazioni d'impostazione ecc.
- Salva le impostazioni e i programmi locali sul telefono e le carica su più telecomandi, risparmiando tempo e costi
- Messa in funzione facile e veloce, con risparmio di tempo e costi per gli installatori
- Tecnologia Bluetooth® a basso consumo energetico integrata

Facile configurazione dei programmi



Impostazioni utente avanzate



Impostazioni installatore



Impostazioni locali

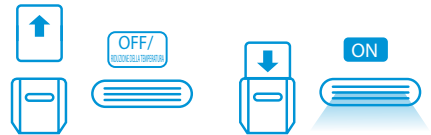


Hotel

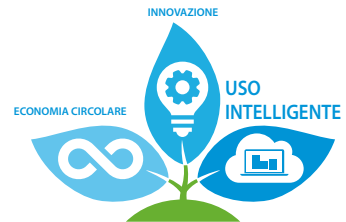


Climatizzazione intuitiva nelle camere d'albergo

Utilizzando il semplice display, gli ospiti dell'albergo potranno facilmente impostare le proprie preferenze di climatizzazione.



Connessione opzionale tramite chiave elettronica e protezione per le limitazioni del setpoint [per evitare un uso improprio e lo spreco di energia](#), contenendo così i costi.



Creiamo assieme un futuro sostenibile

Determinata a ridurre il suo impatto ambientale, Daikin punta a diventare neutra in termini di apporto di CO₂ entro il 2050. L'economia circolare, l'innovazione e un utilizzo intelligente dei dispositivi sono pietre miliari del nostro cammino. Il momento di agire è adesso, unitevi a noi!

Uffici

"Dopo l'ambiente domestico, è l'ufficio il luogo in cui passiamo la maggior parte del nostro tempo. È qui che entra in gioco anche il controllo del clima."



In anticipo sul futuro

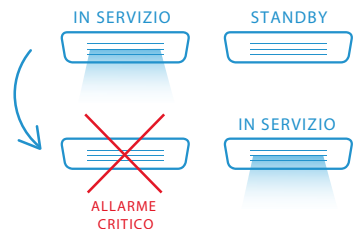
L'app Madoka Assistant offre una risposta semplice ai cambiamenti nella disposizione degli uffici, consentendo una configurazione rapida e semplice del sistema e l'impostazione di programmi tramite smartphone.

Soluzione conveniente per il raffrescamento delle infrastrutture

Madoka rappresenta inoltre una soluzione economica per i locali server in quanto dotata di funzioni integrate standard come la rotazione di funzionamento e il back-up.

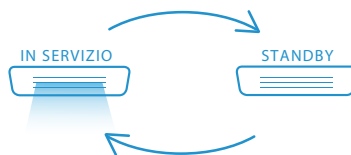
Funzionamento di back-up

In caso di guasto di un'unità, l'altra entra automaticamente in funzione.



Rotazione di funzionamento

Dopo un determinato intervallo di tempo, l'unità operativa passa in standby, mentre l'unità in standby entra in funzione al suo posto, aumentando la durata del sistema.



L'intervallo di rotazione può essere impostato per 6, 12, 24, 72 ed 96 ore, oltre che su base settimanale.

Aggiungi un tocco di classe anche alle stanze più eleganti

Madoka è un elemento di design che si integra in modo elegante e discreto negli ambienti interni.

Permette una programmazione più semplice e consente di monitorare i consumi energetici e attivare funzioni di risparmio energetico aggiuntive.

L'intera gamma Madoka con Bluetooth® permette di fare tutto questo tramite smartphone, comodamente dal divano.





Applicazioni residenziali

Caratteristiche

- › Design raffinato ed elegante
- › Controllo tramite pulsanti a sfioramento intuitivi
- › Tre opzioni del display: icone, standard e vista dettagliata
- › Accesso diretto alle funzioni base (on/off, setpoint, modalità, valori target, velocità del ventilatore, deflettori, icona filtro & ripristino (4), errore e codice)
- › Tre colori per adattarsi a qualsiasi arredamento di interni
- › Dimensioni compatte, soli 85 x 85 mm
- › Impostazioni avanzate e attivazione tramite smartphone

Caratteristiche per applicazioni nel settore alberghiero

- › Possibile utilizzo di una chiave elettronica e/o integrazione di contatti finestra e limitazione del setpoint per un significativo risparmio energetico. (tramite l'opzione BRP7A*)
- › Possibilità di impostare un setpoint al di sopra o al di sotto del quale la temperatura della stanza non possa salire o scendere per mantenere un livello di comfort sufficiente.

Una soluzione conveniente per il raffreddamento di centri di elaborazione dati e locali server

- › Solo in combinazione con RZAG*/RZQG*
- › Rotazione di funzionamento: dopo un determinato intervallo di tempo, l'unità operativa passa in standby, mentre l'unità in standby entra in funzione al suo posto, aumentando la durata del sistema. L'intervallo di rotazione può essere impostato per 6, 12, 24, 72 o 96 ore, oltre che su base settimanale.
- › Funzionamento di back-up: in caso di guasto di un'unità, l'altra unità entra automaticamente in funzione.

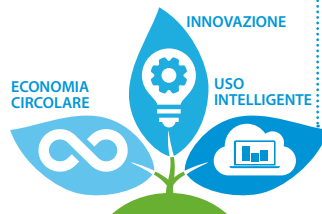




Configurazione di tutte le impostazioni avanzate tramite smartphone

Diverse funzionalità di risparmio energetico selezionabili singolarmente

- › Limitazione dell'intervallo di temperatura
- › Funzione di riduzione della temperatura
- › Sensore di presenza e a pavimento regolabile (disponibile nelle cassette Round Flow e Fully Flat)
- › Reset della temperatura automatico
- › Timer di spegnimento automatico



www.daikin.eu/building-a-circular-economy

Limitazione dell'intervallo di temperatura per evitare un riscaldamento/raffrescamento eccessivo

- › Risparmio energetico grazie alla limitazione della temperatura più bassa in modalità raffrescamento e della temperatura più alta in modalità riscaldamento. (1)

Monitoraggio dei consumi kWh (2)

- › L'indicatore dei kWh mostra i consumi elettrici indicativi dell'ultimo giorno/mese/anno.

Altre funzioni

- › Possibilità di impostare fino a tre programmi indipendenti e di passare facilmente da uno all'altro durante l'anno (ad esempio estate/inverno/mezza stagione)
- › Salvataggio delle impostazioni e dei programmi locali sul telefono e caricamento su più telecomandi, risparmiando tempo e costi
- › Le impostazioni del menu possono essere bloccate o limitate singolarmente
- › L'unità esterna (3) può essere impostata in modalità silenziosa
- › Orologio in tempo reale che si aggiorna in automatico sull'ora legale

(1) Disponibile anche per il cambio modalità raffrescamento/raiscaldamento automatico

(2) Solo per combinazioni monosplit Sky Air FBA, FCAG e FCAHG

(3) Disponibile solo su RZAG*, RZASG*, RZQG*, RZQSG*

Specifiche tecniche



Rivestimento	Colore		W = bianco (RAL 9003 (lucido)) S = argento (RAL 9006 (metallizzato)) K = nero (RAL 9005 (opaco))
	LED Indicatore di funzionam.	Colore	Indicatore di stato blu
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm
Peso	Unità		kg
LCD	Retroilluminazione	Colore	Bianco
Numero massimo di unità interne collegabili			1 gruppo (fino a 16 unità interne)
Collegamenti elettrici	Per collegamento con interno		Connessione via cavo P1-P2 dall'unità esterna
	Dimensioni	mm ²	0,75 ~ 1,25
Temperatura esterna	Funzionamento	Min.~Max.	-10 ~ 50 °C
	Umidità relativa		< 95%
	Accumulo	Min.~Max.	- 20 ~ 70 °C
Backup in caso di interruzione dell'alimentazione			Si - l'orologio rimane sincronizzato per un massimo di 48 ore.
Tecnologia wireless Bluetooth*	Protocollo		Bluetooth* a ridotto consumo energetico 4.2 o successivo
App per impostazioni avanzate			Madoka Assistant
Sistema operativo App			Apple iOS 8.0 o successivo, Android 5.0 o successivo

Daikin Europe N.V.

Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostenda · Belgio
www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Ostenda (Editore responsabile)

ECPIT20-306

07/20



La presente pubblicazione è fornita unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha elaborato il contenuto della presente pubblicazione al meglio delle proprie conoscenze. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, accuratezza, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi ivi presentati. I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio del termine, che derivino da o siano connessi a uso e/o interpretazione della presente pubblicazione. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.

Stampato su carta senza color.

Preparato da La Movida, Belgio.