



- Cảnh báo**
- Yêu cầu người lắp đặt hay nhà thầu có kinh nghiệm để lắp đặt sản phẩm. Không nên lắp đặt mà không có hướng dẫn của nhà sản xuất, lắp đặt bất cẩn sẽ gây rò rỉ môi chất lạnh hay nước, chập điện, cháy nổ.
 - Sử dụng các phụ tùng, linh kiện được cung cấp hoặc chỉ định bởi Daikin. Yêu cầu đơn vị lắp đặt hoặc nhà thầu có chuyên môn lắp đặt những phụ tùng, linh kiện này. Sử dụng các phụ tùng, linh kiện trái phép hoặc lắp không đúng có thể gây rò rỉ nước hoặc môi chất lạnh, chập điện và cháy nổ.
 - Đọc kỹ Hướng dẫn sử dụng trước khi dùng sản phẩm. Tài liệu hướng dẫn cung cấp các chỉ dẫn quan trọng về an toàn cũng như cảnh báo các vấn đề cần lưu ý khi sử dụng. Đảm bảo các hướng dẫn và cảnh báo này.

Mọi thắc mắc vui lòng liên hệ với nhà nhập khẩu ủy quyền, nhà phân phối hoặc cửa hàng bán lẻ tại địa phương.

Lưu ý về ăn mòn sản phẩm

1. Máy điều hòa không khí không nên lắp đặt ở những khu vực có chất ăn mòn như axit, kiềm.
 2. Trường hợp dàn nóng được lắp đặt gần bờ biển, tránh đặt trực tiếp theo hướng gió biển.
- Vui lòng liên hệ với nhà cung cấp tại địa phương để được tư vấn khi gặp trường hợp này.



CÔNG TY CỔ PHẦN DAIKIN AIR CONDITIONING (VIETNAM)

VĂN PHÒNG CHÍNH
Tầng 12, tòa nhà Nam Á, 201-203 Cách Mạng Tháng 8, P.4, Q.3, TP. Hồ Chí Minh, Tel: (028) 62 504 888

CHI NHÁNH HÀ NỘI

Tầng 12, tòa nhà Ocean Park Tower,
1 Đào Duy Anh, Q. Đống Đa, Hà Nội
Tel: (024) 3565 7677

CHI NHÁNH CẦN THƠ

37-38 Võ Nguyên Giáp, Khu dân cư Phú An,
P. Phú Thứ, Q. Cái Răng, TP. Cần Thơ
Tel: (0292) 626 9977

CHI NHÁNH HẢI PHÒNG

Số 7 lô 8A đường Lê Hồng Phong,
P. Đông Khê, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng
Tel: (0225) 383 2900

CHI NHÁNH KHÁNH HÒA

Tầng 8, tòa nhà VCN, Số 2 Tổ Hữu,
Khu đô thị VCN, P. Phước Hải, TP. Nha Trang
Tel: (0258) 625 8158

CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG

Tầng 12, tòa nhà PVcomBank, Lô A2.1, Đường 30/4,
P. Hòa Cường Bắc, Q. Hải Châu, TP. Đà Nẵng
Tel: (0236) 362 4250

CHI NHÁNH NGHỆ AN

Tầng 2, Tòa nhà Golden City,
25 Nguyễn Thị Minh Khai, P. Lê Mao, TP. Vinh
Tel: (0238) 872 7785



DỊCH VỤ SAU BÁN HÀNG
HOTLINE
1800 6777
1800 1577
(miễn phí)

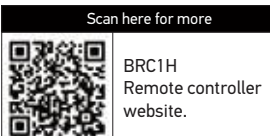


DaikinVietnam



www.daikin.com.vn

- Thông số kỹ thuật, kiểu dáng và nội dung khác xuất hiện trong tài liệu này là hiện tại kể từ tháng 12 năm 2022 nhưng có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.



©All rights reserved 12/22 SS



VN-PCGMT2210A

ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ DÂY THỜI TRANG



BRC1H63W / K



Thiết Kế Kiểu Dáng Trơn Thời Trang

Giống như sự hoàn hảo mà thiết kế tròn mang lại, bộ điều khiển từ xa cho phép bạn kiểm soát không khí tối ưu trong không gian của mình.



2 Màu sắc

Có hai màu đặc trưng, bộ điều khiển từ xa mới giúp tăng thêm tính thẩm mỹ và sang trọng cho mọi không gian trong nhà.

Với kích thước chỉ 85 x 85 mm, bộ điều khiển từ xa cực kỳ nhỏ gọn phù hợp với bất kỳ không gian nội thất.



Giao Diện Thân Thiện Với Người Dùng

Bộ điều khiển từ xa mới kết hợp nhiều tính năng và sự đơn giản.

Điều khiển nút cảm ứng tối giản giúp phóng to màn hình điều này giúp bộ điều khiển từ xa trở nên dễ dàng và thú vị khi sử dụng.



ỨNG DỤNG DAIKIN cho Người Lắp Đặt



Đơn giản hóa các cài đặt nâng cao như là cài đặt ban đầu và cài đặt các giới hạn nhiệt độ.

- Giao diện trực quan đơn giản hóa các cài đặt nâng cao như kích hoạt tiết kiệm năng lượng, hạn chế cài đặt, v.v.
- Vận hành dễ dàng và nhanh chóng, tiết kiệm thời gian và chi phí cho người lắp đặt.
- Có công nghệ Bluetooth tiết kiệm năng lượng.



Cài Đặt Nhanh Hơn và Dễ Dàng Hơn

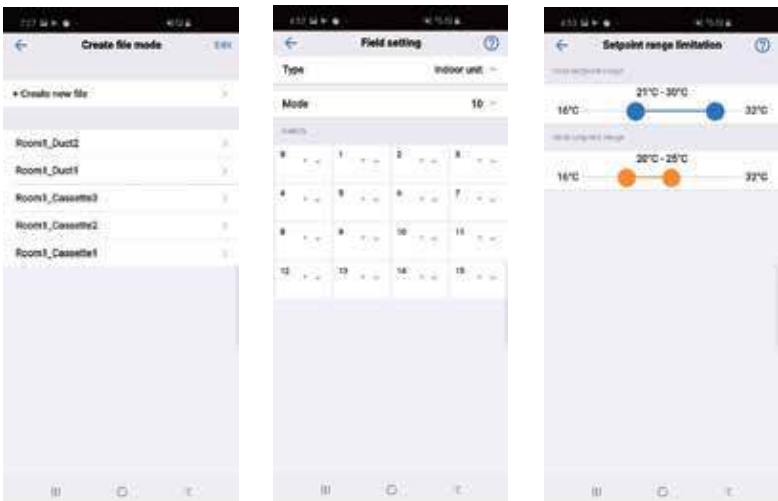
Ứng dụng điện thoại được kết nối với bộ điều khiển này cung cấp 2 chế độ, Chế độ chủ sở hữu / chế độ quản trị viên và chế độ người cài đặt (không có chế độ người dùng).

■ Chế độ Chủ sở hữu / Quản trị viên cung cấp những cài đặt hữu ích của

- Cài đặt duy trì
- Cài đặt giới hạn nhiệt độ
- Khóa chức năng, v.v.

■ Chế độ người cài đặt giúp cài đặt nhanh hơn và dễ dàng hơn với

- Thiết lập nhiều cài đặt cùng một lúc
- Lưu và sử dụng lại cài đặt, v.v.



Bluetooth tiết kiệm năng lượng 4.2.



Chức năng Streamer



Cài đặt BẬT/TẮT bộ phát Streamer và biểu tượng trạng thái có sẵn.

- Chức năng Streamer (cài đặt chống ẩm mốc) có thể cài đặt BẬT/TẮT bằng cách cài đặt trước với bộ điều khiển từ xa.
- Khi nhận được tín hiệu từ dàn lạnh cho biết chức năng Streamer đang BẬT, biểu tượng Streamer sẽ hiển thị trên Màn hình chính.



■ Chức năng làm sạch bộ lọc Streamer

- Bộ lọc làm sạch Streamer sẽ chiếu xạ Streamer khi hoạt động của quạt và điều hòa không khí khi dừng. Streamer diệt khuẩn bên trong cabin và bộ lọc.

Bộ lọc làm sạch Streamer



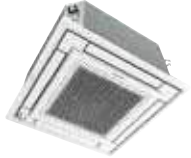
Loại Cassette Âm Trần <Round Flow> với Streamer



• Loại Áp Trần



• Loại Cassette Âm trần 4 Hướng Nhỏ Gọn



• Loại Cassette Âm Trần 2 Hướng



*Bộ Streamer làm sạch lưới lọc là một phụ kiện tùy chọn cho các model trên.

Cơ chế phân hủy của Streamer



Streamer phát ra các electron tốc độ cao.



Các electron va chạm và kết hợp với nitơ và oxy trong không khí để tạo thành bốn loại nguyên tử phân hủy với sức mạnh phân hủy.



Các yếu tố phân hủy cung cấp sức mạnh phân hủy.

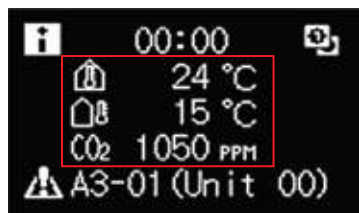


Chức năng thông gió

Khả năng sử dụng của Quạt thông gió thu hồi nhiệt mới (series VAM-H) đã được cải thiện bằng cách hiển thị kết quả cảm biến và trạng thái hoạt động bằng các biểu tượng mới.

- Kết quả cảm biến có thể được hiển thị tối đa 3 mục trên màn hình Thông tin.

Chế độ xem cảm biến trên Màn hình thông tin



Lưu ý:
3 mục được chọn theo cài đặt điều khiển từ xa.

Kết quả cảm biến có sẵn:

- CO₂ Mức CO₂ (Yêu cầu tùy chọn với series VAM-H)
- Nhiệt độ ngoài trời
- Nhiệt độ trong nhà
- Độ ẩm bên ngoài (Yêu cầu tùy chọn với series VAM-H)
- Độ ẩm bên trong (Yêu cầu tùy chọn với series VAM-H)

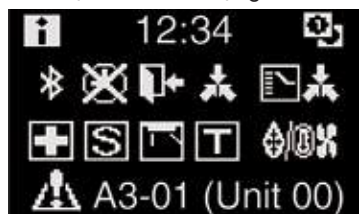


- Kết quả cảm biến có thể được chia sẻ với nhóm điều khiển từ xa.

- Mức CO₂, độ ẩm ngoài trời và độ ẩm trong nhà từ các cảm biến của thông gió thu hồi nhiệt có thể được chia sẻ với các thiết bị khác trong nhóm hệ thống điều khiển.

- 4 loại biểu tượng liên quan đến thông gió trên Màn hình thông tin.

Chế độ xem biểu tượng trên Màn hình thông tin



Biểu tượng mới:

- 24h Thông gió 24 giờ
- Chế độ chờ thông gió (Chỉ hiển thị trên bộ điều khiển từ xa chính)
- PV Gió tươi
- NP Hoạt động làm mát vào ban đêm (Làm sạch ban đêm)

- Khi hệ thống thông gió được kết nối riêng lẻ, chế độ thông gió và lưu lượng gió thông gió sẽ được hiển thị trên Màn hình chính. Tốc độ thông gió có thể được thiết lập bằng cách nhấn "+" và "-".

Màn hình chính



Chế độ thông gió

Tốc độ luồng gió thông gió

Chức năng duy trì nhiệt độ (Setback)

Duy trì nhiệt độ phòng trong một phạm vi cụ thể khi TẮT hệ thống (bởi người dùng hoặc hẹn giờ TẮT). Để đạt được điều này, hệ thống tạm thời chạy ở chế độ vận hành Làm lạnh hoặc Sưởi ấm, tùy theo nhiệt độ cài đặt ngược và chênh lệch thu hồi.

Hoạt động Làm lạnh

- Nhiệt độ cài đặt ngược có thể được cài đặt từ giới hạn trên của điểm cài đặt +1°C đến 35°C.

Ví dụ: Khi nhiệt độ giới hạn trên được đặt ở 27°C bằng chức năng cài đặt giới hạn nhiệt độ, Nhiệt độ cài đặt ngược có thể chọn từ 28°C đến 35°C.

- Chênh lệch thu hồi có thể được thiết lập lên tới -8°C từ nhiệt độ cài đặt ngược.

• Ví dụ:

Cài đặt	Nhiệt độ cài đặt ngược	32°C
	Chênh lệch thu hồi	-4°C
Kết quả	Nếu nhiệt độ phòng tăng trên 32°C, hệ thống sẽ tự động bắt đầu hoạt động làm lạnh. Nếu sau 30 phút nhiệt độ giảm xuống dưới 28°C, hệ thống sẽ ngừng hoạt động làm lạnh và TẮT. Khi nhiệt độ phòng lại tăng lên trên 32°C, quá trình này sẽ được lặp lại.	

Hoạt động Sưởi ấm

- Nhiệt độ cài đặt ngược có thể được đặt từ giới hạn dưới của điểm cài đặt -1°C đến 5°C

Ví dụ: Khi nhiệt độ giới hạn dưới được đặt ở 15°C bằng chức năng cài đặt giới hạn nhiệt độ, Nhiệt độ cài đặt ngược có thể chọn từ 14°C đến 5°C

- Chênh lệch thu hồi có thể được thiết lập lên tới +8°C từ nhiệt độ cài đặt ngược

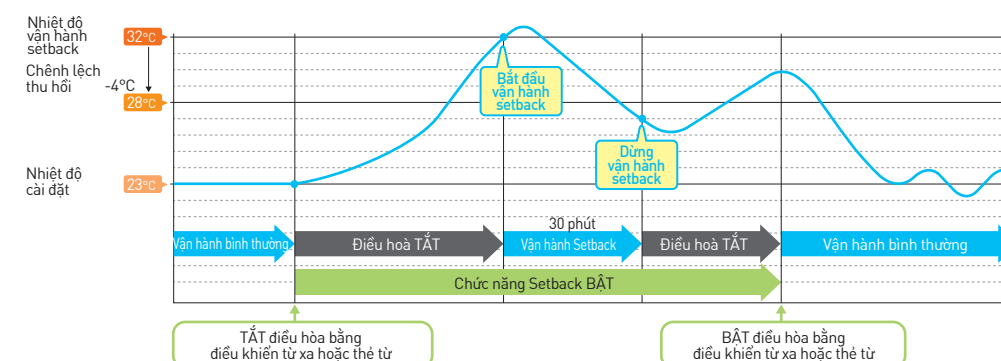
• Ví dụ:

Cài đặt	Nhiệt độ cài đặt ngược	12°C
	Chênh lệch thu hồi	+3°C
Kết quả	Nếu nhiệt độ phòng giảm xuống dưới 12°C, hệ thống sẽ tự động bắt đầu hoạt động sưởi ấm. Nếu sau 30 phút nhiệt độ tăng trên 15°C, hệ thống sẽ ngừng hoạt động sưởi ấm và TẮT. Khi nhiệt độ phòng giảm xuống dưới 12°C một lần nữa, quá trình này sẽ được lặp lại.	

- Cài đặt ngược BẬT hệ thống trong ít nhất 30 phút, trừ khi nhiệt độ cài đặt lại bị thay đổi hoặc hệ thống được BẬT bằng nút BẬT/TẮT.

- Ví dụ hoạt động làm lạnh:

Nhiệt độ mục tiêu của chức năng duy trì là nhiệt độ cài đặt của hoạt động bình thường. (23°C trong ví dụ này.)



Chức năng

✓ : Có sẵn

Chức năng		Điều khiển từ xa có dây			Ứng dụng (Điện thoại thông minh)		Ghi chú
		Vận hành cơ bản	Mức của người quản trị	Mức của người lắp đặt	Chế độ chủ sở hữu / quản trị viên	Chế độ người lắp đặt	
Tính năng cơ bản	Vận hành Chạy / Dừng	✓					
	Chế độ vận hành	✓					
	Lưu lượng gió (Tốc độ quạt)	✓					Số lượng mức lưu lượng phụ thuộc vào model dàn lạnh.
	Hướng gió thổi	✓					
	Điểm cài đặt nhiệt độ	✓					
	Tốc độ thông gió	✓					
	Chế độ thông gió	✓					Chỉ có sẵn khi hệ thống Thông gió thu hồi nhiệt đã được kết nối.
	Độ C / Độ F	✓			✓	✓	
	Biểu tượng liên quan đến thông gió	✓					Hiển thị các biểu tượng Làm lạnh, Vận hành làm lạnh ban đêm, v.v. khi được cài đặt.
Tiết kiệm điện	MỚI Hẹn giờ TẮT	✓					Khoảng thời gian có thể được đặt trước từ 1 đến 96 giờ trong khoảng thời gian 1 giờ
	MỚI Cài đặt thời gian hẹn giờ hàng tuần				✓	✓	Có thể đặt tối đa 5 thao tác cho mỗi ngày trong tuần. 3 lịch trình độc lập có thể được thiết lập. (ví dụ: mùa hè, mùa đông, giữa mùa) Thao tác có thể cài đặt là BẬT/TẮT và nhiệt độ cài đặt để làm lạnh / sưởi ấm được cài đặt. Nhiệt độ cài đặt lúc TẮT được sử dụng làm nhiệt độ cài đặt ngược.
	Cài đặt dải nhiệt độ				✓	✓	
	Chế độ cảm biến tiết kiệm điện				✓	✓	
	Chế độ cảm biến dừng				✓	✓	Áp dụng cho dàn lạnh có cảm biến hồng ngoại.
	Hiển thị kết quả cảm biến			✓			Kết quả cảm biến từ Bộ thông gió thu hồi nhiệt, nhiệt điện trở và cảm biến Zigbee™ có thể được hiển thị tối đa 3 mục trên Màn hình thông tin.
Tiện nghi	Phạm vi đảo gió (cho loại tủ đứng)					✓	
	Điều khiển hướng gió độc lập				✓	✓	Áp dụng cho dàn lạnh có chức năng này.
	Duy trì nhiệt độ (Setback)				✓	✓	
	Vận hành dự phòng				✓	✓	Áp dụng cho dàn lạnh có chức năng này.
	Tự động chuyển đổi làm lạnh / sưởi ấm (Cho loại hai chiều lạnh/sưởi)				✓	✓	Chức năng này sẽ không được sử dụng khi bộ điều hợp kết nối mạng LAN không dây cho Skyair được sử dụng.
	Điểm cài đặt chênh lệch tối thiểu				✓	✓	Cài đặt được phép tắt.
Tín hiệu lọc	Chức năng Streamer (Vận hành chống ẩm mốc)			✓			Cài đặt BẬT/TẮT bộ phát Streamer bằng cài đặt trước với bộ điều khiển từ xa. Hoạt động của bộ phát Streamer BẬT và biểu tượng lõi chức năng bộ phát Streamer được hiển thị.
	Tín hiệu lọc (Cài lại)	✓					Tín hiệu lọc thông báo thời gian vệ sinh bộ lọc dàn lạnh.
	Tín hiệu thành phần (Cài lại)	✓					Tín hiệu thành phần thông báo thời gian làm sạch bộ lọc không khí khi dàn lạnh kết nối với bộ lọc không khí.
Tùy chọn	Chức năng giới hạn (mức của người dùng)				✓	✓	Đặt xem người dùng có thể thay đổi các chức năng cơ bản trong mỗi mức hay không.
	Chức năng giới hạn (Nút trung tâm giới hạn)				✓	✓	
	Chức năng giới hạn (Chế độ hoạt động)				✓	✓	Giới hạn chế độ hoạt động khả dụng từ bộ điều khiển từ xa trong mỗi chế độ.
Hiển thị	Điều chỉnh độ tương phản		✓				
	Điều chỉnh đèn nền LCD		✓		✓	✓	
	Điều chỉnh độ sáng LED (Đèn nền màn hình BẬT)	✓			✓	✓	Độ sáng của đèn LED (chỉ báo trạng thái) khi đèn nền BẬT hoặc TẮT có thể được thay đổi tương ứng. Ngoài ra, đèn LED có thể được tắt
	Điều chỉnh độ sáng LED (Đèn nền màn hình TẮT)	✓			✓	✓	
	Tự động hiển thị TẮT			✓		✓	

Chức năng		Điều khiển từ xa có dây			Ứng dụng (Điện thoại thông minh)		Ghi chú
		Vận hành cơ bản	Mức của người quản trị	Mức của người lắp đặt	Chế độ chủ sở hữu / quản trị viên	Chế độ người lắp đặt	
Cài đặt điều khiển từ xa có dây	Cài đặt ngày và giờ		✓		✓	✓	
	Tiết kiệm ánh sáng ban ngày (DST)				✓	✓	
	Cài đặt ban đầu cho điều khiển			✓		✓	
	Tùy chỉnh biểu tượng hiển thị			✓		✓	
	Bộ điều khiển từ xa bù trừ nhiệt độ			✓		✓	
	Cài đặt BLE (Màn hình ghép nối)		✓		✓	✓	
	Đặt / chạy chế độ làm lạnh / sưởi ấm (dành cho VRV)			✓			Thao tác cho điều khiển chính giống như BRC1E63
	Cài đặt mật khẩu quản trị viên		✓		✓	✓	Mặc định không có mật khẩu
	Cài đặt mật khẩu trình cài đặt			✓		✓	
OTA	MỚI OTA (Truyền dẫn không dây)					✓	Cập nhật phần mềm điều khiển từ xa thông qua ứng dụng BLE
Khách sạn	MỚI Hiển thị trong khách sạn	✓			✓	✓	Một màn hình đơn giản cho khách của khách sạn. Có thể thay đổi chế độ hoạt động và nhiệt độ cài đặt bằng cách chỉ cần nhấn ba nút trên Màn hình chính mà không cần sử dụng nút menu.

Lưu ý:
1. Chế độ trình cài đặt bao gồm các chức năng trong chế độ Chủ sở hữu / Quản trị viên.
2. Chế độ trình cài đặt yêu cầu mã QR chuyên dụng để khởi động.
Bạn có thể nhận được thông tin này bằng cách truy cập cổng doanh nghiệp Daikin hoặc liên hệ với văn phòng kinh doanh Daikin tại địa phương của bạn.

Thông số kỹ thuật

Model			BRC1H63W		BRC1H63K	
Màu sắc			Trắng		Đen	
Kích thước (CxRxĐ)		mm	85 x 85 x 25			
Trọng lượng		g	110			
Đèn nền LCD			Có sẵn			
Biểu thị trạng thái (LED)		Xanh dương	Hoạt động bình thường			
		Đỏ	Báo lỗi			
		Xanh lá	Kết nối Bluetooth			
Số dàn lạnh kết nối tối đa			1 nhóm (lên đến 16 dàn lạnh)			
Kết nối dây		Đối với kết nối dàn lạnh		Kết nối dây thông qua P1-P2 của dàn lạnh		
		Kích thước	mm ²	0.75-1.25		
Ứng dụng			DAIKIN APP cho người lắp đặt			
Phiên bản hệ điều hành tương thích			Apple iOS 15, Android 12 *			
Công nghệ Bluetooth không dây	Giao thức		Bluetooth tiết kiệm năng lượng 4.2 trở lên *			
Zigbee™	Giao thức		Zigbee™ 3.0			

*Để tương thích với các phiên bản hệ điều hành và Bluetooth khác, hãy liên hệ với văn phòng bán hàng Daikin tại địa phương của bạn.

Kích thước (Đơn vị: mm)

Phím BẬT/TẮT

Đèn hoạt động

85

85

Phía trên

Phía dưới

25

5x7 lỗ thuận dài

22.25

17.5

26.5

5x13 lỗ thuận dài

22

22

8.71

Lỗ đi dây

Đầu ra phía trên

Đầu ra bên trái

Đầu ra phía dưới

•Cách lắp đặt

A) Dây tiếp xúc

B) Dây nhúng

Đầu ra phía trên

Ghim

Đầu ra bên trái

Đầu ra phía dưới

Mặt sau

25

25

25

Lưu ý2

Thông qua lỗ

Lưu ý:

1. Dây điều khiển từ xa và ghim không phải vật dụng đi kèm. Chúng là những bộ phận được cung cấp tại hiện trường.

2. Nếu kích thước lỗ quá lớn hoặc vị trí không phù hợp, lỗ có thể đi ra từ bộ điều khiển từ xa.

Thông số kỹ thuật của dây

Loại	Dây vinyl có vỏ bọc hoặc cáp (Độ dày cách nhiệt: 1mm trở lên)
Kích thước	0.75mm ² , AWG18
Chiều dài tổng	500m