

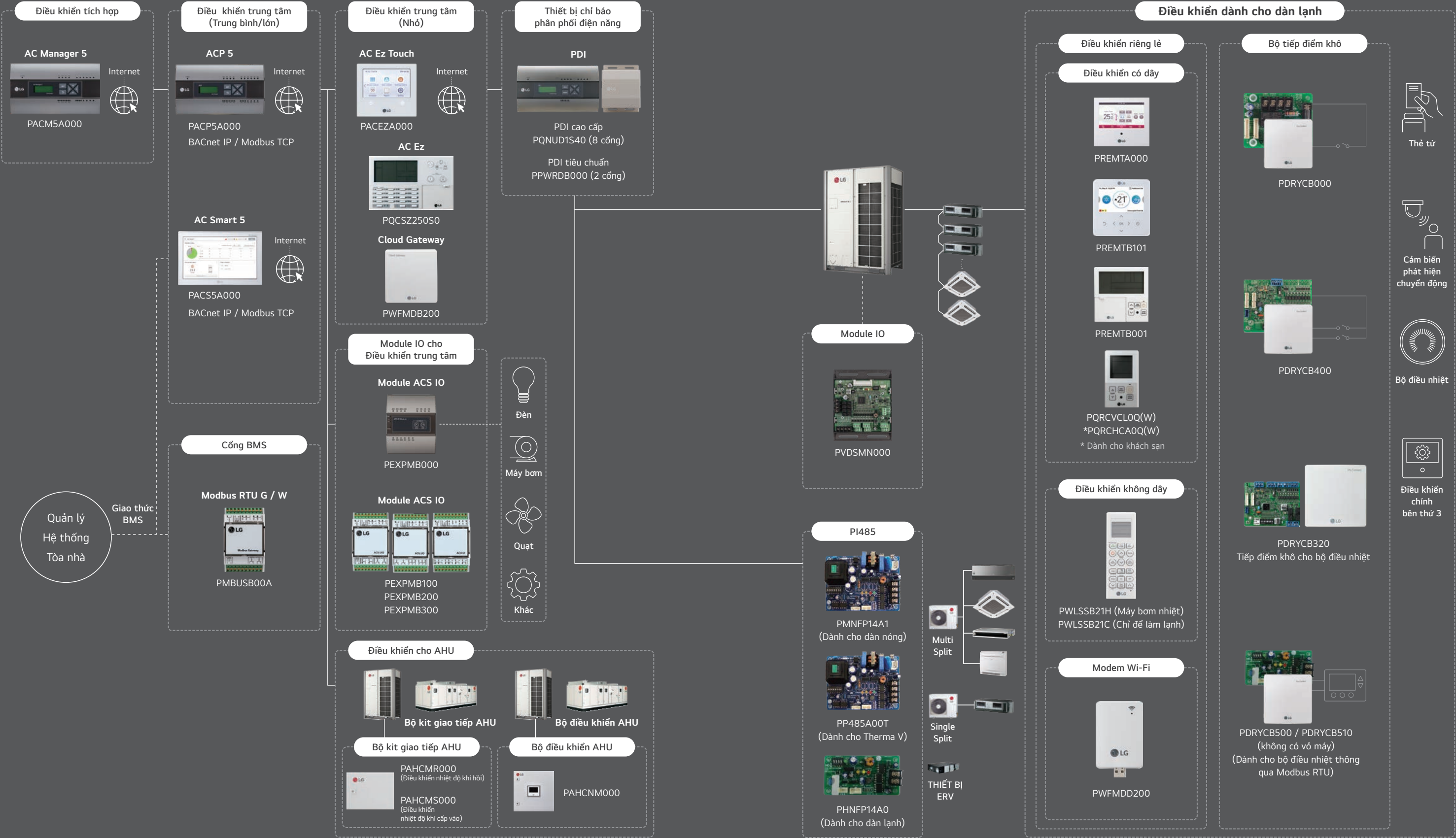
MULTI V™

LG AIR SOLUTION



GIẢI PHÁP ĐIỀU KHIỂN & PHỤ KIỆN

CẤU TRÚC HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN



Điều khiển từ xa có dây tiêu chuẩn III

Điều khiển từ xa có dây cao cấp

Điều khiển từ xa có dây tiêu chuẩn II

PREMTB001 / PREMTBB01

Dễ dàng điều khiển một hoặc một nhóm dàn lạnh có nhiều chức năng khác nhau.



Tính năng & lợi ích

- Điều khiển từ xa có dây có thể thực hiện nhiều chức năng khác nhau như lập kế hoạch hoặc cảnh báo bộ lọc.

TÊN MODEL	PREMTB001 / PREMTBB01
Bật/tắt	○
Điều khiển tốc độ quạt	○
Cài đặt nhiệt độ	○
Chế độ	Làm lạnh / Sưởi ấm / Khô / Quạt / Tự động
Cài đặt chế độ bổ sung	Làm lạnh tiết kiệm điện/Robot làm sạch/gia nhiệt/làm ẩm
Tự động đảo gió	○
Điều khiển cánh quạt (hướng gió)	○
E.S.P (Áp suất tĩnh ngoài)	○
Hẹn giờ	Đơn giản/Khi ngủ/Bật/Tắt/Hàng tuần/Ngày nghỉ
Hiển thị thời gian	○
Chức năng bù khi mất điện	○
Khóa trẻ em	○
Tín hiệu bộ lọc	○ (Thời gian còn lại + Cảnh báo)
Đèn LED trạng thái hoạt động	○
Hiển thị nhiệt độ trong nhà	○
Bộ thu tín hiệu của bộ điều khiển từ xa không dây	○ ¹⁾
Kích cỡ (Chiều rộng × chiều cao × chiều sâu, mm)	120 × 120 × 16
Ánh sáng đen	○
Giám sát mức tiêu thụ điện năng	○ ²⁾
Kiểm tra thông tin model	○

※ ○ : Áp dụng, - : Không áp dụng
1) Đối với thiết bị dàn lạnh âm trần nổi ống gió
2) Chức năng này yêu cầu lắp đặt PDI (PQNUD1S40 / PPWRDB000).
Ghi chú: Dàn lạnh cần có chức năng theo yêu cầu của điều khiển.

Điều khiển từ xa có dây đơn giản

PQRCVCL0QW (Trắng) / PQRCVCL0Q (Đen) / PQRCHCA0QW (Trắng) / PQRCHCA0Q (Đen)

Một cách đơn giản để điều khiển hệ thống văn phòng hoặc khách sạn trong một thiết kế nhỏ gọn.



Tính năng & lợi ích

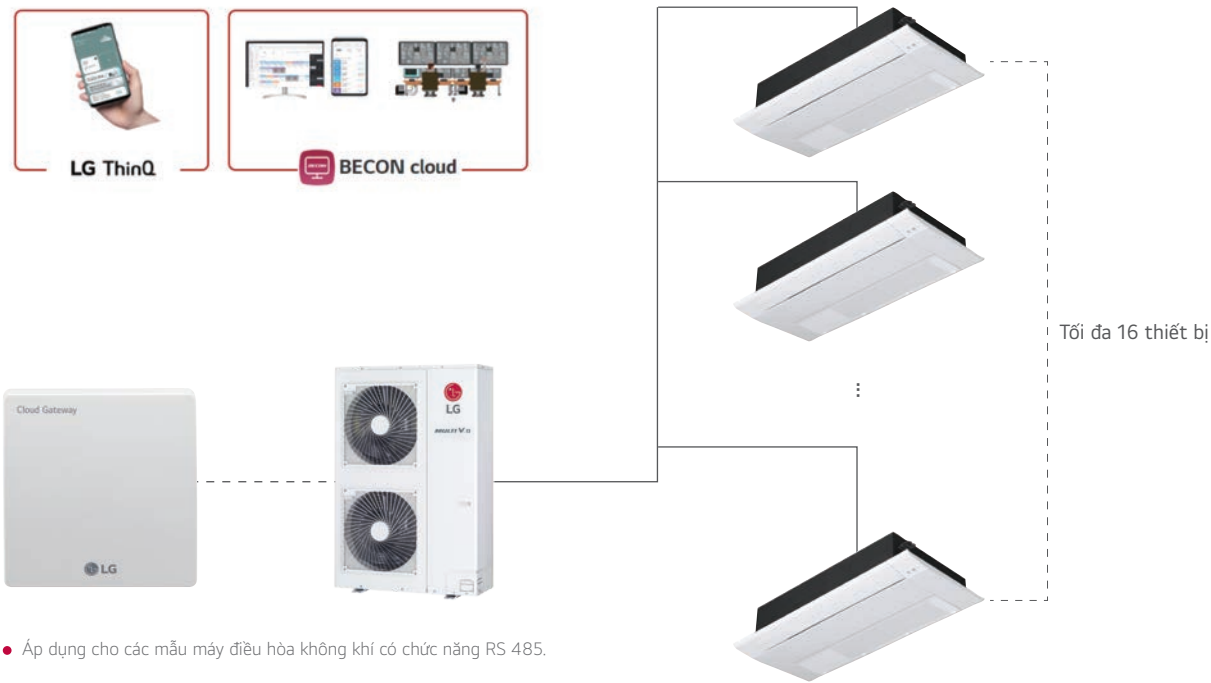
- Điều khiển từ xa kích thước nhỏ với chức năng tối thiểu.

TÊN MODEL	PQRCVCL0QW / PQRCVCL0Q	PQRCHCA0QW / PQRCHCA0Q
Bật/tắt	○	○
Điều khiển tốc độ quạt	○	○
Cài đặt nhiệt độ	○	○
Chế độ	Làm lạnh / Sưởi ấm / Khô / Quạt / Tự động	-
Tự động đảo gió	○	○
Điều khiển cánh quạt (hướng gió)	○	○
E.S.P (Áp suất tĩnh ngoài)	○	○
Chức năng bù khi mất điện	○	○
Khóa trẻ em	○	○
Hiển thị nhiệt độ trong nhà	○	○
Bộ thu tín hiệu của bộ điều		

AC Ez Touch

Chỉ báo cảnh báo</

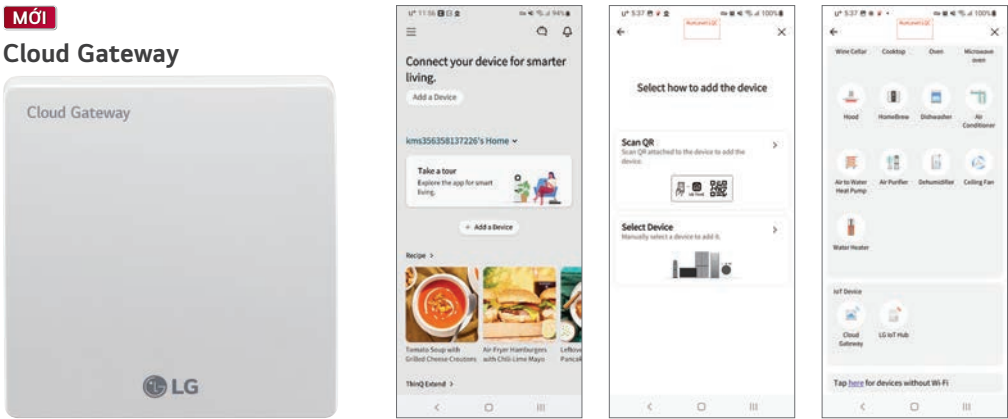
Cloud Gateway



- Áp dụng cho các mẫu máy điều hòa không khí có chức năng RS 485.

PWFMDB200

Cloud Gateway có thể điều khiển từ xa tới 16 dàn lạnh thông qua LG ThinQ hoặc BECON Could.



TÊN MODEL	PWFMDB200
Kích cỡ (Chiều rộng × chiều cao × chiều sâu, mm)	120 × 120 × 29
Sản phẩm có thể ghép nối	Điều hòa không khí hệ thống
Số lượng thiết bị tối đa	16
Ethernet	10 / 100 Mbps
Tiêu chuẩn không dây	2.4 GHz, IEEE 802.11b/g/n
Ứng dụng trên thiết bị di động	LG ThinQ (Android 7.0 ↑, iOS 14.0 ↑)

Chức năng		ThinQ	BECON Cloud ¹⁾
Số lượng thiết bị tối đa		16	
Điều khiển từ xa	Bắt đầu/dừng hoạt động	○	○
	Chế độ hoạt động	○	○
	Nhiệt độ mục tiêu	○	○
	Tốc độ quạt	○	○
	Đảo gió	○	○
	Lọc không khí	○	○
Sản phẩm khóa liên động	MULTI V	○ ²⁾	○
	GHP	○	○
	MULTI	○	○
	Single	○	○
	THIẾT BỊ ERV	X	○
	Sưởi ấm	X	○ ³⁾
Khác	Kế hoạch	○	△ ⁴⁾
	Giám sát điện năng	○	○ ³⁾
	Lịch sử	X	○
Bảo trì	Chẩn đoán thông minh	○	X
	Giám sát vòng đời	X	○

1) Tùy thuộc vào khu vực, BECON Cloud có thể không khả dụng. Vui lòng liên hệ với quản trị viên BECON Cloud để kiểm tra tính khả dụng. (BECONcloud-biz@lge.com)
2) Không bao gồm hydrokit.
3) Chỉ dành cho Therma V
4) Sẽ được ra mắt cho đến quý 1 năm 2023.

AC Manager 5

Cổng MODBUS RTU

PI485

PI485 chuyển đổi giao thức điều

Module ACS IO

BỘ TIẾP ĐIỂM KHÔ

Dây điện điều khiển theo nhóm

Module IO

BỘ AHU KIT

Bộ AHU KIT

BỘ AHU KIT

5) Ống nhánh góp để kết nối các IDU (2 ống)



www.lg.com/vn/business
[www.partner.lge.com/vn</](http://www.partner.lge.com/vn)