

MÁY LẠNH PANASONIC HỆ INVERTER

Panasonic
ideas for life

MỘT NÚT NHẤN
CHO CUỘC SỐNG "XANH"



eco ideas



INTELLIGENT ECO SENSORS
ECONAVI

- Đo cường độ ánh sáng mặt trời
- Đo mức độ hoạt động
- Đo không có người

INVERTER

Mạch vi xử lý thông minh

DC Inverter

nanoe-G MCI

HỆ THỐNG LỌC KHÍ

Tác nhân gây hại trong không khí

Tác nhân gây hại bám dính

INTELLIGENT ECO SENSORS
ECONAVI

TIẾT KIỆM tối đa tới **35%*** ĐIỆN NĂNG TIÊU THỤ

** So sánh giữa model Inverter 1,5HP với cảm biến Econavi ở trạng thái Bật & Tắt (Chế độ làm lạnh)*

INVERTER

TIẾT KIỆM tối đa tới **50%*** ĐIỆN NĂNG TIÊU THỤ

** So sánh máy điều hòa 1,5HP cổ sử dụng công nghệ Inverter và không sử dụng công nghệ Inverter (Chế độ làm lạnh)*

nanoe-G MCI

Lọc sạch **99%*** VI KHUẨN, VIRUS & NẤM MỐC

** Khả năng loại bỏ được chứng nhận bởi Trung tâm nghiên cứu Khoa học Môi trường Kitasato*

nanoe-G MCI

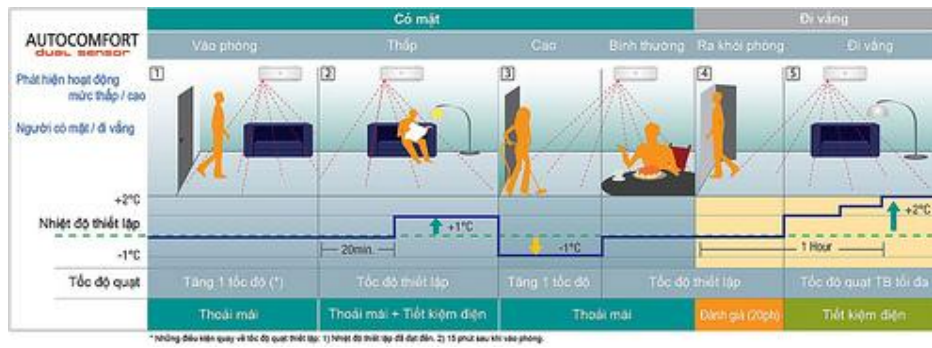
HỆ THỐNG LỌC KHÍ

Lọc sạch vi khuẩn, virus và nấm mốc trong không khí nhờ sử dụng các hạt Nano

1. 3 nghìn tỷ hạt nanoe-G sẽ được giải phóng
2. nanoe-G bám lấy các phân tử gây hại
3. nanoe-G đưa các phân tử gây hại về màng lọc

CẢM BIẾN ECONAVI THÔNG MINH

- Đo mức độ hoạt động
- Đo cường độ ánh sáng mặt trời
- Đo không có người



Cảm biến ECONAVI (Mới) - 5 TÍNH NĂNG TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG CÙNG MỘT LÚC

INTELLIGENT ECO SENSORS



1. Mới – Tính năng Điều nhiệt sinh học: Điều chỉnh nhiệt độ theo thân nhiệt nhằm tiết kiệm điện năng mà vẫn duy trì sự thoải mái.
2. Cảm biến ánh sáng mặt trời: Điều chỉnh nhiệt độ theo cường độ ánh sáng mặt trời.
3. Dò tìm khu vực hoạt động: Giảm làm lạnh các khu vực không có người trong phòng.
4. Dò mức độ hoạt động: Giảm công suất làm lạnh khi hoạt động trong phòng giảm.
5. Giám sát không có người: Giảm công suất làm lạnh khi vắng người.

TIẾT KIỆM TỐI ĐA CHỈ VỚI NỖ LỰC TỐI THIỂU – Tiết kiệm tối đa tới 38% điện năng tiêu thụ

Công nghệ Inverter – Khả năng tiết kiệm điện vượt trội



Máy điều hòa Inverter Panasonic mang lại khả năng tiết kiệm điện năng vượt trội trong khi vẫn luôn duy trì cảm giác dễ chịu. Lúc khởi động, máy hoạt động ở mức công suất tối đa để nhanh chóng đạt tới nhiệt độ cài đặt. Sau khi đạt được nhiệt độ cài đặt, máy giảm công suất làm lạnh đủ để duy trì nhiệt độ cài đặt. Theo đó, máy điều hòa thông thường duy trì nhiệt độ bằng cách BẬT và TẮT máy nén liên tục. Điều này khiến cho khoảng thay đổi nhiệt độ lớn hơn, dẫn tới lãng phí điện năng tiêu thụ. Máy điều hòa Inverter Panasonic liên tục điều chỉnh tốc độ quay của máy nén. Điều này mang lại khả năng điều khiển chính xác cao nhằm duy trì nhiệt độ cài đặt.

Không giống như máy điều hòa thông thường tiêu tốn nhiều điện năng, máy điều hòa Inverter của Panasonic giảm lãng phí điện năng làm lạnh, giúp bạn tiết kiệm tới 50% điện tiêu thụ.

* So sánh máy điều hòa 1,5 HP có sử dụng công nghệ Inverter và không sử dụng công nghệ Inverter (Làm lạnh)

nanoe-G – Hệ thống lọc khí tiên tiến cho căn phòng bạn



Công nghệ nanoe-G với Khả năng vô hiệu hóa Bên trong-màng lọc (Mới): Panasonic giới thiệu một hệ thống lọc không khí có thể bắt giữ các phân tử gây hại trong không khí, vô hiệu hóa những phân tử bị giữ lại trên các bề mặt và thậm chí cả bên trong màng lọc. Máy sử dụng các hạt nanoe-G dạng mịn để lọc sạch không khí và quét sạch các phân tử gây hại bám trên bề mặt vải vóc trong căn phòng. Và năm nay, nó ứng dụng thêm một tính năng hoàn toàn mới đó là vô hiệu hóa vi khuẩn và virus bị giữ lại bên trong màng lọc. Theo đó, cung cấp cho bạn một hệ thống lọc khí hoàn hảo, mang một môi trường sống trong sạch hơn tới ngôi nhà của bạn.

Làm lạnh không khô

Làm lạnh không khô duy trì độ ẩm cao hơn tới 10% so với làm lạnh thông thường. Điều này giúp giảm bớt hiện tượng khô da và đau rát cổ họng.

Chế độ hoạt động siêu êm

Chỉ cần nhấn nút "Quiet" để giảm độ ồn của khối trong nhà và khối ngoài trời. Chức năng này phù hợp khi trong phòng có trẻ đang ngủ và vào ban đêm.

Chế độ làm lạnh nhanh

Máy điều hòa Inverter có thể làm lạnh phòng nhanh hơn, cho phép đạt nhiệt độ cài đặt nhanh hơn khoảng 1,5 lần so với máy điều hòa thông thường.

Call: 0903152320 - Email: auvietetc@gmail.com

Dàn tản nhiệt màu xanh

Dàn tản nhiệt phải có khả năng chống lại sự ăn mòn của không khí, mưa và các tác nhân khác. Panasonic đã nâng tuổi thọ của dàn tản nhiệt lên gấp 3 lần bằng lớp mạ chống ăn mòn độc đáo.

AUTOCOMFORT – Mang lại cảm giác thoải mái

AUTOCOMFORT

AUTOCOMFORT được thiết kế nhằm mang lại cảm giác thoải mái. Chức năng Dò mức độ hoạt động cao phát hiện mức độ hoạt động trong phòng tăng lên và tự động điều chỉnh tăng công suất làm lạnh bằng cách giảm nhiệt độ cài đặt thêm 1oC nhằm tăng thêm cảm giác thoải mái. Ví dụ sau giải thích rõ tính năng này.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model CU/CS-TS9PKH-8 (1.0 Hp)

| | | |
|--------------------|--|-----------------------|
| Model | Khối trong nhà | CS-TS9PKH-8 |
| | Khối ngoài trời | CU- TS9PKH-8 |
| Không khí sạch hơn | Công nghệ nanoe-G | Có |
| | Chức năng khử mùi | Có |
| | Mặt trước máy có thể tháo và lau rửa | Có |
| Thoải mái | Chức năng ECONAVI | Có |
| | Điều nhiệt sinh học | Có |
| | AUTOCOMFORT | Có |
| | Công nghệ Inverter | Có |
| | Làm lạnh không khô | Có |
| | Chế độ hoạt động siêu êm | Có |
| | Chế độ làm lạnh nhanh | Có |
| | Chế độ khử ẩm nhẹ | Có |
| | Tùy biến hướng gió thổi | Có |
| | Tự động đảo chiều hoạt động (Hai chiều) | Có |
| | Kiểm soát khởi động chức năng sưởi ấm | Có |
| Tiện dụng | Chức năng hẹn giờ kép BẬT TẮT 24 tiếng | Có |
| | Điều khiển từ xa với màn hình LCD | Có |
| Tin cậy | Tự khởi động lại ngẫu nhiên (32 mẫu thời gian) | Có |
| | Dàn tản nhiệt màu xanh | Có |
| | Đường ống dài (Số chỉ độ dài ống tối đa) | 15m |
| | Nắp bảo trì máy ở phía trước | Có |
| | Chức năng tự kiểm tra lỗi | Có |
| | Công suất làm lạnh (Btu/ giờ) | 9,000 (2,860 – 9,310) |
| | Công suất làm lạnh (kW) | 2.64 (0.84 – 2.73) |
| | EER (Btu/hW) | 11.4 |
| | EER (W/W) | 3.3 |
| Thông số điện | Điện áp (V) | 220 |
| | Cường độ dòng điện (220V / 240V) (A) | 3.9 |
| | Điện vào (W) | 790 (235-830) |
| | L/giờ | 1.6 |
| | Pt/ giờ | 3.4 |
| Lưu thông khí | m ³ /phút | 10.1 |

| | | |
|--------------------|---|-----------------|
| | ft ³ /phút | 355 |
| Kích thước | Khối trong nhà (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 290 x 870 x 214 |
| | Khối ngoài trời (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 511 x 650 x 230 |
| Khối lượng tịnh | Khối trong nhà (kg) / (lb) | 9 / 21 |
| | Khối ngoài trời (kg) / (lb) | 20 / 46 |
| Đường kính ống dẫn | Ống lỏng (mm) | 6.35 |
| | Ống ga (mm) | 9.52 |
| | Nguồn cấp điện | Khối trong nhà |
| | Chiều dài ống chuẩn | 7.5m |
| | Chiều dài ống tối đa | 15m |
| | Chênh lệch độ cao tối đa | 5m |
| | Lượng môi chất lạnh cần bổ sung | 15g/m |

Model CU/CS-TS12PKH-8 (1,5HP)

| | | |
|--------------------|--|-------------------------|
| Model | Khối trong nhà | CS-TS12PKH-8 |
| | Khối ngoài trời | CU-TS12PKH-8 |
| Không khí sạch hơn | Công nghệ nanoe-G | Có |
| | Chức năng khử mùi | Có |
| | Mặt trước máy có thể tháo và lau rửa | Có |
| Thoải mái | Chức năng ECONAVI | Có |
| | Điều nhiệt sinh học | Có |
| | AUTOCOMFORT | Có |
| | Công nghệ Inverter | Có |
| | Làm lạnh không khô | Có |
| | Chế độ hoạt động siêu êm | Có |
| | Chế độ làm lạnh nhanh | Có |
| | Chế độ khử ẩm nhẹ | Có |
| | Tùy biến hướng gió thổi | Có |
| | Tự động đảo chiều hoạt động (Hai chiều) | Có |
| | Kiểm soát khởi động chức năng sưởi ấm | Có |
| Tiện dụng | Chức năng hẹn giờ kép BẬT TẮT 24 tiếng | Có |
| | Điều khiển từ xa với màn hình LCD | Có |
| Tin cậy | Tự khởi động lại ngẫu nhiên (32 mẫu thời gian) | Có |
| | Dàn tản nhiệt màu xanh | Có |
| | Đường ống dài (Số chỉ độ dài ống tối đa) | 15m |
| | Nắp bảo trì máy ở phía trước | Có |
| | Chức năng tự kiểm tra lỗi | Có |
| | Công suất làm lạnh (Btu/ giờ) | 12,000 (3,140 – 12,100) |
| | Công suất làm lạnh (kW) | 3.51 (0.92 – 3.55) |
| | EER (Btu/hW) | 11.3 |
| EER (W/W) | 3.3 | |
| Thông số điện | Điện áp (V) | 220 |
| | Cường độ dòng điện (220V / 240V) (A) | 5.2 |
| | Điện vào (W) | 1,060 (270-1,080) |
| | L/giờ | 2.0 |
| | Pt/ giờ | 4.2 |
| Lưu thông khí | m ³ /phút | 10.5 |
| | ft ³ /phút | 370 |

| | | |
|--------------------|---|-----------------|
| Kích thước | Khối trong nhà (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 290 x 870 x 214 |
| | Khối ngoài trời (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 542 x 780 x 289 |
| Khối lượng tịnh | Khối trong nhà (kg) / (lb) | 9 / 30 |
| | Khối ngoài trời (kg) / (lb) | 20 / 66 |
| Đường kính ống dẫn | Ống lỏng (mm) | 6.35 |
| | Ống ga (mm) | 12.70 |
| | Nguồn cấp điện | Khối trong nhà |
| | Chiều dài ống chuẩn | 7.5m |
| | Chiều dài ống tối đa | 15m |
| | Chênh lệch độ cao tối đa | 5m |
| | Lượng môi chất lạnh cần bổ sung | 15g/m |

Model CU/CS-TS18PKH-8 (2HP)

| | | |
|--------------------|--|-------------------------|
| Model | Khối trong nhà | CS-TS18PKH-8 |
| | Khối ngoài trời | CU- TS18PKH-8 |
| Không khí sạch hơn | Công nghệ nanoe-G | Có |
| | Chức năng khử mùi | Có |
| | Mặt trước máy có thể tháo và lau rửa | Có |
| Thoải mái | Chức năng ECONAVI | Có |
| | Điều nhiệt sinh học | Có |
| | AUTOCOMFORT | Có |
| | Công nghệ Inverter | Có |
| | Làm lạnh không khô | Có |
| | Chế độ hoạt động siêu êm | Có |
| | Chế độ làm lạnh nhanh | Có |
| | Chế độ khử ẩm nhẹ | Có |
| | Tùy biến hướng gió thổi | Có |
| | Tự động đảo chiều hoạt động (Hai chiều) | Có |
| | Kiểm soát khởi động chức năng sưởi ấm | Có |
| Tiện dụng | Chức năng hẹn giờ kép BẬT TẮT 24 tiếng | Có |
| | Điều khiển từ xa với màn hình LCD | Có |
| Tin cậy | Tự khởi động lại ngẫu nhiên (32 mẫu thời gian) | Có |
| | Dàn tản nhiệt màu xanh | Có |
| | Đường ống dài (Số chỉ độ dài ống tối đa) | 20m |
| | Nắp bảo trì máy ở phía trước | Có |
| | Chức năng tự kiểm tra lỗi | Có |
| | Công suất làm lạnh (Btu/ giờ) | 17,100 (3,750 – 18,500) |
| | Công suất làm lạnh (kW) | 5.00 (1.10 – 5.43) |
| | EER (Btu/hW) | 10.9 |
| | EER (W/W) | 3.2 |
| Thông số điện | Điện áp (V) | 220 |
| | Cường độ dòng điện (220V / 240V) (A) | 7.4 |
| | Điện vào (W) | 1,570(300-1,710) |
| | L/giờ | 2.8 |
| | Pt/ giờ | 5.9 |
| Lưu thông khí | m ³ /phút | 17.2 |
| | ft ³ /phút | 605 |
| Kích thước | Khối trong nhà (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 290 x 1,070 x 240 |

| | | |
|--------------------|---|-----------------|
| | Khối ngoài trời (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 542 x 780 x 289 |
| Khối lượng tịnh | Khối trong nhà (kg) / (lb) | 12/ 32 |
| | Khối ngoài trời (kg) / (lb) | 26/ 71 |
| Đường kính ống dẫn | Ống lỏng (mm) | 6.35 |
| | Ống ga (mm) | 12.70 |
| | Nguồn cấp điện | Khối trong nhà |
| | Chiều dài ống chuẩn | 10m |
| | Chiều dài ống tối đa | 20m |
| | Chênh lệch độ cao tối đa | 15m |
| | Lượng môi chất lạnh cần bổ sung | 15g/m |

Model CU/CS-TS24PKH-8 (2,5HP)

| | | |
|--------------------|--|-------------------------|
| Model | Khối trong nhà | CS-TS24PKH-8 |
| | Khối ngoài trời | CU- TS24PKH-8 |
| Không khí sạch hơn | Công nghệ nanoe-G | Có |
| | Chức năng khử mùi | Có |
| | Mặt trước máy có thể tháo và lau rửa | Có |
| Thoải mái | Chức năng ECONAVI | Có |
| | Điều nhiệt sinh học | Có |
| | AUTOCOMFORT | Có |
| | Công nghệ Inverter | Có |
| | Làm lạnh không khô | Có |
| | Chế độ hoạt động siêu êm | Có |
| | Chế độ làm lạnh nhanh | Có |
| | Chế độ khử ẩm nhẹ | Có |
| | Tùy biến hướng gió thổi | Có |
| | Tự động đảo chiều hoạt động (Hai chiều) | Có |
| | Kiểm soát khởi động chức năng sưởi ấm | Có |
| Tiện dụng | Chức năng hẹn giờ kép BẬT TẮT 24 tiếng | Có |
| | Điều khiển từ xa với màn hình LCD | Có |
| Tin cậy | Tự khởi động lại ngẫu nhiên (32 mẫu thời gian) | Có |
| | Dàn tản nhiệt màu xanh | Có |
| | Đường ống dài (Số chỉ độ dài ống tối đa) | 20m |
| | Nắp bảo trì máy ở phía trước | Có |
| | Chức năng tự kiểm tra lỗi | Có |
| | Công suất làm lạnh (Btu/ giờ) | 20,500 (3,820 – 23,200) |
| | Công suất làm lạnh (kW) | 6.01 (1.12 – 6.80) |
| | EER (Btu/hW) | 10.8 |
| EER (W/W) | 3.2 | |
| Thông số điện | Điện áp (V) | 220 |
| | Cường độ dòng điện (220V / 240V) (A) | 8.9 |
| | Điện vào (W) | 1,900(330-2,220) |
| | L/giờ | 3.3 |
| | Pt/ giờ | 7.0 |
| Lưu thông khí | m ³ /phút | 17.7 |
| | ft ³ /phút | 625 |
| Kích thước | Khối trong nhà (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 290 x 1,070 x 240 |
| | Khối ngoài trời (Cao x Rộng x Sâu) (mm) | 695 x 875 x 320 |

| | | |
|--------------------|---------------------------------|----------------|
| Khối lượng tịnh | Khối trong nhà (kg) / (lb) | 12/ 44 |
| | Khối ngoài trời (kg) / (lb) | 26/ 97 |
| Đường kính ống dẫn | Ống lỏng (mm) | 6.35 |
| | Ống ga (mm) | 15.88 |
| | Nguồn cấp điện | Khối trong nhà |
| | Chiều dài ống chuẩn | 10m |
| | Chiều dài ống tối đa | 20m |
| | Chênh lệch độ cao tối đa | 15m |
| | Lượng môi chất lạnh cần bổ sung | 20g/m |