



MÁY LỌC KHÔNG KHÍ THÔNG MINH

## FUJIE AM100

MÁY ĐO CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ

Phiên bản 2020

### THÔNG TIN SẢN PHẨM

- Phạm vi đo PM2.5: 0- 999ug / m<sup>3</sup>
- Độ phân giải: 1ug / m<sup>3</sup>
- Phạm vi đo nhiệt độ: - 9-50 ° C
- Phạm vi đo độ ẩm: 20% ~ 95%
- Hiển thị: Màn hình LCD
- Nguồn điện: 3 pin AAA + USB (Phụ kiện không bao gồm pin và cáp usb)
- Kích thước sản phẩm: 141x94x55mm
- Xuất xứ: Công nghệ Nhật Bản, xuất xứ chính hãng
- Bảo hành: 12 Tháng



## MÁY LỌC KHÔNG KHÍ FUJIE - CÔNG NGHỆ VƯỢT TRỘI TỪ NHẬT BẢN

### TỔNG QUAN SẢN PHẨM

Không khí là một yếu tố thiết yếu cho cuộc sống. Tuy nhiên hiện nay môi trường không khí mà chúng ta đang hít thở hàng ngày đang trở nên ngày càng ô nhiễm với nhiều tạp chất khác nhau, một trong số đó là các hạt bụi mịn PM2.5. Không khí ô nhiễm có nhiều hạt bụi mịn nhỏ này, hạt càng nhỏ sẽ càng vào sâu. Những hạt bụi có kích thước nhỏ, đặc biệt PM2.5 có thể đi thẳng vào mô, phế nang phổi, đường hô hấp trên, gây nên bệnh hô hấp. Về lâu dài, chúng có thể dẫn đến các bệnh tim mạch, đột quỵ, viêm phổi, viêm phế quản mạn tính.

Máy đo chất lượng không khí mini FujiE AM100 là thiết bị có kích thước nhỏ gọn, có thể cung cấp thông số về mật độ các hạt PM2.5 - được gọi là chỉ số PM2.5 đang tồn tại trong không khí (những hạt nhỏ lơ lửng, có kích thước nhỏ hơn hoặc bằng 2,5  $\mu$ m). Từ đó giúp bạn biết được chất lượng không khí và có những biện pháp để làm sạch chúng.

### TÍNH NĂNG VƯỢT TRỘI

Máy đo chất lượng không khí mini FujiE AM100 được trang bị màn hình HD LCD hiển thị chất lượng không khí thông qua chỉ số bụi mịn PM2.5. Máy đo áp dụng công nghệ cảm biến laser cho kết quả rất chính xác.

Ngoài thông số bụi mịn PM2.5 máy còn cho phép đo nhiệt độ và độ ẩm môi trường. Nếu các chỉ số vượt ngưỡng an toàn 100 ug/m<sup>3</sup>, máy sẽ nhấp nháy để cảnh báo cho người dùng biết.

Máy sử dụng nguồn điện qua dây cáp USB đồng thời có thể sử dụng 3 pin AAA. Chức năng tiết kiệm năng lượng, tự động tắt 10 phút nếu sử dụng nguồn điện từ pin.

Máy đo chất lượng không khí mini FujiE AM100 được trang bị màn hình HD LCD hiển thị chất lượng không khí thông qua chỉ số bụi mịn PM2.5. Máy đo áp dụng công nghệ cảm biến laser cho kết quả rất chính xác.

