

cura[®]life M5 Ultra

Complete Filtration

High Performance Air Purifier

2 X Composite Filter

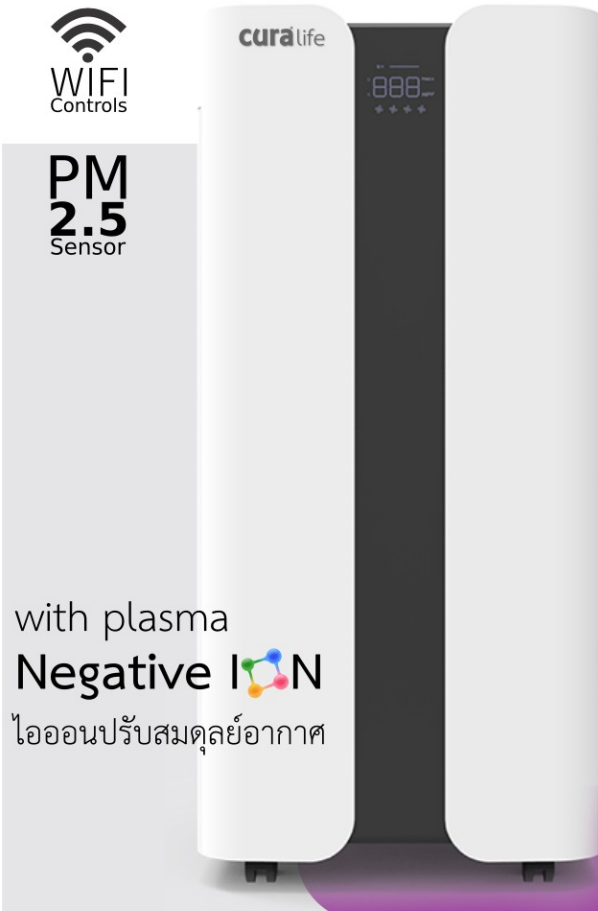
- Antibacterial Filter
เส้นใยกันเชื้อแบคทีเรีย
- TRUE HEPA Filter 99.97% (H13)
กรองฝุ่นและเชื้อโรคขนาดเล็กได้ถึง 0.1 ไมครอน
- Activated Carbon Filter
เก็บกลิ่นและสารระเหยที่ปนเปื้อนในอากาศ
- Photocatalytic Filter
ทำปฏิกิริยา PCO ช่วยลดเชื้อโรคและสาร VOCs

2 X Washable Prefilter

ไส้กรองฝุ่นหยาบชนิดล้างได้ ช่วยยืดอายุไส้กรองหลัก

2 X UV-C Lamps + Metal Reflector

Germicidal lamps 6W / lamp (12W Total)



with plasma
Negative ION
ไอออนปรับสมดุลย์อากาศ

Target Contaminants / สิ่งปนเปื้อน



ฝุ่นใหญ่ ฝุ่นละเอียด กลิ่น สารระเหย เชื้อโรค

Application / การใช้งาน



Personal Space

ห้องพัก
ออฟฟิศส่วนตัว



Common Space

ห้องรับแขก
ออฟฟิศรวม



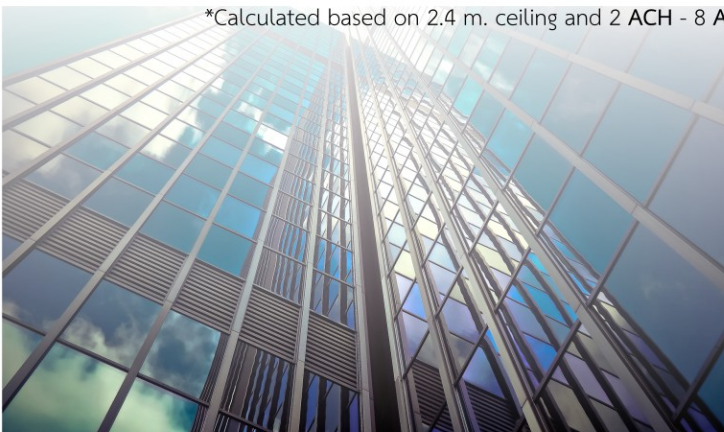
Public Space

หอประชุม
ที่สาธารณะ

Expert

สำหรับพื้นที่
58-235 m²

*Calculated based on 2.4 m. ceiling and 2 ACH - 8 ACH



Model CRL-M5U

cura[®] is a registered trademark of E.S.T. Supply Co., Ltd., Thailand

please visit us at
www.curafresh.com

Diagram

Contaminant ชนิดมลพิษ

-  Large Particles
ฝุ่นผงขนาดใหญ่
-  Small Particles
ฝุ่นผงขนาดเล็ก
-  Odor & Vapor
กลิ่นและไอสารเคมี
-  Germs
เชื้อโรค



Air Purifier and Disinfectant

เครื่องฟอกอากาศและฆ่าเชื้อโรคในอากาศ

Key Features

กรองมลพิษ ฝุ่น PM2.5 หมอกควัน บุหรี่ ไขมันพิษ สารเคมีในอากาศ เชื้อโรค ไวรัส แบคทีเรีย รา เกสร กลิ่นอับชื้น สารอินทรีย์ ภูมิแพ้ เป็นต้น

Frame and Housing

Impact and rust resistant plastic material preventing electrical shock & Easy to clean

โครงสร้างผลิตจากพลาสติก ทนทานแข็งแรง กันกระแทก กันสนิม และ ป้องกันการลัดวงจรไฟฟ้า ง่ายต่อการทำความสะอาด

Filtration

2 Pcs of Prefilter ไล่กรองฝุ่นหยาบ

2 Pcs of Composite filter ไล่กรองรวมจำนวน 2 ชั้น โดยใช้ 1 ชั้นต่อต้านลมเข้า ประกอบด้วยชั้นกรองต่อไปนี้

1. Antibacterial filter เส้นใยกันเชื้อแบคทีเรีย

2. TRUE HEPA filter 99.97% (Class H13) traps dust virus mold and bacteria with replacement indicator

HEPA กรด H13 ประสิทธิภาพ 99.97%

HEPA กรด H13 สามารถดักจับฝุ่นละอองและเชื้อโรคขนาดเล็กได้ถึง 0.1 ไมครอน ฝุ่น PM2.5 ไวรัส เชื้อรา และ แบคทีเรีย

3. Activated Carbon Filter ไล่กรองกลิ่นดูดซับกลิ่นอับ กลิ่นอาหาร กลิ่นควัน และ สารเคมีในอากาศ

4. Photocatalytic Filter ไล่กรอง TiO2 (Titanium Dioxide) สำหรับสร้างปฏิกิริยา PCO

(Photocatalytic Oxidation) ร่วมกับระบบ UV-C เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อในอากาศ

2 Pcs of Ultraviolet-C germicidal lamp with metal reflector ระบบ UV-C จำนวน 2 ชุด ฆ่าเชื้อโรคในอากาศพร้อม

แผ่นสะท้อนแสงโลหะเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อโรค 6 วัตต์ต่อชุด รวม 12 วัตต์ สามารถเปิดปิดการทำงานได้

Negative Ion plasma generator ระบบสร้างพลาสมาประจุลบเพื่อช่วยในการเก็บฝุ่นและคุมเชื้อโรคในอากาศ

Air Quality Sensor

PM 2.5 particulate sensor / Automatic speed

ระบบวัดคุณภาพอากาศ PM 2.5 พร้อมปรับแรงลมอัตโนมัติตามความเหมาะสม

Controls

On-unit panel / Remote controller or WIFI connection

ควบคุมบนตัวเครื่องพร้อมหน้าจอแสดงการทำงาน และ ตัวเลขแสดงคุณภาพอากาศ

ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรล หรือ ผ่านโทรศัพท์มือถือโดยใช้ WIFI เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต

User Friendly

Mobile 4 Casters / Lock / Sleep mode / Timer / 4-Speed adjustment / Filter Replacement Warning

เคลื่อนที่ได้ 4 ล้อ / ล็อคหน้าจอ / โหมดนอนหลับ / ตั้งเวลาปิด / ปรับแรงลมได้ 4 ระดับ / มีระบบเตือนเปลี่ยนไส้กรอง

Specifications

Product	Air purifier and disinfectant
Brand / Model	CURA Life M5 Ultra
Model #	CRL-M5U
Dimensions / Weight	370 X 400 X 796 mm / 16 kg
Input & Power	220V 50 Hz 105W
Flow Rate	CADR Particulate 660 CFM (1128 CMH)
Noise	<65 dB (A)
Area	58 (8 ACH)/235 (2 ACH) (2.4 m ceiling)

Model CRL-M5U

cura is a registered trademark of E.S.T. Supply Co., Ltd., Thailand

please visit us at
www.curafresh.com