

UV SAFE AIR

ECO SERIES 30/50

はじめに



UV SafeAir エコシリーズ30および50は、個人用および小規模な屋内空間での安全な使用を目的としたエントリーレベルのUV-C空気殺菌装置です。内蔵のダストフィルターと密閉型UV-Cランプにより、エコシリーズは安全で効率的、かつ化学薬品を使用しない連続的な空気消毒を実現します。これらのモデルは競合製品よりも静音設計ですが、循環システムのため一定のファン音は発生します。エコシリーズは、ホームオフィス、寝室、書斎、小規模会議室に最適です。より広い空間や混雑した場所には、UV SafeAirシリーズの他モデルをお勧めします。

主な特徴

特徴	詳細
消毒方法	UV-C殺菌照射（254 nm）による空気中病原体除去
操作	人が滞在する室内環境での使用に安全
利用可能なモデル	ECO-30 および ECO-50
ランプ寿命	UV-Cランプ寿命：8000時間（1日8時間使用時、最大3年）
ファンシステム	内蔵ファンによる安定した空気循環
エネルギー効率	連続使用に耐える低消費電力設計
メンテナンス	交換が容易なUVランプ設計
騒音レベル	同種機器より静音設計（ただしファン音は発生）
吸気/排気フィルター設計	UV-Cランプを埃から保護する洗える/再利用可能なフィルター
安全機能	遮光設計・安全遮断スイッチ（カバー開放時UV照射停止）
本体材質	冷間圧延鋼板、静電粉体塗装仕上げ

技術仕様

仕様	ECO-30	ECO-50
空気流量 (m³/h)	120	240
能力 (≥ 3 ACH)	最大15平方メートル（約40立方メートル）	最大30平方メートル（約80立方メートル）
UV-Cランプ出力電力（W）	5.5	12
UV-Cランプ定格電力（W）	18	36
UV-Cランプ数	1	1
UV-Cランプ寿命（時間）	8000	8000
UV-C波長（nm）	254	254
消費電力（W）	40	60
重量（kg）	3	4
寸法（幅×高さ×長さ）	約150 × 170 × 350 mm	約150 × 170 × 550 mm

*仕様は予告なく変更される場合があります。

適用

環境	用途
個人オフィス	会議や作業中の空気清浄を維持
寝室とリビングルーム	個人スペースの継続的な空気清浄を提供
小規模な書斎	作業中や学習中の空気清浄を保持
在宅ワークスペース	個人用または軽使用のオフィス環境における追加保護
プライベート待合室	利用頻度の低い待合スペース（例：診察室）に適しています

Authorised distributor:

お問い合わせ

電話 : +65 3152 5859（シンガポール）
+6(04) 306 7751（マレーシア）
メール : sales@vyns.tech
ウェブサイト : www.vyns.tech

本社（マレーシア）：

住所 : 47,Jalan Cassia Selatan
3/3,Taman Perindustrian
Batu Bandar Cassia ,14110,
Penang.

詳細については、当社ウェブサイト www.vyns.tech をご覧いただき、販売代理店までお問い合わせください。

VynsTM

Smart, Innovative & Evolve