



# AURA AIR

## Die intelligenteste Luftmanagement-Plattform. Weltweit.

- ✔ Echtzeitüberwachung
- ✔ Desinfektion
- ✔ Luftreinigung



Bis zu 99,98% Filtereffizienz.  
Durch klinische Studien bestätigt.  
Neutralisiert effektiv Schimmelpilze,  
Viren, Bakterien, Pilze und VOCs.  
Zerstört Smog und Coronaviren!



Reinigt 350m<sup>3</sup> Luft pro Stunde.  
Einzigartige Filterkombination:  
Ray-Filter™, Sterionizer™, UVC-LEDs.



Einfacher Zugriff. Von überall.  
Mit der kostenlosen mobilen App  
und dem webbasierten Dashboard  
haben Sie alles im Griff.



Intelligente Sensoren erkennen  
die Luftqualität in Innenräumen  
und überwachen diese in Echtzeit.  
Die Raumluft wird mit der Außenluft  
über die Daten des lokalen Wetter-  
dienstes verglichen.



reddot award 2019  
winner

# AURA AIR

## Auf den Punkt gebracht

- Es werden vier unterschiedliche Methoden der Filtration und Reinigung verwendet
- Erreicht eine Effizienz von 99,98%, die durch klinische Studien bestätigt wurde
- Führt rund um die Uhr Luftqualitätsmessungen durch
- Implementiert personalisierte Empfehlungen für Benutzer
- Erhöht die Energieeffizienz durch Verteilung von Frischluft gemäß CO<sub>2</sub>-Messungen
- Justiert den Betrieb entsprechend der Anwesenheit von Personen im Raum
- Coronavirus baut sich nicht wie bei anderen Reinigern auf den Filtern auf

- Wird von einer kostenlosen und intuitiven Smartphone- oder Tablet-Anwendung gesteuert
- Reinigt 350 m<sup>3</sup> Luft pro Stunde
- Kopplung mit Alexa, Google Home, IFTTT möglich
- Hergestellt in Israel

## Das Wesentliche Bleibt dem Auge verborgen

- **Aura Air ist 24 Stunden lang stets auf der Hut und überwacht die Luftqualität von Räumen**, die stark frequentiert sind z. B. Empfangsbereiche (Rezeption), Wartezimmer, Klassenzimmer, Büros, Reisebusse und Bahnen, usw.
- **Mit der Aura Business (Dashboard)** – Funktion können Sie mehrere Geräte gleichzeitig intuitiv steuern. Somit ist Aura Air sowohl für größere als auch viele kleinere Räume geeignet.
- **Kein anderes Filtersystem bietet dieses Schutzniveau** in Kombination mit Echtzeitüberwachung und Skalierbarkeit.
- **Aura Air reinigt nicht nur**, sondern überwacht und alarmiert auch.
- **Eine hervorragende Lösung zum Schutz vor Viren** und deren Mutante sowie vielen anderen Krankheitserregern und Allergenen einschließlich Luftverschmutzung.
- **Eliminiert Bakterien** (einschließlich Methicillin-resistenten Staphylococcus aureus, MRSA), Pilze und flüchtige organische Verbindungen sowie unangenehme Gerüche und verbessert somit das Arbeitsklima.

- **Auf Grundlage des Standortes kommuniziert die App Informationen** über die Außenluftqualität z. B. im Zusammenhang mit Wetter- Empfehlungen für Pollenallergiker oder Asthmatiker.
- **Jedes Aura Air-Gerät erstellt alle 10 Sekunden einen vollständigen Satz an Informationen** über den Zustand der Luft, zeichnet diese auf und archiviert diese bis zu 12 Monate. Dies erlaubt die Datenanalyse zu beispielsweise Feinstaub, Aerosolen und Virenlast.
- **CE zertifiziert** ist das Aura Air-System für die Installation in Hotels, Büros, Schulen, Geschäften und anderen öffentlichen Gebäuden sowie in Arztpraxen und Zahnarztpraxen, Fahrzeugen des öffentlichen Verkehrs, sowie in Wohngebäude geeignet.
- **Aura Airs kompaktes minimalistische Design** fügt sich stilvoller und unaufdringlich in diverse Räumlichkeiten ein (Wand oder Deckenmontage).



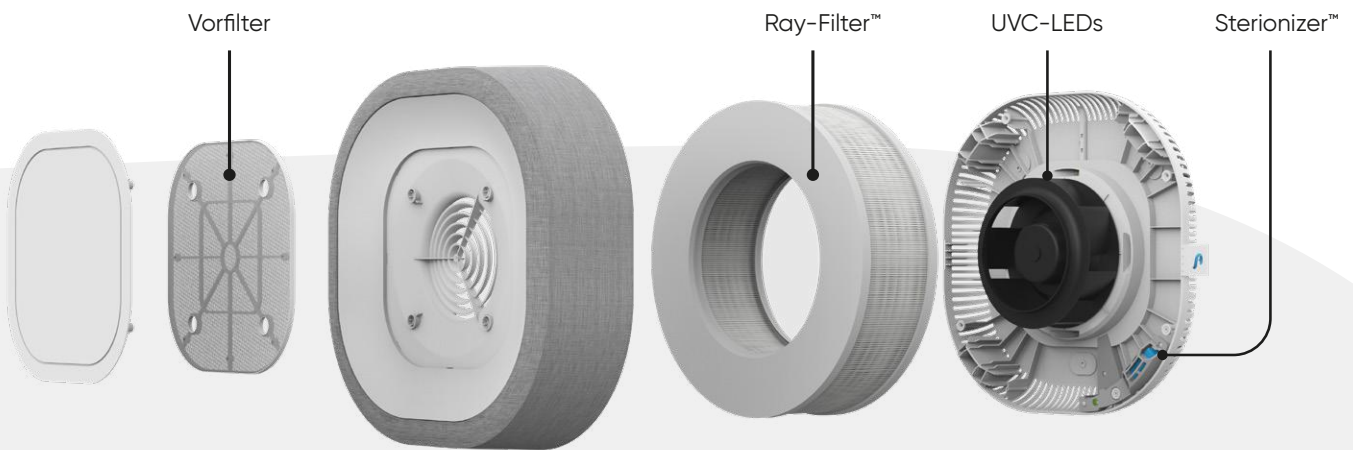
# Die Filtertypen

## Einzigartige Kombinationen

+ EINFACHE MONTAGE



- Der Vorfilter filtert größere Partikel aus der Luft, wie z. B. Staub, Pollen, Tierhaare uvm.
- Der patentierte Ray-Filter™ besteht aus einem HEPA13 Filter, einer Kohlenstoffschicht, die VOC's und schlechte Gerüche absorbiert und einem Smarten Kupfergewebe, dass Viren, Bakterien, Keime und vieles mehr filtert.
- UVC-LEDs sind Wirksam bei der Neutralisierung von Bakterien, Viren, Schimmel und Parasiten.
- Der Sterionizer™ basiert auf der bipolaren Ionisierung, erzeugt dieser positiv und negativ geladene Ionen und nutzt diese, um die Raumluft zu reinigen und zu erfrischen.



|                  | Vorfilter | Ray-Filter | UVC-LEDs | Sterionizer |
|------------------|-----------|------------|----------|-------------|
| Viren            |           | ✓          | ✓        | ✓           |
| Bakterien        |           | ✓          | ✓        |             |
| Pollen           | ✓         | ✓          |          |             |
| Staub            | ✓         |            |          | ✓           |
| Schimmel         |           |            |          | ✓           |
| Rauch            |           | ✓          |          |             |
| Tierhaare        | ✓         |            |          | ✓           |
| VOCs             |           | ✓          | ✓        |             |
| Gerüche          |           | ✓          |          |             |
| <b>Effizienz</b> |           | 99,5 %     | 99,96 %  | 99,97 %     |

# Aura Air App

## Kostenlos für Android & iOS

Mit Hilfe unserer Apps können Sie die Funktionalität Ihres Aura Air Luftreinigers steuern und erhalten jederzeit aktuelle Messdaten der Innen- und Außensensoren.

Darüber hinaus unterstützt Sie „Heidy“, unsere smartere Assistentin, bei der Beurteilung der Messwerte und gibt Ihnen Handlungsempfehlungen.

Wer mehr als eine Handvoll Aura Air Luftreiniger überwachen und verwalten möchte, für den steht neben der App auch das webbasierte Dashboard als Option zur Verfügung. Dort kann der hinterlegte Algorithmus und damit auch die Funktionalität selbst definiert, modifiziert und nach Belieben entsprechend den Anforderungen Ihres Unternehmens angepasst und personalisiert werden.

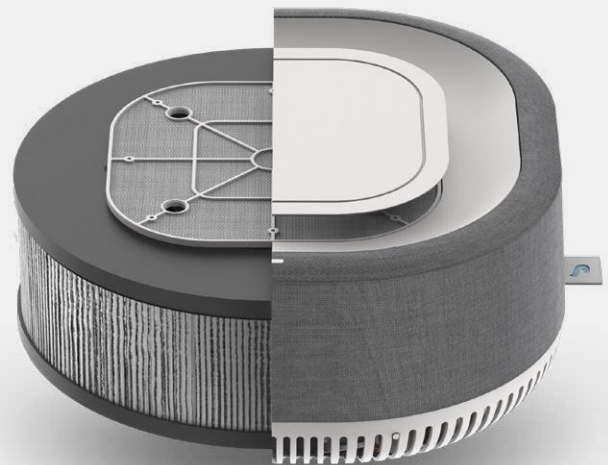


ECHTZEIT-  
ÜBERWACHUNG  
DER INNENRÄUME



## Technische Daten und Anforderungen

- Maximaler Luftdurchsatz: 350 m<sup>3</sup>/h
- Abmessungen: 37,5 x 37,5 x 15 cm
- Gewicht: 5,5 kg
- Lautstärke: 29-59 dB(A)\*
- Empfohlene Grundfläche je Gerät: 55 m<sup>2</sup>
- Stromversorgung: 110-240 V
- Max. Leistungsaufnahme: 3,5-30 W
- Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 15-90 %
- Drahtlose Kommunikation: WIFI 2.4 GHz
- Herstellergarantie: 2 Jahre
- Remote-Unterstützung bei Konfiguration, Installation und Betrieb des Geräts
- Einfache Montage: Das Set enthält Befestigungsmaterial und eine Schablone, mit deren Hilfe die Position von Löchern an Wand oder Decke markiert werden kann



\*gemessen in 1 m Abstand außerhalb des Luftstroms.

