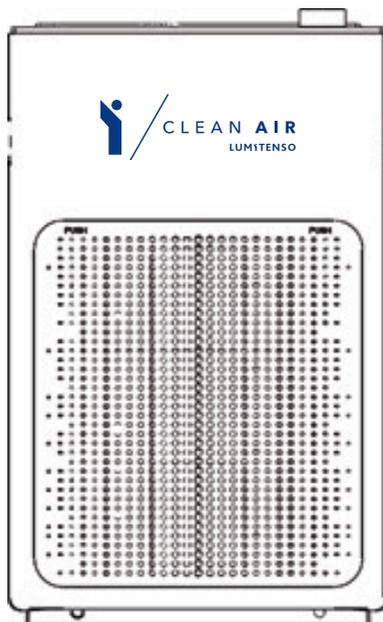




LCA-200

Bedienungsanleitung



Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam vor der Inbetriebnahme.

Sehr geehrte/r Kunde/-in

vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf des LCA-200 Luftreinigers von LUMITENSO Clean Air entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme des Luftreinigers sorgfältig durch und lagern Sie diese an einem sicheren Ort. Sie enthält wichtige Informationen zur Installation, Benutzung und Instandhaltung des Gerätes.

Sollten Sie Fragen oder Anregungen zum LCA-200 Luftreiniger haben, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.

LUMITENSO Clean Air - SiG Solar GmbH

Ernst-Abbe-Straße 6

28816 Stuhr

www.lumitensoair.de

T: +49 421 84481 0

F: +49 421 84481 112

E-Mail: info@lumitenso.de

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----|---|
| 4 | Technische Daten |
| 5 | Sicherheitshinweise |
| 7 | Installieren der Filter |
| 8 | Bedienung |
| 9 | Luftfilter: Funktionen und Instandhaltung |
| 10 | Lieferumfang |
| 10 | Häufig auftretende Probleme |

Technische Daten

| | |
|------------------------------|---|
| Model | LCA-200 |
| Farbe | Weiß |
| Abmessung (L,B,H) | 510*325*172mm |
| Zertifikate | CE, CB, CQC, CCC, Rohs, ERP, SGS, SGS approved |
| Spannung | 220V / 50Hz |
| Leistungsaufnahme | 43W |
| CADR | 200m3/h |
| Wirkungsraum (Einzelnutzung) | Ca. 20m2 |
| Lautstärke | 22dB - 55dB |
| Filteraufbau | 3-Wege-Filterung: Aluminium-Grobfilter, Waben Aktivkohle Filter + medizinischer, zertifizierter H13-HEPA+-Filter, negative Ionen-Purifikation |
| Bedienung | Drehknopf - LED-Licht |
| Gehäuse Material | ABS / Acryl-Abdeckung |
| Negative Ionen Purifikation | 50 Millionen/cm3 |
| Filterleistung | PM 2.5 - 99,95% HEPA-H13 |
| Netto Gewicht | 4,8 kg |

Weitere Infos zu unseren Luftfiltern finden Sie unter www.lumitensoair.de

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie vor erster Inbetriebnahme die Gebrauchsanweisung genau durch und beachten Sie die Sicherheitshinweise um Schäden durch falsche oder unsachgemäße Bedienung sowie unzulässige Umgebungsbedingungen zu vermeiden. Bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen gut auf.

Kontrollieren Sie das Gerät nach dem Entfernen der Verpackung auf Beschädigungen. Setzen Sie das Gerät bei Verdacht auf eine Beschädigung nicht in Betrieb und wenden Sie sich an Fachpersonal. Das recyclingfähige Verpackungsmaterial darf nicht für Kleinkinder zugänglich aufbewahrt oder entsorgt werden, sondern muss fachgerecht entsorgt werden.

Dieses Gerät darf nur für den Zweck, für den es ausdrücklich entwickelt wurde, verwendet werden. Jeder andere Gebrauch ist als unsachgemäß und folglich als gefährlich anzusehen. Der Lieferant haftet nicht für eventuelle Personen- und/oder Sachschäden, die auf einen unsachgemäßen oder falschen Gebrauch zurückzuführen sind.

Dieses Gerät darf von Kindern, die 8 Jahre oder älter sind, sowie von Personen mit reduzierten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen genutzt werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder den Anweisungen bezüglich der sicheren Nutzung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen die Reinigung und benutzerseitige Wartung nicht ohne Beaufsichtigung durchführen. Bitte achten Sie darauf, dass Sie das Gerät auf eine geeignete und unempfindliche Fläche stellen, sodass auslaufende Flüssigkeiten keinen Schaden verursachen können.

Reparaturen an elektrischen Geräten dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden.

Unsachgemäß durchgeführte Reparaturen und Abänderungen an den Geräten können gefährliche Folgen für den Benutzer nach sich ziehen, worauf die Garantieansprüche abgelehnt werden.

Zu Ihrer Sicherheit lesen Sie bitte alle nachfolgenden Sicherheitshinweise vor Benutzung durch. Das Gerät darf nur entsprechend der folgenden Anweisungen betrieben werden.

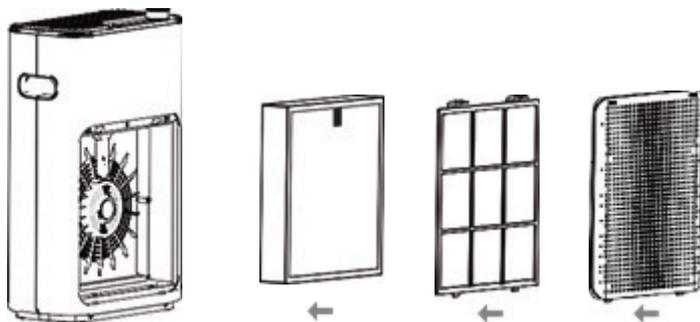
- Lesen Sie alle Anweisungen durch, bevor Sie das Gerät verwenden
- Stellen Sie sicher, dass die auf dem Gerät angegebene Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Gasgeräten, Heizkörpern, Feuerstellen, Beleuchtungsvorrichtungen oder unter direkter Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in direkter Nähe zu Fernsehern oder Radios, um Bild- oder Tonstörungen zu vermeiden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es ein beschädigtes Kabel oder einen beschädigten Stecker hat, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert oder wenn es auf irgendeine Weise beschädigt wurde. Das Gerät darf nur durch qualifizierte Service-Mitarbeitende gewartet werden. Zur Kontrolle, für Reparaturen oder zum Justieren geben Sie das Gerät an unser Servicecenter zurück.
- Falls das Stromkabel beschädigt ist, muss es durch unser Servicecenter ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden. Das Gerät darf nicht mit Wasser in Kontakt kommen. Fassen Sie auch nicht den Stecker mit nassen Händen an.
- Reinigen oder besprühen Sie das Gerät nicht mit Wasser, Flüssigkeiten, Reinigungsmitteln oder anderen brennbaren Materialien wie Insektiziden oder Duftstoffen, um einen elektrischen Schock oder Brandgefahr zu vermeiden.
- Blockieren Sie nicht die Lufteintritts- und/oder die Luftaustrittsöffnung.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, sofern dies nicht durch eine kompetente Fachkraft

genehmigt wurde.

- Nutzen Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Nutzen Sie das Gerät nicht, wenn rauchbasierte Insektenschutzmittel im Raum verwendet werden oder in Bereichen mit ölhaltigen Ablagerungen, brennenden Räucherkerzen oder chemischen Dämpfen.
- Nutzen Sie das Gerät nicht an einem Ort, der starken Temperaturschwankungen ausgesetzt ist, um ein Kondensieren innerhalb des Geräts zu vermeiden.
- Nutzen Sie das Gerät nicht in einem feuchten Umfeld oder einem Bereich mit hohen Temperaturen, wie dem Badezimmer, der Toilette oder der Küche.
- Falls das Gerät ungewöhnliche Geräusche oder Vibrationen erzeugt, es verbrannt riecht oder Rauch zu sehen ist, Kabel oder Stecker ungewöhnlich warm sind, oder bei anderen Unregelmäßigkeiten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und rufen Sie unser Servicecenter an.
- Bewegen Sie das Gerät nicht während des Betriebs. Ziehen Sie während des Betriebs nicht den Stecker aus der Steckdose.
- Das Gerät ist kein Ersatz für eine ausreichende Belüftung, regelmäßiges Absaugen sowie die Benutzung einer Dunstabzugshaube oder eines Sauglüfters während des Kochens.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzteil in einwandfreiem Zustand und gut zusammengesteckt ist; ob das Gerät ordnungsgemäß angeschlossen ist; dass der Stecker weder überladen noch überhitzt ist.
- Platzieren und verwenden Sie das Gerät immer auf einer trockenen stabilen und ebenen Fläche.
- Lassen Sie mindestens 50 cm Abstand von Wänden oder benachbarten Gegenständen.
- Drücken oder lehnen Sie nicht gegen Teile des Geräts, vermeiden Sie einen übermäßigen Kraufaufwand und stoßen Sie damit nicht an, stecken Sie keine spitzen oder harten Gegenstände, wie z.B. einen Schraubendreher, in das Gerät.
- Falls ein Filter oder eine Blende nicht ordnungsgemäß installiert ist, darf das Gerät nicht betrieben werden.
- Führen Sie keine Finger oder andere Objekte durch die Lüftungsschlitze.
- Achten Sie auf eine gute Luftzirkulation während der Nutzung des Geräts.
- Zur Entfernung von Pollen und Hausstaub platzieren Sie das Gerät nur auf dem Boden des Raumes.
- Ziehen Sie den Stecker des Geräts aus der Steckdose, wenn es nicht benutzt wird, vor dem Zusammenbau bzw. bevor Teile entfernt werden sowie vor der Reinigung.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf den Kopf.
- Nutzen Sie das Gerät ausschließlich für den vorgesehenen Verwendungszweck.

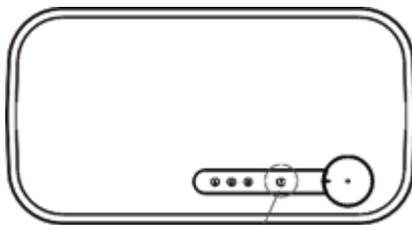
Installieren der Filter

1. Nehmen Sie den Filter aus der Verpackung
2. Öffnen Sie das Gerät, indem Sie auf beiden Seiten des Lufteinlasses mit einem Finger auf die mit "PUSH" markierten Stellen drücken.
3. Installieren Sie wie in der Abbildung beschrieben erst den HEPA+/Aktivkohlefilter und dann den Aluminium-Grobfilter, jeweils mit dem Zugknopf nach außen.
4. Verschließen Sie das Gerät wieder mit dem Lufteinlass.

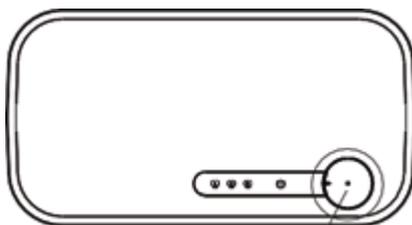


Bedienung

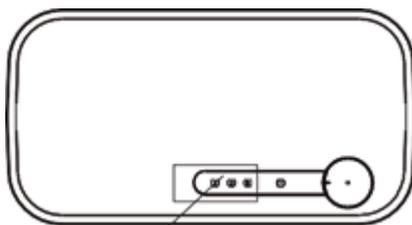
Sobald Sie den Stecker des Gerätes in die Steckdose stecken, befindet sich das Gerät im STANDBY-Modus.



Das STANDBY-Licht leuchtet rot, wenn sich das Gerät im STANDBY-Modus befindet.



Drehen Sie den Drehknopf um die Ventilationsgeschwindigkeit zu kontrollieren.



Das jeweilige Lämpchen leuchtet um die eingestellte Ventilationsgeschwindigkeit anzuzeigen.

Luftfilter: Funktionen und Instandhaltung

1. Grober Aluminiumfilter



Dieser Filter sollte in regelmäßigen Abständen abgesaugt oder mit Wasser ausgewaschen werden. Lassen Sie den Filter komplett trocknen, bevor Sie ihn wieder einsetzen.

2. HEPA+ und Aktiv-Kohlefilter



Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, ersetzen Sie den HEPA+ und Aktiv-Kohlefilter alle 6 Monate.

Mehr Infos zu unseren Luftfiltern finden Sie unter www.lumitensoair.de

Hinweise:

- Ziehen Sie vor jeder Öffnung des Gerätes und jeder Reinigung den Stecker des Gerätes aus der Steckdose.
- Nutzen Sie das Gerät niemals, wenn einer oder mehr Filter nicht sachgerecht im Gerät angebracht sind.
- Je nach Nutzung und Sauberheit der Luft kann es passieren, dass einer oder mehr Filter früher ausgetauscht werden müssen als gedacht. Achten Sie daher stets auf den gewünschten Filtereffekt.

Lieferumfang

1 x Luftfiltergerät

1 x Aluminium-Grobfilter

1 x Integrierter Waben Aktivkohle Filter + medizinischer, zertifizierter H13-HEPA+-Filter

1 x Bedienungsanleitung

Häufig auftretende Probleme

| Problem | Mögliche Lösung |
|--|--|
| Das Gerät startet nicht oder der Einschalt-Knopf reagiert nicht. | 1. Überprüfen Sie, ob der Stecker richtig in der Steckdose steckt. 2. Überprüfen Sie, ob die Frontverkleidung geschlossen ist. |
| Die Entlüftungsöffnung verströmt einen unangenehmen Geruch. | 1. Überprüfen Sie, ob die Filter angemessen sauber sind. Reinigen Sie diese ggf. mit einem Staubsauger. 2. Sollte die Reinigung keine Verbesserung bewirken, ersetzen Sie die Filter. |
| Das Gerät verursacht trotz kontinuierlichen Laufens keine spürbare Verbesserung der Luftqualität | 1. Überprüfen Sie, ob die Filter noch in ihrer Plastikverpackung stecken. 2. Überprüfen Sie, ob alle Filter an der richtigen Stelle angebracht sind. |



Ein Infektionsrisiko durch kontaminierte Aerosole kann durch den Luftreiniger nicht ausgeschlossen, jedoch erheblich reduziert werden. Wir empfehlen die Leistungen Ihrer Luftreiniger so anzupassen, dass die jeweilige Raumluft mindestens 4 Mal pro Stunde gereinigt wird.

Mehr Informationen finden Sie unter www.lumitensoair.de