

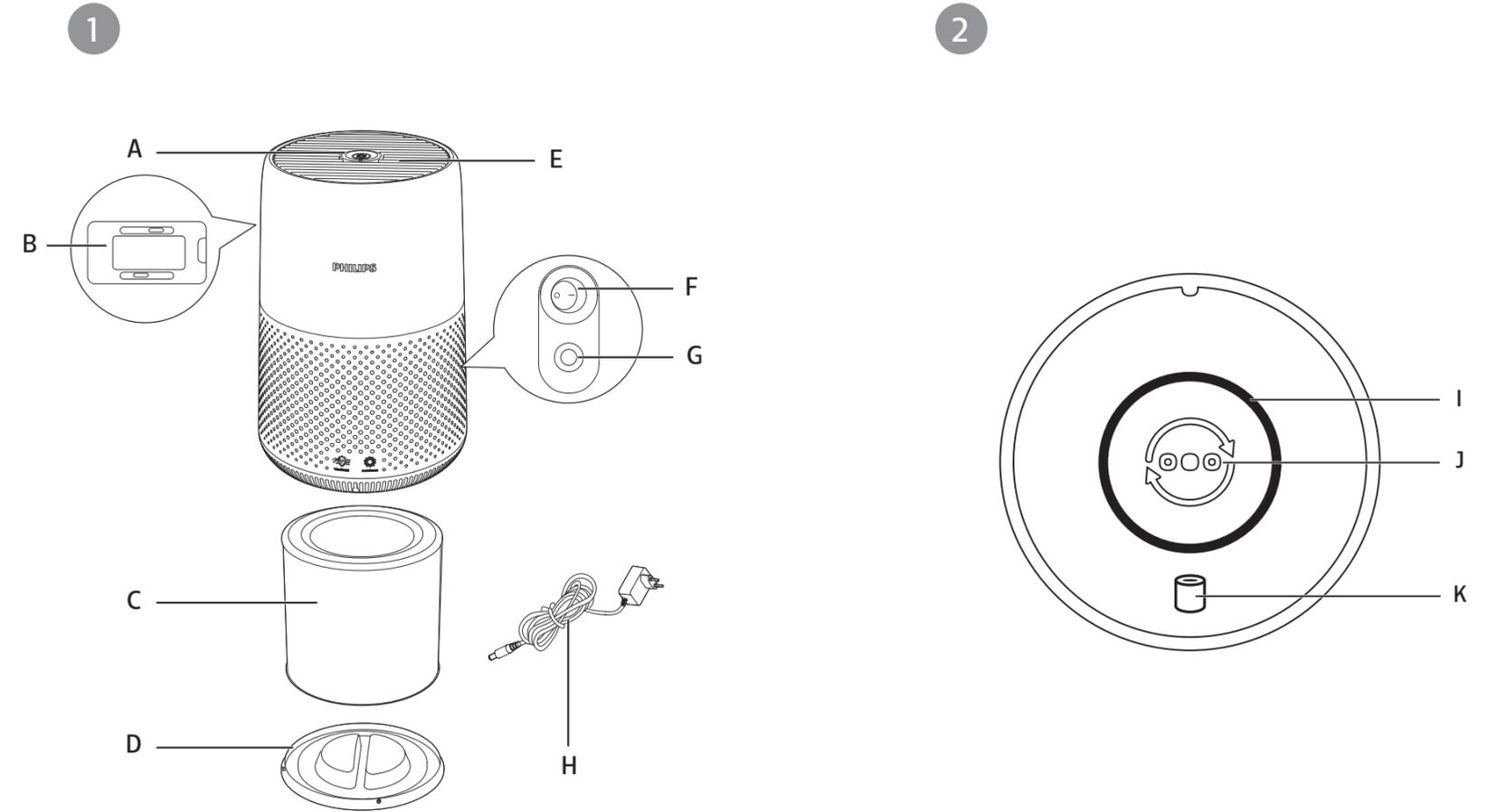


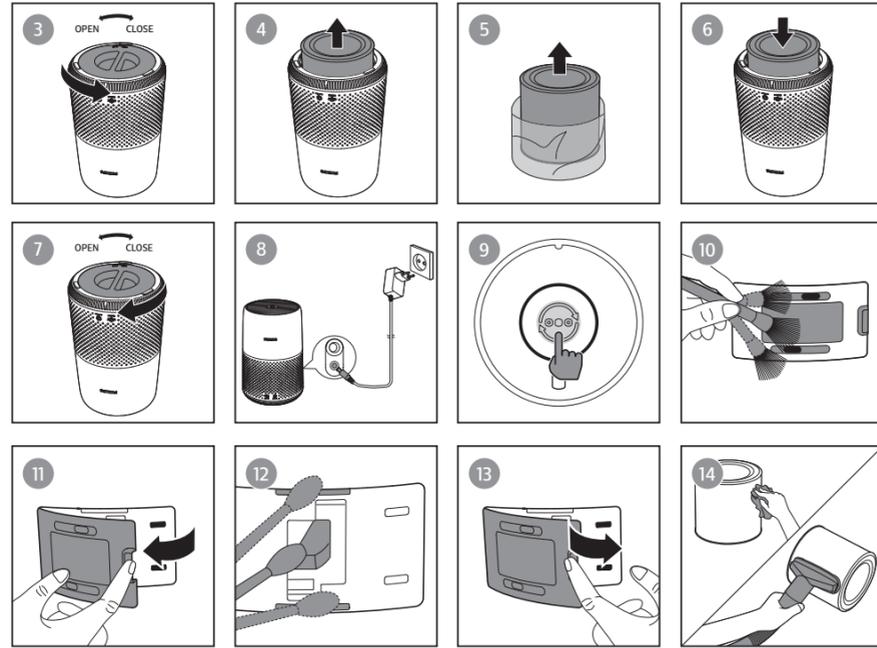
**PHILIPS**

AC0819/AC0820  
AC0830



DE Benutzerhandbuch





# Inhalt

<b>1</b>	<b>Wichtige Hinweise</b> .....	<b>22</b>
	Sicherheit .....	22
<b>2</b>	<b>Der Luftreiniger</b> .....	<b>24</b>
	Produktübersicht (Abb. ①) .....	24
	Übersicht der Bedienelemente (Abb. ②) .....	24
<b>3</b>	<b>Verwenden des Luftreinigers</b> .....	<b>25</b>
	Informationen zur Luftqualitätsanzeige .....	25
	Einsetzen des Filters .....	25
	Anschließen an die Stromversorgung .....	25
	Ein- und Ausschalten .....	26
	Ändern der Modus-Einstellung .....	26
<b>4</b>	<b>Reinigung</b> .....	<b>27</b>
	Reinigungszeitplan .....	27
	Reinigen des Luftreinigergehäuses .....	27
	Reinigen des Luftqualitätssensors .....	27
	Reinigen der Filteroberfläche .....	28
<b>5</b>	<b>Auswechseln des Filters</b> .....	<b>28</b>
	Informationen zur Verriegelungsfunktion bezüglich der Erhaltung gesunder Luft .....	28
	Den Filter auswechseln .....	28
	Filter zurücksetzen .....	29
<b>6</b>	<b>Aufbewahrung</b> .....	<b>29</b>
<b>7</b>	<b>Fehlerbehebung</b> .....	<b>29</b>
<b>8</b>	<b>Garantie und Kundendienst</b> .....	<b>31</b>
	Bestellen von Ersatz- oder Zubehörteilen .....	31
<b>9</b>	<b>Hinweise</b> .....	<b>32</b>
	Elektromagnetische Felder (EMF) .....	32
	Recycling .....	32

# 1 Wichtige Hinweise

---

## Sicherheit

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch des Geräts aufmerksam durch, und bewahren Sie sie für eine spätere Verwendung auf.

### Achtung!

- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasser, anderen Flüssigkeiten oder (entzündbaren) Reinigungsmitteln, um das Risiko eines Stromschlags und/oder Brandgefahr zu vermeiden.
- Sprühen Sie keine brennbaren Materialien wie Insektengifte oder Duftstoffe um das Gerät.

### Achtung

- Bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, prüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Gerät mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- Ist das Netzkabel defekt, darf es nur von einem Philips Service-Center, einer von Philips autorisierten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder das Gerät selbst defekt oder beschädigt sind.
- Verwenden Sie nur das beigelegte 2-polige Netzteil (KA1801A-2400750EU), das im Lieferumfang des Geräts enthalten ist.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie bei der Verwendung beaufsichtigt werden oder Anweisung zum sicheren Gebrauch des Geräts erhalten und die Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Achten Sie darauf, dass Lufteinlass und -auslass nicht verdeckt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände auf den Luftauslass oder vor den Lufteinlass platziert werden.
- Stellen Sie sicher, dass durch den Luftauslass keine Fremdkörper in das Gerät fallen.

## Vorsicht

- Das Gerät ist kein Ersatz für angemessenes Lüften, regelmäßiges Staubsaugen oder das Verwenden einer Dunstabzugshaube oder eines Lüfters während des Kochens.
- Verwenden Sie das Gerät immer auf einer trockenen, stabilen, ebenen und waagerechten Unterlage.
- Achten Sie darauf, dass um das Gerät herum mindestens 20 cm Platz ist. Über dem Gerät muss ein Abstand von mindestens 30 cm eingehalten werden.
- Setzen oder stellen Sie sich nicht auf das Gerät. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt unter einer Klimaanlage auf, damit kein Kondenswasser auf das Gerät tropfen kann.
- Verwenden Sie nur Originalfilter von Philips, die speziell für dieses Gerät geeignet sind. Verwenden Sie keine anderen Filter.
- Das Verbrennen des Filters kann zu irreversiblen Gesundheitsschäden führen und/oder andere Leben gefährden. Verwenden Sie den Filter nicht als Brennstoff oder für ähnliche Zwecke.
- Vermeiden Sie es, mit harten Gegenständen gegen das Gerät (insbesondere den Lufteinlass und -auslass) zu stoßen.
- Achten Sie darauf, dass weder Ihre Finger noch andere Objekte in den Luftauslass oder -einlass gelangen, um Verletzungen oder Beschädigungen des Geräts zu verhindern.
- Benutzen Sie das Gerät nicht nach dem Gebrauch von Räuchermitteln zum Insektenschutz oder an Orten, an denen die Luft durch Ölrückstände, brennende Räucherstäbchen oder chemische Dämpfe belastet ist.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von gasbetriebenen Vorrichtungen, Heizungen oder offenen Kaminen.
- Schalten Sie den Luftreiniger immer zuerst aus, bevor Sie den Netzstecker von der Steckdose trennen, wenn Sie das Gerät bewegen, reinigen, die Filter austauschen oder andere Wartungsarbeiten durchführen möchten.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Hausgebrauch bei normalen Betriebsbedingungen vorgesehen.

- Verwenden Sie es nicht in feuchter Umgebung oder in Räumen mit hoher Umgebungstemperatur, z. B. im Badezimmer, in der Toilette, in der Küche oder in einem Raum mit großen Temperaturschwankungen.
- Das Gerät entfernt kein Kohlenmonoxid (CO) oder Radon (Rn). Es kann nicht als Sicherheitsgerät bei Unfällen mit Verbrennungsvorgängen und gefährlichen Chemikalien verwendet werden.

## 2 Der Luftreiniger

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips!

Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt hier registrieren: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Produktübersicht (Abb. ①)

- A Bedienfeld
- B Luftqualitätssensor
- C NanoProtect-Filter Serie 2 (FY0194, FY0293\*)
- D Sockel
- E Luftauslass
- F Ein-/Ausshalter
- G Steckdose
- H 2-poliges Netzteil (KA1801A-2400750EU)

\* FY0194 ist für AC0819/AC0820, FY0293 ist für AC0830.

---

### Übersicht der Bedienelemente (Abb. ②)

- I Luftqualitätsanzeige
- J Bedienfeld/Rückstellaste für den Filter
- K Austauschwarnung für Filter

# 3 Verwenden des Luftreinigers

## Informationen zur Luftqualitätsanzeige

Die Farbe der Luftqualitätsanzeige entspricht der Luftqualität der Umgebung.

Die Helligkeit der Luftqualitätsanzeige spiegelt den aktuellen Betriebsmodus wider.

Ebene PM2.5	Farbe der Luftqualitätsanzeige	Luftqualität
≤ 12	Blau	Gut
13 bis 35	Blau-Violett	Mittelmäßig
36 bis 55	Violett-Rot	Schlecht
> 55	Rot	Sehr schlecht

Deutsch

## Einsetzen des Filters

Entfernen Sie vor der Verwendung die gesamte Verpackung des Filters.

**Hinweis:** Vergewissern Sie sich vor dem Einsetzen des Filters, dass der Netzstecker des Luftreinigers von der Steckdose getrennt wurde.

- 1 Drehen Sie die Gehäuse gegen den Uhrzeigersinn, um sie vom Gerät zu entfernen (Abb. ③).
- 2 Entnehmen Sie den Filter aus dem Gerät (Abb. ④).
- 3 Entfernen Sie sämtliche Verpackungsmaterialien von dem Luftreinigungsfilter (Abb ⑤).
- 4 Setzen Sie den Filter wieder in das Gerät ein (Abb. ⑥).
- 5 Setzen Sie die Gehäuse wieder auf, und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn fest (Abb. ⑦).

## Anschließen an die Stromversorgung

**Achtung:** Stromschlaggefahr! Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen. Ziehen Sie niemals am Kabel (Abb. ⑧).

Schließen Sie das Netzteil an folgendermaßen an:

- Zuerst an das Gerät.
- Dann an eine Steckdose.

---

## Ein- und Ausschalten

**Hinweis:** Um eine optimale Reinigungsleistung zu erhalten, sollten Sie Türen und Fenster schließen.

- 1 Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste  auf der Rückseite, um den Luftreiniger einzuschalten.  
↳ Der Luftreiniger wird standardmäßig im automatischen Modus betrieben.
- 2 Drücken Sie erneut den Ein-/Ausschalter , um den Luftreiniger wieder auszuschalten.

---

## Ändern der Modus-Einstellung

Durch Berühren der Modusauswahltaste  (Abb. 9) können Sie zwischen Automatik-, Turbo- und Sleep-Modus wechseln. Die Helligkeit der Luftqualitätsanzeige spiegelt den aktuellen Betriebsmodus wider:

- Sleep-Modus – niedrigste Helligkeitsstufe
- Auto-Modus – mittlere Helligkeitsstufe
- Turbomodus – höchste Helligkeitsstufe

### Auto-Modus

Im Auto-Modus wählt das Gerät die entsprechende Lüftergeschwindigkeit gemäß der Qualität der Umgebungsluft.

### Turbomodus

Im Turbomodus wird der Luftreiniger mit der höchsten Geschwindigkeit betrieben.

### Sleep-Modus

Im Sleep-Modus wird der Luftreiniger leise mit sehr geringer Geschwindigkeit betrieben.

## 4 Reinigung

**Hinweis:** Verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressive bzw. brennbare Reinigungsmittel wie zum Beispiel Bleiche oder Alkohol, um die Teile des Geräts zu reinigen.

### Reinigungszeitplan

Häufigkeit	Reinigungsmethode
Bei Bedarf	Reinigen des Gerätegehäuses mit einem weichen, trockenen Tuch.
	Reinigen der Luftaustrittsabdeckung
Alle zwei Monate	Reinigen Sie den Luftqualitätssensor mit einem trockenen Wattestäbchen
Alle vier Wochen	Reinigen Sie die Oberfläche des Filters

Deutsch

### Reinigen des Luftreinigergehäuses

Reinigen Sie den Luftreiniger regelmäßig innen und außen, damit sich kein Staub ansammelt.

- 1 Säubern Sie das Innere und Äußere des Luftreinigers mit einem weichen, trockenen Tuch.
- 2 Der Luftauslass kann ebenfalls mit einem weichen, trockenen Tuch gereinigt werden.

### Reinigen des Luftqualitätssensors

Reinigen Sie den Luftqualitätssensor alle 2 Monate, um die ideale Funktion des Geräts sicherzustellen.

**Hinweis:**

- Wenn der Luftreiniger in einer staubigen Umgebung verwendet wird, muss er möglicherweise öfter gereinigt werden.
  - Wenn die Luftfeuchtigkeit im Zimmer sehr hoch ist, kann sich Kondenswasser am Luftqualitätssensor entwickeln, und die Luftqualitätsanzeige zeigt möglicherweise eine schlechte Luftqualität an, obwohl sie eigentlich gut ist. Wenn dies der Fall ist, reinigen Sie den Luftqualitätssensor, oder verwenden Sie den Luftreiniger mit einer manuellen Geschwindigkeitsstufe.
- 1 Schalten Sie den Luftreiniger aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
  - 2 Reinigen Sie den Einlass und den Auslass des Luftqualitätssensors mit einer weichen Bürste (Abb. 10).
  - 3 Öffnen Sie die Abdeckung des Luftqualitätssensors (Abb. 11).

- 4 Reinigen Sie den Luftqualitätssensor sowie den Lufteinlass und -auslass mit einem feuchten Wattestäbchen (Abb. ⑫).
- 5 Trocknen Sie alle Teile gründlich mit einem trockenen Wattestäbchen.
- 6 Bringen Sie die Abdeckung des Luftqualitätssensors wieder an (Abb. ⑬).

---

## Reinigen der Filteroberfläche

Wischen Sie die Oberfläche des Filters mit einem weichen feuchten Tuch ab oder reinigen Sie die Oberfläche des Filters mit einem Staubsauger (Abb. ⑭).

**Hinweis:** Wenn Sie einen Hochleistungs-Staubsauger/Industriestaubsauger verwenden, könnte dieser den Filter beschädigen.

## 5 Auswechseln des Filters

---

### Informationen zur Verriegelungsfunktion bezüglich der Erhaltung gesunder Luft

Dieses Gerät ist mit einer Verriegelungsfunktion zur Erhaltung gesunder Luft ausgestattet, um sicherzustellen, dass der NanoProtect-Filter während des Betriebs in einem idealen Zustand ist. Wenn die Lebensdauer des Filters fast abgelaufen ist, leuchtet die Filterwechselanzeige (☐) rot, und zeigt damit an, dass er ersetzt werden muss. Wenn Sie den Filter nicht rechtzeitig austauschen, blinkt die Filterwechselanzeige (☐). Das Gerät stellt den Betrieb ein und wird gesperrt.

---

### Den Filter auswechseln

#### Hinweis:

- Der Filter ist weder abwaschbar noch wiederverwendbar.
- Schalten Sie den Luftreiniger stets aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie den Filter auswechseln.

- 1 Drehen Sie das Gehäuse gegen den Uhrzeigersinn, um es vom Gerät zu entfernen (Abb. ③).
- 2 Nehmen Sie den Filter aus dem Gerät. Entsorgen Sie den gebrauchten Filter (Abb. ④).
- 3 Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial des neuen Filters (Abb. ⑤).
- 4 Setzen Sie den neuen Filter in das Gerät ein (Abb. ⑥).
- 5 Setzen Sie das Gehäuse wieder ein, und drehen Sie es im Uhrzeigersinn fest (Abb. ⑦).
- 6 Stecken Sie den Stecker des Luftreinigers in die Steckdose.
- 7 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter ☺, um das Gerät einzuschalten.
- 8 Halten Sie die Taste ⏻ 3 Sekunden lang gedrückt, um den Zähler für die Filterstandzeit zurückzusetzen.
- 9 Waschen Sie sich nach dem Auswechseln des Filters gründlich die Hände.

## Filter zurücksetzen

Sie können den Filter auch bereits vor Anzeige der Filterwechselanzeige austauschen (🗑️). Nach dem Austauschen eines Filters müssen Sie den Zähler für die Filterstandzeit manuell zurücksetzen.

- 1 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (⏻), um das Gerät einzuschalten.
- 2 Halten Sie innerhalb von 10 Sekunden nach dem Einschalten die Modusauswahltaste (⊙) 5 Sekunden lang gedrückt, um den Zähler für die Filterstandzeit zurückzusetzen.

## 6 Aufbewahrung

- 1 Schalten Sie den Luftreiniger aus, und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Reinigen Sie den Luftreiniger, den Luftqualitätssensor und die Oberfläche des Filters (siehe Kapitel "Reinigung").
- 3 Lassen Sie alle Teile vor der Aufbewahrung gründlich an der Luft trocknen.
- 4 Wickeln Sie den Filter in luftdichte Plastiktüten.
- 5 Bewahren Sie den Luftreiniger und den Filter an einem kühlen, trockenen Ort auf.
- 6 Waschen Sie sich nach jedem Kontakt mit einem Filter gründlich die Hände.

## 7 Fehlerbehebung

In diesem Kapitel sind die häufigsten Probleme aufgeführt, die beim Gebrauch Ihres Geräts auftreten können. Sollten Sie ein Problem mithilfe der nachstehenden Informationen nicht beheben können, wenden Sie sich bitte an das Philips Service-Center in Ihrem Land.

Problem	Mögliche Lösung
Das Gerät funktioniert nicht, obwohl es mit der Stromversorgung verbunden ist.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Filterwechselanzeige leuchtet, doch Sie haben den entsprechenden Filter nicht ausgewechselt. Das Gerät ist nun gesperrt. Wechseln Sie in diesem Fall den Filter aus, und setzen Sie den Zähler für die Standzeit des Filters zurück.</li> </ul>
Der Luftstrom, der aus dem Luftauslass dringt, ist bedeutend schwächer als vorher.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Oberfläche des Filters ist schmutzig. Reinigen der Oberfläche des Filters (siehe Kapitel "Reinigung").</li> </ul>

Problem	Mögliche Lösung
Die Luftqualität verbessert sich nicht, obwohl das Gerät lange Zeit in Betrieb war.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob das Verpackungsmaterial vom Filter entfernt wurde.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass der Filter ordnungsgemäß eingesetzt wurde.</li> <li>• Der Luftqualitätssensor ist verschmutzt oder nass. Reinigen Sie den Luftqualitätssensor (siehe Kapitel "Reinigung").</li> <li>• Der Raum ist sehr groß oder die Qualität der Luft im Freien ist mangelhaft. Um von einer optimalen Luftreinigung zu profitieren, schließen Sie bitte Türen und Fenster, wenn Sie den Luftreiniger verwenden.</li> <li>• Luft kann auch drinnen verschmutzt werden. Beispielsweise durch Rauchen, Kochen oder Räucherstäbchen.</li> <li>• Der Filter hat das Ende seiner Lebensdauer erreicht. Ersetzen Sie den Filter durch einen neuen Filter.</li> </ul>
Bei dem Gerät tritt ein ungewöhnlicher Geruch auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anfangs kann das Gerät einen leichten Kunststoffgeruch verströmen. Das ist normal. Wenn das Gerät auch nach Entfernung der Filter einen verbrannten Geruch verströmt, wenden Sie sich an einen Philips Händler oder ein autorisiertes Philips Service-Center. Unter Umständen produziert der Filter aufgrund der Aufnahme von Innenraumgasen einen unangenehmen Geruch, wenn er längere Zeit verwendet wurde. Es wird empfohlen, dass Sie ihn reaktivieren, indem Sie ihn bei regelmäßiger Verwendung in direktes Sonnenlicht stellen. Wenn der Geruch weiterhin besteht, ersetzen Sie den Filter.</li> </ul>
Das Gerät ist sehr laut.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob das Verpackungsmaterial vom Filter entfernt wurde.</li> <li>• Das Gerät läuft mit hoher Geschwindigkeit, wenn die Luftqualität schlecht ist, und verursacht lautere Geräusche. Wenn Sie das Gerät nachts in einem Schlafzimmer verwenden, wählen Sie den Sleep-Modus aus.</li> <li>• Anormale Geräusche können auch durch Gegenstände verursacht werden, die versehentlich in den Luftaustritt gelangen. Schalten Sie das Gerät umgehend aus, und drehen Sie es herum, um die Gegenstände herauszuholen.</li> </ul>

Problem	Mögliche Lösung
Das Gerät zeigt an, dass ich einen Filter auswechseln muss, obwohl ich dies schon gemacht habe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sie haben möglicherweise den Zähler für die Filterlebensdauer nicht zurückgesetzt. Schalten Sie das Gerät ein. Halten Sie dann die Modusauswahltaste (🌀) 3 Sekunden lang gedrückt, bis 🗑️ ausgeblendet wird.</li> </ul>
Das Gerät bleibt ausgeschaltet, aber die Luftqualitätsanzeige blinkt eine Minute lang.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß. Wenden Sie sich an den Philips Kundendienst in Ihrem Land.</li> </ul>

## 8 Garantie und Kundendienst

Benötigen Sie weitere Informationen, besuchen Sie die Philips Website [www.philips.com](http://www.philips.com), oder setzen Sie sich mit dem Philips Service-Center in Ihrem Land in Verbindung (Telefonnummer siehe Garantieschrift). Sollte es in Ihrem Land kein Service-Center geben, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Philips Händler.

### Bestellen von Ersatz- oder Zubehörteilen

Wenn Sie ein Teil ersetzen müssen oder ein zusätzliches Teil kaufen möchten, wenden Sie sich an Ihren Philips Händler, oder besuchen Sie [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Wenn Sie Probleme bei der Beschaffung der Teile haben, wenden Sie sich bitte an ein Philips Service-Center in Ihrem Land (Telefonnummer siehe Garantieschrift).

## 9 Hinweise

---

### Elektromagnetische Felder (EMF)

Dieses Philips Gerät erfüllt sämtliche Normen und Regelungen bezüglich der Exposition in elektromagnetischen Feldern.

---

### Recycling

- Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden kann (2012/19/EU). 
- 1. Altgeräte können kostenlos an geeigneten Rücknahmestellen abgegeben werden.
- 2. Diese werden dort fachgerecht gesammelt oder zur Wiederverwendung vorbereitet. Altgeräte können Schadstoffe enthalten, die der Umwelt und der menschlichen Gesundheit schaden können. Enthaltene Rohstoffe können durch ihre Wiederverwertung einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.
- 3. Die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten muss vom Endnutzer eigenverantwortlich vorgenommen werden.
- 4. Hinweise für Verbraucher in Deutschland: Die in Punkt 1 genannte Rückgabe ist gesetzlich vorgeschrieben. Sammel- und Rücknahmestellen in Deutschland:  
<https://www.stiftung-ear.de/>



LOVEAIR

Bedienungsanleitung heruntergeladen  
von der Website [loveair.de](http://loveair.de)