

PHILIPS

Luftreiniger fürs
Auto

GoPure Style

0,004 µm Partikelfilterung

UV-C-LED-Licht

HESAMax Technologie

Rund um die Uhr frische Luft



GP561EX1



Beseitigen Sie Mikroben in der Luft. Atmen Sie saubere Luft.

Beseitigt Keime durch Filterung und UV-C-Licht

Der GP5611 mit seinem fortschrittlichen SaniFilter Plus und UV-C-Licht entfernt und deaktiviert Viren und Bakterien und beseitigt in nur 5 Minuten sicher 99,9 % der Keime durch UVC-Licht*1+2 Die HESAMax Technologie entfernt Chemikalien und Gerüche rund um die Uhr.

Erfasst und beseitigt Viren und Bakterien

- UV-C-Licht beseitigt 99,9 % der Viren und Bakterien*1+2

Leistungsstarke UV-Filterung, die für Familien sicher ist

- SaniFilter Plus erfasst > 99 % der Partikel mit einer Größe von 0,004 µm*3
- Durch das moderne Design ist die UVC-Technologie sicher in der Anwendung
- LED-Technologie bedeutet kein giftiges Ozon und Quecksilber

Neutralisiert Gase und Gerüche rund um die Uhr

- Die HESAMax Technologie neutralisiert gezielt Chemikalien*4
- Bionische Enzym-Technologie neutralisiert Chemikalien rund um die Uhr
- Absorbiert 30-mal mehr Formaldehyd im Vergleich zu Kohlenstoffbeuteln

Einfach zu bedienen und zu installieren, mit stilvollem Design

- Einfache Installation im Getränkehalter in nur 10 Sekunden
- Langlebiger Filter erfordert weniger Filterwechsel

Besonderheiten

Erfasst kleinste Partikel



Der SaniFilter Plus erfasst erstaunliche 99 % der in Ihrem Auto schwebenden ultrafeinen Partikel mit einem Durchmesser von $0,004 \mu\text{m}^3$ – 40-mal kleiner als das SARS-verursachende Coronavirus und 100-mal kleiner als Bakterien. Erfasst effizient Mikroben aus der Luft, die den Filter passiert.

UV-C beseitigt 99,9 % der Viren



Schädliche Mikroben werden durch intensives UV-C-LED-Licht beseitigt. Die auf die ultraviolette Wellenlänge von 270 bis 280 nm gerichteten UV-C-Strahlen greifen die DNA und RNA von Viren und Bakterien an. Der in einem unabhängigen Labor getestete UV-C-Lichtstrahl beseitigt über 99,9 % der Viren und Bakterien.*1+2

UV-Licht ist sicher für die ganze Familie

Der GoPure GP5611 tötet Mikroben mithilfe von UV-Licht auf sichere und effiziente Weise ab. Die Mikroben werden im Inneren des Geräts zerstört. (Labortests beweisen, dass kein UV-Licht offen ausgestrahlt wird.) Das Gerät ist für alle Mitfahrer in Ihrem Auto sicher – unabhängig vom Alter – und niemand wird UV-Licht ausgesetzt.

Giftfreie LED-Technologie

Ionisatoren und herkömmliche UVC-Quecksilberlampen stoßen schädliches Ozon als Nebenprodukt des lichtgenerierenden Prozesses aus. Der GoPure GP5611 verwendet moderne LED-Technologie, sodass kein Ozon freigesetzt wird und die Verwendung im Auto sicher ist. Weil kein Quecksilber für die Erzeugung von UV-Licht verwendet wird, ist das Luftreinigungssystem frei von Giftstoffen.

HESAMax neutralisiert Chemikalien



Die HESAMax Technologie wurde entwickelt, um schädliche Gase und Gerüche in Ihrem Auto gezielt zu beseitigen. Die einzigartigen Materialien, die in der HESAMax-Kartusche verwendet werden, neutralisieren selbst kleine Molekülchemikalien bei einem sehr hohen Wirkungsgrad. Diese fortschrittliche HESAMax-Kartusche wurde nach Industriestandards*4 getestet und entfernt nachweislich Formaldehyd, Toluol und TVOCs. So atmen Sie und Ihre Familie gesündere Luft, wenn Sie unterwegs sind.

Bionische Entfernung von Chemikalien rund um die Uhr

Die HESAMax Kartusche mit zweifacher Leistung enthält zwei verschiedene HESA Materialien und entfernt Chemikalien und Gerüche rund um die Uhr, auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Die bionischen weißen Perlen enthalten ein aktives Protein-Enzym, eine bionische Technologie, die die Reaktion des menschlichen Körpers auf Formaldehyd simuliert. Dadurch wird Formaldehyd aus der Luft abgeführt, zerlegt

und sicher in der Kartusche isoliert. Schwarze geruchshemmende Perlen absorbieren außerdem aktiv und hocheffizient unangenehme Gerüche, die durch Rauch oder Tierhaare entstehen. So neutralisiert die Kartusche Formaldehyd und Gerüche (Toluol, TVOCs und Ammoniak) rund um die Uhr*3

Absorbiert 30-mal mehr Formaldehyd



Im Vergleich zu Kohlenstoffbeutel, die häufig in anderen Reinigungsgeräten verwendet werden, hat der HESAMax mit seiner zweifachen Leistung eine viel größere Kapazität und kann 30-mal*4 mehr Formaldehyd aufnehmen. Das bedeutet, dass die Kartusche viel länger hält als herkömmliche Kohlenstoffbeutel.

Einfache Verwendung und Installation

Schieben Sie den GoPure Style GP5611 einfach in einen Getränkehalter und schließen Sie das USB-C-Netzkabel an. Sobald das Gerät mit diesem 5-V-Kabel verbunden ist, funktioniert es automatisch und schaltet sich mit der Zündung ein und aus. Das stilvolle, moderne und kompakte Design sieht außerdem toll in Ihrem Auto aus.

Pflegeleichter Filter

Sie sollten den Filter etwa alle 12 Monate austauschen, um sicherzustellen, dass das Gerät die Luft weiterhin effizient reinigt. Sie müssen sich keine Gedanken um den Austausch der UVC-LED machen – sie ist extrem langlebig.

Daten

Produktbeschreibung

Bezeichnung: GP5611
Technologie: Luftreiniger fürs Auto
Farbe: Schwarz
Spannung [V]: 5 V DC
Automatik an/aus
Zertifizierung: CE, RoHS, EMC
Filterwechselanzeige: Blaue Anzeige blinkt
Leistung [W]: < = 5,5
Geschwindigkeitsstufen: 2 – Leise und Turbo
Filterlebensdauer: 12 Monate (Empfehlung)
Geräuschpegel (CA-Test, leise): 32,2 dBA
Geräuschpegel (CA-Test, Turbo): 41,8 dBA

Leistung

Bakterieneliminationsrate: 99,9 %*1+2
Vireneliminationsrate: 99,9 %*1+2
Erfasst feine Partikel bis 0,004 µm: 99 %*3

Austausch

Filterabmessungen: 100 x 60 x 12 mm
Filtername: SaniFilter Plus
Filtertyp: SNF100
Abmessungen der HESA-Verpackung:
63 x 55 x 51 mm
HESA-Verpackungstyp: HESA60
HESA-Verpackungsname: HESAMax-Kartusche

Gewicht und Abmessungen

Produktabmessungen (L x B x H) (mm):
206 x 90 x 76 mm
Abmessungen (L x B x H) (mm):
211 x 109 x 109 mm
Verpackungsgewicht (m. Prod.) (g): 745
Gerätegewicht (g): 450

Marketing-Spezifikationen

Zu erwartende Vorteile: Beseitigt Viren aus der Luft*1+2
Produktmerkmale: UV-C-Licht

Zubehör im Karton

Kabellänge: 1 m m

Logistische Daten

Menge pro Packung: 1
Referenz (Bestelleingabe): GP561EX1
Bestellcode GOC: 01368233
EAN1 (EMEA): 8719018013682
EAN3 (EMEA): 8719018013699



* *1 UVC beseitigt 99,9 % der Viren und Bakterien. Gemäß National Health Ministry of China, Technical Standard for Disinfection, 2002, in einem unabhängigen Labor mit einer H1N1-Virusvernichtungsrate von 99,9 % getestet.

* *2 Gemäß GB15981-1995 in einem unabhängigen Labor auf die Bakterieneliminationsrate getestet. Erfasst feine Partikel bis 0,004 µm.

* *3 Die Effizienz der Partikelentfernung bei einem Filterdurchgang am Filter wurde 2020 im IUTA-Labor in Deutschland getestet. Dabei wurde die Größe von Viren und Bakterien herangezogen, wie im "2008 Microbiological Risk Assessment Report" (Gutachten zu mikrobiologischen Risiken aus dem Jahr 2008) der Weltgesundheitsorganisation (WHO) veröffentlicht.

* *4 Das HESA Material ohne aktiven Luftstrom wurde über 24 Stunden in einem unabhängigen Labor gemäß QB/T2761-2006-Standard auf Gasentnahmerate getestet. Kapazität im Vergleich zum gemeinsamen Aktivkohlematerial mit dem gleichen Gewicht. Benchmarking-Test im internen Testlabor durchgeführt.