

AIRPOP®

Die Airvolution hat begonnen: AirPop Active+ ist das erste Smart Air Wearable der Welt

Die neue AirPop Active+ Maske mit Halo Sensor erfasst Daten zu Atmung und Luftqualität – und hilft so, die eigene Atemgesundheit selbst in die Hand zu nehmen

London, XXX Januar 2021 - [AirPop](#) stellt heute das erste Air Wearable der Welt vor: die Active+ Smart Maske mit Halo Sensor. Dieser Sensor erfasst Daten zu ein- und ausgeatmeter Luft und ermöglicht Anwendern so ein tieferes Verständnis ihrer Atemgesundheit. Doch der Halo Sensor erfasst nicht nur Daten zur Atmung, sondern setzt diese auch in Verbindung mit Echtzeitdaten zu Standort und Luftqualität – und kann deshalb exakt angeben, wann der Filter der Active+ Maske ersetzt werden muss. Gleichzeitig entstehen so neue, datenbasierte Einblicke, die im Alltag ebenso hilfreich sind wie bei Sport und Fitness.

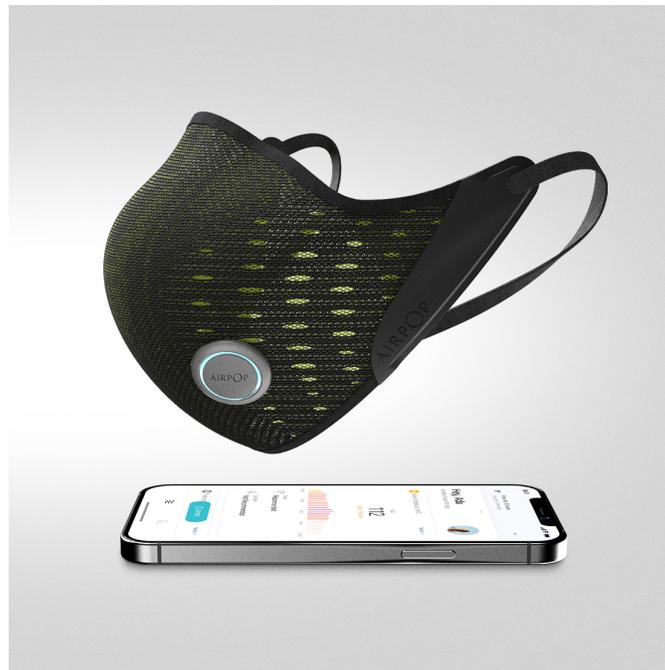


Abbildung: AirPop Active+

Der AirPop Halo Sensor ist in die Active+ Maske integriert und übermittelt Daten an die AirPop App, die dann auf einen alle Blick Informationen zur Verfügung stellt – von Atemverhalten über Atemzyklen bis hin zu Schadstoffen, die der Filter abgefangen hat. Im Active Modus erfasst der Sensor zusätzlich Daten wie Atemzüge pro Minute und Atemzüge pro Schritt, in der App findet man diese Daten dann im Activity-Tab. Bei der Entwicklung der App arbeitete AirPop eng mit [frog design](#) zusammen, einer führenden Agentur für Design- und Strategieberatung.

AIRPOP®

Weil der Sensor die Atmung des Nutzers erfasst, kann die App dem Anwender auch melden, wann der Filter gewechselt werden muss. Die Wechselfilter werden in die Maske eingeklippt und sind so effizient, dass sie über 99% aller PM 0,3 Partikel stoppen – also auch Staub, Allergene, Feinstaub sowie mikrobielle Partikel. Jeder der vier mitgelieferten Filter ist mit einem individuellen QR-Code gekennzeichnet, der mit der AirPop App gescannt werden kann, wenn der Filter eingesetzt wird. So weiß die App, wann der Filter gewechselt wurde - und Sie können sich sicher sein, dass Sie einen originalen AirPop Filter verwenden.

“Wir freuen uns sehr, jetzt die Active+ Maske mit Halo Sensor anbieten zu können. Dieses Produkt steht für die Mission von AirPop: Wir stellen den Mensch in den Mittelpunkt von Design, Wissenschaft und Technologie, ermöglichen neue Einblicke in die Atemgesundheit – und helfen den Menschen dabei, ihre Atemgesundheit selbst in die Hand zu nehmen. Ich habe AirPop 2015 ins Leben gerufen, weil meine Tochter einige Jahre davor unter akuten Atemwegserkrankungen litt, die durch Luftverschmutzung verursacht wurden – und ich die Erfahrung nie vergessen habe, mich gleichzeitig schlecht informiert und hilflos zu fühlen. Seither haben wir ein komplettes Portfolio entwickelt, das Produkte für Kinder und Erwachsene ebenso wie für Alltag, Sport und Fitness bietet.“ (Chris Hosmer, Gründer von AirPop)

Der Halo Sensor verbindet sich via Bluetooth mit Ihrem Android- oder iOS-Gerät, die Knopfzelle des Sensors muss erst nach einem halben Jahr gewechselt werden. Die AirPop App unterstützt den Datenaustausch mit Apple HealthKit und ermöglicht es den Nutzern, ihre Daten zur Atmung neben anderen, früher erfassten Gesundheitsdaten zu sehen.

Der Halo Sensor wird mit einer AirPop Active+ Smart Maske geliefert, die für den exzellenten „On the go“ Schutz entwickelt wurde. Die AirPop Active+ Maske ist waschbar und bietet eine 360° Dichtung mit einer Soft-Touch-Membran in medizinischer Qualität. Dank der 3D-Form liegt der Filter nicht flächig auf dem Gesicht auf – das verbessert nicht nur den Tragekomfort, sondern erleichtert auch das Atmen.

Verfügbarkeit:

Die AirPop Active+ Smart Maske mit integriertem Halo Sensor wird im Februar in der DACH Region über airpophealth.com und im ausgewählten Fachhandel erhältlich sein. Die UVP liegt bei 149,99 €, im Lieferumfang sind 4 Wechselfilter mit jeweils bis zu 40 Stunden Nutzungsdauer inbegriffen.

ENDE

AIRPOP[®]

Über AirPop:

AirPop ist der weltweit erste Anbieter von Air Wearables. Seit 2015 nutzt AirPop wissenschaftliche Erkenntnisse und Filtertechnologie, um Hochleistungsprodukte zu entwickeln, die Millionen von Menschen auf der ganzen Welt konkurrenzlos guten Komfort und Atmungsaktivität bieten. AirPop Masken bestehen durch herausragende Performance und lösen drei zentrale Probleme - nämlich Passform, Filtereffizienz und Atmungsaktivität. So haben die innovativen Masken eine patentierte Dichtung, die für sicheren Sitz sorgt. Dank der 3D AirDome Form ist die Luftversorgung deutlich besser und damit auch Atmungsaktivität und Komfort. Der Filter besteht aus vier Schichten, stoppt Partikel ab 0,3 Mikrometern Größe und erreicht in Tests akkreditierter Labore über 99% Filtereffizienz. Weitere Informationen finden Sie unter www.airpophealth.com.

Pressekontakt:

Gemma Stenberg
OLEX Communications
AirPop Media Relations
gemma@olexcommunications.co.uk
+44 7854 813 153

Morsin Otmani
Morsin.Otmani@tlfmobile.com