

+ IQAir
Atem[®] Desk

Schaffen Sie
Ihre eigene
Reinluftzone



 IQAir

Atem[®]Desk

Der IQAir Atem Desk ist eine völlig neue
Luftreiniger Generation...
klein genug für Ihren Schreibtisch und
leistungsstark genug, um saubere Luft
direkt in Ihre Atemzone zu bringen.



Schaffen Sie Ihre eigene Reinluftzone

Der IQAir Atem ist ein "persönlicher" Luftreiniger, der es jedem ermöglicht, überall saubere und gesündere Luft zu atmen, sei es zuhause, im Schlafzimmer, im Büro, in einem Hotelzimmer oder während des Studiums.

Saubere Luft genau dort, wo Sie benötigt wird

Im Gegensatz zu Raumluftreinigern, die unter Umständen Stunden benötigen, um die Luft in einem Raum zu reinigen, ist der IQAir Atem in der Lage, Ihre Atemluft in Sekunden zu verbessern und dies auf energieeffiziente und nahezu geräuschlose Weise. Durch einzigartige Technologie liefert der Atem einen sanften, konzentrierten Strom sauberer Luft dorthin, wo es am wichtigsten ist: in Ihre Atemzone. Dort reduziert er die Konzentration von Luftschadstoffen und Allergenen wie eine virtuelle Maske.

Sie entscheiden, was Sie atmen

Das einzigartige Design und die kompakte Größe des Atems ermöglichen Ihnen die Kontrolle über die Luftqualität die Sie atmen, selbst in Bereichen, in denen Sie normalerweise keinen Einfluss auf die Raumluftqualität haben. Das macht den Atem zum idealen Reisebegleiter, wohin das Leben oder die Arbeit Sie auch führen mag





Schweizer Spitzentechnologie

Als weltweit erster Luftreiniger verfügt der Atem über einen PureJet Diffuser™, der Turbulenzen reduziert und eine Brise sauberer Luft sanft und leise in Ihre Atemzone leitet. Auf der niedrigsten Betriebsstufe erzeugt der IQAir Atem eine zugfreie, temperaturneutrale Reinluftzone. An heißen Tagen sorgen höhere Stufen für eine sanfte, kühlende Brise sauberer Luft.

HyperHEPA® Filtertechnologie

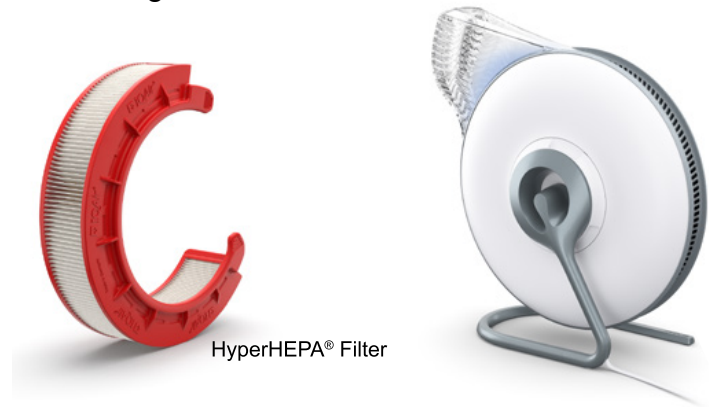
Während die meisten Luftfilter nur Effizienzangaben für Partikel bis zu 0.3 Mikrometer machen, entfernt die IQAir-Technologie selbst Schadstoffpartikel, die 100 mal kleiner sind. Unabhängige Tests bestätigen, dass die IQAir HyperHEPA® Filtertechnologie selbst Partikel einer Größe von 0.003 Mikrometer mit einer Effizienz von bis zu 99.5% entfernt. Diese kleinsten Partikel sind die gefährlichsten, weil sie wegen ihrer geringen Größe durch Ihr Lungengewebe in Ihren Blutkreislauf gelangen und sich in jedem Organ einschliesslich des Gehirns ablagern können. Wenn es um den Schutz vor kleinsten Partikeln geht, ist IQAir also die zuverlässigste Wahl.

So gibt Ihnen der IQAir Atem eine beispiellose Kontrolle über die 25.000 Atemzüge, die Sie täglich nehmen.

Atemberaubendes Design trifft auf herausragende Leistung

Das elegante Design des Atem orientiert sich am Kreis als funktionales Element. Mit einem elektronisch kommutierten Lüftermotor in der Mitte bietet das scheibenförmige Design des Atem einen außergewöhnlich großen Lufteinlass und eine beachtliche Filterfläche für einen Luftreiniger seiner Größe.

Der elegante Metallguss-Ständer des IQAir Atem erlaubt es dem Benutzer, den gesamten Luftfilter mit seinem PureJet Diffuser zu drehen, um die Höhe der Luftstromprojektion frei einzustellen.



 **IQAir**

Atem[®]Desk

“Wir haben den Atem entwickelt, um es mehr Menschen an mehr Orten als je zuvor zu ermöglichen, saubere Luft zu atmen.”



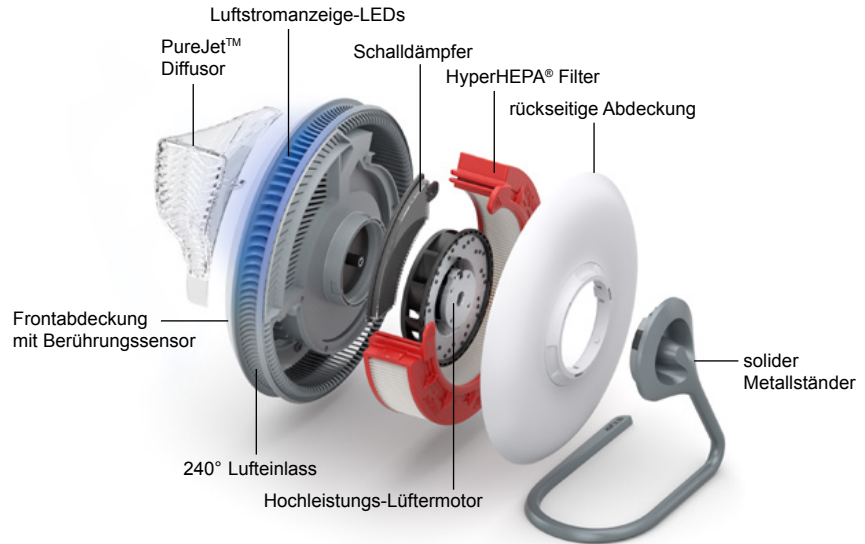
Fortschrittliche Touch- und Smartphone-Steuerung

Der Atem ist raffiniert, aber einfach zu bedienen und gibt Ihnen die volle Kontrolle. Eine einfache Berührung des Logos schaltet den Atem ein und ermöglicht es Ihnen, den Luftstrom zu regulieren. Ein blaues LED-Licht unter dem Diffusor gibt Auskunft über die aktuelle Betriebsstufe.

Der Atem kann auch mit der IQAir Atem Smartphone App gesteuert werden. Die intuitive App ermöglicht die Feinabstimmung von Betriebsstufe, Licht und Sound.

Darüber hinaus bietet Ihnen die Atem App erweiterte Bedienungsmöglichkeiten. Eine ausgefeilte Filter-Lebensdauerüberwachung zum Beispiel benachrichtigt Sie, wenn es Zeit ist, den Filter entsprechend der tatsächlichen Nutzung zu wechseln.

Zudem schaltet ein Bluetooth-Näherungssensor den Atem auf Wunsch automatisch aus, wenn Sie den Raum verlassen und wieder ein, wenn Sie zu Ihrem Schreibtisch zurückkehren.



Google Play und das Google Play-Logo sind Marken der Google Inc., Apple und das Apple Logo sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert ist.

Überlegene Mobilität

Der IQAir Atem ist äußerst transportabel. In einer Sekunde vom Ständer genommen, kann er praktisch überall hin mitgenommen werden, egal ob es sich um einen kurzen Business-Trip oder eine längere Reise handelt.

Noch nie zuvor war ein Luftreiniger mit so hoher Effizienz in einem so handlichen Format erhältlich.





Ihr treuer Reisebegleiter

Schaffen Sie Ihre eigene Reinluftzone

“ Der Atem ist ein kleiner, aber unglaublich leistungsstarker persönlicher Luftreiniger, der bis zu 99% der Partikel durch IQAir's einzigartige HyperHEPA®-Technologie entfernt, einschließlich ultrafeiner Partikel. “



IQAir's President Frank Hammes



Atem[®]Desk

Swiss Engineering

Für die Entwicklung des Atem konnte IQAir auf über 50 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Luftfilterprodukten zurückgreifen. Experten aus den Bereichen Strömungsdynamik, Lüfter- und Filtertechnologie, IoT, Elektronik, Maschinenbau und Softwaredesign haben am Schweizer IQAir Hauptsitz Hand in Hand gearbeitet, um diesen einzigartigen Luftreiniger zu realisieren.

Made in Germany

Der Atem wird in IQAir's hochmoderner Produktionsstätte in Süddeutschland hergestellt. In einer der schönsten Regionen Deutschlands gelegen, stellt die neue firmeneigene Produktions-stätte sicher, dass der Atem die strengen Qualitäts-, Leistungs- und Umweltstandards von IQAir erfüllt.

Über IQAir

IQAir ist ein führendes Unternehmen im Bereich Reिनlufttechnik mit Sitz in der Schweiz. IQAir fertigt alle Luftreiniger in eigenen Produktionsstätten in der Schweiz und in Deutschland. Das Familienunternehmen blickt auf über 60 Jahre Erfahrung im Bereich der privaten, gewerblichen und medizinischen Luftreinigung zurück. Die Produkte von IQAir sind in über 70 Ländern der Welt über ein Netz von autorisierten Fachhändlern, firmeneigenen Stores und IQAir Experience Centers erhältlich.



Technische Spezifikationen: IQAir Atem® Desk

| Allgemeine Spezifikationen | |
|--|--|
| Leistungsbedarf | 220-240 V, 50/60 Hz |
| Energieverbrauch (bei Standardeinstellungen) | < 1.5, 1.9, 3.4 Watt; Standby: < 0.5 Watt |
| Abmessungen (mit Ständer und Diffusor) | H 35 x B 14 x T 31,5 cm |
| Gewicht, System inkl. Filter | 2,8 kg (inkl. Standfuß und Netzteil); 2,0 kg, (ohne Zubehör) |
| Luftdurchsatz bei vorprogrammierten Lüfterstufen | 8, 15, 30 m³/h |
| Individuell einstellbarer Luftstrombereich | 3 - 67 m³/h |
| Schalleistungspegel bei vorprogrammierten Lüfterstufen | 20, 27, 44 dB(A) |
| Ventilatorotyp | Mehrphasiger DC-Lüftermotor (EC-Technologie) |
| Farbe Gehäuse / Standfuß | weiss oder schwarz mit metallic grau / metallic grau |
| Material Gehäuse / Standfuß | PC-ABS & PC Kunststoff / Metall |
| Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit | -20 bis +65 °C / 0 bis 90% RH nicht kondensierend |
| Filterkonfiguration | |
| Filtermedium | Atem HyperHEPA® Filter Effizienz: ≥ 99 % @ 0.3 µm Filterfläche: 0.3 m² Durchschnittliche Lebensdauer des Filters: ca. 1 Jahr (basierend auf einen täglichen Nutzung von 10 Stunden bei vorprogrammierter Ventilatorstufe 3) |
| Ausstattungsmerkmale | |
| App Kompatibilität: | iOS und Android |
| App Sprachen | Englisch, Deutsch, Chinesisch (vereinfacht & traditionell), Koreanisch |
| Filterstandzeitüberwachung | Unter Berücksichtigung der Betriebsstunden und des Luftdurchsatzes ermittelt der Luftreiniger die Restlebenszeit des Filters. |
| Filterwechsel-Erinnerung | Über die Atem App kann jederzeit die Restlebenszeit des Filters abgerufen werden. Wenn es Zeit ist den Filter zu wechseln, blinken die LEDs bei jeder Bedienung 2-mal rot. |
| Näherungssensor | Die App erlaubt die Aktivierung eines Bluetooth Näherungssensors. Dieser schaltet das Gerät automatisch ein und aus, wenn sich das gekoppelte Smartphone nähert bzw. entfernt. |
| Individuelle Anpassungsmöglichkeiten | Über die Atem App können diverse Parameter individuell angepasst werden, wie z.B. der Luftdurchsatz jeder Betriebsstufe, die Helligkeit der LEDs und die Lautstärke der Bestätigungs-Töne. |
| Betriebsstufenwahl | Die Ventilatorstufe kann direkt am Luftreiniger oder über die Atem App ausgewählt werden |
| Mitgeliefertes Zubehör | PureJet™ Diffuser, Netzteil mit 4 regionalen Steckern, Standfuß |



Schweizer Design



Hergestellt in Deutschland

www.iqair.com

© 2024 IQAir Gruppe, Schweiz. Alle Rechte vorbehalten. IQAir®, Atem® und HyperHEPA® sind eingetragene Marken der IQAir Gruppe. PureJet™ ist eine Marke der IQAir Gruppe. IQAir behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Angaben jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

MediCur
www.medicur.ch