

 **respiray**[®]

Timago[®]

Oczyszczacz powietrza do noszenia na sobie

Nowatorskie urządzenie oparte na technologii UV



Zaawansowana technologicznie alternatywa maseczki

Dzięki zastosowaniu technologii UV, oczyszczacz powietrza firmy Respiray do noszenia na sobie eliminuje ponad 99% wirusów i bakterii. Urządzenie oczyszcza do 55 l powietrza na minutę – 4 razy więcej niż zużywa przeciętnie osoba niewykonywająca wysiłku fizycznego.

Technologia dezynfekcji UV-C

Światło UV-C jest jedną z najskuteczniejszych metod eliminacji szkodliwych patogenów. Światło to nie przenika przez atmosferę ziemską, co oznacza, że żadne bakterie i wirusy nie zdołały się na nie uodpornić.

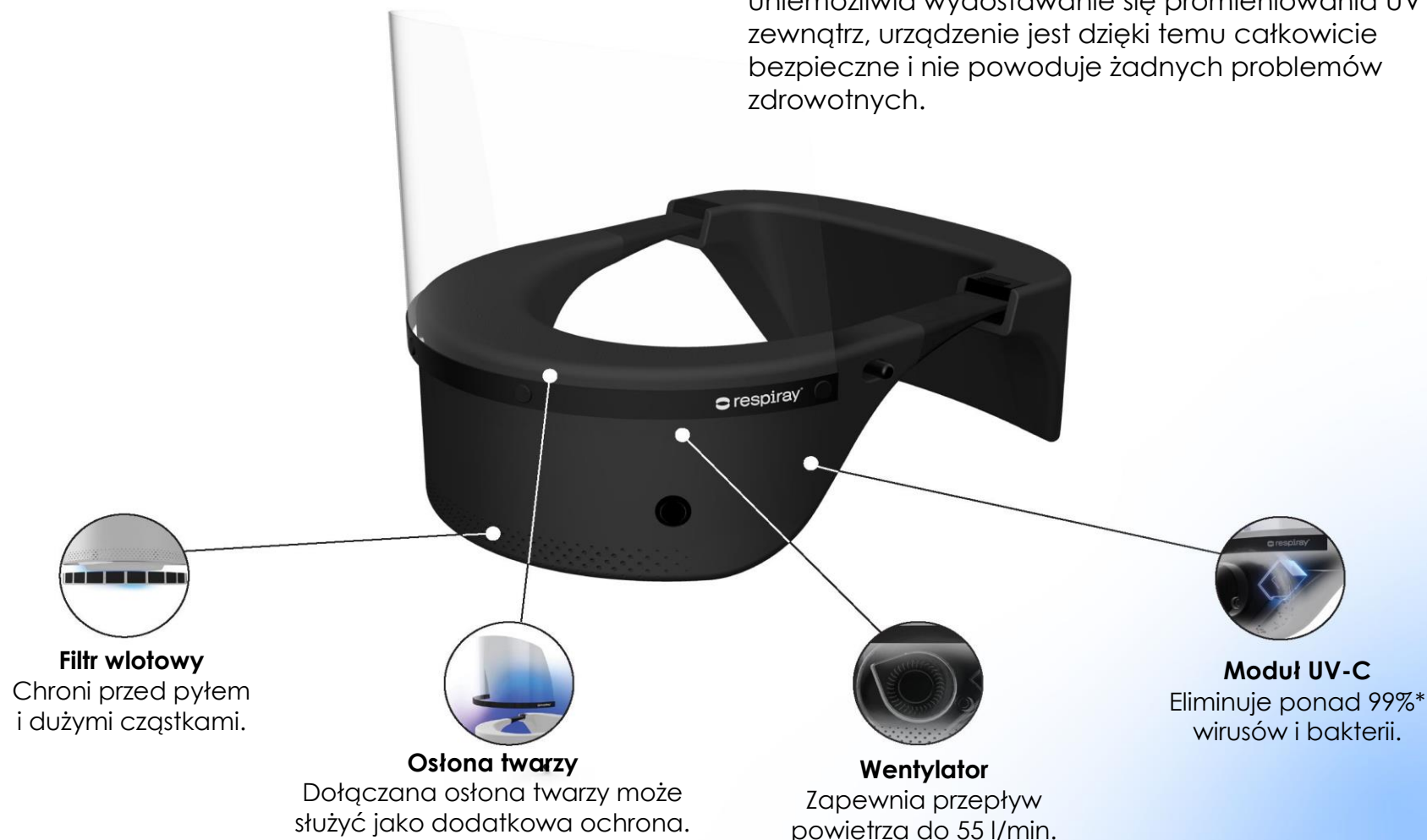
Nasz zgłoszony do opatentowania moduł dezynfekcji UV uszkodza DNA i RNA szkodliwych wirusów, uniemożliwiając ich rozmnażanie.

Ochrona dla każdego

Przenośny oczyszczacz powietrza Respiray doskonale nadaje się dla tych osób pracujących w środowisku publicznym, dla których komunikacja pozawerbalna i mimika są kluczowym elementem ich roli społecznej: nauczycieli, pracowników sklepów i biur – wszystkich, mających w pracy bezpośredni kontakt z innymi ludźmi. Osoby te mogą teraz swobodnie się komunikować, okazywać emocje i uśmiechać się. Jest to również doskonałe rozwiązanie dla osób, które nie mogą korzystać z maseczek ze względów medycznych.

Bezpieczeństwo

Stosujemy najwyższej jakości diody UV-C, które działają w bardzo wąskim zakresie promieni UV-C rzędu 265 nm, nie wytwarzając ozonu. Całkowicie szczelna konstrukcja uniemożliwia wydostawanie się promieniowania UV na zewnątrz, urządzenie jest dzięki temu całkowicie bezpieczne i nie powoduje żadnych problemów zdrowotnych.



Innowacja oparta na wiedzy naukowej

Skuteczność oczyszczacza powietrza Respiray została przetestowana w laboratoriach Uniwersytetu w Tartu w Estonii i Uniwersytetu Łódzkiego w Polsce. W teście Uniwersytetu Łódzkiego nasz zgłoszony do opatentowania moduł dezynfekcyjny osiągnął skuteczność 99,68% w zakresie redukcji bakterii E.coli i 99,88% w przypadku bakterii S.aureus, przy wydajności 30 l/min. Natomiast w badaniu przeprowadzonym na Uniwersytecie w Tartu osiągnęliśmy 99,4% skuteczności w inaktywacji alfawirusa.

Przedstawiamy Respiray

Respiray to estońska firma technologiczna powstała z początkiem 2020 roku, zrodzona z przekonania, że zwykłą maseczkę można tak ulepszyć, aby odpowiadała wymaganiom i możliwościom XXI wieku. Naszą misją jest zmiana sposobu walki ze szkodliwymi wirusami i bakteriami poprzez zastosowanie najnowocześniejszej technologii UV.

Respiray wyłoniła się z firmy badawczo-rozwojowej Ldiamon, która ma 15-letnie doświadczenie w projektowaniu i produkcji medycznych czujników UV-C LED dla czołowych firm medycznych w całej Europie.

U nas rodzi się przyszłość ochrony antywirusowej — więcej informacji na naszej stronie internetowej!

www.respiray.com

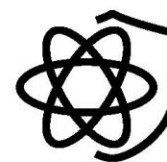
Zaprojektowano i wyprodukowano w Estonii.

DYSTRUBUCJA W POLSCE:

Timago International Group

Spółka z o.o. i Spółka - Spółka komandytowa

ul. Karpacka 24/12, 43-316 Bielsko Biała
tel.: +48 33 499 50 00 fax: +48 33 499 50 11
www.timago.com info@timago.com



Zaawansowana technologicznie
ochrona przed promieniowaniem UV
Eliminuje 99% wirusów i ich mutacji.



Pozwala swobodnie oddychać
i uśmiechać się

Wróć do życia towarzyskiego bez
zakrywania twarzy.



Jednorazowa inwestycja

Alternatywa wielokrotnego użytku dla
niecierpliwych maseczek jednorazowych.

