

## O CZYSZCZACZ POWIETRZA

 **1700**

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PL



Szanowni Państwo,

Serdecznie gratulujemy wyboru oczyszczacza i dziękujemy za wybranie naszego urządzenia.

Super Air 1700, który Państwo zakupili wyposażony jest w najnowsze technologie sterylizacji powietrza, a co za tym idzie oczyszcza powietrze w pomieszczeniu efektywnie, niezawodnie i ekonomicznie. Niebezpieczne wirusy i bakterie, organiczne i nieorganiczne zanieczyszczenia takie jak smog czy formaldehydy są skutecznie i trwale usuwane z powietrza.

System oczyszczania powietrza w Super Air 1700 jest wyposażona w dodatkowe funkcje, które pozwalają uzyskać jeszcze większy komfort. Jonizator tworzy atmosferę dobrego samopoczucia, dzięki niemu w powietrzu unosi się specyficzny zapach powietrza po burzy. Funkcja automatycznego czujnika jakości powietrza zapewnia maksymalną wydajność przy łatwej obsłudze urządzenia. Tryb nocny pomaga zapewnić w nocy spokojny sen. Szeroki zakres funkcji Timera pozwala na elastyczność pracy urządzenia.

Urządzenie jest niezwykle energooszczędne. Co więcej w urządzeniu znajdują się filtry, których nie trzeba wymieniać, więc nie muszą się Państwo martwić kosztami ich wymiany. Urządzenie jest przyjazne środowisku i stanowi cenny wkład w zakresie zrównoważonego rozwoju.














Super Air 1700 jest zgodny z dyrektywą UE 2006/95 / WE, testowane zgodnie z normami EN 60335-1-2012 i opatrzone znakiem CE. Ponadto, urządzenie zostało przetestowane i certyfikowane zgodnie z dyrektywą EU RoHS 2002/95 / EC z poprawkami i uzupełnieniami. Produkcja prowadzona jest zgodnie z normą ISO 9001: 2008.

Ze swojej strony zapewniamy, że nasze urządzenia są na bieżąco modernizowane zgodnie z najnowszymi standardami technicznymi. Dlatego zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji urządzenia, zmian w instrukcji obsługi w dowolnym czasie oraz według własnego uznania. Instrukcje obsługi są naszą własnością intelektualną. Powielanie instrukcji operacyjnej lub ich części jest dozwolone wyłącznie z pisemną zgodą. Nazwa Super Air 1700 jest naszą własnością.

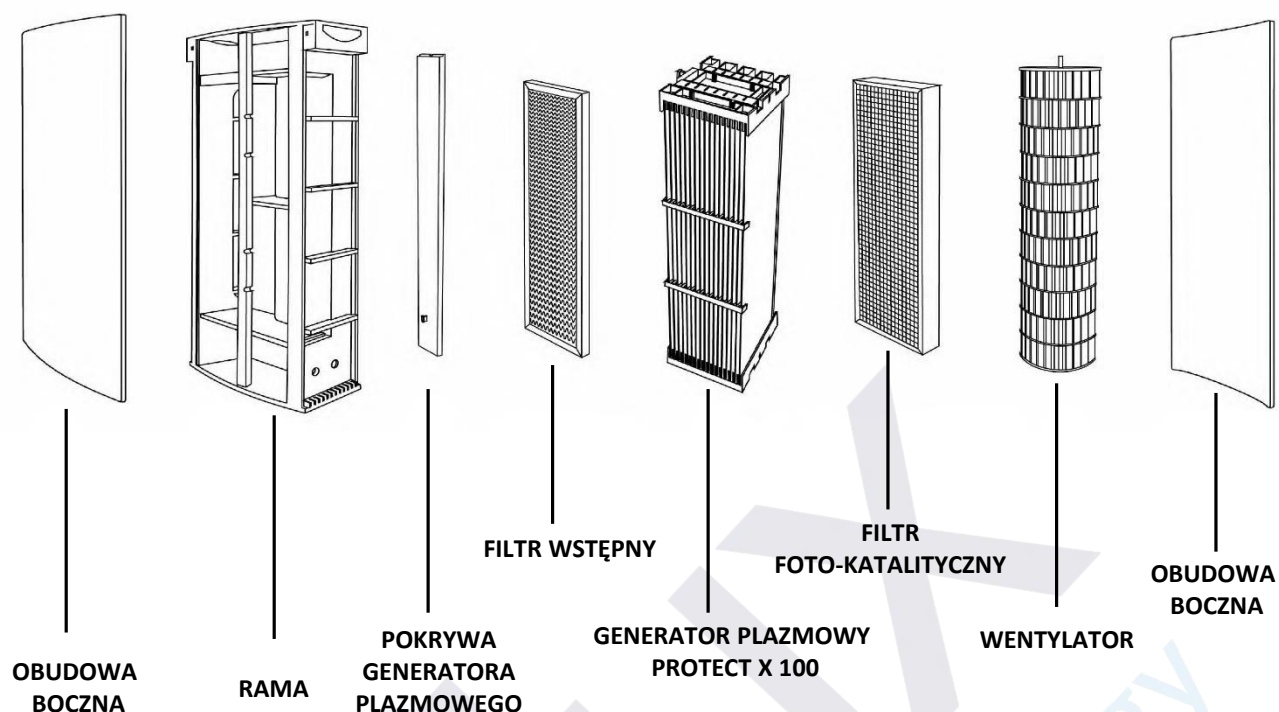
Jeżeli po przeczytaniu instrukcji będą mieli Państwo dodatkowe pytania prosimy o kontakt, na wszystkie pytania z chęcią odpowiemy.

Z poważaniem,  
Uni-lux Sp. z o.o.

## 1. Informacje bezpieczeństwa

-  Prosimy o uważne zapoznanie się z instrukcją obsługi przed pierwszym włączeniem urządzenia.
-  Nie należy otwierać oczyszczacza podczas jego pracy, zawsze najpierw trzeba odłączyć go od prądu (wyjąć wtyczkę z gniazdka)! Istnieje ryzyko poważnego uszczerbku na zdrowiu!
-  Oczyszczacz spełnia tylko i wyłącznie funkcje opisane w niniejszej instrukcji.
-  Urządzenie nie może być obsługiwane przez dzieci, osoby cierpiące na zaburzenia psychiczne lub fizyczne oraz osoby, które nie posiadają wiedzy o użytkowaniu oczyszczacza bez odpowiedniego nadzoru.
-  Jeżeli kabel w oczyszczaczu jest uszkodzony nie należy podejmować próby jego uruchomienia.
-  Jeżeli w czasie pracy oczyszczacza zachodzą nieprawidłowości, zwłaszcza gdy nieprawidłowo działa wentylator lub gdy na panelu widać usterkę, należy wyłączyć go natychmiast i wyjąć wtyczkę z gniazdka.
-  Po zakończeniu pracy oczyszczacza należy każdorazowo wyjąć wtyczkę z gniazdka.
-  Na oczyszczaczu nie wolno kłaść innych przedmiotów.
-  Nie należy stawiać – zwłaszcza metalowych urządzeń - przy wlocie i wylocie powietrza.
-  Nie wolno zanurzać urządzenia w wodzie! Woda nie może dostać się do wnętrza urządzenia.
-  Nie używać urządzenia jeżeli uszkodzeniu ulegnie kabel przyłączeniowy. W takim przypadku należy odłączyć urządzenie od sieci elektrycznej i skonsultować się z upoważnionym elektrykiem.
-  Naprawa lub przegląd urządzenia może być wykonywany tylko w autoryzowanym serwisie.
-  Producent nie ponosi odpowiedzialności za złe lub nieodpowiednie użytkowanie niniejszej instrukcji z powodu błędnego jej zrozumienia.

## 2. Konstrukcja urządzenia



## 3. Działanie oczyszczacza

Urządzenie Super Air 1700 wykorzystuje najnowszą technologię oczyszczania powietrza. Jest bardzo skuteczne w niwelowaniu zanieczyszczeń szkodliwych dla zdrowia:

- Bakterie i wirusy,
- Zarodniki pleśni i pyłków,
- Zanieczyszczenia organiczne i nieorganiczne takie jak: formaldehyd oraz nieprzyjemne zapachy,
- Dym i pył, na przykład z papierosów oraz spalin.

Oczyszczacz pracuje bez wymiennych filtrów, bakterie, które się w nich gromadzą powodują, że filtry z biegiem czasu tracą swoje właściwości i wymagają wymiany. Praca Super Air 1700 jest więc tańsza i bardziej opłacalna.

Super Air 1700 oczyszcza powietrze za pomocą kombinacji wysoce skutecznych technologii. Przepływ powietrza przechodzi kolejno przez wszystkie elementy składowe urządzenia z zachowaniem optymalnej kolejności.

### 3.1. Filtr wstępny

Filtr wstępny znajduje się tuż za wlotem powietrza i zapobiega przedostaniu się większych cząstek brudu, które mogą powodować uszkodzenia oczyszczacza oraz spadek jego efektywności.

### **3.2. Generator Plazmowy Protect X 100**

Generator plazmowy stanowi centralny element oczyszczacza. Generator plazmowy pracuje w polu wysokiego napięcia 6000 Volt. Bakterie i wirusy ulegają dezaktywacji, a ich struktura zniszczeniu. Dzięki rozdzieleniu ich molekularnej struktury, toksyczne bakterie i inne lotne związki organiczne są niszczone a zapachy panujące w pomieszczeniu neutralizowane. Co więcej, cząsteczki powietrza są na tym etapie ładowane strumieniem elektronów, emitowanych przez elementy znajdujące się pod wysokim napięciem co przyspieszy rozkład zanieczyszczeń i innych substancji w powietrzu.

### **3.3. Filtr katalityczny**

W końcowym etapie oczyszczania filtr foto-katalityczny dezaktywuje pozostałe substancje opuszczające generator plazmowy.

### **3.4. Lampa UV**

Ledowe lampy UV dodatkowo neutralizują pozostałe zanieczyszczenia znajdujące się w powietrzu więc nie ma możliwości aby z urządzenia wydobyła się jakakolwiek aktywna cząsteczka.

### **3.5. Jonizator jonów ujemnych**

Silne źródło jonów pozwala na nadanie powietrzu wypływającemu z urządzenia świeży zapach.

### **3.6. Wentylator**

Duży rozmiar wentylatora zapewnia jego trwałość oraz dużą wydajnością, a jednocześnie niskim zużyciu energii, zapewnia wysoki przepływ powietrza przy niskim poziomie hałasu. Duży wentylator to większy przepływ powietrza oraz gwarancja szybszego i skuteczniejszego oczyszczania.

### **3.7. Automatyczna praca pod kontrolą czujników**

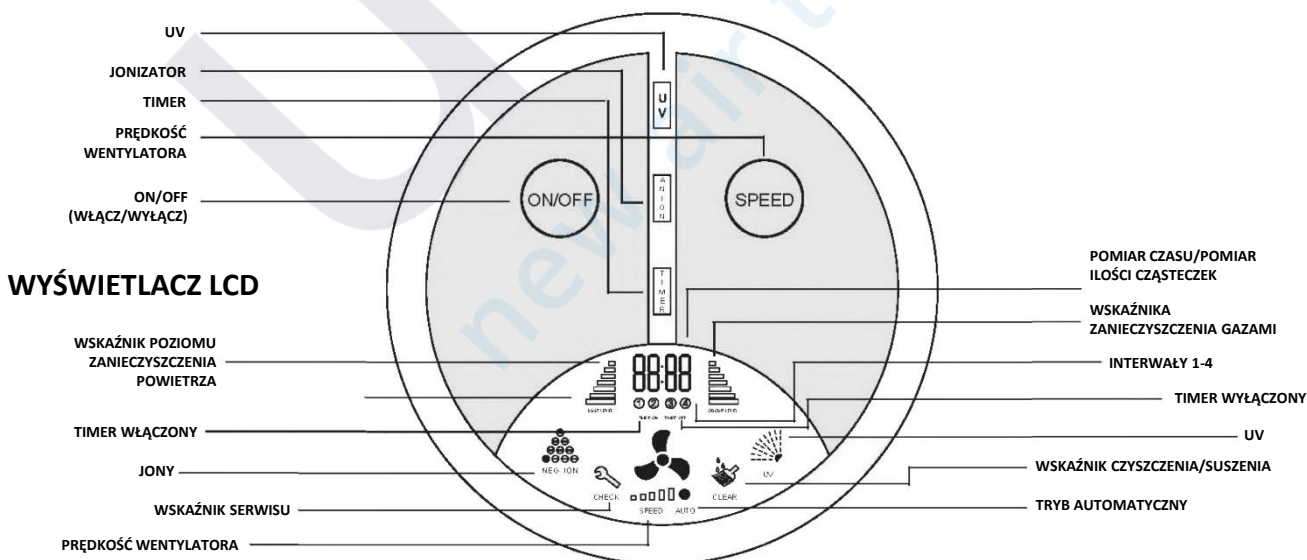
Czujniki cząsteczek i gazów analizują cały czas jakość wpływającego powietrza, tryb automatyczny zawiera wszystkie najważniejsze ustawienia potrzebne do najefektywniejszej pracy oczyszczacza. Tryb automatyczny zapewnia najwyższy komfort obsługi przy najniższej cenie eksploatacji.

## 4. Instalacja

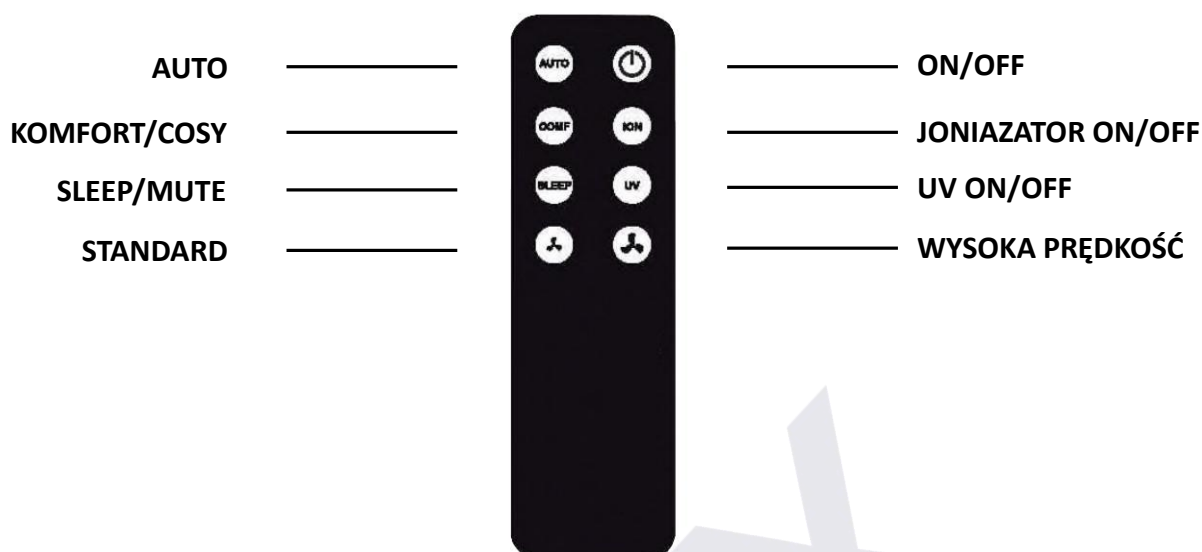
- ⚠ Urządzenie jest przeznaczone do pracy w pomieszczeniu.
- ⚠ Optymalną pracę zapewni dobre ustawienie oczyszczacza, ważne jest aby zapewnić dobry przepływ powietrza.
- ⚠ Urządzenie musi pracować minimum 15 cm od ścian lub innych mebli.
- ⚠ Przed zmianą miejsca pracy oczyszczacza należy odłączyć go od prądu.
- ⚠ Oczyszczacz musi pracować na równym i suchym podłożu.
- ⚠ Urządzenie nie może pracować przy źródle żywego ognia!
- ⚠ Oczyszczacz nie może pracować przy nawilżaczu, odparowalniku lub innym źródle wilgoci. Nie należy użytkować urządzenia w bardzo wilgotnych pomieszczeniach.
- ⚠ Urządzenie nie może pracować w pomieszczeniach, w których jest dużo pyłów np. gipsowych, cementowych itp.
- ⚠ Urządzenie należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.
- ⚠ Aby uniknąć zakłóceń należy zachować co najmniej 1 metr odległości od innych urządzeń elektrycznych, takich jak mikrofalówki, komputery lub telewizory.

## 5. Panel kontrolny i wyświetlacz LCD

### PANEL KONTROLNY



## 6. Pilot zdalnego sterowania



## 7. Sygnały dźwiękowe i wyświetlacz

Urządzenie sygnalizuje poprawne włączenie oczyszczacza krótkim dźwiękiem. Wyświetlacz świeci się w czasie pracy urządzenia. Jeżeli przy urządzeniu nie wykonuje się żadnych czynności światła wyłączają się mniej więcej po minucie.

## 8. Uruchomienie

Bardzo prosimy o przeczytanie ze zrozumieniem całej instrukcji obsługi przed pierwszym uruchomieniem urządzenia. Należy upewnić się, że oczyszczacz nie nosi żadnych uszkodzeń. Po oględzinach można włożyć wtyczkę do gniazdka, nastąpi krótki dźwięk, co będzie oznaczało, że urządzenie jest gotowe do pracy.

Po naciśnięciu ON/OFF jednokrotnie: urządzenie wejdzie w tryb czuwania

Po naciśnięciu ON/OFF dwukrotnie: urządzenie pracuje na ustawieniach fabrycznych.

## 9. Ustawianie Timera

Aby korzystać ze wszystkich funkcji oczyszczacza należy przy pierwszym jego włączeniu ustawić zegar. Umożliwi to korzystanie z funkcji programowania czasu pracy urządzenia.

Urządzenie musi być w trybie czuwania.

Należy wcisnąć **TIMER** na wyświetlaczu przez około 10 sekund aż do sygnału dźwiękowego.

Miga wyświetlacz godziny.

Należy ustawić godzinę naciskając **UV (+)** lub **Anion (-)** aż do pojawienia się prawidłowej godziny.

Przycisk **SPEED** zapisuje ustawienia.

Teraz miga wyświetlacz minutowy.







Należy ustawić minuty naciskając **UV (+)** lub **Anion (-)** aż do pojawienia się prawidłowej wartości.

Przycisk **TIMER** zapisuje ustawienia.

Jeżeli przy urządzeniu nie wykonuje się żadnych czynności przez 10 sekund oczyszczacz powróci do pracy.

## 10. Ustawienia wentylatora, poziomy operacyjne

Urządzenie posiada 5 trybów wentylatora i tryb automatyczny. UV oraz funkcję jonizacji można włączyć lub wyłączyć ręcznie. W czasie pracy oczyszczacza w trybie SLEEP lampa UV jest wyłączony. Niezależnie od wybranego poziomu Generator Plazmowy jest aktywny cały czas, podobnie jak czujniki powietrza, pozwala to na ciągłe mierzenie stanu powietrza w pomieszczeniu. Aby ustawić tryb wentylatora należy nacisnąć SPEED. Aktualny poziom jest wyświetlany na panelu LCD.

Level	Operating Level	Fan Speed	Plasma Generator	Anions	UV	Sensor Control	Air Quality Measurement
1	SLEEP		On	On/Off	Off	Off	On
2	COMFORT		On	On/Off	On/Off	Off	On
3	STANDARD		On	On/Off	On/Off	Off	On
4	FORTE		On	On/Off	On/Off	Off	On
5	TURBO		On	On/Off	On/Off	Off	On
Auto	AUTO	 automatic	On	On/Off	On/Off	On	On

## 11. Tryb automatyczny

W trybie AUTO pracują dwa czujniki. Pierwszy, czujnik pomiaru cząsteczek stałych, mierzy zawartość większych cząsteczek brudu takich jak np. pyłki. Drugi czujnik gazu, mierzy poziom zanieczyszczeń gazowych w pomieszczeniu, powodujących np. nieprzyjemny zapach. W zależności od zanieczyszczenia urządzenie dobiera program oczyszczania. Zaleca się włączenie lampy UV. Jeśli poziom zanieczyszczenia spada urządzenie przełącza się na tryb czuwania. Jeśli zaś zanieczyszczenie wzrasta urządzenie automatycznie zwiększa swoją prędkość. Funkcję można wybrać na pilocie pod przyciskiem AUTO.

## 12. Jonizator jonów ujemnych

Oczyszczacz Super Air 1700 posiada jonizator jonów ujemnych, który w ciągu sekundy wzbogaca powietrze o 6 milionów cząsteczek jonów. Powoduje to, że powietrze w pomieszczeniu staje się niezwykle rześkie i świeże, jak po burzy lub przy wodospadzie.

Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję na panelu należy wcisnąć ANION, na pilocie ION. Ustawienie jest wyświetlane na panelu LCD.



### 13. Lampa UV

UV pomaga w sterylizacji powietrza i zabija wszelkie zarazki i bakterie w powietrzu.

Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję na panelu lub na pilocie należy wcisnąć UV.

Funkcja nie jest dostępna w trybie nocnym.

### 14. Zapisywanie ustawień

W urządzeniu istnieje opcja zapisywania ustawień prędkości wentylatora, jonizator i UV.

Należy wybrać żądane ustawienie.

Nacisnąć ON/OFF przez około 10 sekund dotąd aż przyciski ANION, SPEED i UV trzykrotnie zaświecą, a z urządzenia wydobędzie się sygnał dźwiękowy.

Ustawienia zostały zapisane.

Urządzenie przełącza się na tryb czuwania.

Żeby powtórzyć operację należy wcisnąć ON/OFF.

Zapisane ustawienia pozostaną do kolejnej operacji zapisywania.

Włączanie lub wyłączanie jonizatora, UV i zmiana prędkości wentylatora mogą być wykonywane ręcznie w każdym momencie. Zapisane ustawienia zostaną aktywowane przy następnym uruchomieniu oczyszczacza.

Jeśli wtyczka zostanie wyciągnięta z gniazdka ustawienia skasują się automatycznie.

Ustawienia można zapisywać wyłącznie na urządzeniu, na pilocie nie ma takiej możliwości.

### 15. Automatyczne wyłączanie urządzenia

Urządzenie posiada opcję automatycznego wyłączania i przejścia w tryb czuwania za pomocą wyłącznika czasowego. Wartość, za ile urządzenie się wyłączy, musi być ustawiona w pełnych godzinach (do 8 godzin).

- Urządzenie musi być włączone.
- Należy nacisnąć TIMER: wyświetlacz godziny miga.
- Ciągłe przyciskając TIMER należy czekać aż żądany czas wyłączenia pojawi się na wyświetlaczu.
- Aby zapisać ustawienia należy wcisnąć SPEED.
- Czas wyłączenia jest pokazywany na wyświetlaczu.
- Aby wyłączyć zadanie należy nacisnąć TIMER aż na wyświetlaczu pojawi się 00.
- Aby zapisać ustawienia należy wcisnąć SPEED.
- Czas wyłączenia znika z wyświetlacza.

Ustawienia można zapisywać wyłącznie na urządzeniu, na pilocie nie ma takiej możliwości.

## 16. Ustawianie pracy interwałowej urządzenia.

Pracę interwałową można zapisać w czterech przedziałach czasu, w których urządzenie będzie pracowało. Między przerwami urządzenie przełącza się w tryb czuwania.

- Aby przystąpić do ustawiania interwałów urządzenie musi być w trybie czuwania.
- Należy nacisnąć przycisk **TIMER** 5 razy aż do momentu zaświecenia się na panelu „TIMER ON”.
- Następnie należy ustawić czas interwału naciskając **UV (+)** i **ANION (-)**.
- Ustawienia zapisuje się przyciskiem **SPEED**.
- Świeci się wyświetlacz minutowy, należy je ustawić naciskając **UV (+)** i **ANION (-)**.
- Ustawienia zapisuje się przyciskiem **SPEED**.
- Zapala się lampka **TIME OFF**.
- Należy ustawić czas końca interwałów jak powyżej.
- Jeśli czas wyłączenia interwałów nie został ustawiony, urządzenie będzie działało przez dwie godziny, następnie przełączy się na tryb czuwania.
- Należy powtórzyć operację ustawiania interwałów dla trzech kolejnych konfiguracji.
- Proszę zwrócić uwagę, że początek kolejnego interwału nie może zająć się z końcem pierwszego. Interwały należy ustawiać w porządku chronologicznym.
- Pod koniec interwału naciśnij **TIMER** jednokrotnie aby zapisać ustawienia i zakończyć cały proces.

Ustawienia można zapisywać wyłącznie na urządzeniu, na pilocie nie ma takiej możliwości.

### 16.1 Wyświetlanie interwałów

- Urządzenie musi być w trybie czuwania.
- Należy nacisnąć **SPEED** 5 razy w trybie czuwania.
- Wyświetlany jest początek kolejnego interwału.

### 16.2 Przerwanie i reaktywowanie Interwałów

Interwały mogą być przerywane ręcznie.

- Urządzenie musi być w trybie czuwania.
- Należy wcisnąć **SPEED** przez około 10 sekund.
- 1 2 3 4 świecą się. Funkcja pauzy jest włączona.

Aby ponownie uruchomić funkcję interwałów należy wykonać następujące czynności:

- Urządzenie musi być w trybie czuwania.
- Należy wcisnąć **SPEED** przez około 10 sekund.
- 1 2 3 4 świecą się. Funkcja interwałów jest ponownie włączona.

## 17. Programowanie pracy interwałowej

Nacisnąć przycisk ON/OFF, podczas gdy urządzenie jest w trybie czuwania

- Nacisnąć przycisk TIMER 5x,
- Nacisnąć przycisk SPEED, aby wybrać poziom odstępów do usunięcia.
- Wybrać przycisk ON/OFF 1x aby usunąć,
- Następnie wybrać przycisk TIMER 1x, aby zapisać ustawienia i zakończyć proces.

Jeżeli urządzenie zostało wyłączone, praca interwałowa musi zostać ponownie zaprogramowana ręcznie.

## 18. Czyszczenie urządzenia SUPER AIR 1700

Dla osiągnięcia maksymalnego efektu sterylizacji powietrza SUPER AIR 1700 Protect X100 Generator Plazmowy musi być czyszczony regularnie. Urządzenie musi być czyszczone przynajmniej raz na 1-2 miesiące. W przypadku większego zanieczyszczenia, czyszczenie zwiększyć o 1 raz. Bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa, w czasie czyszczenia katalizatora z nagromadzonego się kurzu.



Urządzenie ze zdjętą przednią obudową.

Podczas pracy urządzenia może czasami wystąpić hałas charakterystyczny dla przeskoków iskry elektrycznej. Jest to całkowicie normalne. Zwiększenie się hałasu może wskazywać na zanieczyszczenie urządzenia Generator Plazmowy Protect X100 kurzem oraz katalizator. W przypadku dużego zanieczyszczenia należy zmniejszać poziom wilgotności w pomieszczeniu poprzez wentylację lub pozbycie się źródła kurzu.

## 18.1. Czyszczenie Generator Plazmowy Protect X100

- ⚠ Należy zawsze odłączyć urządzenie od zasilania elektrycznego (gniazdka) przez otwieraniem urządzenia lub przed przystąpieniem do czyszczenia.
- ⚠ Należy wykonać wszystkie wskazówki w celu zabezpieczenia Generator Plazmowy X100!
- ⚠ Generator Plazmowy Protect X100 może posiadać niewielkie napięcie zaraz po wyłączeniu z zasilania elektrycznego! Należy odczekać co najmniej 1 minutę przed wyciągnięciem zabezpieczenia Generators Plazmowego X100!
- ⚠ Czyszczenie Generators Plazmowego Protect X100 musi być regularne, nie rzadziej niż raz na 1-2 miesiące, w celu utrzymania wydajności.



Generator Plazmowy Protect X100

- Odłączyć urządzenie
- Odczekać około jedną minutę przed otwarciem obudowy.
- Obiema rękami zdjąć przednią pokrywę urządzenia.
- Zdjąć korki z pokrywy generatora plazmowego.
- Trzymać pokrywę Generators Plazmowego Protect X100 za uchwyt, pociągnąć ostrożnie i zdjąć.
- Ostrożnie rozpakować Protect X100 Generator Plazmowy. Generator Plazmowy Protect X100 posiada małe uchwyty na dole i na górze.
- Za pomocą miękkiej szczoteczki należy czyścić wkład Generators Plazmowego Protect X100 pod bieżącą wodą, lub w dużym naczyniu wypełnionym wodą.
- W razie potrzeby należy zastosować delikatny detergent czyszczący.
- Należy unikać uszkodzeń przewodów zasilających. Istnieje ryzyko wystąpienia zwarcia.
- Po zabiegu czyszczenia wkładu Generators Plazmowego Protect X100, należy dokładnie go osuszyć. Można zastosować suszarkę. Przed zamontowaniem pozostawić wkład, na kilka godzin, w suchym i ciepłym miejscu do całkowitego wysuszenia. Uwaga! Niedokładne wysuszenie wkładu może spowodować jego uszkodzenie.
- Włożyć całkowicie wysuszony wkład Generators Plazmowego Protect X100 do urządzenia.
- Tekst na oznakowaniu musi być czytelny.
- W Super Air 1700, należy pamiętać że istnieją dwa wkłady Generators Plazmowego Protect X100, jeden nad drugim. Opisany powyżej musi być zainstalowany w taki sam sposób w jaki został zdemontowany.
- Zaczepy generatora plazmowego znajdują się na dole, następnie należy włożyć od góry i zamocować za pomocą zaczepów uszczelniających.
- Podłączyć urządzenia uruchomić program suszenia. Patrz pkt. 18.2

## 18.2. Suszenie Generatora Plazmowego Protect X100


- Nacisnąć przycisk ON/OFF podczas gdy urządzenie jest w trybie czuwania.
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk ANION dopóki nie pojawi się migający wskaźnik czyszczenia.
- Następnie nacisnąć przycisk ON/OFF, zacznie się suszenie Generatora Plazmowego Protect X100.
- Słyszalny będzie sygnał dźwiękowy po wysuszeniu.
- Aby powrócić do trybu gotowości należy ponownie wcisnąć przycisk ON/OFF


## 18.3. Czyszczenie filtra wstępnego z nagromadzonych zanieczyszczeń

Urządzenie posiada filtr wstępny, który wyłapuje największe, grube zanieczyszczenia. Zatrzymywane są na wlocie urządzenia. Filtr wstępny można wyjąć i czyścić za pomocą odkurzacza, najlepiej podczas czyszczenia Generatora Plazmowego Protect X100. Urządzenie posiada dwa filtry wstępne.



- Usunąć zabezpieczenie Generatora Plazmowego Protect X100 zgodnie z opisem.
- Filtr wstępny znajduje się po prawej stronie generatora plazmy, może być zdemonstrowany poprzez wyciągnięcie w kierunku środka trzymając jednocześnie oburącz. Filtr wstępny posiada drobną metalową siatkę.
- Filtr wstępny należy czyścić równomiernie pod jednakowym ciśnieniem, aby metalowa siatka nie uległa zdeformowaniu.
- Po czyszczeniu należy chwycić oburącz filtr i położyć do wyschnięcia.

 Uchwyty muszą znajdować się w pobliżu urządzenia!

 Należy upewnić się, że filtr wstępny został prawidłowo zamontowany, w innym przypadku generator plazmowy może się zakleszczyć lub uszkodzić.

#### 18.4. Czyszczenie filtra foto-katalitycznego

Urządzenie posiada filtr foto-katalityczny, który neutralizuje większe cząstki zanieczyszczeń np. wychwytuje nadmiar jonów ujemnych. Po użyciu Generатора Plazmowego Protect X100 jony ujemne mogą być nadal aktywne po sterylizacji. Katalizator może być wyjmowany i czyszczony, najlepiej podczas czyszczenia całego urządzenia. Model Super Air 1700 posiada dwa katalizatory.



- Zdjąć zabezpieczenie z Generatora Plazmowego zgodnie z opisem.
- Katalizator znajduje się po lewej stronie generatora plazmowego i może być wyciągnięty tylko w kierunku środka, trzymając oburącz od góry i od dołu. Filtr katalityczny posiada strukturę filcu.
- Można odkurzać filtr delikatnym strumieniem powietrza, równomiernie przesuwając aby nie uległ uszkodzeniom i zdeformowaniu.
- Po czyszczeniu użyć obu rąk i włożyć filtr katalityczny trzymając za uchwyty.

⚠ Uchwyty powinny znajdować się w widocznym i dostępnym miejscu, najlepiej tam gdzie znajduje się urządzenie.

⚠ Należy upewnić się, że filtr katalityczny został zamontowany prawidłowo, w innym przypadku może się zakleszczyć lub uszkodzić.

#### 18.5. Czyszczenie obudowy

⚠ Odłączyć urządzenie od zasilania (gniazdko)!

⚠ Do czyszczenia obudowy należy używać tylko lekko zwilżonej ściereczki!

⚠ Jeżeli to konieczne, należy użyć delikatnego detergentu.

⚠ Do czyszczenia nie wolno stosować ostrych lub żrących detergentów, środków ściernych, ani rozpuszczalników np. alkohol, benzyna, aceton itp.

⚠ Podczas czyszczenia należy zapobiec przedostaniu się wody do wnętrza urządzenia!

⚠ Nie należy czyścić urządzenia pod bieżącą wodą!

## 19. Licznik godzin pracy

Urządzenie posiada licznik godzin pracy. Wskazuje on ile godzin urządzenie działa od pierwszego uruchomienia lub od ostatniego czyszczenia.

- Nacisnąć przycisk ON\OFF, gdy urządzenie jest w trybie czuwania.
- Następnie nacisnąć 5x przycisk UV.
- Kontrolka „CLEAR” (czyszczenie) włączy się na wyświetlaczu.
- Czas pracy jest wyświetlany przez około 1 minutę.

## 20. Resetowanie licznika czasu pracy

Zaleca się wyzerować licznik zaraz po czyszczeniu Generatorsa Plazmowego Protect X100 w celu wyświetlenia ilości czasu od ostatniego mycia.

- Nacisnąć przycisk ON\OFF
- Następnie nacisnąć i przytrzymać przycisk UV przez około 10 sec. aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego.
- Licznik godzin zacznie migać aż pojawi się 0.
- Aby sprawdzić ilość przepracowanych godzin należy postępować jak w punkcie 19 powyżej.

## 21. Wyświetlanie jakości powietrza

Urządzenie posiada czujnik jakości powietrza, który mierzy poziom pyłu w powietrzu atmosferycznym. Wynik pomiarów może być wyświetlany jako liczba lub jako poziom zanieczyszczeń na wykresie słupkowym. Należy zauważyć, że powietrze zawsze zawiera cząstki pyłu więc ekran nigdy nie będzie równy zeru. Czujnik został skalibrowany w bardzo czystym wnętrzu.

- Nacisnąć przycisk **ON/OFF**, podczas gdy urządzenie jest w trybie czuwania
- Nacisnąć przycisk **ANION 5x**
- Wyświetlacz wskazuje poziom PM 2.5
- Urządzenie rozpoczyna pomiar cząsteczek pyłu w powietrzu
- Wynik pomiaru jest wyświetlany w postaci czterocyfrowej liczby, jak i na wykresie słupkowym
- Pomiar powtarza się w różnych odstępach czasu
- Czas nie jest wyświetlany podczas tego ustawienia
- Nacisnąć przycisk **ANION 5x** aby wyłączyć tę funkcję.

## 22. Komunikaty ostrzegawcze / analiza błędów.

Wyświetla się komunikat CLEAR (czyszczenie).	Generator Plazmowy Protect X100 wymaga czyszczenia.
Wyświetla się komunikat CHECK (sprawdź).	Należy skontaktować się z serwisem. Kabel zasilający jest uszkodzony.
Urządzenie nie pracuje.	Należy sprawdzić czy kabel zasilający jest podłączony do gniazda.
Urządzenie nie pracuje.	Wcisnąć przycisk ON/OFF dwukrotnie.
Urządzenie nie pracuje.	Przedni panel obudowy nie został zamknięty prawidłowo. Należy ponownie zdjąć i założyć obudowę urządzenia.
Pilot zdalnego sterowania nie włącza się.	Wymienić baterie.
Urządzenie wydaje głośne dźwięki.	Głośna praca występuje rzadko, jest to związane z wyładowaniami, które następują podczas jonizacji powietrza. Charakterystyczny dźwięk pęknięcia jest słyszalny podczas gdy do oczyszczacza dostaną się zanieczyszczenia o większej gramaturze.
Mimo czyszczenia urządzenia urządzenie nadal głośno pracuje.	Wilgotność powietrza w otoczeniu jest zbyt wysoka, lub otaczające powietrze jest bardzo zanieczyszczone. Wyłączyć urządzenie z gniazda zasilającego, wywietrzyć pomieszczenie i pozbyć się źródła kurzu.
Przewód zasilający został uszkodzony.	Należy odłączyć urządzenie z gniazda sieciowego, następnie skontaktować się z serwisem.



### 23. Specyfikacja techniczna

	<b>Super Air 1700</b>
Napięcie	220-240V
Max. pobór mocy	50 W
Waga	20,5 kg
Wymiary	990 x 425 x 240 mm
Przepływ powietrza	600 m <sup>3</sup> / h
Przeznaczony do powierzchni max. przy wysokości 2,5 m	100m <sup>2</sup>
Czujnik	Czujnik cząstek unoszących się w powietrzu PM2,5 i PM10
	Czujnik zanieczyszczeń gazowych: związki organiczne, zapachy, formaldehydy
	Czujnik zabrudzenia filtrów
Generator plazmowy	x2
Jonizator jonów ujemnych	≤ 6.000.000

### 24. Obsługa klienta

Super Air 1700 jest wysokiej jakości oczyszczaczem tanim w eksploatacji, a jego funkcje nie wymagają zakupu dodatkowych materiałów. W przypadku konieczności kontaktu z serwisem, należy skontaktować się z działem obsługi klienta telefonicznie lub poprzez kontakt mailowy. Serwis jak i obsługa klienta dołoży wszelkich starań, aby rozwiązać zaistniały problem. Jeżeli klient pozostawi numer telefonu, obsługa klienta w niedługim czasie skontaktuje się z Państwem.

UWAGA: Super Air 1700 jest urządzeniem elektrycznym. Urządzenia elektryczne mogą być naprawiane wyłącznie przez wykwalifikowanych elektryków. Naprawy wykonywane przez niewykwalifikowany serwis może spowodować większe szkody.

## 25. Recykling

Jeżeli oczyszczacz Super Air 1700 stanie się bezużyteczny musi zostać poddany recyklingowy w celu ochrony środowiska i życia ludzkiego.

### **Ekologia – Dbajmy o środowisko**

Opakowanie kartonowe radzimy oddać do punktu skupu makulatury. Worki z polietylenu (PE) wyrzucić do kontenera na plastik, części z tworzyw sztucznych oddaj do punktu skupu surowców wtórnych. Części metalowe oddaj do punktu skupu złomu. Za organizację zbiornic materiałów do wtórnego wykorzystania, jak również za informację o ich rozmieszczeniu odpowiedzialne są Urzędy Gmin i Powiatów.



### **PRODUCENT**

Prem-i-Air Appliances Ltd.,  
Lancots Lane, Sutton,  
St. Helens, Merseyside.  
WA9 3EX

**website:** [www.prem-i-air.com](http://www.prem-i-air.com)

Z zastrzeżeniem prawa do zmian technicznych i błędów drukarskich 03.2017