

Cyfrowy odstraszacz ptaków Bird Gard Pro PLUS

Przed instalacją

Twój zestaw Bird Gard Pro PLUS zawiera panel kontrolny, zasilacz, przewód do baterii z zaciskami i 2 głośniki. Otwórz panel kontrolny unosząc zatrzaski z boku obudowy.

Przed włączeniem przewleczyć przewody głośnikowe i zasilający od odpowiadających im gniazdek przez otwór w dolnej części obudowy. Upewnij się, czy przewody leżą na piankowej wyściółce zanim zamkniesz pokrywę na zatrzaski tak, jak na Rys. 1.

UWAGA: W trakcie podłączania przewodów upewnij się, że przełącznik **OFF-ON** jest w pozycji **OFF** a pokrętko głośności znajduje się w pozycji minimalnej (**LOW**) kręcąc nim przeciwnie do ruchu wskazówek zegara tak, jak przedstawiono na Rys. 2.

Instalacja

1. Użyj zaczepów (na wyposażeniu) w celu zamocowania panelu kontrolnego na ścianie, słupie lub innej pionowej powierzchni.
2. Włącz zasilacz do gniazdka lub podłącz przewody zaciskami do baterii 12V. Drugi koniec przewodu powinien być już wetknięty w gniazdko poniżej przycisku **POWER** na panelu kontrolnym.
3. Zaleca się umieszczać głośnik(i) na słupie lub powierzchni, która znajduje się bezpośrednio przed i na tym samym poziomie co obszar docelowy.
4. Nastaw przełączniki ODGŁOSY (RECORDINGS), TRYBY PRACY (MODE SETTINGS), ODSTĘPY CZASOWE (TIME-OFF), PORA ODTWARZANIA (TIME OF OPERATION), KOLEJNOŚĆ PRZYPADKOWA (RANDOM OPERATION) na żądane ustawienia. (Patrz „Programowanie Twojego BIRD GARD” w celu poznania szczegółów programowania urządzenia).
5. Upewnij się, że pokrętko głośności jest przestawione w pozycję **LOW** (do końca w lewo zgodnie z kierunkiem wskazówek zegara).
6. Przesuń włącznik w pozycję **ON**. Urządzenie uruchomi się w kilka sekund.
7. Dostosuj głośność do pożądanego poziomu.
8. Zamknij pokrywę do zaskoczenia zatrzasków.

Programowanie Twojego BIRD GARD

W celu zaprogramowania twojego urządzenia Bird Gard będziesz potrzebował mały śrubokręt, wykałaczkę lub inny mały sztywny przedmiot do zmiany nastawień przełączników. Zestaw przełączników to bank nastawień usytuowany w lewym górnym rogu urządzenia (pod napisem **PROGRAMOWANIE – PROGRAM**) Przycisk jest włączony (pozycja **ON**) jeśli jest on wciśnięty po prawej stronie. Przycisk jest wyłączony (pozycja **OFF**) jeśli jest on wciśnięty po lewej stronie.

Przełączniki odgłosów

Przełączniki odgłosów to pierwsze osiem przełączników w zestawie. Każdy z nich posiada numer z prawej strony odpowiadający opisowi dźwięku/ptaka umieszczonego na foliowanej nalepce wewnątrz urządzenia.

Przełączniki trybu pracy

Przełączniki trybu pracy kontrolują różne tryby pracy: takie jak przedział czasu pomiędzy odtwarzaniem sygnałów odstraszających ptaki, to kiedy urządzenia ma działać (tylko w dzień, tylko w nocy, lub 24 godziny na dobę), oraz to czy urządzenie ma działać w trybie przypadkowości, czy w trybie normalnym.

Przełącznik	Tryb lub funkcja
1	Ustawia przedział czasu pomiędzy odtwarzaniem sekwencji dźwięków
2	Ustawia przedział czasu pomiędzy odtwarzaniem sekwencji dźwięków
3	Ustawia porę odtwarzania sekwencji dźwięków
4	Ustawia porę odtwarzania sekwencji dźwięków
5	Włącza i wyłącza tryb przypadkowości

Przełączniki odstępu czasowego

Dwa przełączniki odstępu czasowego znajdują się bezpośrednio pod przełącznikami odgłosów (RECORDINGS SWITCHES) w zestawie przełączników trybów pracy. Kiedy urządzenie ustawione jest w jednym z wielu trybów odstępu czasowego, pomiędzy odtwarzaniem odgłosów będą występowały okresy uśpienia o długości kilku sekund lub minut. Proszę zauważyć, że urządzenie będzie odtwarzało wszystkie wybrane dźwięki (zależnie od ustawień kolejności przypadkowej – kolejno lub w przypadkowej kolejności), potem przejdzie do trybu uśpienia. Długość tego okresu czasu zależy od ustawień przedziału czasu i ustawień kolejności przypadkowej. Jeśli urządzenia działa w trybie kolejności przypadkowej, okres uśpienia waha się do wartości minimalnej do maksymalnej w ramach danego ustawienia przedziału czasu. Jeśli urządzenie nie działa w trybie kolejności przypadkowej, okres uśpienia jest równy wartości minimalnej dla danego ustawienia przedziału czasu. Aby nastawić przedział czasowy (okres uśpienia) wykorzystaj następujące ustawienia przełączników 1 i 2 w ustawieniach funkcji.

Przełącznik 1	Przełącznik 2	Przedział czasu
ON	OFF	Krótki
OFF	ON	Średni
ON	ON	Długi
OFF	OFF	Bardzo długi

Tryb	Wartość minimalna	Wartość maksymalna
Krótki	17 sekund	50 sekund
Średni	1 minuta	4 minuty 15 sekund
Długi	5 minut	10 minut
Bardzo długi	10 minut	30 minut

Pora odtwarzania

Dwa przełączniki ustawiania pory odtwarzania (dzień/24-godziny/noc) znajdują się zaraz pod przełącznikami odstępu czasowego na zestawie przełączników. Tryb nocny (NIGHT MODE) uruchamia urządzenie w nocy, tryb dzienny (DAY MODE) uruchamia urządzenie w ciągu dnia. Jednak czujnik, który uruchamia się na światło słoneczne, podatny jest na jasne światło. Zadbaj o to aby nie kierować ostrego światła na urządzenie po to by działało ono właściwie. W trybie 24-godzinnym (24-hour mode) urządzenie działa ciągle niezależnie od pory dnia. Aby nastawić porę działania urządzenia należy następująco ustawić przełączniki 3 i 4 w nastawieniach trybu:

Przełącznik 3	Przełącznik 4	Tryb
ON	OFF	Tylko dzień (DAY ONLY)
OFF	ON	24 na dobę (24-Hour Operation)
ON	ON	Tylko noc (NIGHT ONLY)
OFF	OFF	Także tylko noc (NIGHT ONLY)

Przełącznik kolejności przypadkowej

Przełącznik kolejności przypadkowej znajduje się u dołu zestawu przełączników. Kiedy przełącznik jest włączony, urządzenie będzie odtwarzać nagrane odgłosy w kolejności przypadkowej. Jeśli przełącznik nie jest włączony, to wybrane odgłosy będą odtwarzane po kolei. *Zaleca się stosować tryb przypadkowości aby ptaki nie przyzwyczyły się do typowych nastawień odgłosów.* Dla nastawienia urządzenia w trybie przypadkowości służy przełącznik numer 5 w ustawieniach trybu:

Przełącznik 5	Tryb
ON	Tryb przypadkowości włączony
OFF	Tryb przypadkowości wyłączony

Przykład programowania

Przełączniki odgłosów	Skutek
1, 3, 5 i 6 w pozycji ON (włączony)	Odtwarza odgłosy 1, 3, 5 i 6

Przełączniki trybów	Skutek
---------------------	--------

1= w pozycji OFF	Ustawiony jest przedział czasowy średni, co 1 do 4 minut
2= w pozycji ON	
3= w pozycji ON	
4= w pozycji OFF	Urządzenie działa tylko w dzień odtwarzając odgłosy nie po kolei, w kolejności przypadkowej
5= w pozycji ON	

Pokrętło głośności

Urządzenie posiada pokrętło głośności na przednim panelu. Kręcąc pokrętłem w kierunku 'low' spowoduje się obniżenie głośności dźwięku, a w kierunku 'high' zwiększenie poziomu dźwięku.

Ostrzeżenie: Uważaj przy manipulowaniu pokrętłem bo urządzenie może być w tym czasie wyłączone. Włączenie go przy ustawionej dużej głośności może być bolesne dla uszu.

Przełącznik włączania/wyłączania

Przełącznik ten umożliwia włączanie urządzenia. W celu jego uruchomienia przesunij przełącznik w pozycję ON (włączone). Jeśli wyłączysz urządzenie (pozycja OFF), pozostaw je w tym stanie przez ok. 30 sekund przed kolejnym uruchomieniem dla pełnego przejścia elektroniki w stan spoczynku.

Usuwanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Urządzenie jest włączone ale nie słychać dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź ustawienie głośności • Sprawdź ustawienie pory działania • Sprawdź czy przynajmniej jeden odgłos jest wybrany
Urządzenie jest włączone ale odtwarza wciąż ten sam odgłos niezależnie od ustawień	<ul style="list-style-type: none"> • Zresetuj urządzenie wyłączając je na 30 sekund i włączając je ponownie
Urządzenie nie działa poprawnie w trybie dziennym lub nocnym	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź ponownie ustawienie trybów • Sprawdź czy fotokomórka nie jest czymś zasłonięta • Sprawdź czy fotokomórka nie jest wystawiona na działanie ostrego światła z przodu ani z tyłu urządzenia
Urządzenie nie działa poprawnie podłączone do baterii 12V	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź stan baterii • Przełącz urządzenie w pozycję OFF (wyłączone), ponownie podłącz baterię, odczekaj 30 sekund, po czym ponownie włącz urządzenie.