



Bird Control Holland®
Vogelwering systemen

De Tienden 42 5674 TB Nuenen, Nederland
(Industrieterrein Eeneind II)
Tel. +31(0)40 – 28 111 88
Fax +31(0)40 – 28 17 888
E-mail info@birdcontrolholland.nl
www.birdcontrolholland.com
GSM +31(0)6 21 25 35 77

Scare sound

Gebruikershandleiding
Model 1.8



Bird Control Holland®

Bird Control Holland®

Tijdklok Scare sound systeem

Eerste ingebruikname

Druk tegelijkertijd de **Mode** en de – (min) toets in, In het display verschijnt een doorkruiste zendtoeren in beeld.

Breng de schuifschakelaar in stand P, (De tijdaanduiding knippert)

Stel de tijd in d.m.v. de + / - toetsen.

Met de Mode knop bevestigt u de ingestelde tijd en gaat de datumaanduiding knipperen, ook hier weer met de – / + knoppen de datum instellen en met mode bevestigen.

Ook de weekday kan men op deze wijze instellen en weer met de mode knop bevestigen, hierna komt men in het weekmenu alwaar men de instellingen voor een weekprogramma kan instellen

Instellen weekprogramma

Wanneer men de schuifschakelaar in stand P brengt verschijnt P1 (programma 1).

Druk de mode schakelaar gedurende 2 seconden in, er verschijnen 3 balken die duiden aan dat de tijd ingesteld kan worden.

Het instellen (aanschakeltijd) gebeurt d.m.v. de knoppen - en + iedere druk vermeerderd of verminderd de tijd met 1 minuut, wanneer men de knop ingedrukt houdt gaat de tijd sneller lopen.

Wanneer men de juiste tijd heeft bereikt, druk dan kort op de mode toets.

De balk voor de uitschakeltijd knippert nu, handel als hierboven en bevestig weer met de mode toets.

Hierna knippert de weekday aanduiding, men kan met de + / – toetsen een weekdag kiezen. Er zij 3 weekblokken voorgeprogrammeerd b.v. maandag t/m zondag (Mo/So) wanneer men Mo/So kiest zullen de opgeslagen aan en uit tijden elke dag, van maandag t/m zondag worden uitgevoerd.

Bevestig ook deze instellingen met de mode toets hiermee wordt de programmering van P1 (programma 1) afgesloten en kan men direct verder met P2 (programma 2)

Datum	Naam
-------	------

Bijzonderheden :

Datum	Naam
-------	------

Bijzonderheden :

Datum	Naam
-------	------

Bijzonderheden :

***Serienummer apparaat* :**

***Datum van Installatie* :**

***Kabellengte* :**

***Aantal speakers* :**

***Type Speakers* :**

***Randapparaten* :**

Service aantekeningen :

Datum Naam

Bijzonderheden :

Datum Naam

Bijzonderheden :

Datum Naam

Bijzonderheden :

Datum Naam

Bijzonderheden :

Datum Naam

Bijzonderheden :

De verdere programmering van P1 t/m P7 gaat als hierboven omschreven. Wanneer niet alle programma plaatsen benodigd zijn kan men te allen tijde dit programma verlaten door de schuifschakelaar in stand A of M te brengen (automatisch / Manueel)

Wissen van schakeltijden

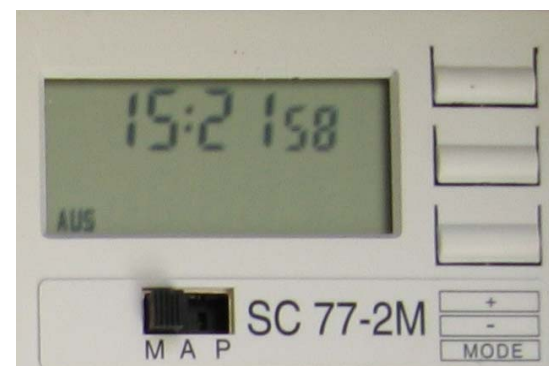
Elke geprogrammeerde schakeltijd kan individueel gewist worden, Schakel de schuifschakelaar in de stand P en kies met de mode schakelaar het programma dat gewist dient te worden. Stel nu de te wissen inschakeltijd d.m.v. + toets op 23.59 u. wacht nu tot de tekst knippert en druk hierna nog een keer kort op de + toets. In het display verschijnen nu weer 3 balken. Op dezelfde wijze kan men de uitschakeltijd wissen, doch dit is niet noodzakelijk omdat, de klok zonder inschakeltijd niet zal inschakelen.

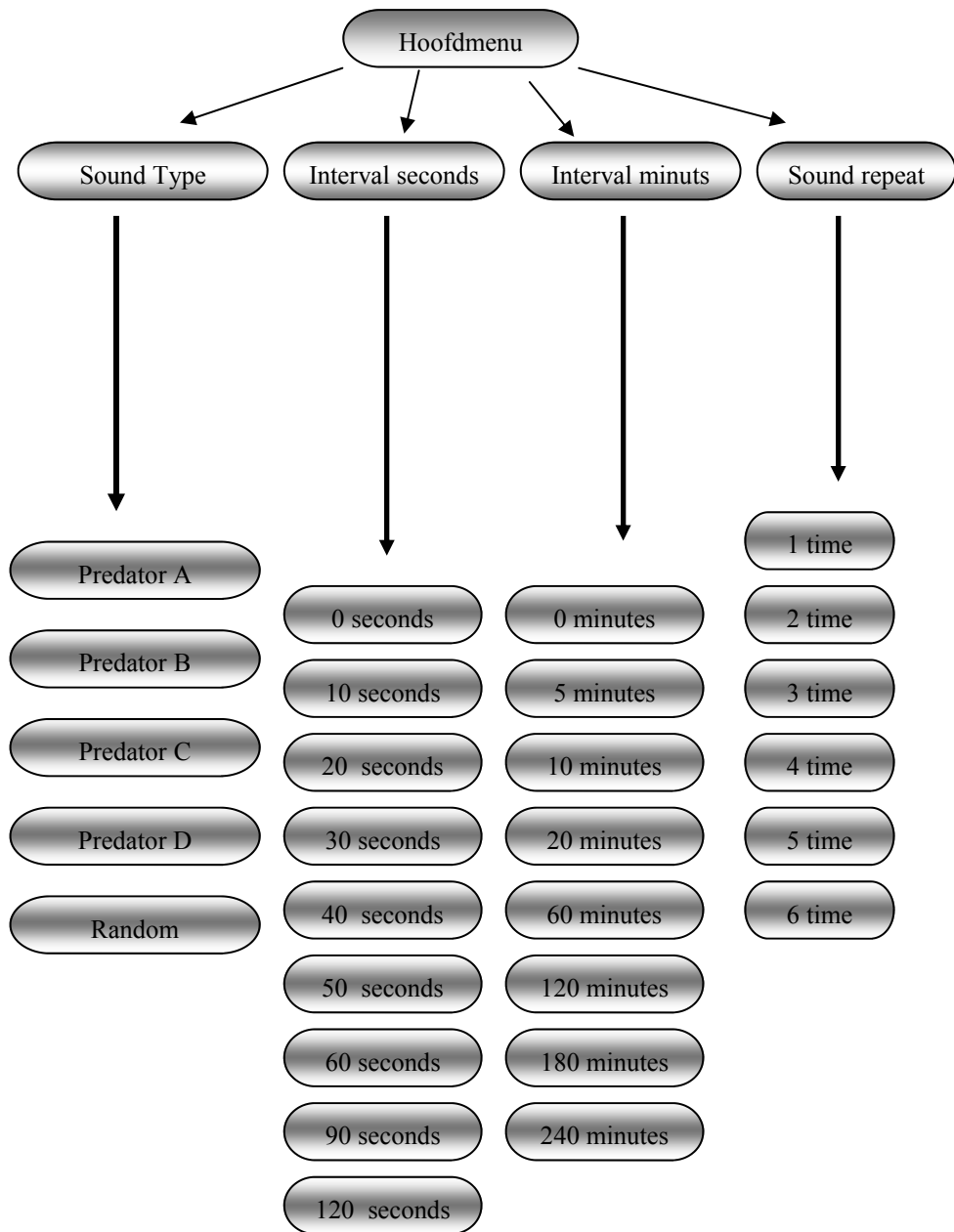
Klok resetten (alles wissen)

Door alle drie de knoppen (+ /- / mode) tegelijkertijd in te drukken worden alle geprogrammeerde tijden **inclusief de uurtijd volledig gewist**, en zal de klok opnieuw geprogrammeerd dienen te worden. (hard reset)

gebruik van de Klok

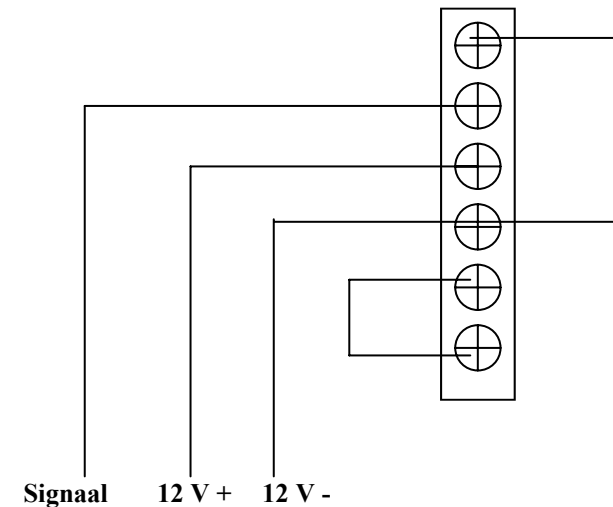
Stel de schuifschakelaar in stand A (automatisch). De geprogrammeerde tijden zullen worden uitgevoerd, de aanduiding ein /aus (aan uit) zijn zichtbaar op het scherm naargelang de toestand op dat moment. Door op de +/- knop te drukken kan men de uit of inschakeltijd overschrijven, doch de volgende in of uitschakeltijd zal weer automatisch gaan.





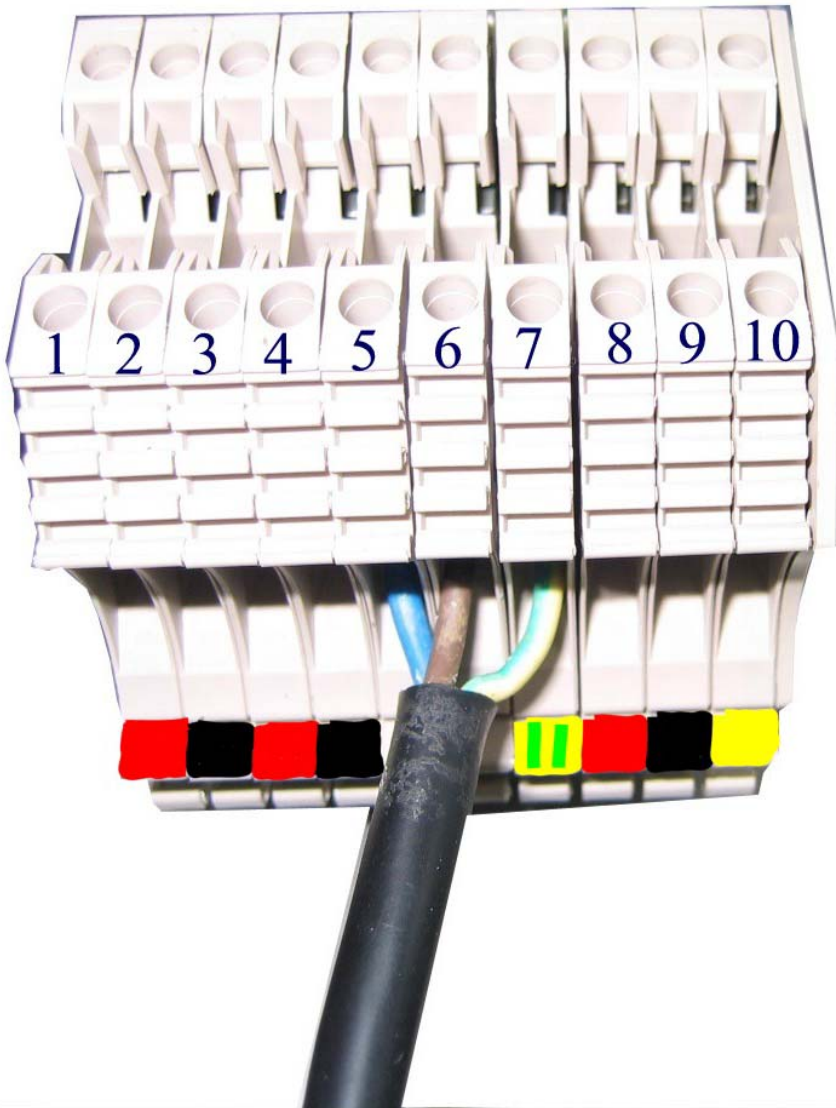
1. Aansluiting rode kabel speaker links
2. Aansluiting zwarte kabel speaker links
3. Aansluiting rode kabel speaker rechts
4. Aansluiting zwarte kabel speaker rechts
5. 220 Volt fase draad
6. 220 Volt nul draad
7. 220 Volt aarde draad
8. 12 Volt + uitgang t.b.v. detector
9. 12 Volt - uitgang t.b.v. detector
10. Signaaldraad t.b.v. detector

Schema aansluiting 1 detector



Wanneer men meerdere detectors achter elkaar aan wil sluiten, geldt een ander schema welke bij de detector meegeleverd wordt

Bediening Scare Sound menu



- Met de middelste knop bevestigt u elke handeling en met de linker en rechterknop gaat u omhoog of omlaag in het menu zoals hiernaast aangegeven.
- De gekozen instelling is herkenbaar aan het sterretje, rechtsboven in het Scherm achter de keuze die u gemaakt heeft.



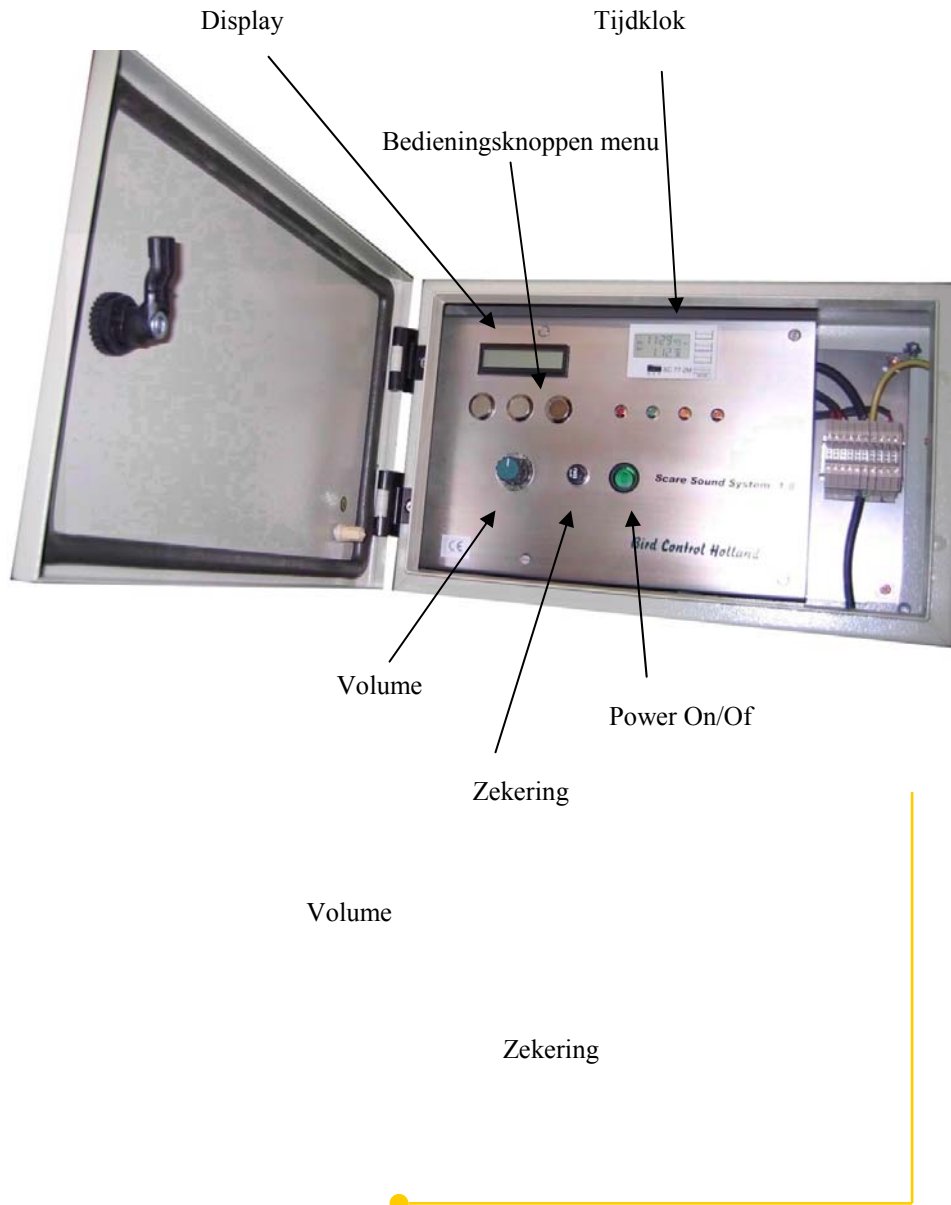
- Wanneer men bijvoorbeeld predator A heeft gekozen zal uitsluitend deze sound afgespeeld worden op de door u ingestelde tijden



- Wanneer men Random instelt zal elke sound (a,b,c,d) op willekeurige volgorde afgespeeld worden. Het aantal maal dat elke sound dient af te spelen stelt men in met, "Sound Repeat"

Alle ingestelde waarden worden opgeslagen en zullen zelfs na spanningsverlies behouden blijven.

Aansluiten systeem 1.8 - A



Dit systeem is voorzien van een aansluitblok . Het aansluiten van dit systeem geschiedt op de wijze aangegeven op de volgende bladzijde

Aansluiten systeem 1.8 - B



Led Rood
Laden Backup systeem Ok
Power On 220 Volt

Power on 2 x 12 Volt

Led Groen
Geeft aan wanneer en welke
sound start



Op dit systeem is er een mogelijkheid voor het aansluiten van 1 of meerdere passieve of actieve detectors. Hiervoor gebruikt men de bovenste 3 aansluitpluggen op de hierboven aangegeven wijze.

De onderste speakeraansluitingen werken volgens een clipsysteem, men dient wel de kleurcodes te hanteren daar er anders onherroepelijke schade aan het apparaat ontstaat.

Technische specificaties

Centrale

Voedingsspanning	: 220 V. AC
Bedrijfsspanning	: 5 V. DC - 2 x 12 V. DC / AC
Uitgangsvermogen	: 4 x 23 Watt
Ingangsgevoeligheid	: 300 mV.
Kanaalscheiding	: 70 dB.
Bandbreedte	: 7 Hz - 60 kHz (- 3 dB)
Verbruik	: 0,5 Ah
Harmonische vervorming	: 0,07 % maximaal.
Gewicht	: 3,5 kg
afmeting	: 42 x 50 x 23 cm
Behuizing	: IP 65 (Sarel)

Technische specificaties Hoorn Speakers.

Capaciteit	: 23 W. 8 Ohm
Frequentiebereik	: 350 - 16.000 Hz
Geluidsdruk (spl 1w/1m)	: 120 dB.
Afmetingen	: 200 x 140 x 235 mm
gewicht	: 1,4 kg
uitvoering	: grijs kunstof ip 65

Algemene specificatie Scare Sound systeem

Max kabellengte per	
Speakeruitgang	: 2 x 100 m1. totaal 200 meter.
Kabel	: 2 x 1,5 gesch. afgeschermd flexibel.
Hoorn-Speakers	: 4 x 23 W / 2 x 23 W speakers.
Sound capaciteit	: max 60 sec.
Tijdklok	: 1 x 12 Volt intern
Uitgangen	: 2 x hoornspeakers
Optioneel	: Passieve detector Actieve detector 2 x 12 Volt Input



Sound specifications

Predator A

Valk, Buizerd, Sperwer, Havik

Predator B

Arend

Predator C

Sperwer, Visarend, zeearend

Predator D

Valk, Buizerd, Sperwer, Havik, zeearend, Visarend etc..

Predator Random

Op willekeurige volgorde alle sounds door elkaar

