



Snel Start Gids



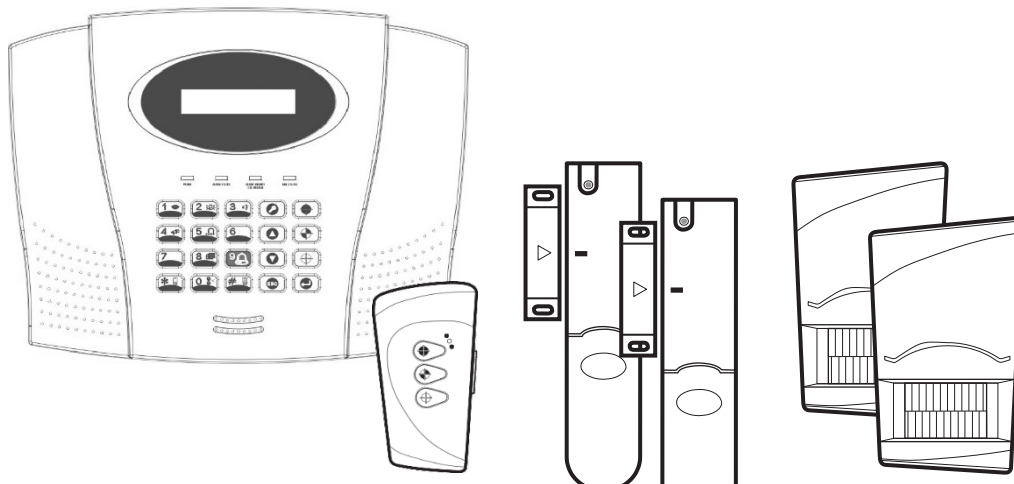
PRO ALARM SYSTEM

AP550011

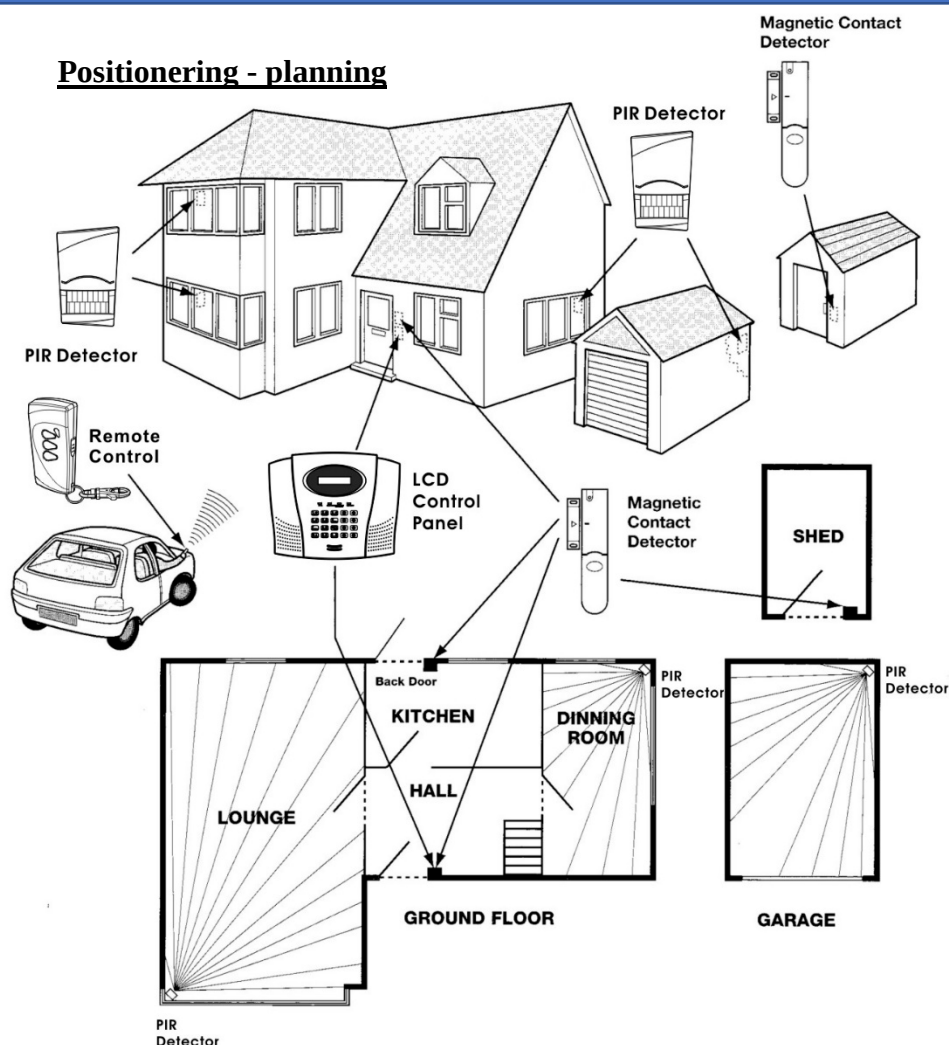
Home is not a place, it's a feeling

NL

ELRO 10 Zone PRO Alarm Systeem met telefoon- en meldkamer kiezer AP5500



Positionering - planning



Wie gaan het systeem allemaal bedienen?

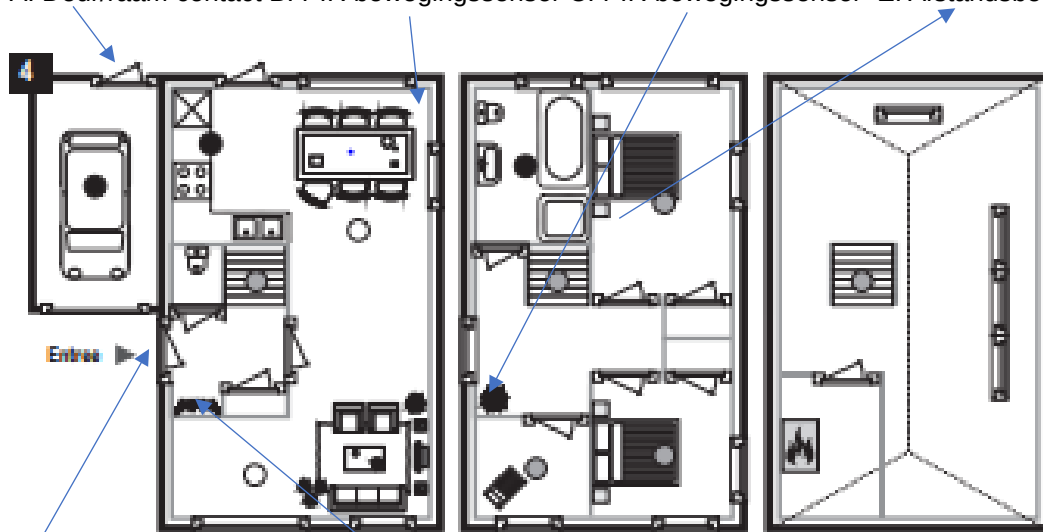
U kunt in dit systeem tot 6 gebruikers en een Master aanmaken. Iedere gebruiker krijgt een eigen toegangscode.

Stem met de gebruikers de door hun gewenste 4-cijferige toegangscode. Vul deze in op bijgevoegd blad "PERSONAL"

Hoe te beginnen:

Bekijk uw woning door de ogen van een inbreker. Welke ingang verwacht u dat hij zal nemen. Wat is voor u de belangrijkste toegang? Wilt u het alarm aan en uitzetten met een afstandsbediening, of op het alarm paneel of d.m.v. een code slot (extra accessoire)? Wat wilt u beveiligen en hoe? Wilt u het alarm alleen maar aanzetten als u weg bent, of ook als u thuis bent en/of slaapt?

A: Deur/raam contact B: PIR bewegingssensor C: PIR bewegingssensor E: Afstandsbediening



D: Deur/raam contact F: Alarm Paneel

Verdeelt u eventueel uw woning in delen of zones(zoals bijvoorbeeld hierboven):

Het is mogelijk uw alarm systeem in delen in te schakelen of in zijn geheel. PARM 1 of PARM2

Als we thuis zijn en nog niet naar bed, zetten we alvast het alarm in de garage aan (PARM1) Als we gaan slapen zetten we zowel de garage als de benedenverdieping aan (PARM2). Als we van huis gaan, zetten we alles aan(Full armed). We kunnen een sensor tevens de functie Exit/Entry Delay(vertraging) geven.

Bijv. Als we van huis gaan, en we zetten het alarm op het paneel aan(of uit) dan geven we de deur/raam contact E: de Exit/Entry delay status. U kunt deze sensor binnen de ingestelde tijd zonder alarm passeren. De andere sensoren reageren bij passage direct. U kunt uw systeem in groepen indelen. Als er alarm is geweest kunt u zien in welke zone het alarm is veroorzaakt. De zone nummers worden in de sensor ingesteld. Alle sensoren in dezelfde zone zullen ook dezelfde PARM en Exit/Entry delay statussen hebben. U kunt tot 6 zones onderverdelen. Als u niet meer dan 6 sensoren heeft kunt u elke sensor zijn eigen zone toekennen.

Teken een plattegrond van uw woning: merk de te beveiligen plaatsen en maak een overzicht zoals hieronder:

A: Deur/raam contact	: Zone number: 01	PARM1:On	PARM2: On	Exit/Entry Delay: Off
B: PIR bewegingssensor	: Zone number: 02	PARM1:Off	PARM2: On	Exit/Entry Delay: Off
C: PIR bewegingssensor	: Zone number: 03	PARM1:Off	PARM2: Off	Exit/Entry Delay: Off
D: Deur/raam contact	: Zone number: 04	PARM1:Off	PARM2: On	Exit/Entry Delay: On

E: Afstandsbediening : Wij adviseren u om de afstandsbediening altijd mee naar uw slaapkamer te nemen. Handig om het alarm mee in en uit te schakelen, maar ook in geval van onraad om dmv de panic knop het alarm af te laten gaan!

F: Alarm Paneel : bij voorkeur niet zichtbaar monteren; bijv. Achter de kapstok in de hal.

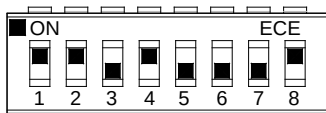
Telefoon nummers: Overweeg welke nummers er gebeld moeten worden bij alarm. U mag geen nummers van de alarmdiensten ingeven!

Voorbereiding en installatie van uw nieuwe ELRO 10 Zone Alarm AP5500

Wij adviseren u de voorbereiding, eenvoudig op de keukentafel te doen, en pas later te installeren. Allereerst pakt u alle onderdelen uit en sorteert deze op tafel. Open alle sensoren en het alarmpaneel.

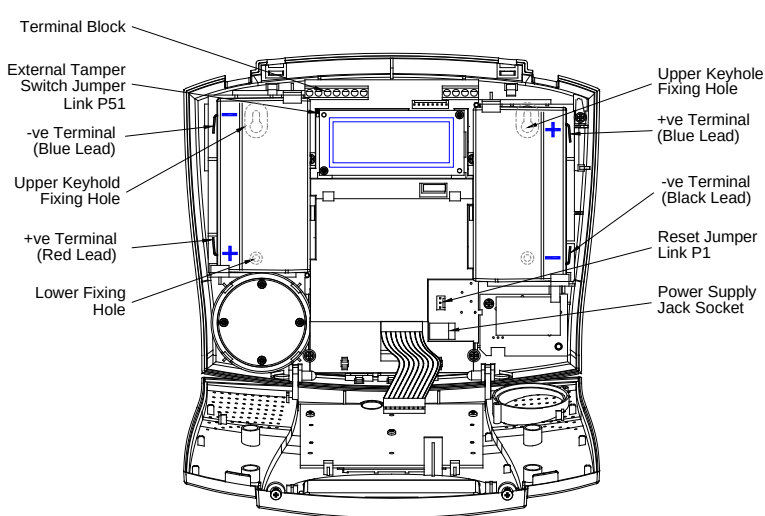
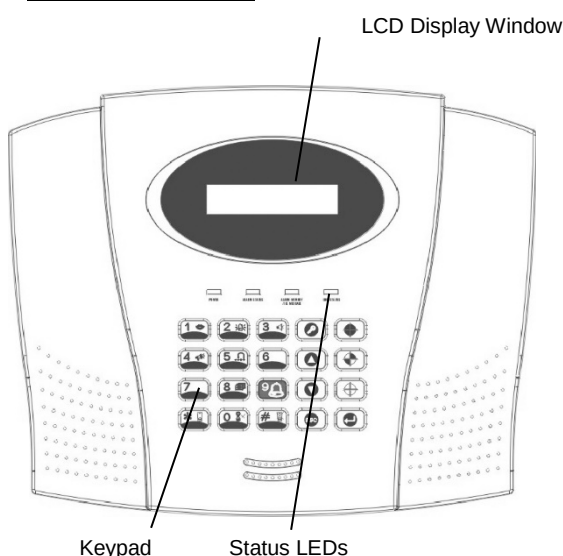
Huis Code:

Alle producten moeten de zogenaamde huis code ingesteld krijgen. In alle accessoires treft u een zogenaamd dipswitchblokje aan (niet in het paneel) zoals hieronder afgebeeld:



Creëer uw eigen huiscode, door willekeurige schakelaartje op on of off te zetten. In alle accessoires moet u dezelfde combinatie instellen! U kunt deze intekenen op bladzijde 7

Het Alarm Paneel:



Verbind u de beide back-up accu's: Accu 1 (links): Rode draad +, Blauwe draad -, Accu 2(rechts): Blauwe draad +, Zwarte draad - van de accu's.

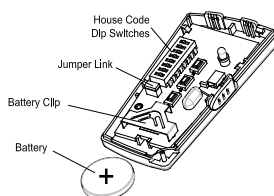
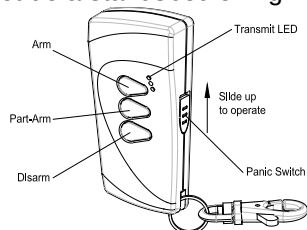
Als u de telefoonkiezer gaat gebruiken moet u de centrale d.m.v. de telefoonkabel aan de telefoonlijn aansluiten en onder op het paneel "LINE". Voor vervolgens de adapter kabel in de centrale in en sluit deze in het panel aan. Let op dat de achterzijde van het panel vrij moet blijven en de sabotage schakelaar op de achterzijde vrij ligt. We gaan het systeem nu in de programeer stand zetten: Druk de volgende toetsen in:



'1 USER SETUP' is zichtbaar op display.

Afstandsbediening:

Met de afstandsbediening kunt u het systeem AAN, PARM1, UIT of PANIEK alarm geven.



Plaats de 3V (CR2032) batterij, Let op de + en - Stel de huiscode in of controleer deze. Diezelfde code moet straks ook in de PIR en deur/raam contact worden ingesteld! We gaan nu de huis code aan het alarm panel doorgeven!

Ga met of knoppen tot u in het menu de tekst **'2. SYSTEM SETUP'** ziet...

Druk **'2-1 Learn House Code'** wordt zichtbaar. Druk om het paneel in de ontvangst modus te zetten, druk op van de afstandsbediening, en huiscode wordt zichtbaar in cijfers in het display. Als de switch op "off" staat is het 0, op on een 1: code van figuur hierboven is 11010001.

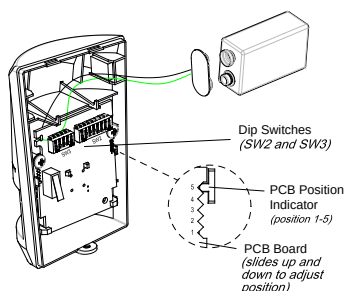
Test nu het Alarm Paneel d.m.v. de afstandsbediening:

Druk:       om het system in de TEST modus te zetten tot 'TEST MODE – WALK TEST' in het scherm verschijnt.

Druk  om WALK TEST te activeren, display: '**Walk Test Waiting...**'. Druk op de 'ARM' knop op de afstandsbediening; het Alarm Paneel geeft een piep, en display 'REMOTE CONTROL' en de functie. Druk ook op de andere toetsen van de afstandsbediening. Steeds zal het paneel een piep geven en de functie weergeven. Zorg ervoor dat het paneel in de TEST modus blijft staan!

PIR Bewegingssensor:

PIR Sensoren zijn ontwikkeld om beweging te detecteren.

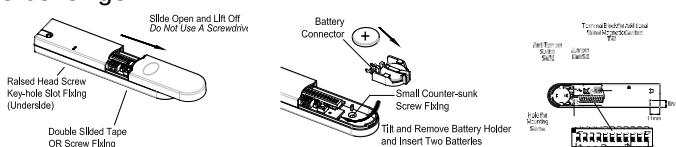


	DIP 1	DIP 2	DIP 3
Zone 1	OFF	OFF	OFF
Zone 2	OFF	OFF	ON
Zone 3	OFF	ON	OFF
Zone 4	OFF	ON	ON
Zone 5	ON	OFF	OFF
Zone 6	ON	OFF	ON

Plaats de 9 Volt batterij. De LED in de PIR zal gedurende ca. 3 minuten knipperen (opwarmtijd) Als de LED dooft is de PIR opgewarmd. Controleer de huiscode: SW2; switch 1 – 8 (zelfde als de afstandsbediening). U kunt de sensoren verdelen over 6 zones. U kunt de zone waaronder u deze PIR wilt plaatsen instellen door de dip switches 1, 2 en 3 (van SW3; dipswitch 1-5) in te stellen volgens bovenstaand schema. Merk de PIR en de zone. Voor de loop test (WALK TEST) zet u dip switch 4 van SW3 op On. VERGEET NIET DIP 4 TERUG OP OFF TE ZETTEN. Test het bereik van de PIR in de WALK TEST modus. In de normale modus gaat de PIR na een detectie ca. 2 minuten in pauze, en stuurt dan weer na een nieuwe detectie een signaal. De PIR-sensor heeft een anti vals alarmfunctie. Mocht er invloed zijn van bijv. insecten, luchtstroom of temperatuurswisseling kan de PIR-sensor op een ANTI VALS alarm modus gezet worden. Ons advies is om standaard de hoge gevoeligheid in te zetten. Maar in geval van Vals Alarm risico, kunt u dip switch (SW3) op OFF te zetten.

Deur/raam contact:

De contacten bestaan uit 2 delen; Detector en een magneet. Deze zijn ontwikkeld om deuren en ramen te beveiligen.



Verwijder de batterij connector, en plaats de 2 batterijen. Let op de + en -. Controleer de huis code. Dezelfde als de PIR en de afstandsbediening. Dip 1-8 van 1-12. Kies de zone waaronder u de sensor wilt onderbrengen; Dip 9-11 volgens het overzicht bij de PIR. Merk de zone en de sensor.

Montage van het deur/raam contact:

Kies welke ramen of deuren beveiligd moeten worden d.m.v. deur/raam contacten.

Over het algemeen worden de voor- en achterdeuren d.m.v. deze sensoren

beveiligd. Extra sensoren kunnen worden ingezet voor bijv. Garagedeuren e.d.

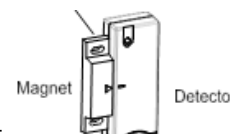
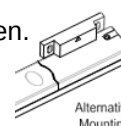
Overtuigd u zich er altijd van dat de sensoren binnen het bereik van het paneel worden

geplaatst. Verwijder de batterijhouder en monteer de sensor d.m.v. de dubbelzijdige tape of

schroeven. Monteer de magneet op het bewegende deel, en de detector op het vaste deel.

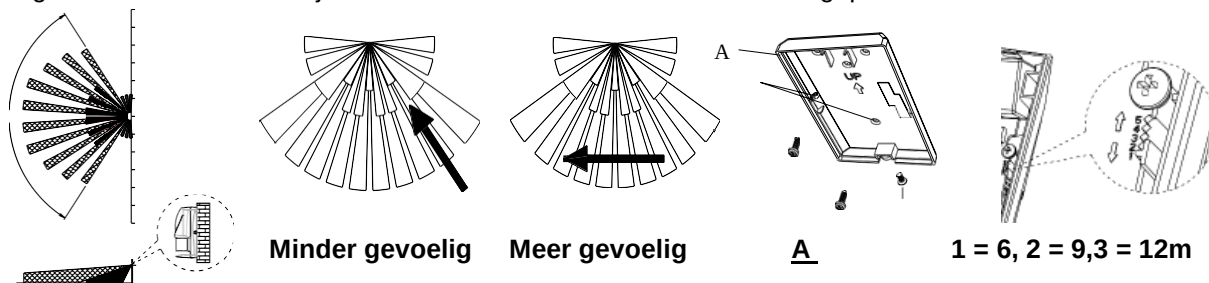
Zorg ervoor dat de afstand tussen het magneet en de detector niet meer dan 10mm bedraagt.

Zorg dat de pijltjes op de detector en het magneet tegenover elkaar staan.



Montage van de PIR-bewegingssensor:

Ruimtes waar huisdieren vertoeven zijn niet geschikt voor beveiliging door PIR-bewegingssensoren. Plaats een PIR-sensor nooit gericht op een raam waar zonlicht direct kan invallen. Voorkom directe invloeden van bijv. ventilatoren radiatoren kacheltjes enz. Indien mogelijk plaatst u de PIR-sensor in een hoek, dusdanig dat het pad wat een indringer waarschijnlijk zal nemen, bij voorkeur haaks wordt afgedekt. PIR-sensoren zijn het meest effectief als ze haaks worden gepasseerd.



Boort u voorzichtig de te gebruiken montagegaten in de achterplaat A uit. Gebruik vervolgens de achterplaat als mal voor het aftekenen van de boorgaten in de muur. Monteer de plaat. Het detectiegebied is instelbaar tot 12 meter. U kunt de printplaat op en neer bewegen. Zet deze na instellen voorzichtig vast. Controleer of Dip 4 van SW3(dipswitch 1-5) op Off staat. **LET OP:** om batterijen te sparen zal de PIR in de normale modus na elke beweging ca. 2 minuten pauzeren om batterijen te sparen. Als hij na 2 minuten weer beweging detecteert, zend hij weer een signaal uit.

Programmeren van het Alarm Paneel:

Wij adviseren u om het Alarm Paneel te programmeren alvorens het te monteren. We zetten de status nu om van de Walk Test modus naar de Program/Install modus. Druk tot u 'DISARM READY' en de tijd in het scherm ziet.

Druk, 1 2 3 4 (1 2 3 4 standaard Master Password), display: 1.USER SETUP.

Eerst passen we **het Master Password aan!** Druk : 1-1 USER 1 SETUP. Druk display: 1-7 MASTER SETUP, Druk, display: :1 Password 1234 , Druk, display: Enter Password Code: TOETS NU UW EIGEN CODE IN display: :1 Password ????.

Controleer of ???? is uw code. Indien ok, druk 2x display: 1. USER SETUP, Druk, display: 1-1 USER 1 SETUP, Druk, display: :1 Password. Druk, display: Enter Password Code: Geef nu de code voor USER 1 in en druk, display : toont de door u ingevoerde code. Controleer deze. De volgende stap is dat we enkel standaard instellingen per sensor gaan invoeren. Druk, display: USER SETUP. Druk, display: 3. ZONE SETTING. We gaan nu onderstaande menu's doorlopen, en instellen. U moet dit per zone (slechts één keer) doorlopen:

Zone Setup (Z1-10); vul hier het zonenummer in welke u in de sensor heeft ingesteld

Name	No Name	U kunt een "ruimte" kiezen of: 'no name'
Type	Intruder	Standaard is: 'intruder'.
Final Exit	OFF	'OFF'
Chime	OFF	'OFF'
Entry Delay Zone 1	ON, 30s	Als u deze sensor nog passeert na in-uitschakelen: ON, gewenste tijd in sec
Zone 2-10	OFF	
Part-Arm 1	OFF	Aan in stand PARM1, is On anders Off
Part-Arm 2	OFF	Aan in stand PARM2, is ON anders Off
Walk Through	OFF	'OFF'

Zo doorloopt u alle zonenummers welke u heeft ingesteld in de sensoren! Zone 7-10 zijn bedraad. Zie

uitgebreide handleiding op www.elro.eu!

We gaan nu enkele standaard systeem instellingen aanpassen: Druk,  display:

3. ZONE SETTING. Druk,  display: 2. SYSTEM SETTING. We doorlopen nu onderstaand menu!

System Setup

House Code	????????	Dit geeft de huiscode weer, zie pagina 2
Alarm Time	ON, 180s	Luid alarm is ON. Stil Alarm; Off
Wirefree Siren	ON	'ON'
RF Jamming Detection	OFF	'OFF'
Back Light	10s	Display verlichting schakelt uit na seconden
Alarm Relay	On Until Disarm	'ON'
Zone Lockout	ON	'ON'
Remote Phone Control	ON	'ON'
Rings to Answer Phone	6	'6'
Call Abort	OFF	'OFF'
Dial method	Tone/DTMF	'TONE/DTMF'
Dialer Mode	Voice Dialer	'VOICE DIALER'
Time	12:00:00	Actuele tijd invoeren
Date	01/01/03	Actuele datum invoeren

Telefoonkiezer instellen:

Druk,  en , tot display: **'4. VOICE DIALER SETUP'** Druk,  .. Scroll  door het menu tot display: **'4-1 PHONE NUMBERS'** en Druk,  Scroll  door het menu tot display:

'Telephone number (1-4)'. Druk , en voer het telefoonnummer (max 32 cijfers). Druk,  om het nummer op te slaan, en uit het menu te gaan, of Druk,  om uit het menu te gaan, zonder opslaan. Invoerfuncties:  om tijdens het kiezen 3.6s pauze in te lassen(centrale?). Druk,  om de cursor naar links, Druk,  om de cursor naar rechts te bewegen. Druk,  om tekens te verwijderen. Houd,  ingedrukt om het gehele telefoonnummer te verwijderen.

Scroll door het menu tot display: **'4-3 RECORD VOICE'** en Druk , .. Scroll door het menu tot de in te spreken telefoonboodschap(message) verschijnt, keuze: **1) Main Alarm message, (12 seconds max). 2) Intruder Alarm message, (4 seconds max)**. U kunt beide inspreken. **'Latch Key'**instelling; Dit stelt u in als u een melding wenst te ontvangen als een gebruiker het alarm in of uitschakelt. Scroll door het hoofdmenu tot display: **'6. LATCH KEY SETUP'** Druk, .

Hier stelt u in van welke user u een melding wilt ontvangen of niet. Standaard staan ze allen op uit: Off. Scroll door het menu tot display: **'6-2 SELECTED USER SETUP'** en Druk, . Scroll door het menu tot de in te stellen User nummers op het display verschijnen. **TELEPHONE NUMBERS** : Scroll door het menu tot display **'6-3 PHONE NUMBERS'** Druk, . Scroll door het menu tot het in te stellen telefoonnummer: telephone number (1-2) verschijnt. Om het nummer in te voeren(of wijzigen) Druk, . Voer het telefoonnummer in (32 cijfers max). Voor functietoetsen zie hierboven.

VEEL PLEZIER en bezoek onze website: elro.eu

Wij wensen u heel veel plezier, veiligheid en comfort met uw ELRO 10-ZONE PRO ALARM SYSTEEM AP5500. Wij besteden heel veel aandacht aan de kwaliteit van onze producten. Daarnaast vinden wij installatie- en gebruiksgemak zeker niet minder belangrijk. Wij zijn ons er echter van bewust dat er altijd verbeterpunten zullen zijn. Wat deze zijn, kan ons niemand beter vertellen als dat u dat kunt. Graag willen wij van u horen wat uw ervaring was tijdens de voorbereiding, de installatie en vervolgens het gebruik van dit "ELRO 10-ZONE PRO ALARM SYSTEEM". Gaat u naar www.elro.eu, en geef ons uw mening over dit 10-ZONE PRO ALARM SYSTEEM. Wensen en tips zijn zeer welkom. Tevens vind u op onze site een overzicht met accessoires, en of andere beveiligings- en comfort producten welk uw leven een stuk aangenamer en veiliger zullen maken.

ELRO Europe
Postbus 9607 - Box E800
1006 GC Amsterdam
The Netherlands



GUARANTEE
www.elro.eu

V1

Symbols: Recycling and disposal: The WEEE symbol means that this product and batteries must be disposed separately from other household waste. When it reaches its end of life, take it to a designated waste collection point in your area to guarantee a safe disposal or recycling. Protect the environment, human health and natural resources!

