



HUMANTECHNIK

lisa (((•)))
DS-1/RF

D

Bedienungsanleitung

Seite 2

Digitalwecker *lisa* DS-1/RF

GB

Operating Instructions

Page 10

Alarm clock *lisa* DS-1/RF

F

Mode d'emploi

Page 18

Réveil digital *lisa* DS-1/RF

NL

Gebruiksaanwijzing

Pagina 26

Digitale wekker *lisa* DS-1/RF

I

Istruzioni per l'uso

Pagina 34

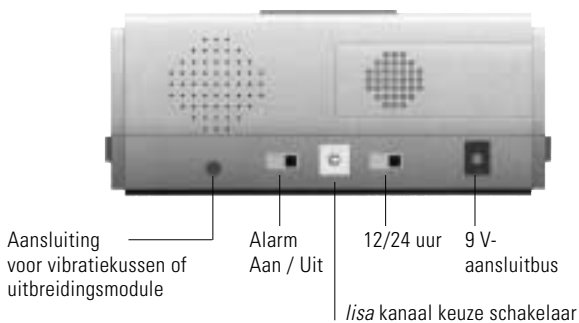
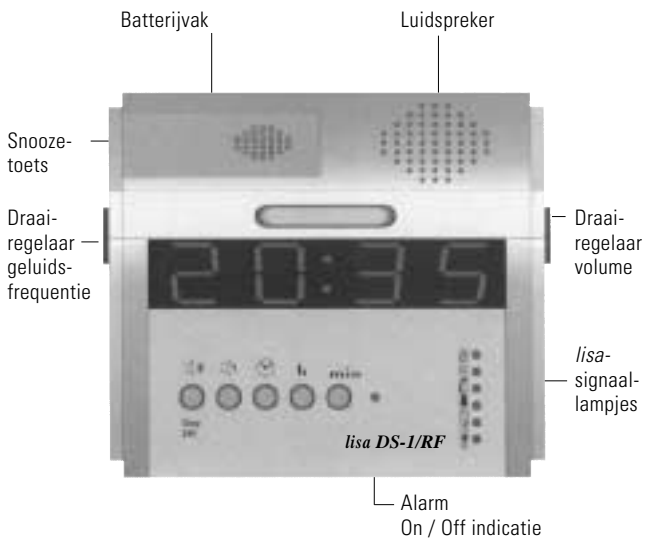
Sveglia digitale *lisa* DS-1/RF

E

Instrucciones de servicio

Página 42

Despertador *lisa* DS-1/RF



Wij feliciteren u met de aankoop van uw wekker *lisa* DS-1/RF. U heeft daarbij gekozen voor een modern en betrouwbaar systeem.

De wekker *lisa* DS-1/RF is een elektronische klok met digitale tijndindicatie. Hij wekt met een akoestisch signaal, dat in geluidsfrequentie en in volume kan worden veranderd. Daarnaast kunnen de volgende speciale toebehoren op de wekker worden aangesloten:

- Vibratiekussen
- Flitsmodule
- Schakelmodule
- Akoestische module

Leveringsomvang


Controleer of alle hierna opgesomde onderdelen aanwezig zijn:

- *lisa* DS-1/RF
- 9 V-voedingseenheid
- garantiekaart

Ingebruikname

Verbind de voedingseenheid met de 9 V-aansluitbus van de wekker. De indicatie knippert als teken, dat de tijd nog niet ingesteld is. Het knipperen verdwijnt, zodra de tijd ingesteld is.

Tijd instellen

Toets  en tegelijkertijd toets **h** of **min** ingedrukt houden om de gewenste tijd in te stellen.


Opmerking:

De tijd kan in de 12- of 24-urenmodus worden weergegeven. De instelling gebeurt via een schuifschakelaar aan de achterzijde van de wekker.

Wektijden instellen

De wekker heeft van elkaar onafhankelijk instelbare wektijden.

Wektijd 1



Toets  **1** en tegelijkertijd toets **h** of **min** ingedrukt houden om de gewenste wektijd in te stellen (duur weksignaal 3 min).

Wektijd 2

Toets  **2 / Stop 24 h** en tegelijkertijd toets **h** of **min** ingedrukt houden om de gewenste wektijd in te stellen (duur weksignaal 3 min).

Opmerking

Bij de eerste ingebruikname van de wekker is alleen wekalarm 1 actief.

U kunt de beide wektijden onafhankelijk van elkaar activeren. Houd de beide toetsen  **1** en  **2 / Stop 24 h** ingedrukt en druk op de Snooze-toets. Met iedere druk op de Snooze-toets wordt één van de drie mogelijke instellingen op het display van de wekker weergegeven.

U kunt kiezen tussen de volgende instellingen:

Wekalarm 1 actief:

Displayindicatie: AL 1

Wekalarm 2 actief:

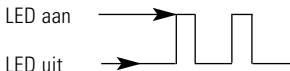
Displayindicatie: AL - 2

Wekalarm 1 en wekalarm 2 actief:

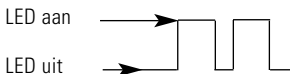
Displayindicatie: AL 1 2

Naast de displayindicatie ziet u de alarm-LED in de onderstaande volgorde knipperen:

Wekalarm 1 actief:



Wekalarm 2 actief:



Wekalarm 1 en wekalarm 2 actief:

LED brandt doorlopend

Alarmfunctie in-/uitschakelen

Alarmfunctie met de AAN-/UIT-schakelaar inschakelen.

Als de schakelaar op OFF staat, dan zijn beide alarmtijden uitgeschakeld.

Instelling van de geluidsfrequentie

De geluidsfrequentie van het weksignaal kan met de draairegelaar aan de linkerzijde van de wekker worden veranderd. Draai de draairegelaar naar links om de geluidsfrequentie te verhogen of draai hem naar rechts om een lage geluidsfrequentie te verkrijgen.

Opmerking:

Als de draairegelaar volledig naar links wordt gedraaid (linker aanslag van de draairegelaar), dan is de wektoon uitgeschakeld.

Instelling van het volume

Het volume van het weksignaal kunt u veranderen met de draairegelaar aan de rechterzijde. Als de draairegelaar naar links wordt gedraaid, dan wordt het geluid zachter, draait men de draairegelaar naar rechts, dan wordt het geluid sterker.

Wekherhaling (Snooze-functie)

Door een druk op de toets Snooze wordt een actief wekalarm onderbroken. Het wekalarm wordt na ca. 5 minuten herhaald.

Bijzonderheden

- Als een weksignaal niet wordt onderbroken door de toets Snooze of de toets Stop 24 h, dan herhaalt het weksignaal zich na 4 minuten (Autosnooze).
- Door de aansluiting van een 9 V-blokbatte-rij in het batterijvak aan de achterzijde van de wekker werkt deze ook bij een stroomuitval verder. Alleen het display van de wekker wordt uitgeschakeld. Actieve weksignalen worden uitgevoerd.
- Door een druk op de toets Snooze kan een geplaatste 9 V-blokbatte-rij worden gecontroleerd. Als „LO“ op het display van de wekker wordt weergegeven, dan moet de geplaatste batterij worden vervangen, aangezien anders de stroomuitvaloverbrugging niet kan worden gegarandeerd.

De wekker *lisa* DS-1/ RF dient ook als ontvanger van de *lisa*-lichtsignaalinstallatie.

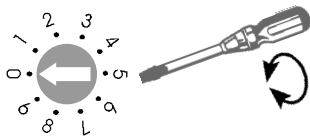
Instellen van het juiste radio- kanaal

Door een speciale digitale transmis- siemethode is de foutloze herken- ning van de radiosignalen gegaran- deerd. Deze methode maakt het ook mogelijk om 10 verschillende radio- kanalen in te stellen.

In de fabriek is de *lisa* DS-1/ RF op kanaal 0 ingesteld. Alleen wanneer er in een gebouw meerdere installa- ties worden gebruikt, moeten de apparaten van de afzonderlijke gebruikers op verschillende radioka- nalen worden ingesteld.

De kanaalkeuzeschakelaar bevindt zich aan de achterzijde van het appa- raat.

Stel het gewenste kanaalnummer in met een kleine schroevendraaier.



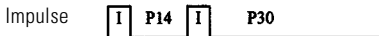
Alle zenders en ontvangers moeten op hetzelfde kanaal ingesteld zijn!

Herkenning van het zendsignaal:

De verschillende zendsignalen worden door de *lisa* DS-1/RF in verschillende impulsreeksen en signaalindicaties omgezet.

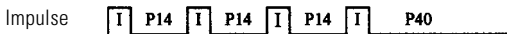
Telefoon:

De telefoon-LED brandt



Deurbel I:

De deurbel-LED brandt



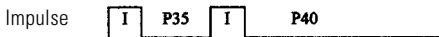
Deurbel II:

De deurbel-LED brandt



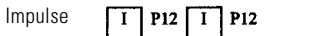
Babyoproep:

Babyoproep-LED brandt



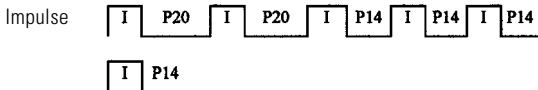
Personenoproep:

Personenoproep-LED brandt



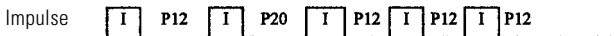
Alarm:

Alarmoproep-LED brandt



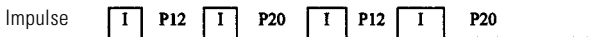
Wateralarm:

Wateralarm-LED brandt



Brandalarm:

Brandalarm-LED brandt



P12 Pauze 1,2 seconden

P14 Pauze 1,4 seconden

P20 Pauze 2 seconden

P30 Pauze 3 seconden

P40 Pauze 4 seconden

I Impulse

De indicatie-LED's branden 40 seconden lang.

Door op de Snooze-toets te drukken, wordt het vibratiealarm onderbroken, de signaalduur van de lichtdioden wordt niet gereset.

Opnieuw oproepen van het laatste signaal

De *lisa* DS-1/RF slaat een binnengekomen signaal 3 minuten lang op.

In deze tijd kunt u het door het indrukken van de Snooze-toets nog een keer oproepen, het signaal wordt dan via de lichtdioden weergegeven.

Signaleringsimpulsen worden niet meer geactiveerd.

Radiobereik van de Lisa DS-1/RF :

De radiosignalen van de zender hebben in optimale omstandigheden een bereik van 80 meter.

Mogelijke oorzaken van een verminderd bereik kunnen zijn:

- Bebouwing of vegetatie
- Stoorstralingen van beeldschermen en mobiele telefoons. Deze kunnen zelfs een uitval van de ontvanger veroorzaken.
- De afstand van de zender tot reflecterende oppervlakken zoals vloeren en muren is ongunstig gekozen, zodat de signaalgolven en de reflecterende golf elkaar verzwakken of zelfs uitdoven.
- Metalen voorwerpen verkorten het bereik door afscherming.
- Met name in stedelijke gebieden zijn er veel stralingsbronnen, die het bron-signaal kunnen vervormen.
- Apparaten met overeenkomstige werkfrequenties, die op korte afstand van elkaar gebruikt worden, kunnen eveneens onderlinge storingen veroorzaken.

Onderhoud en verzorging

Alle apparaten zijn onderhoudsvrij. Wanneer het apparaat vuil is, hoeft u het enkel met een zachte, vochtige doek te reinigen. Gebruik nooit alcohol, verdunner of andere organische oplosmiddelen.

Alle apparaten mogen niet gedurende langere tijd blootgesteld worden aan directe zonnestralen en moeten daarnaast beschermd worden tegen grote hitte, vocht of sterke mechanische schokken.

Opmerking: Het apparaat is **niet** beschermd tegen spatwater. Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, bijv. vazen, op het apparaat. Ook open vuur, zoals bijv. brandende kaarsen, mag in geen geval op het apparaat worden geplaatst.



Milieu/Verwijdering

Verwijdering van gebruikte elektrische en elektronische apparatuur (toe te passen in de landen van de Europese Unie en andere Europese landen met een afzonderlijk inzamelsysteem voor deze apparaten). Het symbool op het product of de verpakking wijst erop dat dit product niet als normaal huishoudelijk afval mag worden behandeld maar bij een inzamelpunt voor de recyclage van elektrische en elektronische apparatuur moet worden afgegeven. Met uw bijdrage tot de correcte verwijdering van dit product beschermt u het milieu en de gezondheid van uw medemensen. Milieu en gezondheid worden geschaad door een foute verwijdering. Materiaalrecyclage helpt het gebruik van grondstoffen te reduceren. Meer informatie over de recyclage van dit product krijgt u bij uw gemeente, de gemeentelijke afvalverwijderingsbedrijven of de zaak waar u dit product heeft gekocht.

Garantie

De lisa *DS-1/RF* is zeer betrouwbaar en veilig. Mochten er ondanks correcte montage en bediening storingen optreden, neem dan contact op met uw audicien of rechtstreeks met de fabrikant.

De garantie omvat de kostenloze reparatie en het gratis terugsturen van defecte apparaten.

Voorwaarde voor de garantie is dat het apparaat in de originele verpakking teruggestuurd wordt. Gooi de originele verpakking dus niet weg!

De garantie vervalt bij beschadigingen die veroorzaakt werden door onoordeelkundig gebruik of bij reparatiepogingen van niet erkende personen (verbreking van het garantiezegel op het apparaat).

Garantiereparaties worden enkel uitgevoerd bij inzending van de ingevulde garantiekaart van de audicien of bij inzending van het originele garantiebewijs bij directe aankoop.

Technische gegevens

Voeding: via 9 V-voedingseenheid op 230 V, 50 Hz of via 9 V-blokbatterij

Vermogensopname: ca. 2,5 watt

