



HUMANTECHNIK

*lisa* ((•))  
RF time *flash*

**D**

**Bedienungsanleitung**

Seite 2

Blitzwecker  
mit *lisa* Funk-Empfänger

**GB**

**Operating Instructions**

Page 8

Flashing alarm clock  
with *lisa* radio receiver

**F**

**Mode d'emploi**

Page 14

Réveil à flash avec la partie réception  
du système *lisa* radio

**NL**

**Gebruiksaanwijzing**

Pagina 20

Flitswekker  
met *lisa* radio ontvanger

**I**

**Istruzioni per l'uso**

Pagina 26

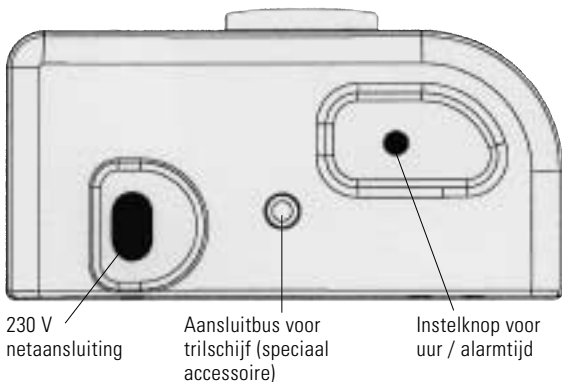
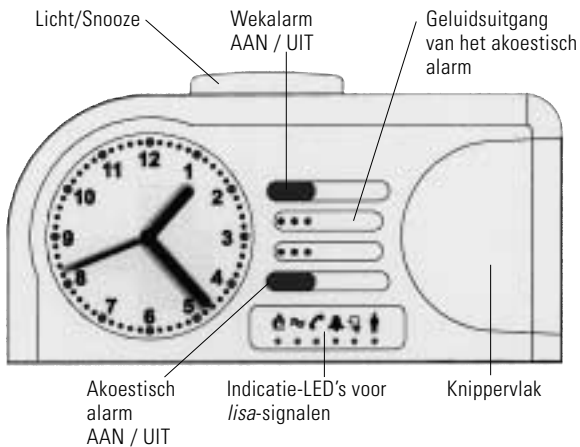
Sveglia ad impulsi luminosi tipo flash  
con radiorecettore *lisa*

**E**

**Instrucciones de servicio**

Página 32

Despertador de destellos  
con radiorreceptor *lisa*



Wij feliciteren u met de aankoop van uw *lisa* RF time flash. U heeft gekozen voor een modern en betrouwbaar systeem.

De *lisa* RF time flash is een elektronische wekker met analoge tijdweergave en een ontvanger voor radiosignalen van verschillende *lisa*-radiozenders. Een herkend radiosignaal wordt met behulp van een knipperlicht / akoestisch signaal en 6 lichtdioden weergegeven. Een trilschijf, die verkrijgbaar is als speciaal accessoire (bestelnr. A-3303-0), kan eveneens worden aangesloten.

### **Standaardlevering:**

Controleer of alle hieronder vermelde onderdelen meegeleverd werden:

- *lisa* RF time flash
- 230 V-voedingskabel
- garantiekaart

### **Ingebruikname**

Verbind de meegeleverde voedings-eenheid met de aansluitbus van de wekker en een 230V-contactdoos.

### **Tijd instellen**

Regelknop voor tijd/ alarm lichtjes uittrekken en tegelijkertijd in de richting van de pijl draaien tot de gewenste tijd ingesteld is.

Opmerking: Trek slechts met geringe kracht aan de regelknop voor tijd/ alarm!

### **Wektijd instellen**

Regelknop voor tijd/ alarm in de

richting van de pijl draaien tot de gewenste wektijd ingesteld is.

### **Wekalarm in-/uitschakelen**

Het wekalarm is ingeschakeld, wanneer op de drukschakelaar de groene markering zichtbaar is. Bij ingedrukte drukschakelaar (groene markering niet zichtbaar) is het wekalarm uitgeschakeld.

### **Akoestisch signaal in-/uitschakelen**

Het akoestisch signaal is ingeschakeld, wanneer op de drukschakelaar de groene markering zichtbaar is. Bij ingedrukte drukschakelaar (groene markering niet zichtbaar) is het akoestisch signaal uitgeschakeld.

### **Wekherhaling (Snooze-functie)**

Door op de toets Licht/Snooze te drukken, wordt een geactiveerd wekalarm onderbroken. Het wekalarm wordt na ca. 5 minuten herhaald.

### **Cijferverlichting inschakelen**

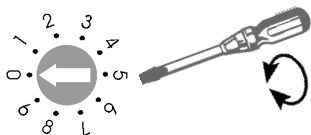
Door op de toets Licht/Snooze te drukken, wordt de verlichting ingeschakeld.

### **Instellen van het correcte radiokanaal**

Door een speciale, digitale transmissiemethode wordt de foutloze herkenning van de zendersignalen gewaarborgd. Bij deze methode is het mogelijk 10 verschillende radiokanalen in

te stellen. Fabrieksmatig is de *lisa* RF time flash ingesteld op kanaal 0. Alleen wanneer er in een huis systemen van verschillende gebruikers werkzaam zijn, moeten de apparaten van de afzonderlijke gebruikers op verschillende kanalen ingesteld worden.

De kanaalkeuzeschakelaar bevindt zich op de onderzijde van het appa-



raat. Stel het gewenste kanaalnummer in met een kleine schroevendraaier. Alle zenders en ontvangers moeten ingesteld zijn op hetzelfde kanaal!

### Zendersignaal-herkenning:

De verschillende zendersignalen worden door de *lisa* RF time flash omgezet in verschillende trillingsreeksen en lichtsignalen.

#### Telefoon: Telefoon-LED brandt

Trillingspatroon

#### Deurbel I: Deurbel-LED brandt

Trillingspatroon

#### Deurbel II: Deurbel-LED knippert

Trillingspatroon

#### Babygehuil: Babygehuil-LED brandt

Trillingspatroon

#### Personenoproep: Personenoproep-LED brandt

Trillingspatroon

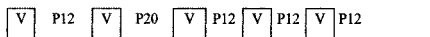
#### Alarm: Alle LED's knipperen

Trillingspatroon

## Wateralarm:

Wateralarm-LED brandt

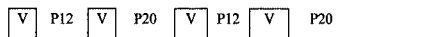
Trillings-  
patroon



## Brandalarm:

Brandalarm-LED brandt

Trillings-  
patroon



P12 Pauze 1,2 seconden

P14 Pauze 1,4 seconden

P20 Pauze 2 seconden

P30 Pauze 3 seconden

P40 Pauze 4 seconden

T Trilling

De indicatie-LED's branden gedurende 40 seconden.

Door op de Licht/Snooze-toets te drukken, wordt het trilalarm onderbroken, de verlichtingsduur van de lichtdioden wordt niet teruggezet.

## Opnieuw oproepen van het laatste signaal

De *lisa* RF time flash slaat een ontvangende signaal 3 minuten lang op. Gedurende deze tijd kan u dit signaal nog een keer oproepen door op de Licht/Snooze-toets te drukken, het signaal wordt dan weergegeven via de lichtdioden. Er wordt geen trilling meer geactiveerd.

## Radiobereik van de *lisa* RF time flash:

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 bronsignaal kunnen vervormen.
- Apparaten met overeenkomstige werkfrequenties, die op korte afstand van elkaar gebruikt worden, kunnen eveneens onderlinge storingen veroorzaken.

### **Stroomuitvaloverbrugging**

De interne accu kan een stroomuitvaltijd van maximaal 8 uur overbruggen. Gedurende deze tijd blijven bijna alle functies van de *lisa* RF time flash beschikbaar.

### **Indicatie accu leeg**

Brandt de personenoproep-indicator zonder geactiveerd signaal, dan is de spanning van de interne accu te laag. Sluit de wekker aan op het stroomnet.

Let op: Na een bewaring van meerdere maanden (b.v. bij de audicien) moet de *lisa* RF time flash eerst enkele uren op het spanningsnet worden aangesloten voordat het systeem volledig functioneel is (opladen van de interne accu).

### **Bijzonderheden**

- Indien een weksignaal niet door de toets Licht/Snooze of de toets Wekalarm AAN/UIT wordt onderbroken, dan wordt het weksignaal na 4 minuten herhaald (Auto-snooze).

- Bij geactiveerd wekalarm wordt bijkomend de cijferverlichting ingeschakeld.
- Naast de groene markering van de schakelaar Alarm AAN/UIT wordt bij geactiveerd wekalarm de Snooze-toets verlicht.
- U kan kiezen tussen twee verschillende wekritmes. Het wekritme wordt als volgt veranderd:
  - Wekalarm uitschakelen-- Snooze-toets gedurende 3 seconden ingedrukt houden--
  - Wekalarm opnieuw inschakelen--
 De keuze van het tweede wekritme wordt weergegeven door het knippen van de Snooze-toets.

### **Onderhoud en verzorging**

De *lisa* RF time flash is 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. De *lisa* RF time flash mag niet langdurig blootgesteld worden aan rechtstreekse zonnestralen en moet beschermd worden tegen grote hitte, vocht of sterke mechanische trillingen.

**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.

## Garantie

De *lisa* RF time flash is zeer betrouwbaar en veilig. Mochten er ondanks vakkundige 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).

Garantiereparaties worden enkel uitgevoerd bij inzending van de ingevulde garantiekaart van de audicien of bij inzending van het originele garantiebewijs bij directe aankoop. Het serienummer van het apparaat moet steeds vermeld worden.



## 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.

## Technische gegevens

Voeding: 12 V, 50 Hz,

Vermogensopname: 3 W

Frequentie: 868,35 MHz

