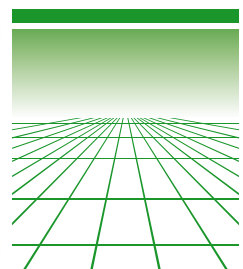




Goedemorgen!

Flits- en trilwekkers
– Gewekt worden zoals u het wilt, met lichtsignalen, trilimpulsen of een luide wektoon.

HUMANTECHNIK –
Uw partner voor audiologische producten





»Wie draagt het hoortoestel ook 's nachts? Ik niet en ik word iedere ochtend op tijd gewekt door een lichtsignaal. Daarop kan ik vertrouwen.«



»Duidelijk zichtbaar« rinkelt de wekker ...

Goedemorgen! Als u precies op tijd en op een aangename manier wordt gewekt, wordt het beslist een goede morgen – en een goede dag.

Bepaal zelf hoe u gewekt wilt worden

In het HUMANTECHNIK-assortiment met comfortabele flits- en trilwekkers kunt u zelf kiezen hoe u de dag wilt beginnen – met een wektoon, een lichtflits, trillingen of een elektrisch toestel dat u aansluit op uw wekker, bijvoorbeeld een kleine ventilator. Op de volgende pagina's vindt u een overzicht van de vele mogelijkheden.

Heeft u een *lisa* signaalsysteem?

Het HUMANTECHNIK-assortiment omvat ook wekkers met een ontvangstmodule voor het draadloze »*lisa*« signaalsysteem. Deze wekkers hebben bovendien een praktische extra functie: ze signaleren ook het bellen aan de huisdeur, het rinkelen van de telefoon, personenoproepen, babyoproepen of alarmmeldingen.

... en onderweg?

Ook op reis kunt u zich op een aangename manier laten wekken. De compacte wekkers travelTim, VC-1 en VC-10 begeleiden u met precieze tijdaanduiding en een stipte »Wekdienst« – en bovendien zijn ze makkelijk op te bergen.

Mobiele »timer«

De »Triple-Bel« kan u overal meenemen. Deze praktische, compacte timer herinnert u met trillingen of een lichtimpuls aan het op tijd innemen van medicamenten of aan andere belangrijke tijdstippen, waar u zich ook bevindt.

Zo flexibel ...

... als de DS-1 is nauwelijks een ander weksysteem. Daarom stellen we het meteen aan u voor.



*Als u geïnteresseerd bent in een »goede verbinding« tussen uw weksysteem en het *lisa* signaalsysteem, vraag dan ook naar de brochure »*lisa*« (RF of stekkersysteem).*

DS-1



Digitale wekker DS-1

Digitale wekker lisa DS-1/RF

Digitale wekker DS-1

zilver Bestelnr.: A-3112-0

Digitale wekker

lisa DS-1/RF

met geïntegreerde *lisa* RF ontvanger

zilver Bestelnr.: A-3250-0

DS-1: flexibiliteit die het verschil maakt

De digitale wekker-reeks DS-1 combineert alle eigenschappen van het volledige assortiment in één modulair systeem..

Het »hart« van dit systeem vormen de wekkers »DS-1« en »*lisa* DS-1/RF« – deze laatste met een geïntegreerde *lisa* RF ontvanger.

Technische gegevens

Afmetingen (HxBxD):	65x152x134
Gewicht:	577 g
Voeding:	adapter 9V / 1A
Aansluitsnoer adapter:	2 m
Stroomuitval-overbrugging:	9V blokbatterij

Het digitale wekkersysteem DS-1 en zijn comfortfuncties in een oogopslag:

- ◆ zeer groot display met een cijferhoogte van 25,7 mm
- ◆ automatische helderheidsregeling van het display
- ◆ 2 alarm-/wektijden
- ◆ niet te missen akoestisch weksignaal (de maximale geluidssterkte is gelijk aan de akoestisch module MA-1)
- ◆ toonhoogte en volume van de wektoon traploos instelbaar
- ◆ 12-/24-uur-omschakeling
- ◆ stroomuitval-overbrugging

Afhankelijk van uw persoonlijke voorkeur kunt u één of meer signaalgevermodules aansluiten: ◆ flitsmodule MF-1, ◆ akoestische module MA-1, ◆ schakelmodule MS-1, ◆ trilschijf of ◆ het trilsysteem.

Signaalmodules: te combineren met andere wekkers en *lisa* ontvangers!

Alle DS-1-signaalgevermodules kunnen ook worden gecombineerd met andere wekkers uit het HUMANTECHNIK-assortiment (zie achterkant).

Bovendien kunnen ze worden verbonden met componenten van het draadloze *lisa* signaal systeem: RF tafelflitslamp, RF flitslamp en draagbare RF trilontvanger.



»Absoluut perfect. Dit wekkersysteem past bij mij: flexibel en altijd afgestemd op mijn behoeften.«



Modulaire systeem DS-1: De aansluitmogelijkheid voor de verschillende signaalmodules biedt u een grote flexibiliteit.



Bestelnr.: A-3117-0

Deze aantrekkelijk geprijsde set bestaat uit de digitale wekker DS-1 in elegant wit, incl. trilschijf.



»Ik heb geen ochtend-humeur, maar ik heb tijd nodig om mij in alle rust voor te bereiden op de dag en daar hoort ook een aangenaam wekgevoel bij.«

Flits- en trilwekkers van de series

»lisa time« en »time« ...

... beschikken over gemeenschappelijke functies en comfort-eigenschappen. De verschillen liggen hoofdzakelijk in de uitvoering als flits- of trilwekker, in het type van de geïntegreerde *lisa* ontvanger (RF of stekkersysteem), in het design en de kleur.



Serie »time« – 1), 2), 3):

- ◆ sterke geïntegreerde flitslamp, uitstraling naar boven en naar voren
- ◆ analoog kwartsuurwerk met secondewijzer
- ◆ stroomuitval-overbrugging
- ◆ aansluitmogelijkheid voor een trilschijf
- ◆ met wekherhaling
- ◆ toongever (uitschakelbaar)
- ◆ cijferbladverlichting met automatische uitschakeling, bij permanente wekfunctie
- ◆ aanduiding voor alarm aan/uit (verlichte snooze knop)
- ◆ eenvoudige schakelaar voor alarm aan/uit
- ◆ twee verschillende wekritmes

1) *lisa* RF time flash

Flitswekker met *lisa* RF ontvanger.

zilver metallic Bestelnr.: A-3241-0

2) *lisa* time flash

Flitswekker met *lisa* ontvanger.

wit Bestelnr.: A-3212-0

zilver metallic Bestelnr.: A-3213-0

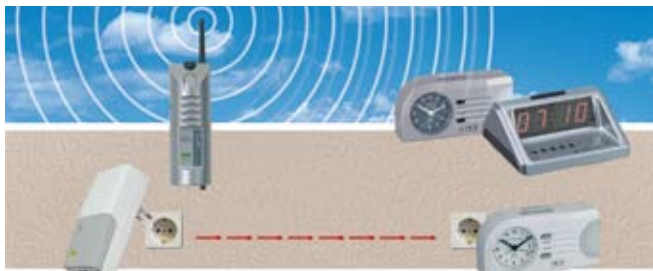
3) time flash

Flitswekker, leverbaar in 3 kleuren.

wit Bestelnr.: A-3126-0

zwart Bestelnr.: A-3127-0

zilver metallic Bestelnr.: A-3128-0



Flits- en trilwekkers met *lisa* ontvanger beschikken over een LED-aanduiding voor de *lisa* signaalbronnen: telefoon, deurbel, baby, personenoproep en alarmgever. Deze vervangen bijvoorbeeld een *lisa* flitslamp in de slaapkamer.



6) *lisa* time S

Universele wekker met *lisa* ontvanger.

wit Bestelnr.: A-3206-0

- ◆ elektronische digitale klok
- ◆ wekt met flitslicht en/of trillingen en/of toongever
- ◆ flitslamp uitschakelbaar
- ◆ aansluitmogelijkheid voor en trilschijf (zie achterkant)
- ◆ schakelcontactdoos met schakelkabel (lengte 1,9 m) voor aansluiting op een nachtlampje of een trilsysteem
- ◆ toongever, naar keuze in- of uitschakelbaar
- ◆ eenvoudige en snelle instelling van tijd en alarmtijd
 - ◆ wekherhaling (na 9 min.)
 - ◆ helderheid van de cijfers regelbaar, automatische aanpassing aan de lichtverhoudingen in de omgeving m.b.v. een lichtsensor
 - ◆ extra ontvanger van het *lisa* lichtsignaal-systeem: aanduiding van telefoon, deurbel, babyoproep-, personenoproep- en alarmsignalen
- ◆ eenvoudige bediening met drukknoppen
- ◆ stroomuitval-overbrugging



»Is het ontbijt al klaar? Mama roept mij via het *lisa* systeem. Uit de veren!«

Trilwekkers – 4), 5):

- ◆ wekker met sterke trilschijf
- ◆ analoog kwartsuurwerk met secondewijzer
- ◆ wekherhaling
- ◆ stroomuitval-overbrugging
- ◆ in-/uitschakelbare toongever

4) *lisa* RF time

met *lisa* RF ontvanger.

zilver metallic Bestelnr.: A-3240-0

- ◆ voeding via adapter (meegeleverd)

5) *lisa* vibro time

met *lisa* ontvanger.

wit Bestelnr.: A-3222-0

- ◆ cijferbladverlichting met automatische uitschakeling
- ◆ aanduiding voor alarm aan/uit

Technische gegevens	HxBxT	Gewicht	Spanning	Kabel	opgenomen vermogen
<i>lisa</i> RF time flash	86x175x53	455 g	230 V	stroomkabel 1,8 m	
<i>lisa</i> time flash	86x175x53	445 g	230 V	stroomkabel 1,8 m	
time flash	86x175x53	435 g	230 V	stroomk./eurostekker 1,8 m	
<i>lisa</i> time S	57x170x190	930 g	230 V	stroomkabel 2 m	4 W
<i>lisa</i> RF time	85x120x50	185 g	adapter 12 V DC		
<i>lisa</i> vibro time	86x175x53	420 g	230 V	stroomk./eurostekker 1,8 m	
Trilschijf	30x85x85	118 g	3x mignon LR6 1,5 V	verbindingkabel 1,8 m	



»Natuurlijk heb ik tijd genoeg, maar die gebruik ik liever om te reizen – niet om te slapen.«

Ook in de »handbagage« ...

... vinden de compacte trilwekkers een plaats. Een sterke trilschijf zorgt ervoor dat u zeker op tijd wordt gewekt, waar u ook bent. In Nederland en in de buurlanden binnen het ontvangstbereik ontvangt de radiogestuurde wekker VC-1 zijn tijdsignaal van de meest precieze klok ter wereld. Preciezer kan het niet.



Als u af en toe in hotels overnacht, informeert u eens naar de **lisa HotelSet**: De flitswekker **lisa RF time flash (incl. trilschijf)** wekt u op tijd en geeft u bovendien een signaal als een bezoeker of het servicepersoneel met behulp van de **draadloze deurbelknop** »op uw deur klopt«.

Trilwekkers – 1), 2)

- ◆ automatische verlichting en wekkerhaling
- ◆ oplopende toon (uitschakelbaar)
- ◆ knop voor toonuitschakeling, daardoor wekken alleen met trilling mogelijk
- ◆ levering met een sterke trilschijf
- ◆ batterijvoeding met 4 mignon LR6 (meegeleverd), levensduur bij normaal gebruik minstens 6 maanden

1) Radiogestuurde wekker VC-1

Comfortabele trilwekker en stipte reisgenoot.

zwart Bestelnr.: A-3130-0

- ◆ precieze analoge radioklok met volautomatische tijdstelling door DCF-77-radiosignaal
- ◆ automatische instelling van zomer- en wintertijd
- ◆ reikwijdte van de zender: ca. 1.500 km

2) Trilwekker VC-10

Voordelig alternatief voor de VC-1, vindt een plaats in elke handbagage.

wit Bestelnr.: A-3135-0

- ◆ analoge kwartswekker met dezelfde functies en comfortkenmerken als de VC-1, maar zonder automatische tijdstelling

Technische gegevens	HxBxT	Gewicht	Batterij	Wekduur	Kabel
VC-10	85x120x50	170 g	1x mignon LR6 1,5 V	40 min	
VC-1	85x120x50	185 g	1x mignon LR6 1,5 V	2 min	
Triple-Bel	70x45x20	68 g	2x micro AAA 1,5 V		
travelTim	95x707x30	130 g	2x mignon LR6 1,5 V en 1x micro LR3 1,5 V	1 min	
VibraLite3	Dikte: 14 Diameter: 42	41 g	1x lithium CR 2032		
Trilschijf	30x85x85	118 g	3x mignon LR6 1,5 V		verbindingskabel 2 m



»Tijdens een wellnessvakantie wordt ik vergezeld door mijn travelTim, en bij het sporten laat de Triple-Bel me zien wanneer het tijd is een pauze in te lassen.«

3) travelTim

Nieuw: De nieuwe compacte reiswekker met een fris design herinnert u er met sterke trilimpulsen aan wanneer het tijd is om op te staan.

zwart/lichtgroen Bestelnr.: A-3020-0

- ◆ Elektronische digitale klok, netonafhankelijk (AAA-batterij)
- ◆ Sterke trilimpulsen
- ◆ Tril- of zoemalarm (omschakelbaar), tevens: led-display
- ◆ Verlichte 24-uursweergave
- ◆ Het beschermkapje voor de bedieningselementen doet tevens dienst als opstelsteun
- ◆ Aansluiting voor alle extra signaalgevers van HUMANTECHNIK: de wekmodule »MF-1«, »MA-1« en »MS-1« of een aanvullend trilschijf.

4) VibraLite3

Trilhorloge met cijferbladverlichting – precieze tijd- en datumaanduiding, wekfunctie en herinneringswekker in één compact horloge.

metallic/zwart Bestelnr.: A-3011-0

- ◆ 20-seconden-wekimpuls door trilling of toongever
- ◆ timerfunctie, aftellend
- ◆ 2 tijdstellingen en 2 wektijdstellingen mogelijk
- ◆ uursignaal- en stopwatchfunctie
- ◆ datum- en 12- resp. 24-uuraanduiding
- ◆ herhaalfunctie (inname van medicamenten, sport)

5) Triple-Bel

De timer met tril- en lichtalarm in zakformaat. Zelfstandig staand of met clip, onopvallend te bevestigen aan de kleding, ideaal voor keuken, laboratorium, inname van medicamenten of voor onderweg.

zilver Bestelnr.: A-3003-0

- ◆ kleine afmetingen – voor een onopvallende bevestiging aan de kleding
- ◆ tril-, zoem- en lichtsignaal
- ◆ signaaltypes en tijdeenheden in-/uitschakelbaar resp. instelbaar
- ◆ timerfunctie aftellend, op de seconde precies
- ◆ precieze stopwatchfunctie



»Wekker plus
accessoires – nu kan
ik mijn persoonlijke
wekcomfort zelf
uitzoeken.«



De schakelmodule MS-1, verbonden met één van de compatibele wekkermodellen, activeert op het wektijdstip de HUMANTECHNIK-tafellamp
zwart/zilver Bestelnr.: A-3380-0
of ieder ander aangesloten elektrisch toestel.



1) Flitsmodule MF-1

zilver Bestelnr.: A-3320-0

- ◆ Signaleert met sterke lichtflitsen, vergelijkbaar met de flits van een fotocamera. Deze verlichten de hele kamer en zijn ook met gesloten ogen waarneembaar.
- ◆ **Aan te sluiten op alle HUMANTECHNIK Wekkers***

2) Schakelmodule MS-1

zilver Bestelnr.: A-3330-0

- ◆ voor het aansluiten van externe elektrische apparaten als weksignaalgever – bijv. een trilsysteem, een tafellamp of een kleine ventilator
- ◆ **Aan te sluiten op alle HUMANTECHNIK Wekkers***

3) Akoestische module MA-1

zilver Bestelnr.: A-3340-0

- ◆ produceert een luide wektoon – toonhoogte en volume traploos instelbaar
- ◆ **Aan te sluiten op alle HUMANTECHNIK Wekkers***

4) Trilsysteem

wit Bestelnr.: A-3301-0

- ◆ wekt u zelfs uit de diepste slaap
- ◆ voor directe aansluiting op de »lisa time S« en in combinatie met de schakelmodule MS-1 op alle actuele HUMANTECHNIK Wekkers
- ◆ stabiele bevestiging met 8 houders, passend op elk normaal latten- of weerbodem
- ◆ op het wektijdstip worden de trillingen via de matras doorgegeven

5) Trilschijf

zwart Bestelnr.: A-3303-0

- ◆ aansluitbaar op alle wekkers van de serie »time flash« »lisa time flash«, »lisa time S« en »DS-1«
- ◆ trilschijf onder de kussensloop leggen of tussen matras en bed klemmen.
- ◆ eigen voeding van de trilschijf met 3 x mignon LR6 1,5 V, batterijen meegeleverd – daardoor volledig onafhankelijk van het stroomnet (bescherming tegen het »verwarmingskusseneffect«)

* De Signaalmodule MF-1, MA-1 en MS-1 zijn ook aan te sluiten op de Lisa Tafelflitslamp, Lisa RF Flitslamp, Lisa RF Tafelflitslamp, Lisa RF Flitslamp op batterijen en de Lisa RF Trilontvanger.

Technische gegevens	HxBxT mm	Gewicht	Batterij/Spanning	Opgenomen vermogen/ Stroomuitval-overbrugging	Kabel
Trilschijf	30x85x85	118 g	3x mignon LR6 1,5 V	23 W	verbindingkabel 2 m
Trilsysteem	90x150x80	1220 g	230 V		stroomkabel 1,8 m
Flitsmodule MF-1	65x93x134	388 g	adapter 9V / 1A	9V blokbatterij	
Akoestische module MA-1	65x93x134	391 g	adapter 9V / 1A	9V blokbatterij	
Schakelmodule MS-1	65x93x134	371 g	230 V	9V blokbatterij	
Tafellamp	Ø162 / H: ca. 540	1277 g	230 V	maximaal 500 W	stroomkabel 1,7 m



Uw audicien geeft uitgebreid advies.