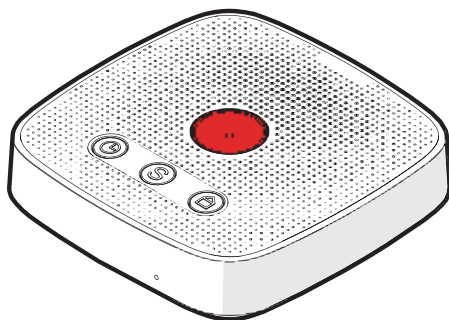


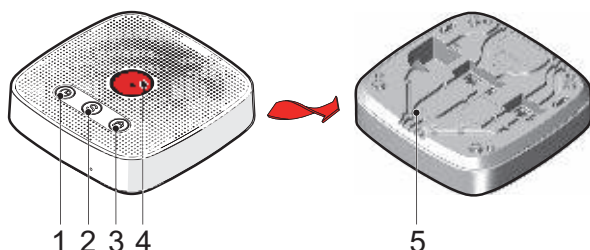
TA74+ TA74 GSM TA74 GSM IO



De TA74-productlijn biedt meerdere innovaties waarmee u uw telecareservice eenvoudig, efficiënt en tegen lage kosten kunt beheren. De toestellen beschikken over communicatiemogelijkheden via IP-telefonie of analoge telefonie. De TA74 GSM en TA74 GSM IO zijn daarnaast uitgerust met een interne GSM-module voor communicatie via het mobiele netwerk. De TA74+ kan worden uitgebreid met een interne GSM-module.

Er zijn momenteel twee "Plug and Play"-programmeermethoden beschikbaar, een via het TeleAlarm® Cloud Services-platform en de andere via de Configuration Manager-software.

Systeemoverzicht



1. Welzijnstoets
2. Actietoets
3. Aan-/afwezig-toets
4. Alarmtoets
5. Onderhoudstoets

Functies

Multifunctionele toetsen

Bij een noodgeval verzendt de TA74 een alarm via het telefoonnetwerk, een LAN/Ethernet-verbinding of het mobiele netwerk naar een meldcentrale of privételefoon.

De alarmoproep wordt uitgezonden met één druk op de alarmtoets van de TA74 of op de toets van de handzender die met het toestel is meegeleverd. Er kunnen maximaal 20 handzenders worden gekoppeld aan de TA74.

De actietoets is een multifunctionele trigger: door erop te drukken wordt een onbedoeld geactiveerd alarm geannuleerd tijdens het vooralarm, maar de toets kan ook worden geconfigureerd als servicetoets.

Wanneer de TA74 een fout aangeeft, zorgt het indrukken van

- Snel en eenvoudig programmeren via intuïtieve cloudprogrammering
- Diverse communicatieprotocollen
- Beste geluidskwaliteit in zijn klasse
- Gebruik van moderne communicatielijnen via Ethernet/VoIP, PSTN en GSM/GPRS/UMTS
- Altijd up-to-date dankzij software-updates op afstand
- Activiteitscontrole
- Gesproken meldingen
- Eenvoudig onderhoud - makkelijk te reinigen en waterdicht conform IP32
- 100 % hoogwaardig ABS-materiaal in premium wit

de actietoets ervoor dat het toestel de statusmelding herhaalt. Door op de Aan-/afwezig-toets te drukken, wordt aan de TA74 doorgegeven of de gebruiker wel of niet thuis.

De TA74 is daarnaast voorzien van een ingebouwde activiteitscontrole die automatisch een alarmoproep verzendt wanneer binnen de ingestelde tijdsperiode niet op de welzijnstoets is gedrukt.

Diverse protocollen

De TA74 is geschikt voor diverse protocollen en daardoor compatibel met de meeste telecare-bewakingsoplossingen. Het toestel kan worden gebruikt met verschillende oudere telefoonprotocollen, LAN/Ethernet-verbindingen en mobiele netwerken. Voor het laatste is een GSM-module vereist.

Meerdere programmeermogelijkheden

De TA74 kan worden geprogrammeerd via het TeleAlarm® Cloud Services-platform (via LAN/Ethernet, analoge telefonie of een mobiel netwerk) of met behulp van de Configuration Manager-software op een lokale pc. Dit programmeren via de cloud of lokale pc is een "Plug and Play"-proces, wat de installatietijd verkort en problemen voorkomt.

De TA74 kan ook worden geprogrammeerd via een compatibele meldcentrale.

Gesproken meldingen

Er kunnen drie herinneringsberichten worden opgenomen. Elke melding kan automatisch worden afgespeeld op een geconfigureerde dag en tijd. De melding wordt elke 20 seconden herhaald tot de welzijnstoets wordt ingedrukt of de ingestelde tijd is verstreken. Als het herinneringsbericht niet wordt bevestigd, kan het toestel een alarm verzenden naar de meldcentrale.

Interne I/O

De TA74 GSM IO is voorzien van een bekabelde I/O-aansluiting. Op de ingang kan bijvoorbeeld een mechanische trekschakelaar, een inbraakalarm of een bewegingsmelder worden aangesloten.

De uitgang kan worden gebruikt voor het activeren van externe apparatuur, zoals een deuropener.

Interactiviteit tussen zenders en sensoren.

De TA74 kan worden gebruikt in combinatie met een groot aantal draadloze zenders en sensoren, bijvoorbeeld de Tx Handzender of de S37 Handzender, en een draadloze bewegingsmelder of rookmelder.

Certificeringen en goedkeuringen

LVD 2014-35-EU, EMC 2014-30-EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU.

EN 50134-1, EN 50134-2, EN 50134-3, EN 50134-5

EN 301489-1 V2.1.1

EN 301489-3 V1.6.1

EN 62368-1

EN 62479

EN 50130-4

EN 55032

EN 301 511 V12.5.1 (alleen voor GSM-module)

EN 301 908-2 V11.1.1 (alleen voor GSM-module)

EN 301 489-7 V1.3.1 (alleen voor GSM-module)

EN 301 489-24 V1.5.1 (alleen voor GSM-module)

EN 300220-2 V3.1.1 Draadloze ontvanger van categorie 1

Geleidingsgevoeligheid typ. -115 dBm

Veldgevoeligheid < 36 dBµV/m

Geleverde onderdelen

Aantal	Component
1	Vooraf geïnstalleerde oplaadbare batterij
1	Ingebouwde GSM/GPRS-module met interne antenne. Mobiel telefoonnetwerk: 2G dual-band 900/1800 MHz en UMTS (3G) B1/B8 (alleen TA74 GSM en TA74 GSM IO)
1	Interne bekabelde I/O (1 ingang en 1 relaisuitgang) (alleen TA74 GSM IO)
1	Handzender inclusief batterij CR2430 en halssnoer of polsband
1	Voedingsadapter
1	Telefoonkabel met landspecifieke telefoonstekker, en optionele netwerkkabel
1	Beknopte handleiding

Technische specificaties

Afmetingen (H x B x D)	50 x 191 x 191 mm
Gewicht	Circa 0,6 kg
Toegestane temperatuur (omgeving/opslag)	+5 °C tot +40 °C -20 °C to +60 °C
Maximale relatieve vochtigheid	93 %
Hoogte	Tot 5000 m
Geschakelde voeding	AC-adapter 100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0,4 A ingang, 6,1 V DC, 1,6 A uitgang
Stroomverbruik in stand-bymodus	Circa 160 mA met voeding Circa 35 mA met batterij
Interne batterij	3,6 V NiMH-batterij, 2,2 Ah

Levensduur batterij	Minimaal 48 uur met één oproep van 30 minuten (alleen TA74+). Minimaal 36 uur met één oproep van 30 minuten (TA74 GSM en TA74 GSM IO). Alle waarden op aankoopdatum met een volledig opgeladen batterij.
Communicatieverbindingen	Alle toestellen: PSTN, Ethernet/VoIP. TA74 GSM en TA74 GSM IO: GSM/GPRS/UMTS
Ontvanger	Conform klasse 1 zoals gespecificeerd in EN 300220-1 V3.1.1
Frequentie	869,2125 MHz
Milieuklasse	Klasse 1
Beschermingsklasse	TA74: IP32 (IP30 wandmontage) Handzender: IP67
Max. aantal handzenders en detectoren	20
Programmeerbare kiesnummers	10 kiesnummers, vrij toe te wijzen aan elk type activeringsgroep
Gesproken bericht	Opname, max. 10 seconden
Volumeregeling	8 niveaus
Protocollen voor alarmoproep	Multi-protocol (RB2000, RB2000E, TTnew+, CPC, BS8521, RBIP, telefoon, SCAIP, SIP)
Programmeringsopties	• Programmering op afstand via TeleAlarm® Cloud Services • Configuration Manager • Programmering op afstand via meldcentrale • Servicemodus
Beschikbare talen	Nederlands, Engels, Frans, Duits, Spaans en alleen pieptonen
Gebruikersinstructies	Synthetische spraak en LED-indicatie
Toegankelijkheid	Modus synthetische spraak uitgeschakeld
Connectiviteit	• Telefoonlijn • Externe telefoon • LAN/Ethernet-aansluiting • Ruimte voor micro-SIM-kaart • Interne I/O (alleen TA74 GSM IO)
Gesproken meldingen	3 opneembare meldingen (15 seconden)

TeleAlarm Europe GmbH - Office Benelux
Kaldenkerkerweg 20
5913 AE Venlo
Nederland
info-nl@telealarm.com
info-be@telealarm.com
Tel.: Nederland: +31 (0) 6 54 22 41 78
Tel.: België: +32 (0) 473 81 90 13
www.telealarm.com

© Copyright TeleAlarm SA, 2018