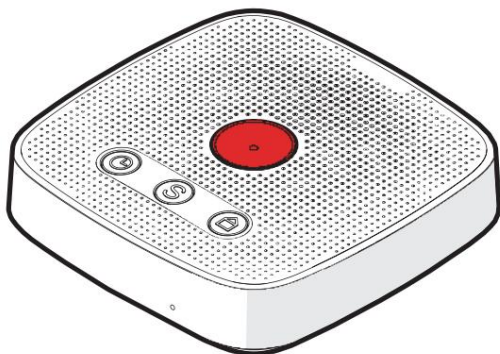


# TA74 4G

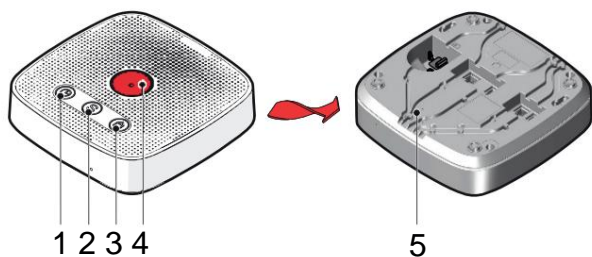
## TA74 4G IO



TA74-produktserien tilbyr flere innovasjoner som hjelper deg å administrere telepleietjenesten din enkelt, effektivt og økonomisk. Enhetene er utstyrt med en intern 4G-modul som muliggjør kommunikasjon via mobilnettet.

To "plug and play"-programmeringsmetoder er tilgjengelige, en gjennom TeleAlarm® Cloud Services-plattformen og den andre gjennom Configuration Manager-programvaren.

### Systemoversikt



1. Daglig knapp
2. Handlingsknapp
3. Logg på/logg ut-knapp
4. Nødanropsknapp
5. Vedlikeholdsknapp

### Funksjoner

#### Multifunksjonsknapper

I nødstilfeller sender TA74 en alarm via mobilnettet, eller via LAN/Ethernet-tilkobling, enten til en alarmmottaker eller en privat telefonforbindelse.

Nødanropet utløses ved å trykke på nødanropsknappen på TA74, eller knappen til den trådløse senderen som leveres med enheten. Opptil 20 trådløse sendere kan pares til TA74.

Handlingsknappen er en multifunksjonsutløser: Den kan trykkes for å avbryte en utilsiktet utløst alarm i løpet av tiden før alarmen, men den kan også konfigureres til å brukes som en serviceknapp.

- Rask og enkel programmering via intuitiv skyprogrammering

- Ulike kommunikasjonsprotokoller

- Stemmeveiledning

- Førsteklasses lyd kvalitet

- Beste av moderne kommunikasjonsmuligheter med Ethernet/VoIP og GSM/GPRS/UMTS/LTE/VoLTE

- Alltid oppdatert via eksterne programvareoppdateringer

- Aktivitetsovervåking

- Stemmepåminnelser

- Lettstelt – lett å rengjøre og vanntett i henhold til IP32

- 100 % høykvalitets ABS-materiale i premium hvit

Når TA74 har en feil (melding), gjentas statusmeldingen ved å trykke på handlingsknappen.

Ved å trykke på Logg inn/logg ut-knappen forteller TA74 om brukeren er hjemme eller ikke.

Til slutt inkluderer TA74 en innebygd aktivitetsmonitor. Dette sikrer at et nødanrop sendes automatisk • hvis Daglig-knappen ikke trykkes,

- hvis ingen aktivitet oppdages i løpet av en forhåndsinnstilt tidsperiode.

Flere protokoller

TA74 er i stand til flere protokoller og er derfor kompatibel med de fleste telecare-overvåkingsløsninger.

Flere programmeringsmuligheter

TA74 kan programmeres via TeleAlarm® Cloud Services-plattformen (LAN/Ethernet eller mobilnettverk) eller via Configuration Manager-programvaren (lokal datamaskin). Denne skyen eller lokal programmering er en "plug and play"-prosess, som sparer installatører for tid og krefter.

TA74 kan også programmeres via en kompatibel alarmmottaker.

Vokale påminnelser

Tre påminnesmeldinger kan tas opp. Hver varsling kan spilles av automatisk på en konfigurert dag og på et konfigurert tidspunkt. Det gjentas hvert 20. sekund til daglig-knappen trykkes eller den forhåndsinnstilte tiden har gått. Hvis påminnesmeldingen ikke bekrefte, kan enheten sende et varsel til alarmmottakssentralen.

Intern inngang/utgang

TA74 4G IO er utstyrt med en kablet inngang/utgang. Tilkoblingen kan brukes som inngang, f.eks. for en mekanisk trekkbryter eller bevegelsesdetektor, eller som en utgang for å betjene en ekstern enhet, f.eks. en døråpner.

Interaktivitet med trådløse sendere og detektorer

Et bredt utvalg av trådløse sendere og detektorer kan brukes med TA74, for eksempel Tx-senderen, den trådløse bevegelsesdetektoren eller den trådløse røykvarsleren.

## TA74 4G tekniske spesifikasjoner

Dimensjoner (H x B x D)	50 x 191 x 191 mm
Vekt	Ca. 0,6 kg
Tillatt temperaturområde (miljø / lagring)	+5 °C til +40 °C – 20 °C til +60 °C
Maksimal relativ fuktighet	93 %
Høyde	Opp til 5000 m
Byttet modus strømforsyning	AC-adapter 100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0,4 A inngang, 6,1 V DC, 1,6 A utgang
Strømforbruk i standby-modus	Ca. 170 mA med strømforsyning. Ca. 38 mA på batteri
Enhetsbatteri	3,6 V NiMH-batteri, 2,2 Ah
Batteridriftstid	Min. 36 timer med en 30-minutters samtale. Alle verdier på kjøpsdatoen med et fulladet batteri
Kommunikasjonsforbindelser	Ethernet/VoIP, GSM/GPRS/UMTS/LTE/VoLTE
Mottaker	Samsvarer med kategori 1 som spesifisert av EN 300220-1 V3.1.1
Hyppighet	869,2125 MHz
Miljøklasse Klasse 1 som spesifisert av EN 50134-3	
Beskyttelsesgrad IP32 (IP30 veggmontering)	
Maks. antall trådløse sendere og detektorer	20
Programmerbare anropsdestinasjoner	10 anropsdestinasjoner fritt tilordnede til alle typer utløsergrupper
Talemelding	Opptakbar, maks. 10 sekunder
Voluminnstillinger	8 nivåer
Nødanropsprotokoller	Multiprotokoll (EN 50134-9, RBIP-S, SCAIP, RBIP, SIP, telefon, RB2000, RB2000E, TTnew+, CPC, BS8521)
Programmeringsalternativer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fjernprogrammering via TeleAlarm® Cloud Services</li> <li>Configuration Manager</li> <li>Fjernprogrammering fra alarmmottakssenter</li> <li>Servicemodus</li> </ul>
Håndfri rekkevidde Min. 15 m	
Selvtestfunksjon/ prøveanrop	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analoge protokoller: Fritt valgbar fra 1 til 28 dager.</li> <li>IP-protokoller: Fritt valgbar fra 1 til 999 timer</li> </ul>
Tilgjengelige språk nederlandsk, engelsk, fransk, tysk, Spansk, og kun tone	

Brukerveiledning	Syntetisk tale og LED-indikasjon
Brukerassistent	"Syntetisk tale deaktivert"-modus
Tilkobling	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAN/Ethernet-tilkobling (10/100 Mbps)</li> <li>mikro-SIM-kortkontakt</li> <li>Intern I/O (kun TA74 4G IO)</li> </ul>
SIM-kortstørrelse	Micro-SIM (15 mm x 12 mm)
Mobilnett	2G GSM: GSM900, DCS1800 3G UMTS: B1 (1200), B8 (900) 4G LTE: B1, B3, B7, B8, B20, B28
Vokale påminnelser	Tre skrivbare påminnelser meldinger (maks. 15 sekunder) (programmering av dag/tid for avspilling)

## Tekniske spesifikasjoner for trådløs sender

Dimensjoner (H x D)	11 x 41 mm
Vekt	15 g
Tillatt temperaturområde	Drift: -10 °C til +55 °C Lagring: -20 °C til +80 °C
Elektrisk strømforsyning	Utskiftbart litiumbatteri CR2430
Strømforbruk	Sendeeffekt: maks. 22 mA Stillemodus: maks. 3 µA
Batterilevetid	Ca. 5 år dersom det utløses ett nødalarmer per dag. Automatisk radiolink og batteriovervåking hver 21. time
Hyppighet	869,2125 MHz
Frekvensstabilitet (0 °C til +55 °C)	< 2,5 kHz
Modulering	FSK
Antenne	Integrert
Utstrålt intensitet	Ca. 320 µW
Grad av beskyttelse	IP67 iht IEC 60529
Miljøklasse	II
Maksimal rekkevidde	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innvendig bygning: 30 – 50 m (avhengig av bygningsstruktur)</li> <li>I friluft: maks. 300 m</li> </ul>

## Sertifiseringer og godkjenninger

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 50134-9

EN 301489-1 V2.1.1

EN 301489-3 V2.1.1

EN 62368-1

EN 62479

EN 50130-4

EN 55032

EN 301 511 V12.5.1

EN 301 908-2 V11.1.1

EN 301 489-7 V1.3.1

EN 301 489-24 V1.5.1

EN 300220-2 V3.1.1

Ledet følsomhet

Feltfølsomhet

Kategori 1 radiomottaker

type. -115 dBm

< 36 dB $\mu$ V/m

## Leveringsomfang

Mengde	komponent
1	Forhåndsinstallert oppladbart batteri
2	Forhåndsinstallert intern antenne for mobilnett
1	Innebygd 4G-modul: 2G dual band 900/1800 MHz, UMTS (3G) B1/B8 og LTE (4G) B1/B3/B7/B8/B20/B28
1	Intern kablet I/O (1 inngang og 1 reléutgang)  (bare TA74 4G IO)
1	Trådløs sender inkludert CR2430 batteri og halskjede eller armbånd
1	Strømadapter
1	Valgfri nettverkstilkoblingskabel
1	Valgfri manual for teknikere/installasører
1	Hurtigveiledning for brukere

TeleAlarm SA  
 Rue du Pont 23  
 2300 La Chaux-de-Fonds  
 Sveits  
[www.telealarm.com](http://www.telealarm.com)

© Copyright TeleAlarm SA, 2022

TeleAlarm Europe GmbH  
 Hertzstraße 2  
 04329 Leipzig  
 Tyskland

Kontakt i Storbritannia:  
 Tlf.: +44 (0) 333 0124392  
[info-uk@telealarm.com](mailto:info-uk@telealarm.com)