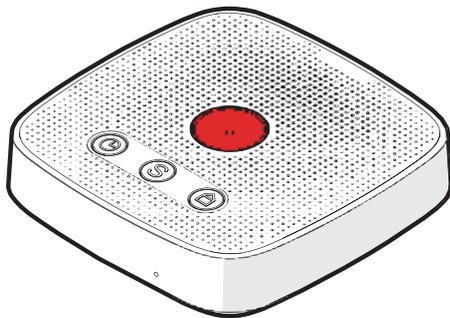


# TA74+

## TA74 GSM

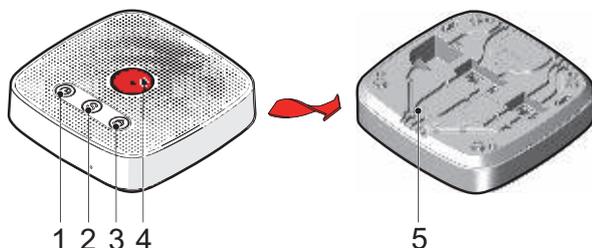
## TA74 GSM IO



La gamme de produits TA74 offre de nombreuses innovations qui vous aident à gérer vos télé-services facilement, efficacement et de manière économique. Il peut communiquer par téléphonie IP ou par ligne analogique. Le TA74 GSM et le TA74 GSM IO sont équipés en plus d'un module GSM interne qui permet la communication via le réseau mobile. Le TA74+ peut être mis à niveau en y insérant au besoin un module GSM interne.

Deux outils permettant le paramétrage sont disponibles, l'un via la plateforme TeleAlarm® Cloud Services, l'autre via le logiciel Configuration Manager.

### Présentation du système



1. Touche Présence Vie
2. Touche Action
3. Touche Présence / Absence
4. Touche d'urgence
5. Touche de maintenance

### Fonctions

#### Touches multifonctions

En cas d'urgence, le TA74 envoie une alarme via le réseau téléphonique, une connexion LAN/Ethernet ou un réseau mobile, soit à un centre de téléassistance, soit vers un téléphone personnel.

L'appel d'urgence est déclenché en appuyant sur la touche d'urgence du TA74 ou sur le bouton de l'émetteur sans fil fourni avec l'appareil. Il est possible d'associer jusqu'à 20 émetteurs sans fil avec le TA74.

La touche Action permet de déclencher plusieurs fonctions : appuyez sur cette touche pour annuler une alarme involontairement déclenchée en phase de préalarme, ou configurez-la afin de l'utiliser en tant que bouton « appel de service ».

- Paramétrage facile, rapide et intuitif via le Cloud
- Différents protocoles de communication
- Qualité audio supérieure
- Le meilleur des moyens de communication modernes, avec Ethernet/VoIP, RTC et GSM/GPRS/UMTS
- Actualisation permanente grâce aux mises à jour à distance du logiciel
- Surveillance d'activité
- Messages de rappel vocaux
- Entretien facile : simple à nettoyer et étanche selon la norme IP32
- Matériau 100 % ABS de haute qualité, coloris blanc premium

Quand le TA74 présente une erreur, l'annonce de l'état de l'appareil peut être répétée en appuyant sur la touche Action. Appuyez sur la touche Présence / Absence pour indiquer au TA74 si l'utilisateur est actuellement à la maison ou non. Enfin, le TA74 comprend une surveillance d'activité intégrée qui veille à ce qu'un appel d'urgence soit automatiquement émis si la touche Présence Vie n'est pas enfoncée dans un délai prédéterminé.

#### Nombreux protocoles

Le TA74 peut utiliser plusieurs protocoles et est donc compatible avec la plupart des solutions de téléassistance. L'appareil peut être utilisé avec plusieurs protocoles téléphoniques, IP et réseau mobile. Pour ce dernier, un module GSM est requis.

#### Multiplés possibilités de paramétrage

Le TA74 se programme via la plateforme TeleAlarm® Cloud Services (téléphonie analogique, LAN/Ethernet ou réseau mobile) ou via le logiciel Configuration Manager sur un ordinateur local. Ce paramétrage local ou depuis le Cloud est d'une grande simplicité, il permet d'éviter toute perte de temps ou complication. Le TA74 peut également être paramétré par les centres de téléassistance compatibles.

#### Messages de rappel vocaux

Trois messages de rappel peuvent être enregistrés. Chacune de ces notifications peut automatiquement se faire entendre à un jour de la semaine et une heure configurés. Elle est répétée toutes les 20 secondes jusqu'à ce que la touche Présence Vie soit actionnée ou jusqu'à la fin de la durée prédéfinie. Si un message de rappel n'est pas acquitté, l'appareil peut envoyer une alerte au centre de téléassistance.

#### E/S internes

Le TA74 GSM IO est équipé d'une connexion d'entrée/sortie câblée. L'entrée peut recevoir par ex. un interrupteur à tirette mécanique, une alarme d'intrusion ou un détecteur de mouvement.

La sortie peut être utilisée pour déclencher un équipement externe, par ex. une ouverture de porte.

#### Interactivité avec des émetteurs et des détecteurs

Une large gamme d'émetteurs et de détecteurs sans fil peut s'utiliser avec le TA74, par exemple l'émetteur Tx ou l'émetteur S37, ainsi que le détecteur de mouvement sans fil ou le détecteur de fumée sans fil.

## Certifications et homologations

LVD 2014-35-UE, CEM 2014-30-UE, RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE  
 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 (pour module GSM uniquement)  
 EN 301 908-2 V11.1.1 (pour module GSM uniquement)  
 EN 301 489-7 V1.3.1 (pour module GSM uniquement)  
 EN 301 489-24 V1.5.1 (pour module GSM uniquement)  
 EN 300220-2 V3.1.1 Récepteur radio de classe 1  
 Sensibilité conduite typ. -115 dBm  
 Sensibilité en champ libre < 36 dBµV/m

## Composants inclus

Quantité	Composant
1	Batterie rechargeable pré-installée
1	Module GSM/GPRS intégré avec antenne interne. Réseau mobile : 2G bi-bande 900/1800 MHz et UMTS (3G) B1/B8 (TA74 GSM et TA74 GSM IO seulement)
1	E/S interne câblée (1 entrée et 1 relais de sortie) (TA74 GSM IO uniquement)
1	Émetteur sans fil comprenant une pile CR2430 et un cordon ou un bracelet
1	Bloc d'alimentation secteur
1	Câble de téléphone et/ou câble réseau, avec en option une fiche téléphonique adaptée au pays
1	Guide rapide

## Caractéristiques techniques

Dimensions (H x l x P)	50 x 191 x 191 mm
Poids	Environ 0,6 kg
Température de fonctionnement et de stockage	+5 °C à +40 °C -20 °C à +60 °C
Humidité relative maximale	93 %
Altitude	Jusqu'à 5 000 m
Alimentation à découpage	Adaptateur secteur 100 – 240 V CA, 50/60 Hz, entrée 0,4 A, 6,1 V CC, sortie 1,6 A
Consommation en mode veille	Environ 160 mA avec alimentation secteur. Environ 35 mA sur batterie.
Batterie de secours	Batterie NiMH 3,6 V, 2,2 Ah

Durée de fonctionnement de la batterie	Min. 48 heures avec un appel de 30 minutes (TA74+ uniquement). Min. 36 heures avec un appel de 30 minutes (TA74 GSM et TA74 GSM IO). Valeurs à la date d'achat et pour une batterie complètement chargée
Raccords de communication	Tous les appareils : RTC, Ethernet/VoIP TA74 GSM et TA74 GSM IO : GSM/GPRS/UMTS
Récepteur	Conforme à la classe 1, conformément à la norme EN 300220-1 V3.1.1
Fréquence	869,2125 MHz
Classe d'environnement	Classe 1
Classe de protection	Appareils TA74 : IP32 (IP30 pour le montage mural) Émetteur sans fil : IP67
Nombre max. d'émetteurs sans fil et de détecteurs	20
Destinataires d'appel programmables	10 destinataires d'appel : affectés librement aux différents groupes d'événements
Message vocal	Enregistrable, max. 10 secondes
Réglage du volume	8 niveaux
Protocoles d'appel d'urgence	Multi-protocole (RB2000, RB2000E, TTnew+, CPC, BS8521, RBIP, téléphone, SCAIP, SIP)
Options de paramétrage	<ul style="list-style-type: none"> <li>Téléparamétrage via l'outil en ligne TeleAlarm® Cloud Services</li> <li>Configuration Manager</li> <li>Téléparamétrage à partir d'un centre de téléassistance</li> <li>Mode Service</li> </ul>
Langues disponibles	Allemand, anglais, espagnol, français, néerlandais et tonalité seule
Consignes utilisateur	Voix artificielle et voyants LED
Assistance à l'utilisateur	Mode Voix synthétique désactivée
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ligne téléphonique</li> <li>Téléphone externe</li> <li>Connexion LAN/Ethernet</li> <li>Logement de carte micro-SIM</li> <li>E/S interne (TA74 GSM IO uniquement)</li> </ul>
Messages de rappel vocaux	3 messages de rappel enregistrables (15 sec.) (sélection jour/heure)

TeleAlarm SA  
 Rue du Pont 23  
 2300 La Chaux-de-Fonds  
 Suisse  
 Tél.: +41 (0) 32 911 11 11  
 info-fr@telealarm.com

TeleAlarm Europe GmbH -  
 Office Benelux  
 Kaldenkerkerweg 20  
 5913 AE Venlo  
 Pays-Bas  
 Tél.: Belgique: +32 (0) 473 81 90 13  
 info-belux@telealarm.com

© Copyright TeleAlarm SA, 2018