



TMA5 IP/GSM

Digital trygghetsalarm for bredbånd og mobilnett



- Støtter SCAIP – åpen IP protokoll i henhold til myndighetenes anbefalinger.
- Kan bruke både mobilnett og fast bredbånd.
- 420 timers batteribackup ved strømsvikt.
- Kontinuerlig kommunikasjon med alarmsentral ned til minuttnivå.
- Fjernprogrammering med mulighet for individuelle brukerinstillinger.
- Lang batterilevetid, 5år eller 50.000 trykk på TX4 alarmknapp.
- Toveis radiokommunikasjon mellom trådløst tilbehør og hovedenhet.
- Visuell tilbakemelding på alarmknapp ved utløst alarm.
- Digital linktest/selvtest av trådløse sensorer.
- Mulighet for ekstern antenne for bedre signalstyrke.



Velferdsteknologi



TMA5 IP/GSM

IP trygghetsalarm

Trygg og sikker i hjemmet

Med moderne velferdsteknologi kan eldre og bevegelsehemmede bo hjemme med høy livskvalitet. Kontinuerlig digital overvåking av trygghetsalarmens funksjoner gir høy driftssikkerhet. Våre velferdsteknologiløsninger er enkle å bruke med sitt moderne design og funksjonalitet.

TMA5 IP/GSM - moderne digital trygghetsalarm

Trygghetsalarmen TMA5 IP/GSM er utviklet med utgangspunkt i brukerens behov for trygghet. Utstyret er designet for å passe inn i alle hjemmemiljø med hensyn til funksjon, størrelse og form. De har et funksjonelt design, med få og store knapper der det framstår tydelig hvordan man sender alarm. TMA5 IP/GSM kan kommunisere på digitale nettverk IP og GSM/GPRS. Den er kompatibel med SCAIP protokoll. Den kontinuerlige digitale overvåkingen gir økt sikkerhet da man alltid vet at trygghetsalarmen fungerer helt ut til alarmknappen.

Hvordan fungerer det?

Brukeren sender alarm via sin alarmknapp som bæres enten rundt halsen eller som armbånd. Det kan også benyttes velferdsteknologisensorer som for eksempel fallalarm, sengealarm og døralarm.



Bemannet helsefaglig alarmsentral med PNC7



Mulighet for ekstern antenne

Fokus på sikkerhet

Den bærbara alarmknappen TX4 gir meget høy sikkerhet da den har regelmessig overvåking. Alarmknappen tester seg selv, samt kommunikasjonen med trygghetsalarmen. Om ikke trygghetsalarmen har mottatt selvtesten innenfor en angitt tidsramme, sendes ett varsel til alarmsentralen. For å minske risikoen for forstyrrelser fra annen radiokommunikasjon mellom alarmknapp og trygghetsalarm, har TMA5 IP/GSM en unik funksjon. Den normale radiofrekvensen som benyttes er den EU-tilpassede frekvensen for sosialalarm. Ved eventuelle forstyrrelser på denne, bytter alarmknappen frekvens og sender på en annen.

Flere fordeler

Rekkevidden på alarmknappen TX4 ved fri sikt er opp til 250 meter. Den er vanntett (IP67), og kan med fordel benyttes i dusj/bad, og rengjøres i såpe og vann. TX4 leveres med både smykkesnor og armbånd, og har lang levetid. Det er også mulighet for batteriskift, noe som gjør den miljøvennlig. Det oppladbare batteriet i TMA5 IP/GSM gir opptil 420t drift ved strømsvikt.



Alarmmottak på mobiltelefon med CareApp



Trygghetsalarmen TMA5 IP/GSM har mikrofon og høyttaler, og fungerer som en høyttalende telefon. Dette gjør at brukeren kun trykker på alarmknappen for å kunne føre en samtale med alarmmotakeren.

Trygghetsalarmene har meget god lydkvalitet som gir en klar og tydelig tale-kommunikasjon.

Trygghetsalarmene er også beskyttet med et innebygd lynvern, som minsker faren for at ytre påvirkninger skal slå ut alarmen.

Trygghetsalarmene har også beskyttelse for å ikke kunne utilsiktet skrus av.

Det finnes også en funksjon som gjør det mulig å registrere tilstedemarkering, klarmarkering og årsak/tiltak på trygghetsalarmen. Dette gir mulighet for å vite at personell er på plass etter et alarmoppkall.

Mulighet for ulike typer trådløst tilbehør

Behov for støtte og hjelp i egen bolig er individuelt. Med ulike typer sensorer kan hver person få hjelpemidler som gjør det trygt og sikkert å bo hjemme. Til TMA5 IP/GSM kan man koble til ett stort utvalg av trådløse sensorer og tilbehør. Det kan nevnes for eksempel fall-, røyk-, dør-, seng-, og bevegelsesensor. Gjennom den regelmessige overvåkingen som går helt ut til tilbehøret vet man at dette fungerer.

Enkel installasjon

TMA5 IP/GSM er meget enkel å installere og konfigurere. Programmeringen gjøres med håndterminal HT-III, PC-program eller fjernprogrammering via web.

Funksjoner

- Kommuniserer på standardprotokollen SCAIP
- Kan sende alarm til 10 ulike IP-adresser
- Redundans med mobilnett og fast bredbånd
- Mulighet for 16 ulike trådløse sensorer
- Automatisk selvtest av hele alarmkjeden

Fordeler

- Regelmessig digital overvåkning - gir trygghet
- Toveis kommunikasjon mellom alarmknapp og trygghetsalarm - gir kontroll
- Klasse 1 radio i kombinasjon med frekvensbytte ved forstyrrelser - gir økt sikkerhet
- God lydkvalitet, tydelig og enkel design - enkel å bruke

Teknisk informasjon

Versjoner:	TMA5 IP/GSM for bredbånd og mobilnett og TMA5 IP for bredbånd
Tale:	Full duplex
Alarmsentraler:	Opp til 10 alarmsentraler kan konfigureres
Trådløst tilbehør:	Opp til 16 ulike trådløse sensorer kan tilkobles
Radiofrekvens:	Sender EU-standarden for klasse 1-mottagere EN300 220-2, 896 MHz samt i tillegg Tunstalls frekvenshoppende radioløsning 869 MHz og 868 MHz
Funksjonsovervåking:	Digital regelmessig overvåking online
Protokoll:	SCAIP og IPACS
Strømforsyning:	12 VDC nettadapter 450 mA
Batteribackup-tid standby:	TMA IP/GSM - 420 timer , TMA5 IP - 100 timer
Batteri:	TMA5 IP/GSM - 3,6V 2000mAH NiMH, TMA5 IP - 3,6V 300mAh NiMH
Mål:	Bredde: 180mm, Dybde: 58mm, Høyde: 98mm
Sertifikat:	CE-godkjent



Et utvalg av trådløst utstyr til TMA5 IP/GSM :



TX4 Sens - For nedsatt funksjonsevne i fingre/hånd.
Vital Base - FALLSENSOR for deteksjon av fall.
Careousell - Pilledispenser med 24 pillerom.
Wespot - Avansert sengealarm.
Mattealarm - Trykkløst sensor ved dør eller seng.
Døralarm - Monteres uten skruer på dør.
Bevegelsesensor - Registrerer aktivitet eller inaktivitet.
Røykdetektor - 10 års batteri m/ batterialarm
Trådløs repeater - Øker rekkevidden for trådløst utstyr
T-box - Universalsender for annet alarmutstyr



I tillegg leveres spesialtilpassinger ved spesielle behov.
Ta kontakt for utfyllende informasjon og produktblad på de ulike sensorene.

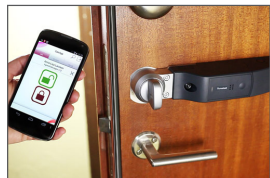
Vi leverer også :



GPS spring - GPS og mobilbasert løsning for sporing av personer

Vega – tilrettelagt for personer med demens-sykdom- sporing, alarm og full 2 veis samtale

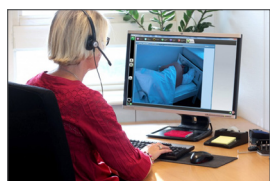
Urgentys- tilrettelagt som personalalarm / Voldsalarm – alarm, automatisk alarm ved utelatt rapportering innenfor en bestemt tid, mulighet for toveis samtale.



Nøkkelfritt låssystem

Carelock ACE - nøkkelfritt låssystem med fokus på omsorgstjenestene.

Tredje generasjons system – sikkert , enkelt å installere, enkelt å bruke i det daglige.



Nattesøvn uten forstyrrelse

Nattro - Gi beboeren trygghet og en uforstyrret nattesøvn, hjemmetjenesten unngår unødig tilsynsbesøk nattestid.



Internsystem med innendørs posisjonering

Lyra systemet - en komplett trygghetsløsning for omsorgsboliger og andre institusjoner, aktivt eller passiv alarmering, innendørs posisjonering. Også muligheter for posisjonert assistanse anrop og personalalarm.



VAKT OG ALARM AS
POSTBOKS 113
BYGDESENTERET
5591 ETNE

TLF: 53771000
firmapost@vaktogalarm.no
www.vaktogalarm.no

FORHANDLER: