



Tunstall Lifeline Digital

Om Tunstall Lifeline Digital

Tunstall Lifeline Digital er vores nye nødkald. Fremtids-sikret, 100% digitaliseret og med højeste sikkerhed. Alle opdateringer, og efterfølgende justeringer, sker via en online administrationsportal. Det overflødigger efterfølgende besøg i hjemmet og sikrer, at nødkaldet altid er online – og sat op som aftalt.

Hvem er produktet til?

Tunstall Lifeline Digital er hovedsageligt til borgere med behov for hjælp af hjemmepleje eller plejepersonale.

Sådan virker det

Et enkelt tryk på alarmsenderen (eller alarmknappen på nødkaldet) sender en alarm videre til plejepersonale eller vagtcentral – via 4G.

Sikkerheden er meget høj, da alarmerne automatisk kan skifte mellem 4G, 3G og 2G for at opnå forbindelse. Dertil understøttes taleopkald via VoIP og VoLTE.

Smart Sensor Platform

Tunstall Lifeline Digital har en integreret Smart Sensor Platform. Det bevirker, at hele 64 enheder (sensorer, timere, kameraer (max 8) og forskellige alarmsendere) kan kobles til nødkaldet. Fx kan en alarm sendes, hvis en beboer ikke går i seng som forventet. Eller fx hvis beboeren forlader sengen om natten – og ikke vender tilbage inden for et bestemt tidsrum.

Funktioner

- "Cancel at Source" kan sættes til, så personale skal slå alarmerne fra på selve nødkaldet.
- Aktivitetskontrol med faste intervaller.
- Tidsstyring af, hvornår visse funktioner er aktive.
- Slå funktioner fra, når beboeren ikke er hjemme.
- Personale kan markere nærvær.

Fordele

- ZigBee 2.4GHz og Z-wave 868 MHz tilslutning via USB-portene – for anvendelse af fx lysstyring og integration af elektroniske dørlåse.
- Fremragende lyd kvalitet (VoLTE).
- Op til 8 kameraer kan tilsluttes via WiFi.
- Sikkerhed gennem hyppig digital overvågning.

Hvorfor Tunstall?

Tunstall har igennem en årrække leveret en stor del af de teknologiske hjælpemidler og velfærdsteknologiske løsninger til hjemmeplejen, plejecentre, sociale bosteder og lignende i hovedparten af kommunerne.

Vores erfaring er baseret på mange års tæt samarbejde med fagpersonale. Det giver os et indgående kendskab til de teknologiske hjælpemidler på markedet. Samtidig har vores løsninger til bl.a. specialinstitutioner været medvirkende til et langt og tillidsfuldt samarbejde med IT-afdelingerne.

Som din ideelle partner kan vi rådgive dig bedre end nogen andre, når pleje skal passe ind i kommunens IT-arkitektur.

For mere information: www.tunstall.dk

Standarder

Sikkerhed: EN 62368-1:2014 + AC:2015 + A11:2017. IEC 62133. AS/NZS 62368.1:2018

Radio: EN 300 220-1 V3.1.1 + EN 300 220-2 V3.1.1 + EN 300 220-3-1 V2.1.1 Category 1. EN 301 908-1 V11.1.1. EN 300 328 V2.2.2. EN 300 330 V2.1.1. 47 CFR Part 22/RSS-132 Issue 3. AS/NZS 4268-2017. FCC Section 15.247.

Social alarm: EN50134-1:2002, EN50134-2, EN50134-3:2012, AS4607

EMC: EN 301 489-1 V2.2.3 + Draft EN 301 489-17 V3.2.2 + Draft EN 301 489-3 V2.1.1 + Draft EN 301 489-52 V1.1.0 + EN 301 489-33/5. EN 55032:2015 + AC:2016 + EN 55035:2017 + EN 61000-3-2:2014 + EN 61000-3-3:2013. EN 50130-4:2011 + A1:2014 + EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012. CISPR32:2015 + AC:2016

Design, service og installation: ISO9001:2015

CE: Godkendt

ROHS: 2011/65/EU + 2015/863/EU

Direktiver: 2014/53/EU + 2011/65/EU

Specifikationer

Teknisk information

Varenummer:

02225902

Dimensioner:

180 × 58 × 98 mm (L×B×H)

Farve:

Sort

Vægt:

491g

Frevens:

869.2125 MHz / 868.3000 MHz

Netværk:

2G, 3G, 4G - GSM/GPRS/Edge/UMTS/LTE and VoLTE

Strømforsyning:

230v AC (1.5 watt)

Batteri: 2500mAh kapacitet (oplades konstant internt)

Backup tid for batteri:

72 timers stand-by drift med et 5-minutters IPACS-hjerteslag og normal brug (forventet på købsdatoen og ved fuld opladning).

Ekstern tilslutning:

SMA-antennestik, 2x USB 2.0-porte, Ethernet-port (RJ45), 12V strømindgang (RJ11).

Intern tilslutning:

NFC, Wi-Fi, 4G/LTE, Bluetooth Low Energy (BLE), Infrared receiver (IR) 2x SRD radio.

Protokoller

IP: Tunstall IPACS, SCAIP, EN50134-9, Homephone-SIP

Analog/GSM: Homephone, CPC/Antenna, STT, BS8521

Composio

Tunstall Lifeline Digital fungerer med Composio fra version 6.8

Tunstall A/S

Niels Bohrs Vej 42 | 8660 Skanderborg | t: +45 87 93 50 00 | e: dk.info@tunstall.com | w: tunstall.dk