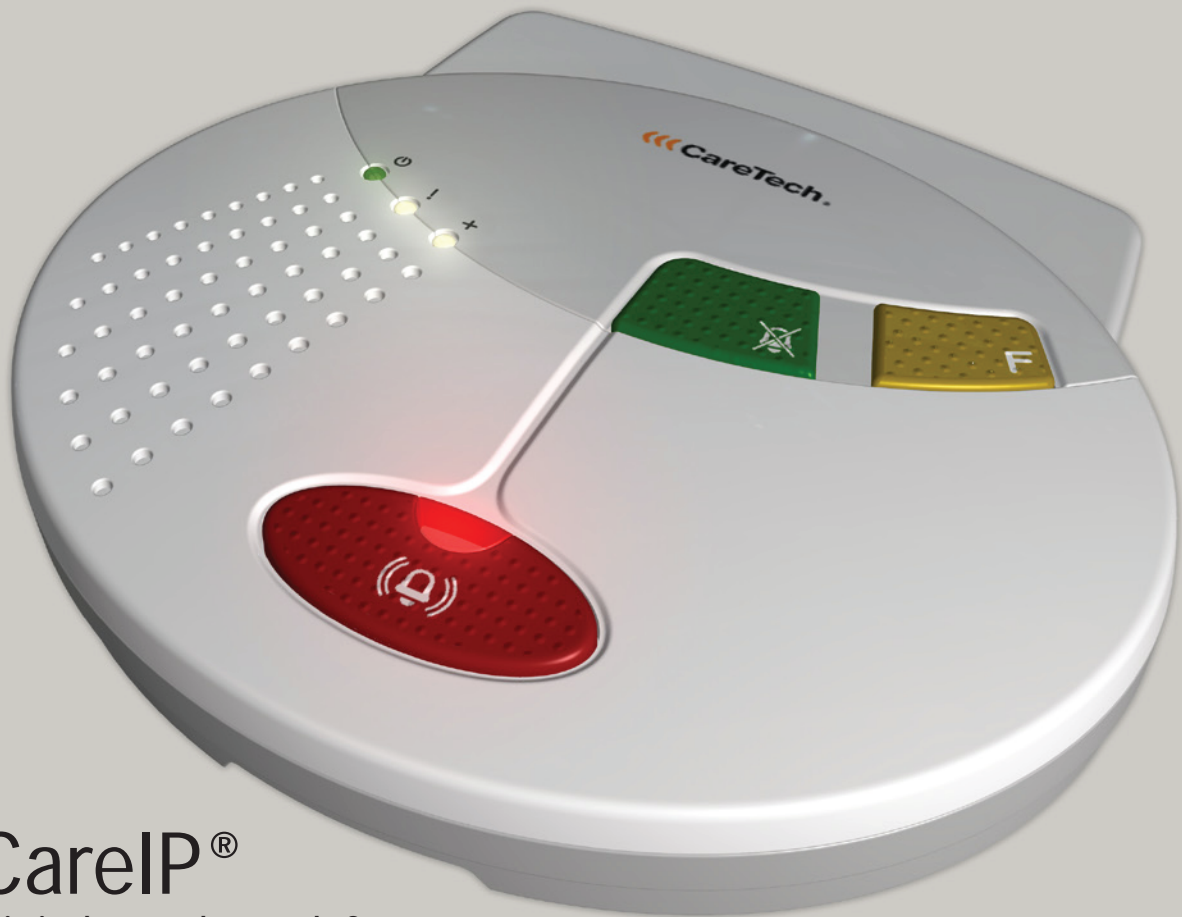


Kommunikasjon over bredbånd
Trådløs kommunikasjon over GSM



CareIP[®]

Digital trygghetstelefon

Selskapet CareTech har i 30 år utviklet trygghetstelefoner til glede og nytte for brukere, pårørende og andre som føler å ha ansvar for at eldre og handikappede skal ha det mest mulig trygt og komfortabelt.

Med kommunikasjon over bredbånd er det satt en ny teknisk standard for overføring av tale og data over telenettet. Dette har gitt utviklere av produkter og tekniske løsninger nye utfordringer. Det er et krav at viktige alarmmeldinger skal komme trygt fram som ved tradisjonell analog overføring.

CareIP[®] er den første trygghetstelefonen som er utviklet spesielt for bredbånd/IP.

CareIP[®] kan tilkobles bredbånd og/eller GSM. Dermed kan de fleste få mulighet til å benytte en trygghetstelefon selv om det ikke abonneres på en analog telefonlinje. CareIP[®] er konstruert for å fungere vel så sikkert som en analog trygghetstelefon og har alle relevante funksjoner.

Når det gjelder sikkerhet vil vi spesielt nevne to egenskaper:

CareIP[®] overvåkes kontinuerlig. I motsetning til analog trygghetstelefon vil CareIP[®] aldri "glemme" at bruker har trykket på alarmknappen selv om det skulle være brudd i forbindelsen i en periode. Meldingen overføres i det øyeblikk linjen er i orden.

Det er lagt inn ekstra sikkerhetsfunksjon i forbindelse med utløsning av alarm fra bærbar alarmknapp. Etter trykk på alarmknappen krever denne et radiosignal fra trygghetstelefonen som bekreftelse på at vellykket alarmsending blir gjort. Hvis alarmknappen ikke får det, vil den automatisk gjøre et nytt forsøk med økt sendereffekt og eventuelt også justere frekvensen.

Før eller senere vil det analoge nettet legges ned. Med CareIP[®] er en allerede forberedt.

