



## Personenalarmtoestel 62

IP, analoog of GSM – het voldoet aan al uw wensen



**BOSCH**

Technologie voor het leven



## **Uitgebreide veiligheid voor zelfstandig wonen**

Ons personalarmeringssysteem is ontworpen voor mensen die zelfstandig willen blijven wonen met het veilige gevoel dat hulp beschikbaar is zodra ze dit nodig hebben.

Het systeem bestaat uit een Personalarmtoestel en een mobiele zender die overal binnenshuis kan worden gebruikt. Wanneer hulp of assistentie nodig is, hoeft de gebruiker slechts de alarmtoets op het Personalarmtoestel of op de mobiele zender in te drukken. Vervolgens wordt onmiddellijk een alarm verzonden naar een permanent bemande meldcentrale; spraakverstaanbaarheid in twee richtingen

draagt bij aan verduidelijking van de situatie, zodat de juiste actie kan worden ondernomen. Dankzij een verzonden gegevensprotocol worden de gebruiker en het alarmtype duidelijk geïdentificeerd. Een breed scala aan aanvullende draadloze randapparatuur biedt maximale veiligheid binnenshuis.

## Het Personenalarmtoestel 62: Klaar voor de toekomst door geavanceerde technologie

Het nieuwe Personenalarmtoestel 62 beschikt over meerdere geavanceerde innovaties en is daardoor klaar voor de toekomst. Met behulp van het toestel kan uw personenalarmeringsservice eenvoudiger, efficiënter en tegen aanzienlijk lagere kosten tot stand worden gebracht.

### Analoge, IP en GSM telefonie via één toestel

Het Personenalarmtoestel 62 is compatibel met meerdere transmissienetwerken en kan worden gebruikt in combinatie met analoge verbindingen en breedbandverbindingen (Voice-over-IP). Bovendien wordt verbinding met het GSM-netwerk gewaarborgd via een modem dat kan worden gekoppeld aan het Personenalarmtoestel. Een enkel toestel beslaat daarom verschillende transmissienetwerken, waardoor het niet nodig is verschillende Personenalarmtoestellen in voorraad te hebben. Hierdoor worden de kosten voor logistiek en opslag aanzienlijk verlaagd.

### Installatievrijheid

Door de innovatieve optie om het Personenalarmtoestel 62 te programmeren via een Secure Digital Memory Card (SD-kaart), is het een echte “plug and play” oplossing. Via de SD-kaart kan software eenvoudig worden bijgewerkt en is een gedetailleerde analyse van opgeslagen gebeurtenissen mogelijk zonder toepassing van aanvullende programmeersoftware, waardoor een betere service en beter onderhoud is gewaarborgd. Door onze oplossing wordt de kans op programmeerfouten verminderd, waardoor u tijd en geld kunt besparen.

Naast de SD-kaart kan het Personenalarmtoestel 62 tevens op afstand of plaatselijk worden geprogrammeerd met behulp van het geïntegreerde toetsenbord of speciale software op een laptop.



Eenvoudig te programmeren via de SD-kaart, waardoor tijd en geld worden bespaard



## Eigentijds ontwerp

Het Personenalarmtoestel 62 heeft een eigentijds en aantrekkelijk ontwerp dat bijdraagt aan het verminderen van stigmatisering. Het deksel kan tevens aan uw wensen worden aangepast.

Het deksel en de toetsen kunnen eenvoudig worden vervangen, zodat gebruikte toestellen er weer als nieuw uit zien. Dit levert aanzienlijke kostenbesparingen op! Het toestel kan eenvoudig worden schoongemaakt.

Het Personenalarmtoestel 62 voldoet aan beschermingsklasse IP32, wat het risico van beschadiging of defecten door het morsen van vloeistoffen of het binnendringen van stof of vuil aanzienlijk vermindert. De luidspreker is aan de onderzijde aangebracht voor een nog betere bescherming van het Personenalarmtoestel 62. Dit zorgt voor een jarenlange betrouwbare werking van het toestel.

### Milieuvriendelijk

Bosch hecht veel waarde aan milieucompatibiliteit en besteedt veel aandacht aan het waarborgen ervan tijdens het ontwikkelen van producten. Hierdoor is het stroomverbruik van het Personenalarmtoestel 62 zeer laag en daalt dit aanzienlijk in de stand-by-modus. Strenge stralingseisen worden tevens in acht genomen. Bovendien gaan toestellen langer mee en wordt afval verminderd, omdat het deksel kan worden verwijderd en vervangen in geval van verontreiniging.



### **Klasse 1 ontvanger**

Het Personalarmsysteem 62 voldoet uiteraard aan alle relevante eisen inclusief EN 50134 en EN 300220 en aanzienlijk strengere nationale certificeringen. Het systeem beschikt over een uiterst selectieve en gevoelige ontvanger van klasse 1 ter vermindering van interferentie en biedt meer veiligheid voor uw klanten.

### **Uitstekende geluidskwaliteit**

De uitstekende spraakverstaanbaarheid van het Personalarmsysteem 62 geeft uw klanten het zeer belangrijke gevoel dat zij wanneer ze contact hebben met de meldcentrale met echte mensen spreken en niet met een machine.

### **Ondersteuning voor meerdere talen**

Er worden verschillende talen ondersteund door het Personalarmsysteem 62, die tevens via de SD-kaart kunnen worden toegevoegd, zodat gebruikers worden aangesproken in hun moedertaal. Naar keuze kunnen in plaats van de gesproken instructies ook geluidssignalen worden gebruikt.

# Aanvullende randapparatuur voor alle wensen



De componenten van het hoofdsysteem zijn het Personenalarmtoestel 62 en een mobiele draadloze zender die overal binnenshuis kan worden gebruikt. Er zijn verschillende mobiele zenders verkrijgbaar, zodat kan worden voldaan aan de individuele wensen van uw klanten. Aanvullende telecare randapparatuur, zoals rook-, gas- en vocht detector bieden meer veiligheid binnenshuis zonder dat de privacy van de gebruikers wordt aangetast.

## Handzender

Als de gebruiker op de toets van de handzender drukt, wordt via hoogfrequent signaal een alarm verzonden naar het Personenalarmtoestel 62 dat van daaruit wordt doorgeschakeld naar een meldcentrale. Er worden accessoires meegeleverd voor drie draagmogelijkheden: clipbevestiging, hanger (inclusief verstelbaar koord met veiligheidssluiting) en een flexibele polsband. De zender is waterdicht (IP67) en de batterij kan snel en eenvoudig door de gebruiker worden vervangen.

## Alarmeringshorloge

Het alarmeringshorloge biedt alle voordelen van een mobiele armbandzender in combinatie met de functies van een polshorloge. Via een draadloze zender kan de gebruiker te allen tijde om hulp roepen door de geïntegreerde alarmtoets in te drukken. Het alarmeringshorloge wordt gekenmerkt door een elegant ontwerp dat bijdraagt aan het verminderen van stigmatisering. Het horloge kan worden gedragen als polshorloge met een eenvoudig te vervangen leren armband of als hanger met een verstelbaar koord. De batterij kan snel en eenvoudig worden vervangen door de gebruiker.

### **Valdetector**

De valdetector activeert automatisch een alarm als de gebruiker valt en langer dan een vooraf ingestelde tijd bewegingsloos blijft liggen. Er kan dus snel hulp worden geboden, zodat fysieke en mentale schade als gevolg van een val wordt teruggebracht. De valdetector kan om de pols worden gedragen voor een beter draagcomfort. De gebruiker kan in noodgevallen tevens actief om hulp vragen door op de alarmtoets te drukken.

### **ManDown detector**

Via de ManDown detector kan de gebruiker tevens actief om hulp vragen door op de alarmtoets te drukken. Het alarm wordt automatisch geactiveerd als de gebruiker bijvoorbeeld na een val langer dan een vooraf ingestelde tijd in een horizontale positie blijft liggen. De ManDown detector biedt meer veiligheid, vooral in situaties waar een gebruiker alleen werkt.

### **Draadloze bewegingsmelder**

De draadloze bewegingsmelder kan worden geprogrammeerd om analoog te werken met de welzijnstoets van het Personenalarmtoestel. Als deze functie wordt geactiveerd, wordt bij beweging van de gebruiker de activiteitencontrole van het Personenalarmtoestel automatisch gereset.

### **Draadloze contactmelder**

Via de draadloze contactmelder worden deuren en ramen beveiligd tegen ongewenste bezoekers van buiten. De melder kan tevens worden gebruikt als dwaaldetectie-oplossing of een externe welzijnstoets.

### **Draadloos trekkoord**

Het draadloze trekkoord kan worden geïnstalleerd in een badkamer of slaapkamer. Om een alarm te verzenden hoeft de gebruiker slechts aan het lange koord te trekken of op de rode alarmtoets van het toestel te drukken.

### **Draadloze rookmelder**

De draadloze rookmelder detecteert zichtbare rook op betrouwbare wijze met behulp van de strooilichtmethode. In geval van brand geeft de melder een luide waarschuwingstoon af en verzendt automatisch een alarm via het Personenalarmtoestel naar de meldcentrale.

### **Draadloze gasdetector**

De draadloze gasdetector verzendt automatisch een alarm wanneer gas is gedetecteerd, wat zorgt voor meer veiligheid binnenshuis.

### **Draadloze vochtdetector**

Om uw klanten te beschermen tegen waterschade activeert de draadloze vochtdetector automatisch een alarm als er water op de vloer ligt. Dit biedt geruststellende veiligheid in de badkamer, de keuken en de kelder.

## Een traditie van kwaliteit en innovatie

Al meer dan 100 jaar staat de naam Bosch voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Bosch Security Systems is er trots op u een breed pakket van systemen en componenten te kunnen bieden op het gebied van Brand- en Inbraakdetectie, CCTV, Public Address, Congres, Paging en Sociale Alarmering, dat u helpt een oplossing te vinden voor elke gewenste toepassing. We zijn een wereldwijd actieve voorkeursleverancier van innovatieve technologie die wordt ondersteund door het hoogste niveau van service en support. Als u oplossingen nodig hebt waar u op kunt vertrouwen, kies dan voor Bosch.

### Nederland:

#### **Bosch Security Systems BV**

Postbus 80002  
5600 JB Eindhoven  
Nederland  
Tel: +31 40 2577 200  
Fax: +31 40 2577 202  
nl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.nl

### België:

#### **Bosch Security Systems nv/sa**

Torkonjestraat 21F  
8510 Marke  
België  
Tel: +32 56 20 0240  
Fax: +32 56 20 2675  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2010  
Wijzigingen voorbehouden  
Gedrukt in Duitsland | 01/10 | Printer  
AS-OT-nl-01\_F01U520875\_01

