

Personenalarmtoestel 61

www.boschsecurity.nl



BOSCH

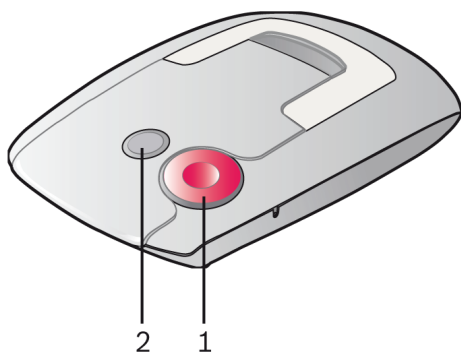
Technologie voor het leven



- ▶ Compatibel met analoge, IP- en GSM/GPRS-telefonie
- ▶ Snelle en gemakkelijke programmering via microSD-kaart
- ▶ Modern ontwerp
- ▶ DTMF-vrij protocol

Het Personenalarmtoestel 61 biedt meerdere innovaties waarmee u uw personenalarmeringsservice eenvoudig, efficiënt en tegen lage kosten kunt beheren. Het beschikt over communicatiemogelijkheden via IP- of GSM-telefonie, naast analoge telefonie. Een "plug & play" programmeerfunctie is nu beschikbaar via een microSD-poort.

Systemoverzicht



1. Rode alarmtoets
2. Grijs S-toets

Basisfuncties

Multifunctionele toetsen

In noodgevallen verzendt het Personenalarmtoestel 61 een alarm via het telefoonnetwerk naar een meldcentrale of naar een ander telefoontoestel.

De noodoproep wordt uitgezonden met één druk op de rode toets op het Personenalarmtoestel 61, of op de toets van de draadloze zender die met het apparaat is meegeleverd.

De grijze S-toets is een multifunctionele trigger: door er op te drukken wordt een noodoproep geannuleerd; hij kan echter ook worden gebruikt als een servicetoets, toets voor direct kiezen. Als het Personenalarmtoestel 61 in stand-by-modus staat, wordt de status van het toestel opgeroepen door op de grijze S-toets te drukken.

Diverse protocollen

Het Personenalarmtoestel 61 kan met verschillende protocollen werken en is daardoor compatibel met de meeste meldcentrales voor sociale alarmering die tegenwoordig verkrijgbaar zijn.

Bovendien kan het Personenalarmtoestel 61 optioneel worden gebruikt met Ethernet-VoIP of GSM/GPRS-verbindingen.

GSM-connectiviteit

Het Personenalarmtoestel 61 kan worden uitgerust met een optionele GSM-module. Hierdoor kan het Personenalarmtoestel 61 overal in huis worden gebruikt zonder een vaste aansluiting. Bovendien is installeren en programmeren eenvoudig.

Meerdere programmeringsmogelijkheden

Het Personenalarmtoestel 61 kan direct worden geprogrammeerd met het geïntegreerde toetsenpaneel, lokaal met een microSD-kaart, op afstand vanuit een meldkamer of met software voor configuratiebeheer die een microSD-kaart kan programmeren en lezen. Door gebruik te maken van een microSD-kaart voor het updaten van de instellingen van het Personenalarmtoestel 61 kan het toestel via "plug & play" worden geprogrammeerd, om tijd te sparen en complicaties te voorkomen.

Certificaten en goedkeuringen

EMC 2004/108/EC, R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC, 2009/125/EC, RoHS 2011/65/EU

EN50134-2

EN50134-3

EN301489-3

EN 300220-2 V2.4.1 Draadloze ontvanger van klasse 1

EN60950-1

EN50371

EN50130-4

EN55022

EN50581

Geleidingsgevoeligheid std. - 115 dBm

Veldgevoeligheid < 32 dBµV/m

Selectiviteit aangrenzende kanalen > 54 dB

Verzadiging aangrenzende kanalen > 87 dB

Respons parasitaire signalen > 60 dB

Blokking > 84 dB

Verzadiging blokkering > 44 dB

Meegeliverde onderdelen

Aantal	Component
1	Personenalarmtoestel 61 inclusief oplaadbare batterij
1	Handzender inclusief batterij, polsband en halszender of alarmeringshorloge

1	Voedingsadapter
1	Telefoon- of netwerkkabel
1	Beknopte gebruikershandleiding
1	Verkorte programmering
1	Gebruikershandleiding

Technische specificaties

Afmetingen (H x B x D)	55 x 160 x 230 mm
Gewicht	ca. 0,7 kg
Toegestane temperatuur (omgeving/opslag)	+5 °C tot +40 °C/-20 °C tot +60 °C
Relatieve vochtigheid	85%
Voeding geschakelde modus	Adapter 230 V primair, 7,5 V secundair
Interne batterij	4,8 V NiMH-batterij, 1,6 Ah
Levensduur van batterij	- gemiddeld 130 uur, min. 120 uur met één oproep van 30 minuten - met IP-module: gemiddeld 40 uur, min. 30 uur met één oproep van 30 minuten - met GSM-module: gemiddeld 48 uur, min. 30 uur met één oproep van 30 minuten Waarden bij aankoopdatum en een volledig opgeladen batterij
Stroomverbruik	ca. 85 mA stand-by met voeding ca. 10 mA stand-by op batterij
Telefoonaansluiting	PSTN, Ethernet/VoIP, GSM/GPRS
Kiesmodus	Toonkiezen
Draadloze ontvanger	Klasse 1
Frequentie	869,2125 MHz
Milieuklasse	Klasse 1
Beschermingsklasse	IP32 (IP30 wandmontage) IP67 (handzender)
Max. aantal handzenders en detectoren	10
Programmeerbare telefoonnummers	10 kiesnummers met een maximale lengte van 22 cijfers, vrij toe te wijzen aan elk type activeringsgroep.
Gesproken bericht	Opname
Volumeregeling	8 niveaus
Protocollen voor alarmoproep	Multi-protocol geactiveerd: RB2000E, ANT, CPC, BS8521, TTnew en RBIP
Programmeerbaarheid en	- geïntegreerd toetsenpaneel - microSD-kaart - op afstand (meldcentrale) - configuratiemanager Programmering is beveiligd met een pincode

Beschikbare talen	Duits, Nederlands, Frans, Engels, Spaans en alleen toon
Gebruikersinstructies	Gesproken instructies en LED-indicatie
Toegankelijkheid	Modus synthetische spraak uitgeschakeld
Ingangen en uitgangen	<ul style="list-style-type: none"> - 1 ingang en 1 relaisuitgang (max. 30 VDC) - microSD-poort - seriële verbinding - IP-verbinding (optioneel) - GSM-aansluiting (optioneel) - externe luidspreker en microfoon

Bestelinformatie

Personenalarmtoestel 61 voor Oostenrijk
met handzender
Opdrachtnummer **F.01U.250.889**

Personenalarmtoestel 61 voor België
met handzender
Opdrachtnummer **F.01U.239.461**

Personenalarmtoestel 61 voor Duitsland
met handzender
Opdrachtnummer **F.01U.250.887**

Personenalarmtoestel 61 voor Nederland
met handzender
Opdrachtnummer **F.01U.239.455**

Personenalarmtoestel 61 voor Oostenrijk
met GSM-module en Tx handzender
Opdrachtnummer **T.210.001.020**

Hardware-accessoires

HTS6x GSM-module
Opdrachtnummer **F.01U.289.578**

HTS6x IP-insteekmodule
Opdrachtnummer **F.01U.163.118**

Configuration Manager
Opdrachtnummer **F.01U.174.563**

Voeding
voor Europa
Opdrachtnummer **F.01U.163.115**

Oplaadbare batterij HTS6X 4,8V 1,6Ah NiMH AA
Opdrachtnummer **F.01U.169.788**

Telefoonsplitter voor Personenalarmtoestel 6X
Opdrachtnummer **F.01U.285.556**

Telefoonsplitter IRL
Opdrachtnummer **F.01U.143.300**

Verlengkabel RJ45 naar RJ45
Opdrachtnummer **F.01U.031.890**

Telefoonkabel RJ12 naar RJ12
Opdrachtnummer **7.772.600.448**

Telefoonkabel HTS6x DE
Opdrachtnummer **F.01U.163.117**

Telefoonkabel HTS6x AT
Opdrachtnummer **F.01U.163.110**

Telefoonadapter NL
voor Nederland
Opdrachtnummer **F.01U.163.111**

Telefoonadapter BE
voor België
Opdrachtnummer **F.01U.163.112**

Wandmontageset
Set van 10 stuks
Opdrachtnummer **F.01U.031.891**

Deksel
voor Personenalarmtoestel 61, met kleur 2
Opdrachtnummer **F.01U.239.310**

Deksel
voor Personenalarmtoestel 61, met kleur 3
Opdrachtnummer **F.01U.249.821**

GSM losse interne antenne
voor Personenalarmtoestel 6x
Opdrachtnummer **T.200.001.016**

GSM losse externe antenne
voor Personenalarmtoestel 6x
Opdrachtnummer **T.200.001.015**