



Legacy...

Design...

Power...


ABSOLUTA

Multifunction Control Panel
Multifunktionales Steuerpult
Multifunktionell kontrollpanelen
Multifunctioneel regelpaneel
Multifunktionel Alarm Central



(EN)

Quick User Guide

(DE)

Kurzanleitung

(SV)

Användarhandbok

(NL)

Snelle gebruikershandleiding

(DA)

Kvik Guide



BENTEL
SECURITY

A Tyco International Company

NOTES

This product uses the FreeRTOS.org real time kernel.

The FreeRTOS.org source code can be obtained by visiting
<http://www.FreeRTOS.org>

FreeRTOS LICENSING:

"The FreeRTOS source code is licensed by the GNU General Public License (GPL) with an exception.

The full text of the GPL is available here:
<http://www.freertos.org/license.txt>.

The text of the exception is available on FreeRTOS official website:
<http://www.FreeRTOS.org>
- License and Warranty Page

The exceptions permits the source code of applications that use FreeRTOS solely through the API published on this WEB site to remain closed source, thus permitting the use of FreeRTOS in commercial applications without necessitating that the whole application be open sourced. The exception should only be used if you wish to combine FreeRTOS with a proprietary product and you comply with the terms stated in the exception itself."

LwIP LICENSING:

"lwIP is licenced under the BSD licence: Copyright (c) 2001-2004 Swedish Institute of Computer Science.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name of the author may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED.

IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE."

8

TABLE OF CONTENTS**THE SECURITY SYSTEM**

Detection Devices
Control Panel
Signal Devices
Control Devices
Structure of the Security System
Main Operations
Preliminary checks
Maintenance

26

OPERATIONS ON LCD KEYPAD

Away Arming

Type A, B, C, and D Arming
Disarming
Silencing Ongoing Alarm
Alarm Reset
View Problems

38

OPERATIONS ON READER

Away Arming

Type A or B Arming

Disarming
No Action

44

OPERATIONS ON WIRELESS KEY

Away Arming

Type A Arming
Disarming

46

OPERATIONS ON TOUCH KEYPAD

Away Arming

Type A, B, C and D Arming
Disarming
Silencing Ongoing Alarm
Alarm Reset
View Problems

58

PROBLEMS AND SOLUTIONS**INHALTSVERZEICHNIS****DAS SICHERHEITSSYSTEM**

Erkennungsgeräte
Steuerpult
Signalgeräte
Steuergeräte
Struktur des Sicherheitssystems
Wesentliche Funktionen
Vorausgehende Überprüfung
Wartung

BETRIEB MIT LCD-TASTATUR

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit
Aktivierung des Typs A, B, C, und D
Deaktivierung
Ausgelösten Alarm ausschalten
Alarmrückstellung
Fehlermeldungen

BETRIEB MIT LESERN

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit
Typ A oder Typ B Alarmaktivierung
Deaktivierung
Ohne Änderung

BETRIEB MIT SCHNURLOSER TASTE

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit
Typ A Alarmaktivierung
Deaktivierung

BETRIEB MIT TASTATUR

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit
Typ A, B, C und D Alarmaktivierung
Deaktivierung
Ausgelösten Alarm ausschalten
Alarmrückstellung
Fehlermeldungen

STÖRBEHEBUNG

SVENSKA

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

SÄKERHETSSYSTEMET

Detektorer
Kontrollpanel
Signalenheter
Kontrollenheter
Säkerhetssystemets struktur
Huvudsakliga funktioner
Förberedande kontroller
Underhåll

FUNKTIONER PÅ LCD-KNAPPSATS

Påarmning borta

Skriv A, B, C, och D Påarmning
Avlarmning
Tyst pågående larm
Larmåterställning
Visa problem

FUNKTIONER PÅ LÄSARE

Påarmning borta

Typ A eller B påarmning

Frånkoppling
Ingen åtgärd

FUNKTIONER PÅ TRÅD- LÖS NYCKEL

Påarmning borta

Typ A påarmning
Avlarmning

FUNKTIONER PÅ MANÖ- VERPANELENS PEKSKÄRM

Påarmning borta

Typ A, B, C och D tillkoppling
Frånkoppling
Tyst pågående larm
Larmåterställning
Visa problem

PROBLEM OCH LÖSNING- AR

NEDERLANDS

INHOUDSOPGAVE

HET BEVEILIGINGSSYSTEEM

Detectoren
Centrale
Sirenes
Keypads
Structuur van het veiligheidssysteem
Hoofdbedieningen
Controles vooraf
Onderhoud

BEDIENINGEN OP HET LCD-KEYPAD

Activeren bij afwezigheid

Type A-, B-, C- en D-activering
Deactiveren
Actieve sirenes uitschakelen
Alarm resetten
Zie Problemen

BEDIENINGEN OP DE LEZER

Activeren bij afwezigheid

Type A- of B-activering

Deactiveren
Geen Actie

BEDIENINGEN OP DE DRAADLOZE AFSTANDS- BEDIENING

Activeren bij afwezigheid

Type A-activering
Deactiveren

BEDIENINGEN OP TOUCH KEYPAD

Activeren bij afwezigheid

Type A, B, C en D inschakeling
Deactiveren
Actieve sirene uitschakelen
Alarm resetten
Zie Problemen

PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

DANSK

INDHOLDSFORTEGNELSE

SIKRINGSSYSTEMET

Sensorer
Alarm Central
Signaludstyr
Kontrol **Enheder**
Struktur for Sikringssystem
De Vigtigste Funktioner
Indledende betjening
Vedligeholdelse

FUNKTIONER PÅ LCD PA- NEL

Fuld tilkobling

Type A, B, C og D tilkobling
Frakobling
Stoppe en igangværende Alarm
Alarm Reset
Vis Information

LÆSERENS FUNKTIONER

Fuld Tilkobling

Type A eller B Tilkobling

Frakobling
Ingen handling udført

FUNKTIONER MED BRUG AF TRÅDLØS NØGLE SEN- DER

Fuld Tilkobling

Type A Tilkobling
Frakobling

FUNKTIONER PÅ TOUCH BETJENINGSPANELET

Fuld Tilkobling

Type A, B, C og D Tilkobling
Frakobling
Stoppe en igangværende Alarm
Alarm Reset
Vis Information

PROBLEMER OG LØSNIN- GER

Congratulations on installing a BENTEL security system based on the latest innovative ABSOLUTA central processing unit.

This guide sets out the main operations you can carry out with your security system.

The ABSOLUTA central processing unit can also perform a variety of other advanced operations which are described in the User Manual.

www.bentelsecurity.com

Ask your installer for a User Manual or download it from the website at:

Recycling information

BENTEL SECURITY recommends that customers dispose of their used equipments (panels, detectors, sirens and other devices) in an environmentally sound manner. Potential methods include reuse of parts or whole products and recycling of products, components, and/or materials.

For specific information see:

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive

In the European Union, this label indicates that this product should NOT be disposed of with household waste. It should be deposited at an appropriate facility to enable recovery and recycling.

For specific information see:

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen BENTEL Sicherheitssystem. Dieses basiert auf der neuesten, innovativen ABSOLUTA Zentraleinheit.

Diese Kurzanleitung erläutert die wichtigsten Funktionen, die Sie mit Ihrem Sicherheitssystem ausführen können.

Die ABSOLUTA Zentraleinheit unterstützt außerdem noch eine Vielzahl anderer erweiterter Funktionen, die im Benutzerhandbuch ausführlich beschrieben werden.

Bitten Sie Ihren Installateur um ein Benutzerhandbuch oder laden Sie es von unserer Webseite herunter:

Informationen zum Recycling

BENTEL SECURITY bittet seine Kunden, Altgeräte (Panels, Detektoren, Sirenen und andere Geräte) umweltgerecht zu entsorgen. Mögliche Methoden umfassen die Wiederverwendung von Teilen oder ganzen Produkten oder das Recycling von Produkten, Komponenten und/oder Materialien.

Detaillierte Informationen finden Sie hier:

Richtlinie zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte (WEEE)

Innerhalb der Europäischen Union weist dieses Label darauf hin, dass dieses Produkt NICHT über den normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Geben Sie das Gerät an einer entsprechenden Sammelstelle ab, um die Wiederverwertung und das Recycling zu unterstützen. Detaillierte Informationen finden Sie hier:

<http://www.bentelsecurity.com/index.php?o=environmental>

<http://www.bentelsecurity.com/index.php?o=environmental>



SVENSKA

Grattis till installationen av ett BENTEL säkerhetssystem baserat på den senaste innovativa ABSOLTA centralenheten.

Denna handbok innehåller de viktigaste funktionerna som du kan göra med ditt säkerhetssystem.

ABSOLTA centralenhet kan även utföra en mängd andra avancerade funktioner som beskrivs i användarhandboken.

Fråga din installatör om en användarhandbok eller ladda ner den från webbplatsen:

Information om återvinning

BENTEL SECURITY rekommenderar att kunderna slänger sin begagnade utrustning (paneler, detektorer, sirener och andra enheter) på ett miljövänligt sätt. Det är möjligt att återanvända delar eller hela produkter och återvinna produkter, komponenter och/eller material.

För specifik information gå till:

EU-direktiv för hantering av elektriskt och elektroniskt avfall (WEEE)

Inom den Europeiska unionen visar denna etikett att produkten INTE ska kastas tillsammans med hushållsavfall. Den skall deponeras i en lämplig anläggning för att möjliggöra återanvändning och återvinning.

För specifik information gå till:

NEDERLANDS

Gefeliciteerd met de installatie van een BENTEL-beveiligingssysteem, die gebaseerd is op de nieuwste innovatieve ABSOLUTA-besturingseenheid.

Deze handleiding beschrijft de belangrijkste handelingen die u met uw beveiligingssysteem kunt uitvoeren.

De ABSOLUTA-besturingseenheid kan ook een aantal andere geavanceerde bewerkingen uitvoeren die in de Gebruikershandleiding worden beschreven.

Vraag uw installateur om een Gebruikershandleiding of download deze van de website:

Recyclinginformatie

BENTEL SECURITY raadt klanten aan zich op een milieuvriendelijke manier van hun afgedankte apparatuur (panelen, detectoren, sirenes en andere apparaten) te ontdoen. Potentiële methoden zijn o.a. hergebruik van onderdelen of gehele producten en recycling van producten, onderdelen en/of materialen.

Voor meer informatie zie:

Elektrische en Elektronische Afvalproducten (WEEE) Richtlijn

Dit label betekent dat dit product in de Europese Unie NIET als normaal huishoudelijk afval mag worden afgedankt. Het moet worden ingezameld bij een specifieke faciliteit voor terugwinning en recycling

Voor meer informatie zie:

DANSK

Tillykke med installationen af et Bentel alarmsystem, baseret på den innovative ABSOLUTA alarm central.

Denne Kvik Guide omhandler alarmanlæggets vigtigste brugsfunktioner.

Derudover kan ABSOLUTA centralen endvidere udføre en række andre avancerede funktioner, som er beskrevet i den tilhørende Bruger Manual.

Spørg din installatør efter en bruger manual eller download den fra hjemmesiden på:

Information om genbrug

Bentel SECURITY anbefaler, at kunderne skiller sig af med deres brugte udstyr (centraler, detektorer, sirener og andre enheder) på en miljømæssig forsvarlig måde. Anvendte metoder inkluderer genbrug af dele, komponenter og diverse materialer, eller hele produkter.

For yderligere information se:

Direktiv (WEEE) vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr

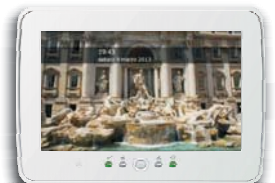
I EU angiver denne mærkat, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Det skal deponeres på en passende og forsvarlig måde for genanvendelse.

For yderligere information se:

Fig. 1

Typical Components of a Security System.

Typische Komponenten eines Sicherheitssystems.



SVENSKA

Typiska komponenter i ett säkerhetssystem.



NEDERLANDS

Typische onderdelen van een beveiligingssysteem.



DANSK

Typiske komponenter i et Sikringsystem.



THE SECURITY SYSTEM

Figure 1 shows the typical components of a security system: the images shown in this figure are purely indicative and some components might not be present in your system or may look different.

The Security System consists of the **Detection Devices**, which use various techniques in order to detect entry to the protected areas by unauthorized persons, the **Control Panel**, which processes the information sent by the Detection Devices in order to activate the alarm, which is transmitted by the **Signal Devices**. Finally, there are the **Control Devices**, with which the user controls the security system.

Detection Devices

These can detect an intrusion into the building at various points and by various methods.

Peripheral Detection Devices

They detect an intrusion before it occurs, as they are installed outside the points of access to the building, covering the doors and windows, so they can be active even when the building is occupied.

DAS SICHERHEITSSYSTEM

Abbildung 1 zeigt die typischen Komponenten eines Sicherheitssystems: die hier dargestellten Abbildungen dienen nur Ihrer Information und einige Komponenten sind möglicherweise nicht an Ihrem System vorhanden oder sehen anders aus.

Das Sicherheitssystem besteht aus **Erkennungsgeräten**, die unter Verwendung unterschiedlicher Methoden den Zugang nicht autorisierter Personen zu gesicherten Bereichen erkennen, das **Steuerpult**, welches die Informationen der Erkennungsgeräte verarbeitet und den Alarm auslöst, und den **Signalgeräten**, die diesen Alarm übertragen. Letztendlich gibt es noch **Steuergeräte**, mit denen der Anwender das Sicherheitssystem steuern kann.

Erkennungsgeräte

Diese erkennen an zahlreichen Punkten und durch unterschiedliche Methoden Einbrüche in das Gebäude.

Periphere Erkennungsgeräte

Diese erkennen einen Einbruch noch bevor er stattfinden kann, da sie außerhalb der Zugangspunkte zum Gebäude installiert werden und somit Türen und Fenster überwachen. Sie lassen sich auch dann aktivieren, wenn sich noch Personen im Gebäude aufhalten.

SÄKERHETSSYSTEMET

Figur 1 visar de typiska komponenterna i ett säkerhetssystem: de bilder som visas i denna figur är endast vägledande och vissa komponenter kanske inte förekommer i ditt system eller kan se annorlunda ut.

Säkerhetssystemet består av **Detektorer**, som använder olika tekniker för att detektera tillträde till de skyddade områdena av obehöriga personer, **Kontrollpanelen**, som bearbetar den information som skickas från detektorerna för att aktivera larmet, som sänds av **Signalenheterna**. Slutligen är det **Kontrollenheter**, som användaren kontrollerar säkerhetssystemet med.

Detektorer

Dessa kan detektera ett intrång i byggnaden på olika ställen och med olika metoder.

Perifera detektorer

De upptäcker ett intrång innan det inträffar, eftersom de är installerade utanför byggnadens ingångar och täcker dörrar och fönster, så de kan vara aktiva även när byggnaden är befolkad.

HET BEVEILIGINGSSYSTEEM

In afbeelding 1 worden de typerende onderdelen van een beveiligingssysteem weergegeven: deze afbeeldingen moeten uitsluitend indicatief worden opgevat - sommige onderdelen kunnen niet in uw systeem aanwezig zijn of kunnen er anders uitzien.

Het beveiligingssysteem bestaat uit **detectoren** die gebruik maken van verschillende technieken om toegang van onbevoegde personen tot de beveiligde ruimtes te detecteren; en een **centrale** die, door de detectoren verstuurd, informatie verwerkt voor het activeren van de alarmfunctie, verzonden door **kiezers**. Tenslotte beschikt het systeem over **Keypads** waarmee de gebruiker het beveiligingssysteem bedient.

Detectoren

Deze kunnen op verschillende punten en op verschillende manieren een inbraak in een gebouw detecteren.

Perimetrische detectie

Deze worden buiten de toegangspunten van een gebouw geïnstalleerd, met ramen en deuren in het zicht, zodat deze in een bezet gebouw actief kan zijn en een inbraak kan detecteren voordat deze daadwerkelijk plaatsvindt.

SIKRINGSSYSTEMET

Figur 1 viser de typiske komponenter i et sikringssystem: De billeder, der vises i denne figur er rent vejledende. Nogle af enhederne er måske ikke til stede i dit system, eller de ser anderledes ud.

Sikringssystemet består dels af **Sensorer**, der ved hjælp af forskellige teknikker detekterer uvedkommende indtrængen i de overvågede områder, dels af selve **Alarm Centralen**, som behandler de detekterede alarm informationer og efterfølgende udløser en reaktion i overensstemmelse hermed: f.eks. tyveri alarm, brand alarm, aktivering af en sirene m.m. og endelig til sidst af **Betjeningspaneler**, med hvilke **Bruger** betjener selve systemet.

Sensorer

Diverse sensorer kan med forskellige metoder detektere ulovlig indtrængen/ indbrud i en bygning.

Perifert detekteringsudstyr

De kan dermed opdage ubudne "gæster", før disse trænger ind i selve bygningen. På denne måde kan sensorene således være aktive, og bygningen dermed være beskyttet samtidig med, at der er personer inde i bygningen. Dette kaldes også "Skalsikring eller Perimeter sikring".

Infrared Barriers

These consist of a device that emits infrared (invisible) rays and a device that receives them. An intrusion is signalled whenever one of these rays is interrupted.

Roller Blind Contacts

These consist of a wire placed on the lowest slat of the shutters and wrapped on a spool placed inside the frame. An intrusion is signalled whenever someone attempts to lift the shutter.

Magnetic Contacts for Doors and Windows

These consist of a contact fixed to the frame of the door or window, which is kept closed by a magnet attached to the door or window. An intrusion is signalled whenever the door or window is opened.

Volumetric Detection Devices

These detect an intruder when he or she has already entered into the supervised area, for which reason they CANNOT be active when the area is occupied.

Motion Detectors

These detect movement in the areas in which they are installed. Based on the detection technique they use, they are subdivided into Infrared Detectors, which can detect movement by warm bodies, Microwave Detectors, which are not sensitive to temperature variations, and Dual Technology Detectors, which combine the two techniques.

Infrarotbarrieren

Diese bestehen aus einem Gerät, das (unsichtbare) Infrarotstrahlen erzeugt und einem Gerät, welches diese Strahlen empfängt. Bei Unterbrechung einer dieser Strahlen wird ein Einbruch gemeldet.

Rolladenkontakte

Diese bestehen aus einem Draht, der an der untersten Latte des Rolladens befestigt ist und auf einer Spule innerhalb des Rahmens aufgewickelt wird. Sobald jemand versucht, den Rolladen anzuheben, wird ein Einbruch gemeldet.

Magnetische Kontakte für Türen und Fenster

Diese bestehen aus einem Kontakt, der am Tür- bzw. Fensterrahmen befestigt ist. Türen und Fenster werden durch einen Magneten, der an der Tür bzw. am Fenster befestigt ist, geschlossen gehalten. Werden die Tür oder das Fenster geöffnet, wird ein Einbruch gemeldet.

Maßanalytische Erkennungsgeräte

Diese Geräte erkennen Einbrecher, wenn diese bereits in den überwachten Bereich eingedrungen sind und können deshalb nicht aktiviert werden, solange sich noch Personen in diesem Bereich aufhalten.

Bewegungsmelder

Diese erkennen Bewegungen in den Bereichen, in denen sie installiert sind. Je nach verwendeter Erkennungstechnologie werden Bewegungsmelder unterteilt in Infrarotmelder, die Bewegungen anhand warmer Körper erkennen, Radarbewegungsmelder, die nicht auf Temperaturunterschiede reagieren, und Bewegungsmelder dualer Technologie, die beide Technologien kombinieren.

Infraröda spärrar

Dessa består av en enhet som avger infraröda (osynliga) strålar och en enhet som tar emot dem. Ett intrång signaleras när en av dessa strålar avbryts.

Rullgardinskontakter

De består av en tråd placerad på den lägsta lamellen av slutarna och lindas på en spole placerad inuti ramen. Ett intrång signaleras när någon försöker lyfta slutaren.

Magnetkontakter för dörrar och fönster

De består av en kontakt som sätts fast i dörrens eller fönstrets ram, och som hålls stängd av en magnet som fäst på dörren eller fönstret. Ett intrång signaleras när dörren eller fönstret öppnas.

Volymetriska detektorer

Dessa detekterar en inkräktare när han eller hon redan har gått in i det övervakade området, varför de inte kan vara aktiva när området är befolkat.

Rörelsedetektorer

Dessa detekterar rörelse i de områden där de är installerade. Baserat på vilken detekterings teknik de använder, delas de in i infraröda detektorer, som kan detektera rörelse genom varma kroppar, mikrovågsdetektorer, som inte är känsliga för temperaturvariationer och detektorer med dubbel detekteringsteknik, som kombinerar de två teknikerna.

Infrarood barrières

Deze bestaan uit een apparaat dat infrarood (onzichtbare) straling zendt en een apparaat die deze straling ontvangt. Een inbraak wordt gemeld zodra één van deze stralen wordt onderbroken.

Rolliuikcontacten

Deze bestaan uit een draad op de onderste lamel van het luik en zijn binnen in de frame op een spoel gewikkeld. Een inbraak wordt gemeld, zodra iemand probeert het luik op te tillen.

Magneetcontacten voor deuren en ramen

Deze bestaan uit een vast contact op het frame van een deur of raam, die dicht wordt gehouden door een aan de deur of het raam bevestigde magneet. Een inbraak wordt gemeld, zodra de deur of het raam wordt geopend.

Volumetrische detectie-apparaten

Deze detecteren een indringer, zodra deze de bewaakte ruimte betreedt, waardoor ze NIET actief kunnen zijn wanneer de ruimte bezet is.

Bewegingsdetectoren

Deze detecteren bewegingen in ruimtes waarin ze zijn geïnstalleerd. Op basis van de gebruikte detectiemethode, zijn ze onderverdeeld in infrarooddetectoren die de beweging door warme lichamen kan detecteren, microgolfdetectoren die zijn niet gevoelig zijn voor temperatuurschommelingen en dubbele technologie detectoren die de voorafgaande twee technieken combineert.

Aktive infrarøde stråler

Aktive infrarøde "skud" består af to enheder – en enhed, der udsender infrarøde (usynlige) stråler, og en enhed, der modtager disse. Indtrængen detekteres straks ved afbrydelse af blot en af disse stråler.

Rullegardin Kontakt

En rullegardinskontakt fungerer ved, at en indstøbt spole i gardinets nederste lamel / ramme aktiveres. Indtrængen detekteres ved forsøg på at løfte udløseren.

Magnetiske kontakter til døre og vinduer

En kontakt fastgjort til rammen af en ??dør eller et vindue holdes lukket af en magnet fastgjort til selve døren eller vinduet. Indtrængen detekteres ved åbning af døren eller vinduet.

Volumetrisk detektionsudstyr

Disse registrerer indtrængen af en ubuden gæst, når han eller hun bevæger sig ind i et overvåget (tilkoblet) område. De er derfor deaktiverede (frakoblede), når området er i normal brug.

Bevægelses Sensorer

En bevægelses sensor registrerer bevægelse i det område, hvor den er installeret. Bevægelses sensorer er opdelt i Infrarøde Detektorer, som detekterer varmeudstråling, – Mikrobølge Detektorer, som alene detekterer bevægelser, og ikke er følsomme over for temperatursvingninger, – og endelig Dual (Combi) Detektorer, der kombinerer de to teknikker.

Control Panel

This is the heart of the Security System: it receives the signals from the Detection Devices, activates the Signal Devices, and sends Alarm Messages to the programmed telephone numbers.

ABSOLUTA Control Panel, plastic case version.



ABSOLUTA Control Panel, metal case version.



Steuerpult

Dies ist das Kernstück des Sicherheitssystems: es empfängt Signale vom Erkennungsgerät, aktiviert die Signalgeräte und sendet Alarmbenachrichtigungen an die programmierten Telefonnummern.

ABSOLUTA Steuerpult, mit Kunststoffgehäuse.

ABSOLUTA Steuerpult, mit Metallgehäuse.

Signal Devices

These signal alarm status.

Signalgeräte

Diese melden den Alarmstatus.

Outdoor Sirens

These are designed to be installed outside the building and are also equipped with flashing lights for visual and acoustic signalling of alarm status.



Außensirenen

Diese sind außerhalb von Gebäuden zu installieren und verfügen außerdem über ein Blinklicht für die visuelle und akustische Anzeige des Alarmstatus.

Indoor Sirens

These are designed to be installed inside the building and serve to disturb the intruder, sending an alarm to those occupying the building (the sound of the outside siren may be weaker inside the building), and in other specifically chosen ways.



Innensirenen

Diese sind in Gebäuden zu installieren und sollen den Einbrecher stören. Sie benachrichtigen die Personen, die sich im Gebäude aufhalten (der Ton von Außensirenen kann innerhalb von Gebäuden abgeschwächen) oder senden einen Alarm auf anderweitig programmierte Weise.

Kontrollpanel

Detta är säkerhetssystemets centrala del: den tar emot signalerna från detektorerna, aktiverar signalenheterna, och skickar larmmeddelanden till de programmerade telefonnumren.

ABSOLUTA kontrollpanel, plasthölje version.

ABSOLUTA kontrollpanel, metallhölje version.

Centrale

Dit is het hart van het beveiligingssysteem: het ontvangt de signalen van detectie-apparaten, activeert de meldapparaten, en verstuurt alarmmeldingen naar de geprogrammeerde telefoonnummers.

ABSOLUTA Regelpaneel, versie met kunststof behuizing.

ABSOLUTA Regelpaneel, versie met metalen behuizing.

Alarm Central

Dette er hjertet i sikringssystemet: Alarm Centralen modtager diverse signaler fra forskellige typer sensorer og detektorer, aktiverer signalgivere, og sender alarmbeskeder til de programmerede telefonnumre.

ABSOLUTA Central, version i plast kabinet.

ABSOLUTA Central, version i metal kabinet.

Signalenheter

Dessa larmstatus signaler.

Utomhussirener

Dessa är avsedda att installeras utanför byggnaden och är också utrustade med blinkande ljus för visuell och akustisk signalering av larmstatus.

Inomhussirener

Dessa är avsedda att installeras inne i byggnaden och används till att störa inkräktare, skicka ett larm till de som okuperar byggnaden (ljudet av utomhussirenen kan vara svagare inuti byggnaden), och på andra särskilt utvalda sätt.

Sirenes

Deze melden de alarmstatus.

Buitensirenes

Deze zijn ontworpen voor installatie buiten een gebouw en zijn tevens uitgerust met knipperlichten voor visuele en akoestische melding van een alarmstatus.

Binnensirenes

Deze zijn ontworpen voor installatie binnen in een gebouw om de indringer te belemmeren, door een alarm te versturen naar degenen die zich in het gebouw bevinden (het geluid van de buitensirene kan mogelijk zwakker zijn binnen in een gebouw), en op andere gewenste specifieke methodes.

Signaludstyr

Enheder, som signalerer en aktiv alarm.

Udendørs Sirener

Disse er designet til at blive installeret uden for den bygning, som skal overvåges, og kan endvidere være udstyret med blinkende lys for både visuel og akustisk indikering af alarm status.

Indendørs Sirener

Indendørs sirener er beregnet for installation inde i bygningen og har til formål at forstyrre og stresse indtrængende personer, og endvidere tiltrække sig opmærksomhed fra det omgivende miljø – både inde i og uden for bygningen.

Control Devices

Depending on the type of device, these make it possible to inspect the status of the system, carry out main and advanced operations, and program the system in order to adapt it to the facility where it is installed.

Keypads

Keyboards allow authorized users to manage the system fully by inputting a personal secret code (PIN, Personal Identification Number). Your ABSOLUTA Central Processing Unit supports the following types of keyboards.

LCD PREMIUM Keypad

This allows complete management of the system thanks to the LCD display, which displays information in text format. It also includes a proximity card reader in order to handle the main operations in a quick user-friendly way (see below, "proximity card readers").

LCD ABSOLUTA T-Line Keypads

The same the LCD PREMIUM keypad but specially designed for ABSOLUTA control panels.

LCD CLASSIKA Keypad

Similar to the LCD PREMIUM keypad but with a door to hide the keys and WITHOUT a proximity reader.

Steuergeräte

Je nach Gerätetyp können Sie mit diesen Geräten den Status des Systems überprüfen, normale und erweiterte Funktionen ausführen und das System programmieren, um es an den Standort, an dem es installiert ist, entsprechend anzupassen.

Tastaturen

Autorisierte Anwender können unter Verwendung der Tastaturen das System vollständig verwalten, u.a. durch die Eingabe eines persönlichen Passworts (PIN, persönliche Kennnummer). Ihre ABSOLUTA Zentraleinheit unterstützt die folgenden Tastaturtypen.

LCD PREMIUM Tastatur

Diese erlaubt die vollständige Verwaltung des Systems dank LCD-Display, auf dem Informationen in Textformat angezeigt werden. Sie verfügt außerdem über einen berührungslosen Kartenleser zur schnellen und benutzerfreundlichen Ausführung wichtiger Funktionen (siehe Abschnitt „Berührungslose Kartenleser“ weiter unten).

LCD ABSOLUTA T-Line Tastaturen

Ähnelt der LCD PREMIUM Tastatur, wurde jedoch speziell für ABSOLUTA Steuerpulte entwickelt.

LCD CLASSIKA Tastatur

Ähnelt der LCD PREMIUM Tastatur, hat jedoch eine Klappe zum Abdecken der Tasten und KEINEN berührungslosen Leser.



Kontrollenheter

Beroende på vilken typ av enhet, gör dessa det möjligt att inspektera systemets status, utföra huvudsakliga och avancerade funktioner, och programmera systemet för att anpassa det till anläggningen där det är installerat.

Knappsatser

Med tangentbord kan behöriga användare hantera systemet helt genom att mata in en personlig hemlig kod (PIN, personligt identifieringsnummer). Din ABSOLUTA centralprocessor enhet stöder följande typer av tangentbord.

LCD PREMIUM knappsats

Denna möjliggör en fullständig hantering av systemet tack vare LCD-skärmen som visar information i textformat. Den innehåller också en proximity kortläsare för att hantera de huvudsakliga funktionerna på en snabbt och användarvänligt sätt (se nedan, "proximity kortläsare").

LCD ABSOLUTA T-Line manöverpaneler

Samma som LCD PREMIUM manöverpanel men speciellt utformad för ABSOLUTA centralapparater.

LCD CLASSIKA knappsats

Den liknar LCD PREMIUM manöverpanel men har en lucka för att dölja knapparna och har INTE en proximityläsare.

Keypads

Afhankelijk van het type apparaat, is het mogelijk de status van het systeem te controleren, geavanceerde en hoofdbedieningen mee uit te voeren, en het systeem te programmeren om het aan de situatie waar het is geïnstalleerd aan te passen.

Keypads

Met de keypads kunnen bevoegde gebruikers het systeem volledig beheren door het invoeren van een geheime persoonlijke code (pin, Persoonlijk identificatienummer). Uw ABSOLUTA-besturingseenheid ondersteunt de volgende typen keypad.

LCD PREMIUM-keypad

Hiermee is compleet beheer van het systeem mogelijk dankzij het LCD-display dat informatie in tekstformaat weergeeft. Het beschikt tevens over een proximity-kaartlezer om op een snelle en gebruiksvriendelijke manier de hoofdbedieningen te hanteren (zie onderstaand "proximity-kaartlezers").

LCD ABSOLUTA T-Line Keypads

Hetzelfde als de LCD PREMIUM Keypads, maar speciaal ontworpen voor ABSOLUTA Keypads

LCD CLASSIKA-keypads

Hetzelfde als het LCD PREMIUM keypad, maar met een afdekklep om de toetsen te verbergen en ZONDER een proximity-kaartlezer.

Kontrol Enheder

Afhængigt af hvilken type enhed giver en kontrolenhed mulighed for at se systemets status og udføre basale og avancerede funktioner, herunder programmering af selve sikringssystemet. ABSOLUTA kan tilsluttes følgende kontrolenheder

Betjeningspaneler

Betjeningspanelet tillader autoriserede brugere at betjene systemet ved at indtaste en personlig hemmelig kode (PIN, Personal Identification Number). Din ABSOLUTA Alarm Central understøtter følgende typer af betjeningspaneler

LCD PREMIUM betjenings-panel

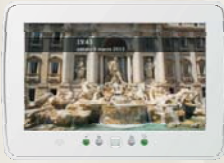
LCD Premium er udstyret med en LCD-skærm, der viser system informationer og beskeder i tekst, og giver fuld kontrol over og nem betjening af alarm systemet. LCD Premium har endvidere indbygget prox læser, for således at kunne udføre de vigtigste funktioner på en hurtig og brugervenlig måde (se nedenfor, "prox læsere").

LCD ABSOLUTA T-Line Betjeningspanel

Samme funktioner som LCD PREMIUM betjeningspanel, men specielt designet til ABSOLUTA centralen

LCD CLASSIKA betjenings-panel

LCD Classica har samme funktioner som LCD PREMIUM, men kommer med et låg, der skjuler tastaturet og uden indbygget prox læser



ABSOLUTA M-Touch Touchscreen Keypad

The M-Touch Keypad equipped with a large display that allows colour display of the system information. In addition, the display is touch sensitive making interaction with this keyboard easy and intuitive.

Proximity Readers

They allow you to handle the main operations in a quick user-friendly way using the Digital Keys (see "Proximity Keys" below).

The Proximity Readers described below differ only in terms of appearance, while they are equivalent in functional terms.

ECLIPSE 2

A Reader designed to be installed indoors, like a regular light switch. It is equipped with three probes which communicate system status.

PROXI

A Reader that can also be installed outdoors. It is equipped with three probes which communicate system status.

PREMIUM and T-Line Keypads

The PREMIUM LCD and ABSOLUTA T-Line Keypads have an integrated Proximity Reader.

ABSOLUTA M-Touch Bildschirmtastatur

Die M-Touch Tastatur verfügt über ein großes Display, welches Systeminformationen in Farbe anzeigt. Darüber hinaus ist das Display berührungsempfindlich und sorgt so für eine einfache und intuitive Kommunikation mit der Tastatur.

Berührungslose Leser

Diese ermöglichen eine schnelle und einfache Durchführung von wesentlichen Funktionen unter Verwendung der digitalen Tasten (siehe „Berührungslose Tasten“ weiter unten).

Die nachfolgend beschriebenen berührungslosen Leser unterscheiden sich zwar im Aussehen, zeichnen sich jedoch durch gleiche Funktionsweise aus.

ECLIPSE 2

Ein Leser für die Installation in Innenräumen, ähnlich wie ein herkömmlicher Lichtschalter. Er verfügt über drei Sonden, die den Systemstatus kommunizieren.

PROXI

Ein Leser, der auch für die Installation im Freien geeignet ist. Er verfügt über drei Sonden, die den Systemstatus kommunizieren.

PREMIUM und T-Line Tastaturen

Die PREMIUM LCD und ABSOLUTA T-Line Tastaturen verfügen über einen integrierten berührungslosen Leser.

ABSOLUTA M-Touch manöverpanel med touchscreen

M-Touch manöverpanel är utrustad med en stor display som gör det möjligt att visa systeminformation i färg. Dessutom är displayen en touchscreen vilket gör interaktionen med detta tangentbord enkel och intuitiv.

Proximity läsare

De tillåter dig att hantera de huvudsakliga funktionerna på ett snabbt och användarvänligt sätt med hjälp av digitala nycklar (se "Proximity nycklar" nedan).

De proximity läsare som beskrivs nedan skiljer sig endast i fråga om utseende, medan de är likvärdiga när det gäller funktion.

ECLIPSE 2

En läsare avsedd att installeras inomhus, som en vanlig strömbrytare. Den är utrustad med tre sonder som kommunicerar systemets status.

PROXI

En läsare som också kan installeras utomhus. Den är utrustad med tre sonder som kommunicerar systemets status.

PREMIUM och T-Line manöverpaneler

PREMIUM LCD och ABSOLUTA T-Line manöverpaneler har en integrerad proximity kortläsare.

ABSOLUTA M-Touch Touch-screen keypad

Het M-Touch keypad voorzien van een grote display, waarmee kleurenweergave van de systeem informatie mogelijk is. De display is bovendien een touchpad voor eenvoudige en gevoelsmatige interacties met dit toetsenbord.

Proximity-lezer

Hiermee is het mogelijk om met de proximity keys de hoofdbediening op een snelle en gebruiksvriendelijke manier te hanteren (zie "Proximity-keys" hieronder).

De hieronder beschreven proximity-lezers verschillen alleen qua uiterlijk, maar de werking is vrijwel hetzelfde.

ECLIPSE 2

Een lezer die ontworpen is om, zoals een gewone lichtschakelaar, binnen te worden geïnstalleerd. Het is uitgerust met drie leds die onderling de systeemstatus communiceren.

PROXI

Een lezer die tevens buitenshuis kan worden geïnstalleerd. Het is uitgerust met drie leds die onderling de systeemstatus communiceren.

PREMIUM en T-Line Keypads

De PREMIUM LCD en ABSOLUTA T-Line Toetsenpanelen zijn voorzien van een geïntegreerde proximity lezer.

ABSOLUTA M-Touch Touch Skærm Betjeningspanel

M-Touch betjeningspanelets touch funktion giver en nem og intuitiv betjening og er endvidere udstyret med et stort farve display, som på let og overskuelig måde viser informationer fra systemet.

Prox Læsere

En Prox Læser lader dig at udføre de vigtigste funktioner på en hurtig og brugervenlig måde ved hjælp af forskellige former for "Digitale Nøgler" (se "Prox Nøgler" nedenfor).

De forskellige Prox Læsere, som beskrives nedenfor adskiller sig kun med hensyn til udseende, mens er ens med hensyn til funktion.

ECLIPSE 2

Er en Læser, til indendørs brug. Den er udstyret med tre LEDs, som viser status for alarm systemet.

PROXI

Er en Læser, som også kan installeres udendørs. Den er ligeledes udstyret med tre LEDs, som viser status for alarm systemet.

PREMIUM og T-Line Betjeningspaneler

Premium, LCD og ABSOLUTA T-Line betjeningspaneler har alle integreret Prox Læser

Proximity Keys

These make it possible to carry out main operations in a quick and user-friendly way using the proximity card readers (see "Proximity Readers" on the previous page).

The Digital Keys described below are different only in terms of format, while they are equivalent in functional terms.

SAT2 Proximity Activator

A Proximity Key similar in shape to an mechanical key that can be kept on a key chain.



PROXI-CARD Proximity Card

A Proximity Key in the shape of a card that can be placed in a wallet or in a badge holder and used without removing it.



MINIPROXI Proximity Tag

A Proximity Key in the shape of a key chain.



PROXI-TAG Proximity Tag

A Proximity Key in the shape of a key chain.



Wireless Key

This offers maximum freedom in handling the main operations because it uses radio waves to communicate with the central processing unit, like a regular remote control.



Berührungslose Tasten

Diese Tasten ermöglichen eine schnelle und einfache Durchführung wesentlicher Funktionen unter Verwendung von berührungslosen Kartenlesern (siehe „Berührungslose Leser“ auf der vorhergehenden Seite). Die nachfolgend beschriebenen digitalen Tasten unterscheiden sich zwar im Format, zeichnen sich jedoch durch gleiche Funktionsweise aus.

SAT2 Berührungsloser Auslöser

Eine berührungslose Taste, deren Form einer mechanischen Taste ähnelt und die an einem Schlüsselanhänger aufbewahrt werden kann.

PROXI-CARD Berührungslose Karte

Eine berührungslose Taste in Kartenformat, die in einer Geldbörse oder einem Kartenhalter aufbewahrt und verwendet werden kann, ohne dass sie herausgenommen werden muss.

MINIPROXI Berührungsloser Anhänger

Eine berührungslose Taste in Form eines Schlüsselanhängers.

PROXI-TAG Berührungsloser Anhänger

Eine berührungslose Taste in Form eines Schlüsselanhängers.

Schnurlose Taste

Diese bietet den größten Komfort bei der Durchführung wesentlicher Funktionen, da sie ähnlich wie eine herkömmliche Fernbedienung per Radiowellen mit der Zentraleinheit kommuniziert.

Proximity nycklar

Dessa gör det möjligt att utföra huvudsakliga funktioner på ett snabbt och användarvänligt sätt med hjälp av proximity kortläsare (se "proximity läsare" på föregående sida). De digitala nycklar som beskrivs nedan skiljer sig bara när det gäller form, medan de är likvärdiga när det gäller funktion.

SAT2 Proximity aktivator

En proximity nyckel som liknar en mekanisk nyckel i formen som kan sättas på en nyckelring.

PROXI-CARD proximity kort

En proximity nyckel i kortform som kan läggas i en plånbok eller namnbrickshållare och användas utan att ta ur den.

MINIPROXI proximity tagg

En proximity nyckel som kan sättas på en nyckelring.

PROXI-TAG Proximity nyckelbrickor

En beröringsfri nyckel i form av en nyckelring.

Trådlös nyckel

Denna ger maximal frihet vid hantering av huvudsakliga funktioner eftersom den använder radiovågor för att kommunicera med den centrala processorenheten, likt en vanlig fjärrkontroll.

Proximity-keys

Hiermee is het mogelijk om met de proximity-kaartlezers de hoofdbedieningen op een snelle en gebruiksvriendelijke manier uit te voeren (zie "Proximity-lezers" op de vorige pagina). De hieronder beschreven digitale keys verschillen alleen qua uiterlijk, maar de werking is vrijwel hetzelfde.

SAT2 Proximity-Activator

Deze proximity-key is qua vorm vergelijkbaar met een mechanische sleutel die aan een sleutelhanger kan worden ophangen.

PROXI-CARD Proximity-kaart

Een proximity-key in de vorm van een kaart die in een portemonnee of in een badgehouder kan worden geplaatst, en kan worden gebruikt zonder deze eruit te halen.

MINIPROXI Proximity-tag

Een Proximity-key in de vorm van een sleutelhanger.

PROXI-TAG Proximity Tag

Een Proximity-key in de vorm van een sleutelhanger.

Draadloze keys

Deze biedt maximale vrijheid in het hanteren van de hoofdbedieningen, omdat het net als een gewone afstandsbediening gebruik maakt van radiogolven om met de centrale te communiceren.

Prox Nøgler

Sammen med Prox Læsere (se "Prox Læsere" på forrige side) gør Prox Nøgler det muligt at udføre de vigtigste funktioner i et alarm system på en hurtig og brugervenlig måde. De digitale nøgler beskrevet nedenfor er kun forskellige i form af format, mens er ens med hensyn til funktion.

SAT2 SAT Prox Activator

Er en Proximity nøgle, som i form ligner en mekanisk nøgle, og kan sættes i en nøglering.

PROXI-CARD Proximity Kort

En Prox Nøgle i form af et kort, som kan placeres i en pung eller i et badge på indehaveren og dermed anvendes uden at skulle vise det.

MINIPROXI Proximity Tag

En Prox Nøglerbrik, der kan sættes i en nøglering.

PROXI-TAG Proximity Tag/Brik

En Prox Nøglerbrik, der kan sættes i en nøglering.

Trådløs Nøgle (Key fob)

Den trådløs nøglesender (Key Fob) giver maksimal frihed til udførelse af de vigtigste funktioner.

Structure of the Security System

Zones

Your Security System is divided into zones.

As a general rule, every zone corresponds to one space or one point of entry to the building, so in your system you might have a kitchen zone, a main entrance zone, etc.

Each zone is kept under surveillance by a Detection Device.

Partitions

Zones that have similar behaviours are grouped together into Partitions. Partitions can be considered virtual security systems equipped with their own detection, signal, and control devices, which are independent of those belonging to other Partitions, so all operations that concern Partitions will affect ONLY the devices assigned to those Partitions.

Outputs

Whenever an intruder violates a Zone of the Security System, the Control Panel activates the programmed output.

How the Security System works

Whenever an intruder violates a Zone of an Armed Partition, the Control Panel activates the programmed output.

Struktur des Sicherheitssystems

Zonen

Ihr Sicherheitssystem ist in Zonen unterteilt.

Allgemein gilt, dass jede Zone zu einem Bereich oder Zugangspunkt des Gebäudes gehört. Es ist also möglich, dass Ihr System über eine Küchenzone, eine Haupteingangszone, usw. verfügt.

Jede Zone wird durch ein Erkennungsgerät überwacht.

Partitionen

Zonen ähnlicher Verhaltensweisen werden zu Partitionen zusammengefasst. Partitionen können als virtuelle Sicherheitssysteme betrachtet werden, die über ihre eigenen Erkennungs-, Signal und Steuergeräte verfügen, welche wiederum unabhängig von denen anderer Partitionen funktionieren. So wird gewährleistet, dass alle Funktionen, die eine Partition betreffen, NUR die Geräte beeinflussen, die diesen Partitionen zugewiesen sind.

Ausgänge

Sobald ein Einbrecher in eine Zone des Sicherheitssystems eindringt, aktiviert das Steuerpult den programmierten Ausgang.

Funktionsweise des Sicherheitssystems

Wenn ein Einbrecher in die Zone einer aktivierten Partition eindringt, aktiviert das Steuerpult den programmierten Ausgang.

Säkerhetssystemets struktur

Zoner

Ditt säkerhetssystem delas in i zoner.

I allmänhet motsvarar varje zon en plats eller en inkörsport till byggnaden, så i ditt system kanske du har en zon för kök, en zon för huvudentré, etc.

Varje zon övervakas av en detektor.

Partitioner

Zoner som har liknande betydenanden grupperas i partitioner. Partitioner kan betraktas som virtuella säkerhetssystem som är utrustade med sin egen detektering, signal och kontrollenheter, som är oberoende av de som tillhör andra partitioner, så all drift som rör partitioner kommer ENDAST att påverka de enheter som tilldelats dessa partitioner.

Utsignaler

När en inkräktare bryter in i en zon i säkerhetssystemet aktiveras den programmerade utsignalen av kontrollpanelen.

Hur säkerhetssystemet fungerar

När en inkräktare bryter in i en zon i en pålarmad partition aktiveras den programmerade utsignalen av kontrollpanelen.

Structuur van het veiligheidssysteem

Zones

Uw beveiligingssysteem is onderverdeeld in zones.

Over het algemeen correspondeert elke zone met één toegangsruimte of één -punt tot een gebouw, zodat u in uw systeem mogelijk beschikt over een keukenzone, een hoofdingangzone, enz.

Elke zone wordt bewaakt door een detectie-apparaat.

Partities

Zones met hetzelfde gedrag zijn samengebracht in partities.

Partities kunnen worden beschouwd als virtuele beveiligingsystemen, uitgerust zijn met eigen detectoren, en keypads, die onafhankelijk zijn van de anderen die deel uitmaken van andere partities, zodat alle bewerkingen met betrekking tot de partities UITSLUITEND invloed hebben op de apparaten die aan deze partities zijn toegekend.

Uitgangen

Zodra een indringer een zone van het beveiligingssysteem betreedt, activeert de centrale de geprogrammeerde uitgang.

Hoe het veiligheidssysteem werkt

Zodra een indringer een zone van een geactiveerde partitie betreedt, activeert de centrale de geprogrammeerde uitgang.

Struktur for Sikringssystem

Zoner

Et alarm system er opdelt i zoner og områder. Normalt svarer hver zone til en specifik placering i den overvågede bygning – f.eks. en zone placeret i køkken, ved hovedindgang osv.

Hver zone overvåges af en specifik type detektor, valgt efter opgave og placering.

Områder

Zoner, der har lignende adfærd og/eller placering grupperes i områder.

Et område kan betragtes som et virtuelt lille selvstændigt sikringssystem, der er udstyret med egne sensorer, signal- og betjeningsenheder. Det fungerer uafhængigt af systemets øvrige områder, således at al betjening, der vedrører dette område kun påvirker de enheder, der er placeret i dette område.

Udgange

Når en ubuden gæst aktiverer en zone i sikringssystemet, kan Centralen aktivere en udgang, hvis programmeret.

Hvordan fungerer Sikrings-systemet

Hver gang en ubuden gæst aktiverer en zone i et Tilkoblet Område, vil Centralen afhængigt af programmering udføre forskellige handlinger – f.eks. afsendelse af alarmbesked, aktivering af udgang (sirene) m.m.

Main Operations

Away Arming

To arm the burglar alarm means to activate the alarms whenever there is an intrusion into the protected zones. Arming may be total or partial, as an A or B option.

ARMING
AWAY

Disarming

To disarm means to allow entry into the protected areas without setting off any alarms.

PANEL
DISARMED

Silencing Ongoing Alarm

To block an ongoing alarm, you only need to disarm the system (see Arming / Disarming).

Alarm Reset

To reset any ongoing alarms or to cancel all the alarms in the memory (see the procedure below – only possible from a keyboard).

Preliminary checks

Before performing this operation, make sure of the following:

1) the doors and windows protected by the sensors or barriers are in the proper closed position;

Wesentliche Funktionen

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit

Aktivierung des Einbruchalarmsystems bedeutet, dass der Alarm immer dann ausgelöst wird, wenn ein Einbruch in die gesicherten Zonen erfolgt. Das Alarmsystem kann entweder als Option A ganz oder als Option B teilweise aktiviert werden.

SCHARFSCHALTEN
WEG

Deaktivierung

Deaktivierung bedeutet, dass beim Zutritt zu den gesicherten Bereichen kein Alarm ausgelöst wird.

ALARMZENTRALE
UNSCHARF

Ausgelösten Alarm ausschalten

Deaktivieren Sie das System (siehe Aktivierung / Deaktivierung), um einen ausgelösten Alarm auszuschalten.

Alarmrückstellung

Einen ausgelösten Alarm zurückstellen oder alle Alarmer im Speicher zurücksetzen (siehe nachfolgende Vorgehensweise – nur über eine Tastatur möglich).

Vorausgehende Überprüfung

Vergewissern Sie sich vor der Ausführung dieser Funktion über folgende Sachverhalte:

1) Türen und Fenster, die durch die Sensoren oder Barrieren gesichert werden, sind ordnungsgemäß geschlossen;

Huvudsakliga funktioner

Påarmning borta

Att larma på inbrottslarmet innebär att aktivera larmet när det sker ett intrång i de skyddade zonerna. Påarmning kan vara hel eller delvis, som ett A eller B val.

Larmar På
BORTA

Avlarmning

Att avlarma betyder att man kan gå in i de skyddade områdena utan att sätta igång några larm.

Panel
Frånkopplad

Tyst pågående larm

För att blockera ett pågående larm, behöver du bara koppla ifrån systemet (se påarmning/avlarmning).

Larmåterställning

För att återställa alla pågående larm eller eliminera alla larm i minnet (se proceduren nedan - är endast möjligt från ett tangentbord).

Förberedande kontroller

Innan denna åtgärd, ska du kontrollera följande:

1) att dörrar och fönster som skyddas av sensorerna eller spärrarna är i korrekt stängt läge;

Hoofdbedieningen

Activeren bij afwezigheid

Het activeren van het inbraakalarm betekent het activeren van de alarmen bij inbraak in de beveiligde zones. De activering kan als een A of B optie geheel of gedeeltelijk worden ingesteld.

INSCHAKELEN
AFWEZIG

Deactiveren

Deactiveren betekent toegang tot de beveiligde gebieden toestaan zonder dat een alarm afgaat.

CENTRALE
UITGESCHAKELD

Actief alarm uitschakelen

U kunt een actief alarm uitschakelen door het systeem te deactiveren (zie Activeren / Deactiveren).

Alarm resetten

Om een eventueel actief alarm te resetten of om alle alarmen in het geheugen te annuleren (zie onderstaande procedure – alleen mogelijk via een bedieningspaneel).

Controles vooraf

Voordat u deze bewerking uitvoert, dient u erop te letten dat:

1) Deuren en ramen gesloten zijn waar beveiliging is aangebracht;

De Vigtigste Funktioner

Fuld Tilkobling

Ved tilkobling af tyverialarmen aktiveres Sikringssystemet således, at indbrud i de tilkoblede områder detekteres. Fuld Tilkobling kan være defineret/programmeret som en A eller B mulighed.

TILKOBLE
FULDT TILKØBLET

Frakobling

Ved Frakobling deaktiveres Sikringssystemet, og der gives adgang til de overvågede områder uden, at der sættes alarmer i gang.

Central
FRAKØBLET

Afbryde en alarmsituation

Hvis du vil afbryde en igangværende alarm, behøver du kun at frakoble systemet (se frakobling).

Alarm Reset

For at nulstille eventuelle igangværende alarmer eller annullere alle alarmer i hukommelsen udføres følgende procedure (kun muligt fra et tastatur) – se nedenstående.

Indledende betjening

Før du udfører denne funktion skal du sørge for følgende:

1) at døre og vinduer monteret med sensorer står i den korrekte lukkede stilling;

2) the detectors protecting specific spaces should not have any obstacles in their coverage area.

3) the security system is working properly.

Maintenance

For normal use, your security device requires only minimal maintenance; see the following points:

1) carefully remove any dust that may have accumulated on top of the various devices, using only a damp cloth. Any corrosive substances, solvents, or sprays that could enter inside the devices, causing them to malfunction or be damaged, are strictly to be avoided;

2) regarding smoke detectors, infrared sensors, microwave sensors, or sensors detecting broken glass, please see their respective operation manuals. It is recommended that you check that the security system is functioning properly at least once a week. Ask the installer of the security system about the procedures to be followed.

Never open your Control Panel. Besides tampering the system by triggering alarm signals, you could expose yourself to the risk of electrocution. Only your installer should be authorized to open your Control Panel.

2) Detektoren, die bestimmte Bereiche sichern, dürfen innerhalb ihres Erfassungsbereichs nicht durch Hindernisse beeinträchtigt werden.

3) Das Sicherheitssystem funktioniert ordnungsgemäß.

Wartung

Bei normalem Gebrauch benötigt Ihr Sicherheitssystem nur geringfügige Wartung; siehe nachfolgende punkte:

1) Verwenden Sie einen trockenen Lappen, um Staub auf der Oberseite der unterschiedlichen Geräte zu entfernen. Meiden Sie ätzende Substanzen, Lösungen oder Sprays, die in das Innere des Geräts eindringen und als Folge dessen Fehlfunktionen oder Schäden verursachen könnten.

2) Lesen Sie die jeweiligen Gebrauchsanleitungen der Rauchmelder, Infrarotsensoren, Radarsensoren oder Sensoren, die gebrochenes Glas erkennen. Sie sollten das Sicherheitssystem mindestens einmal pro Woche auf dessen ordnungsgemäßen Betrieb hin überprüfen. Lassen Sie sich von Ihrem Installateur des Sicherheitssystems über die entsprechende Vorgehensweise beraten.

Öffnen Sie niemals das Steuerpult. Wenn das System manipuliert wird, können nicht nur Alarmsignale ausgelöst, sondern auch ein tödlicher elektrischer Schlag verursacht werden. Das Steuerpult darf nur von Ihrem Installateur geöffnet werden.

2) att detektorerna som skyddar specifika utrymmen inte har några hinder i deras täckningsområde.

3) att säkerhetssystemet fungerar korrekt.

Underhåll

För normal användning, kräver din säkerhetsanordning endast minimalt underhåll, se följande punkter:

1) ta försiktigt bort eventuellt damm som kan ha samlats ovanpå de olika enheterna, endast med en fuktig trasa. Alla frätande ämnen, lösningsmedel eller sprayer som kan tränga in i enheterna, och som kan få dem att sluta fungera eller skadas, ska helt undvikas:

2) angående brandvarnare, infraröda sensorer, mikrovågs-sensorer eller sensorer som upptäcker krossat glas, se respektive bruksanvisningar. Det rekommenderas att du kontrollerar att säkerhetssystemet fungerar korrekt minst en gång i veckan. Fråga installatören av säkerhetssystemet om de förfaranden som skall följas.

Öppna aldrig kontrollpanelen. Förutom onödiga ändringar i systemet genom att utlösa larmsignaler, kan du utsätta dig för risken för elstötar. Endast installatören bör tillåtas att öppna kontrollpanelen.

2) er geen obstakels in het dekingsgebied van detectoren aanwezig zijn die bepaalde ruimtes beveiligen.

3) het beveiligingssysteem goed werkt.

Onderhoud

Voor normaal gebruik vereist uw beveiligingsapparaat minimaal onderhoud; zie onderstaande punten:

1) verwijder voorzichtig, uitsluitend met een bevochtigde doek, stof dat zich heeft opgehoopt op de verschillende apparaten. Vermijd bijtende stoffen, oplosmiddelen, of nevel die de apparaten kunnen binnendringen, waardoor ze defect of beschadigd raken;

2) zie voor rookdetectoren, infraroodsensoren, microgolf-sensoren of sensoren die gebroken glas detecteren, hun respectieve bedieningshandleidingen. We raden u aan minstens eenmaal per week te controleren of het beveiligingssysteem goed functioneert. Vraag de installateur van het beveiligingssysteem naar de te volgen procedures.

Open nooit uw centrale. Naast het activeren van de sirenes en het manipuleren van het systeem, kunt u uzelf blootstellen aan elektrocutiegevaar. Alleen uw bevoegde installateur mag uw centrale openen.

2) at ingen detektorer i installationen er aktiverede.

3) at sikkerhedssystemet fungerer korrekt.

Vedligeholdelse

Ved normalt brug, kræver din alarm anlæg kun minimal vedligeholdelse, se følgende punkter:

1) Støv, der har samlet sig på de forskellige enheder, fjernes forsigtigt med en fugtig klud. En hver brug af ætsende stoffer, opløsningsmidler eller spray rensedmidler, som kan trænge ind i enhederne, kan beskadige dem og medføre fejl, og skal derfor undgås;

2) For røgalarmer, infrarøde sensorer, mikrobølge sensorer eller glasbruds detektorer, se venligst deres respektive service manualer. Det anbefales mindst en gang om ugen at kontrollere, at sikkerhedssystemet fungerer korrekt. Spørg installatøren om de procedurer, der skal følges.

Tag aldrig låget af din Central. Udover utilsigtet sabotage af systemet og udløsning af diverse alarmer, risikerer du faren for elektriske stød. Kun din installatør bør gives tilladelse til at åbne din Central.

OPERATIONS ON LCD KEYPAD

The operations described in this section are valid for the PREMIUM LCD, ABSOLUTA T-Line and CLASSIKA LCD keypads.

Away Arming

Make sure that the display shows the date and time and reads Bental Absoluta, and that all lights are turned off; otherwise, consult "View Problems".

Enter your PIN.

Press **ON**.

The display will read:

ARMING
AWAY

If an Exit Time applies, the display will read:

Exit Time
Bental Absoluta

BETRIEB MIT LCD-TASTATUR

Die in diesem Abschnitt erläuterten Funktionen gelten für die PREMIUM LCD, ABSOLUTA T-Line und CLASSIKA LCD Tastaturen.

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit

Im Display müssen das Datum, die Uhrzeit und Bental Absoluta angezeigt werden. Überprüfen Sie, dass alle Anzeigelampen aus sind. Beziehen Sie sich anderenfalls auf den Abschnitt „Fehlermeldungen“.

Geben Sie Ihre PIN ein.

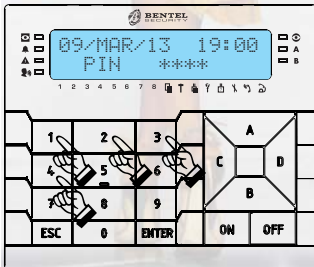
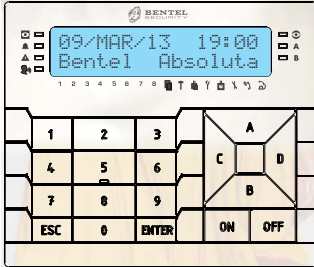
Drücken Sie **ON**.

Im Display erscheint:

SCHARFSCHALTEN
WEG

Bei programmierter Ausstiegszeit erscheint im Display:

Austr. Verz.
Bental Absoluta



SVENSKA

FUNKTIONER PÅ LCD-KNAPPSATS

Funktionerna som beskrivs i detta avsnitt gäller för PREMIUM LCD, ABSOLUTA T-Line och CLASSIKA LCD manöverpaneler.

Påarmning borta

Kontrollera att displayen visar datum, tid, läser Bentel Absoluta och att alla lampor är avstängda, i annat fall se "Visa problem".

Skriv in din PIN-kod.

Tryck på **ON**.

Skärmen visar:

Lärnar På
BORTA

Om en avstängnings-tid gäller, visar skärmen:

Utfass. tid
Bentel Absoluta

NEDERLANDS

BEDIENINGEN OP HET LCD-KEYPAD

De bedieningen beschreven in deze sectie gelden voor de PREMIUM LCD, ABSOLUTA T-Line en CLASSIKA LCD keypads.

Activeren bij afwezigheid

Controleer of de display de datum en tijd weergeeft, Bentel Absoluta toont en dat alle lampjes zijn uitgeschakeld, raadpleeg anders "Zie Problemen".

Voer uw pincode in.

Druk op **ON**.

Op het display verschijnt:

INSCHAKELEN
AFVEZIG

Als een uitlooptijd van toepassing is, verschijnt op het display:

Uitgangstijd
Bentel Absoluta

DANSK

FUNKTIONER PÅ LCD PANEL

De funktioner, der er beskrevet i dette afsnit, gælder for PREMIUM LCD, ABSOLUTA T-Line og CLASSIKA LCD betjeningspaneler.

Fuld tilkobling

Sørg for, at displayet viser dato og klokkeslæt og Bentel Absoluta, og at alle lamper er slukket. Hvis ikke "Vis Information".

Indtast PIN-kode.

Tryk **ON**.

Displayet vil vise:

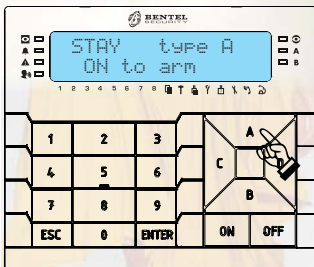
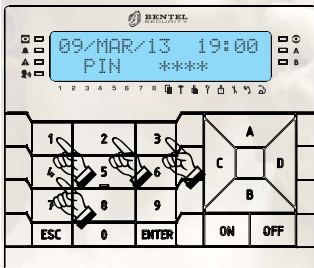
TILKOBLE
FULDT TILKOBLET

Hvis Udgangstid er programmeret, vil displayet vise:

Udgangs Tid
Bentel Absoluta

Type A, B, C, and D Arming

Enter your PIN.



Press **A**, **B**, **C**, or **D** according to the desired arming mode: the display will show the following message for Type A arming.

STAY type A
ON to arm

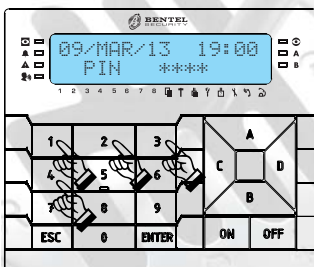
Press **ON**.

If an Exit Time applies, the display will read:

Exit Time
Running

Disarming

Enter your PIN.



Aktivierung des Typs A, B, C, und D

Geben Sie Ihre PIN ein.

Drücken Sie je nach gewünschtem Aktivierungsmodus **A**, **B**, **C**, oder **D**: bei Aktivierung des Typs A erscheint folgende Nachricht.

ZUHAUSE Taste A
ON f. Scharfsch.

Drücken Sie **ON**.

Bei programmierter Ausstiegszeit erscheint im Display:

Austr. Verz.
läuft

Deaktivierung

Geben Sie Ihre PIN ein.

SVENSKA

Skriv A, B, C, och D Påarmning

Skriv in din PIN-kod.

Tryck på **A, B, C**, eller **D** enligt önskat tillkopplingsläge: displayen visar följande meddelande för typ A-tillkoppling.

STAN type A
På för Påkop

Tryck på **ON**.

Om en avstängningstid gäller, visar skärmen:

Utrass. tid
Arbetar

Avlarmning

Skriv in din PIN-kod.

NEDERLANDS

Type A-, B-, C- en D-activering

Voer uw pincode in.

Druk op **A, B, C**, of **D** volgens de gewenste activeringsmodus. Op het display verschijnt de volgende melding van de type A-active-
ring.

AANV. type A
Inschakelen: ON

Druk op **ON**.

Als een uitlooptijd van toepassing is, verschijnt op het display:

Uitgangstijd
Actief

Deactiveren

Voer uw pincode in.

DANSK

Type A, B, C og D til- kobling

Indtast PIN-kode.

Tryk på **A, B, C** eller **D** i henhold til den ønskede tilkobling: Displayet vil vise følgende besked for Type A tilkobling.

DELVIS type A
TIL for TILkob1.

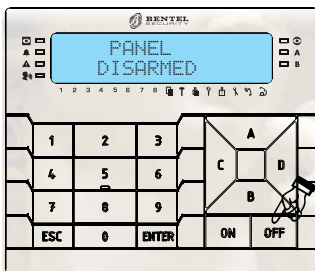
Tryk på **ON**.

Hvis Udgangstid er programmeret vil displayet vise:


Udgangs Tid
Arbejder

Frakobling

Indtast PIN kode.




Press **OFF**.

The light  will turn off and the display will read:

PANEL
DISARMED

Drücken Sie **OFF**.

Die Anzeigelampe  geht aus und im Display erscheint:

ALARMZENTRALE
UNSCHARF

Silencing Ongoing Alarm

Follow the Disarming procedure in order to block an ongoing alarm.

Ausgelösten Alarm ausschalten

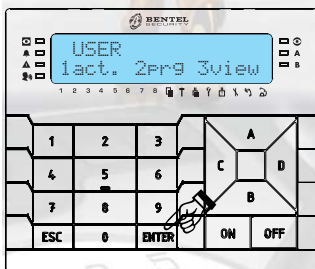
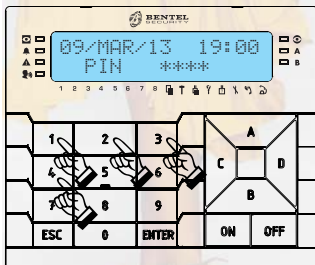
Folgen Sie den Deaktivierungsanleitungen, um einen ausgelösten Alarm zu beenden.

Alarm Reset

Enter your PIN.

Alarmrückstellung

Geben Sie Ihre PIN ein.



Press **ENTER** until the display shows the User Menu:

USER
1act. 2Pr9 3view

Drücken Sie **ENTER**, bis im Display das Benutzermenü angezeigt wird:

BENUTZER
1act. 2Pr9 3zeig



Press **1** or choose the option **Actions**:

USER 1.1
ALARM Reset

Drücken Sie **1** t zur Auswahl der Option **Aktionen**:

BENUTZER 1.1
ALARM Rueckst.

SVENSKA

Tryck på **OFF**.

Lampan  stängs av och skärmen visar:

Panel
Frånköflad

Tyst pågående larm

Följ avlarmningsproceduren för att blockera ett pågående larm.

Larmåterställning

Skriv in din PIN-kod.

Tryck på **ENTER** tills skärmen visar användarmenyn:

Användare
1akt. 2Frå 3se

Tryck på **1** för att välja åtgärder:

Användare 1.1
LARM Återst

NEDERLANDS

Druk op **OFF**.

De LED  wordt uitgeschakeld en op het display verschijnt:

CENTRALE
UITGESCHAKELD

Actieve sirenes uitschakelen

Volg de deactiveringsprocedure om een actieve sirene te stoppen.

Alarm resetten

Voer uw pincode in.

Druk op **ENTER** totdat het display het gebruikersmenu toont:

GEBRUIKER
1act. 2Frå 3info

Druk op **1** om de optie **Acties** te selecteren:

GEBRUIKER 1.1
ALARM Reset

DANSK

Tryk **OFF**.

LED symbol  vil slukke og displayet vise:

Central
FRAKOBLET

Stoppe en igangværende Alarm

Udfør en Frakobling for stoppe en igangværende alarm situation.

Alarm Reset

Indtast PIN kode.

Tryk **ENTER** indtil displayet viser Bruger Menuen:

BRUGER
1 akt 2 Frå 3 se

Tryk **1** for at vælge funktionen **Funktioner**:

BRUGER 1.1
ALARM Reset



Press **ENTER** to choose the **Reset ALARMS** option:

ALARM Reset
Are you sure?

Drücken Sie **ENTER** zur Auswahl der Option **ALARME zurückstellen**:

ALARM Rueckst.
Sind Sie sicher?




Press **ENTER** again to confirm your choice:

ALARM Reset
Done !!


Drücken Sie **ENTER** erneut, um Ihre Auswahl zu bestätigen:

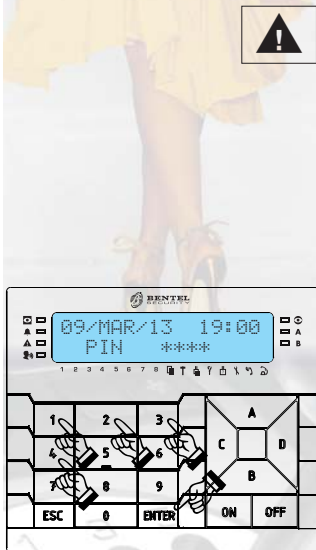
ALARM Rueckst.
Ausgefuehrt !!

View Problems

The light  indicates that there is a problem. The procedure for displaying problems is described below. See "Problems and Solutions" for more information on lights and the messages covered in this section.

Fehlermeldungen

Die Anzeige  weist auf ein Problem hin. Die Vorgehensweise bei Fehlermeldungen wird nachfolgend beschrieben. Im Abschnitt „Störbehebung“ finden Sie weitere Informationen über die Anzeigen und Meldungen dieses Abschnitts.



Enter your PIN.

Geben Sie Ihre PIN ein.

Press **ENTER**: the display shows the zones in alarm status, if any.

Drücken Sie **ENTER**: im Display werden die Zonen im Alarmstatus angezeigt, sofern vorhanden

001/001

*ALARM! 001/001
Zone 001

*ALARM! 001/001
Zone 001

The display shows the event number displayed / total number of events for the category.

Im Display werden die Ereignisnummer / Anzahl der Ereignisse für diese Kategorie angezeigt.

A blinking star indicates that the event occurred in the past (in the memory).

Ein blinkender Stern weist darauf hin, dass das Ereignis in der Vergangenheit aufgetreten ist (gespeichert)



SVENSKA

Tryck på **ENTER** för att välja **Återställ LARM** alternativet:

LARM Återst
Är DU säker?

Tryck på **ENTER** igen för att bekräfta ditt val.

LARM Återst
Klar !!

NEDERLANDS

Druk op **ENTER** om de optie **ALARM Reset** te selecteren:

ALARM Reset
Bent u zeker?

Druk nogmaals op **ENTER** om uw keuze te bevestigen.

ALARM Reset
Klaar !!

DANSK

Tryk **ENTER** for at vælge **Reset ALARM**:

ALARM Reset
Er du sikker?

Tryk **ENTER** igen for at bekræfte dit valg.

ALARM Reset
Udført !!

Visa problem

Lampan **▲** indikerar att det finns ett problem. Proceduren för att visa problem beskrivs nedan. Se "Problem och lösningar" för mer information om lampor och de meddelanden som behandlas i detta avsnitt.

Ange din PIN-kod.

Tryck på **ENTER**: displayen visar sektionerna som befinner sig i larmstatus, om det finns några.

*ALARM! 001/001
Zon 001

Displayen visar händelsenumret/totala antalet händelser för kategorin.

En blinkande stjärna anger att händelsen inträffade i det förflutna (i minnet).

Zie Problemen

De LED **▲** geeft aan dat er een probleem is. De procedure voor probleemweergave staat hieronder beschreven. Zie "Problemen en Oplossingen" voor meer informatie over de LEDs en de meldingen beschreven in deze sectie.

Voer uw pincode in.

Druk op **ENTER**: de display toont de zones in alarmstatus, indien van toepassing.

*ALARM! 001/001
Zone 001

De display toont het gebeurtenisnummer / totaal aantal gebeurtenissen voor de categorie.

Een knipperend sterretje geeft aan dat de gebeurtenis in het verleden is opgetreden (in het geheugen).

Vis Information

Når LED symbol **▲** lyser, indikeres det, at der er opstået et problem. Proceduren for visning af problem info er beskrevet nedenunder. For yderligere information vedrørende LED symboler og Tekst beskeder se afsnit "Problemer og Løsninger".

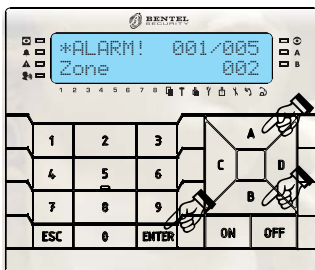
Indtast PIN kode.

Tryk **ENTER**: Og displayet vil vise de zoner, som evt. er i alarmstatus.

*ALARM! 001/001
Zone 001

Displayet viser det specifikke hændelsesnummer samt det totale antal hændelser af denne type.

En blinkende stjerne indikerer, at det er en tidligere hændelse (gemt i hukommelsen).



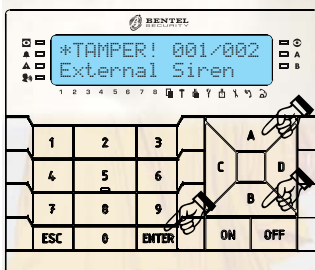
Press **A** or **B** to view any other zones with in alarm status.

Press **ENTER**: the display shows the tampers, if any.

```
*TAMPER! 001/001
External Siren
```

Drücken Sie **A** oder **B**, um weitere Zonen im Alarmstatus anzuzeigen. Drücken Sie **ENTER**: im Display werden Manipulationen angezeigt, sofern vorhanden.

```
*Sabot. !001/001
Aussensirene
```



Press **A** or **B** to view any other tamperers.

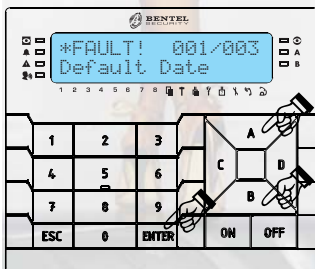
Press **ENTER**: the display shows the faults, if any.

```
*FAULT! 001/005
Panel NO batt.
```

Drücken Sie **A** oder **B**, um weitere Manipulationen anzuzeigen.

Drücken Sie **ENTER**: im Display werden Störungen angezeigt, sofern vorhanden.

```
*FEHLER 001/005
Zentr.keine Batt
```



Press **A** or **B** to view any other faults.

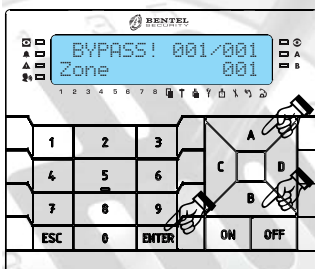
Press **ENTER**: the display shows bypassed zones, if any.

```
BYPASS! 001/001
Zone 001
```

Drücken Sie **A** oder **B**, um weitere Störungen anzuzeigen.

Drücken Sie **ENTER**: im Display werden überbrückte Zonen angezeigt, sofern vorhanden.

```
WEGGES! 001/001
Zone 001
```



Press **A** or **B** to view any other bypassed zones.

Press **ENTER** to view other information.

```
Mar/09/13 19:00
DDDDDDDDXXXXX*+
```

Drücken Sie **A** oder **B**, um weitere überbrückte Zonen anzuzeigen. Drücken Sie **ENTER**, um andere Informationen anzuzeigen.

```
Mar/09/13 19:00
DDDDDDDDDDXXXXX*+
```

SVENSKA

Tryck på **A** eller **B** för att visa alla andra sektioner i larmstatus.

Tryck på **ENTER**: displayen visar sabotagealarm, om det finns några.

```
*SABOT! 001/001
Extern siren
```

Tryck på **A** eller **B** för att visa alla andra eventuella sabotagelarm.

Tryck på **ENTER**: displayen visar felen, om det finns några.

```
*Fel!!! 001/005
Panel INGET batt
```

Tryck på **A** eller **B** för att visa alla andra fel.

Tryck på **ENTER**: displayen visar förbikopplade sektioner, om det finns några.

```
färbik! 001/001
Zon      001
```

Tryck på **A** eller **B** för att visa alla andra förbikopplade sektioner. Tryck på **ENTER** för att visa annan information.

```
Mar/09/13 19:00
DDDDDDDDDDXXXXXX**
```

NEDERLANDS

Druk op **A** of **B** om andere zones in alarmstatus te zien.

Druk op **ENTER**: de display toont de sabotage, indien van toepassing.

```
*SABOTAGE001/001
Externe sirene
```

Druk op **A** of **B** om eventuele andere sabotage te zien.

Druk op **ENTER**: de display toont de storingen, indien van toepassing.

```
*FOUT! 001/005
Centr.GEEN Batt
```

Druk op **A** of **B** om eventuele andere storingen te zien.

Druk op **ENTER**: de display toont bypasszones, indien van toepassing.

```
OVERBR! 001/001
Zone     001
```

Druk op **A** of **B** om eventuele andere bypasszones te zien. Druk op **ENTER** om andere informatie te zien.

```
Maa09/13 19:00
DDDDDDDDDDXXXXXX**
```

DANSK

Tryk **A** eller **B** for at se hvilke andre zoner, som er i alarm status.

Tryk **ENTER**: Og displayet vil vise evt. sabotage alarmer i anlægget.

```
*SABOT.! 001/001
Ekstern Sirene
```

Tryk **A** eller **B** for at se evt. øvrige sabotage alarmer.

Tryk **ENTER**: Og displayet vil vise evt. andre system fejl.

```
*Fejl! 001/005
CENTRL Intet BAT
```

Tryk **A** eller **B** for at se evt. andre fejlbeskeder.

Tryk **ENTER**: For at se evt. udkoblede zoner.

```
UDKOBL! 001/001
Zone     001
```

Tryk **A** eller **B** for at se evt. øvrige udkoblede zoner.

Tryk **ENTER**: For at se yderligere information.

```
Mar/09/13 19:00
DDDDDDDDDDXXXXXX**
```

1 2 3 4 5 6 7 8

Partition Status

A = Away Armed
P = Stay Armed
Z = Zero-Delay Stay Armed
D = Disarmed
t = Test
***** = Alarm
! = Alarm Memory

Control panel Tamper**Tamper on External Siren****Peripheral Tamper****False Key****Peripheral Lost****Installer Enabled****Answerphone Enabled****Telephone Communicator**

The fixed character indicates that the panel is making a phone call.

Any telephone devices connected downstream from the control panel will be isolated.

Wait for the control panel to finish the programmed calls or perform the Alarm Reset in order to stop the current call and erase any waiting in the queue.

The flashing character indicates the lack of telephone line.

Status der Partitionen

A = Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit
P = Aktivierung des Alarms bei Anwesenheit
Z = Aktivierung bei Anwesenheit ohne Ausstiegszeit
D = Deaktiviert
t = Test
***** = Alarm
! = Alarmspeicher

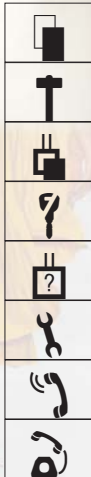
Manipulation am Steuerpult**Manipulation an externer Sirene****Manipulation an Peripheriegerät****Falsche Taste****Peripheriegerät verloren****Installateur aktiviert****Anrufbeantwortung aktiviert****Telefonzentrale**

Das feststehende Symbol weist darauf hin, dass ein Anruf getätigt wird.

Alle dem Steuerpult nachgeschalteten Telefone werden isoliert.

Warten Sie, bis das Steuerpult den programmierten Anruf beendet hat, oder führen Sie die Alarmrückstellung durch, um den aktuellen Anruf und alle Warteschleifen zu beenden.

Das blinkende Symbol weist darauf hin, dass keine Telefonverbindung vorhanden ist.



Partitionstatus

A = Borta-tillkoppling
 P = Hemma-tillkoppling
 Z = Ingen fördröjning hemma-tillkoppling
 D = Frånkopplad
 t = Test
 * = Larm
 ! = Larmminne

Partitiestatus

G = Afwezig Ingesch
 P = Aanwezig Ingesch
 D = Nul-Uitstel Aanwezig Ingesch
 O = Uitgeschakeld
 t = Test
 * = Alarm
 ! = Alarmgeheugen

Partition Status

A = Fuldt Tilkoblet
 P = Delvis Tilkoblet
 Z = Ingen Ind/Ud-tid Delvis Tilkoblet
 D = Frakoblet
 t = Test
 * = Alarm
 ! = Alarm Hukommelse

Centralapparat sabotagelarm**Centrale Sabotage****Alarm Central Sabotage****Sabotagelarm på extern siren****Sabotage op Externe Sirene****Sabotage Ekstern Sirene****Periferiskt sabotagelarm****Randapparatuur Sabotage****Perifær Enhed Sabotage****Falsk nyckel****Foute key****Ugyldig Nøgle****Periferisk förlust****Randapparatuur Verloren****Perifær Enhed Mistet****Installatör aktiverad****Installateur Ingeschakeld****Installatør Aktiveret****Telefonsvarare aktiverad****Antwoordtelefoon Ingeschakeld****Telefonsvarer Aktiveret****Telefonkommunikatör****Telefooncommunicator****Telefon Opkald**

Det orörliga tecknet anger att panelen ringer ett telefonsamtal.

Alla telefoner som är anslutna nedströms från centralapparaten kommer isoleras.

Vänta på centralapparaten för att avsluta de programmerade samtalen eller utför en återställning av larm för att stoppa det pågående samtalet och ta bort alla som väntar i kön.

Det blinkande tecknet anger brist på telefonlinje.

Het vaste karakter betekent dat het paneel een telefoonoproep maakt.

Elk aangesloten telefoontoestel achter de centrale wordt geïsoleerd.

Wacht totdat de centrale de geprogrammeerde oproepen voltooid of reset het alarm om de huidige oproep te stoppen en alle in de wacht staande oproepen te wissen.

Het knipperende karakter betekent een ontbrekende telefoonlijn.

Symbol viser, at panelet foretager et telefonopkald.

Alle interne telefoner, som er tilsluttet Alarm Centralen, vil hermed blive afbrudt.

Vent på, at centralen afslutter de programmerede opkald eller udfører et Alarm Reset for at stoppe det aktuelle opkald og slette alle opkald i køen.

Et blinkende tegn angiver manglende telefonlinje

OPERATIONS ON READER

The operations described in this section are valid for any Key (SAT2, PROX-CARD, MINIPROXI, PROXI-TAG) with any Reader (ECLIPSE 2, PROXI, proximity reader for PREMIUM and ABSOLUTA T-Line keyboards).

Away Arming

Bring the Key close to the detection area of the Reader.

When the **Red** light comes on, move the Key away from the detection area of the Reader.

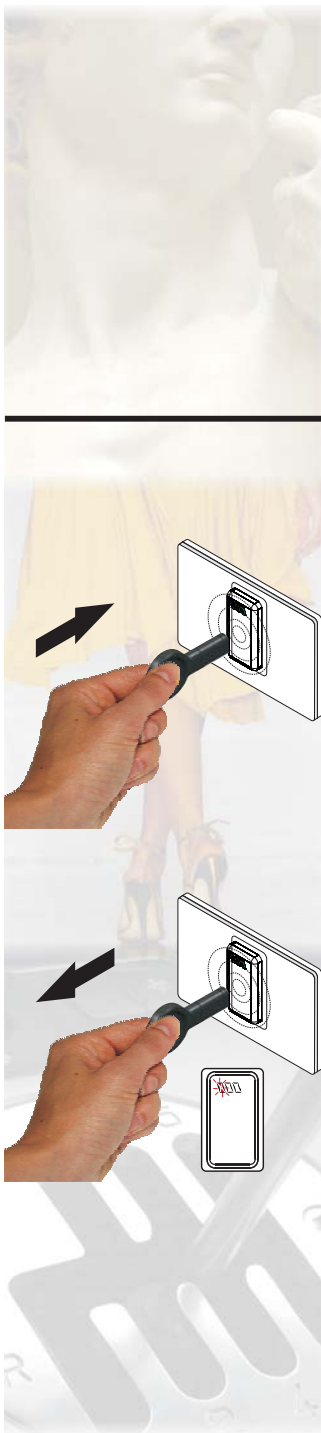
BETRIEB MIT LESERN

Die in diesem Abschnitt beschriebenen Funktionen sind für alle Tasten (SAT2, PROX-CARD, MINIPROXI, PROXI-TAG) und in Verbindung mit allen Lesern (ECLIPSE 2, PROXI, berührungslose Leser für PREMIUM und ABSOLUTA T-Line Tastaturen) verfügbar.

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit

Halten Sie die Taste nah an den Erfassungsbereich des Lesers.

Wenn die **rote** Lampe aufleuchtet, entfernen Sie die Taste aus dem Erfassungsbereich des Lesers.



FUNKTIONER PÅ LÄSARE

Funktionerna som beskrivs i detta avsnitt gäller för alla nycklar (SAT2, PROX-CARD, MINIPROXI, PROXI-TAG) med alla läsare (ECLIPSE 2, PROXI, beröringsfri kortläsare för PREMIUM och ABSOLUTA T-Line tangentbord).

Påarmning borta

Sätt nyckeln nära läsarens detekteringsområde.

När den **Röda** lampan lyser, flytta nyckeln från läsarens detekteringsområde.

BEDIENINGEN OP DE LEZER

De bedieningen beschreven in deze sectie gelden voor elke Key (SAT2, PROX-KAART, MINIPROXI, PROXI-TAG) met een willekeurige Lezer (ECLIPSE 2, PROXI, proximity lezer voor PREMIUM en ABSOLUTA T-Line keypads).

Activeren bij afwezigheid

Breng de key dicht bij het detectiegebied van de lezer.

Wanneer de **Rode** led brandt, verplaatst u de key weg uit het detectiegebied van de lezer.

LÆSERENS FUNKTIONER

De beskrevne funktioner i dette afsnit gælder for alle følgende nøglebrikker (Prox tags / kort – SAT2, PROX-CARD, MINI-PROXI, PROXI-TAG) og læsere (ECLIPSE 2, PROXI, Prox Læser for PREMIUM og ABSOLUTA T-Line betjeningspanel).

Fuld Tilkobling

Præsenter nøglebrikken for læserens læsefelt.

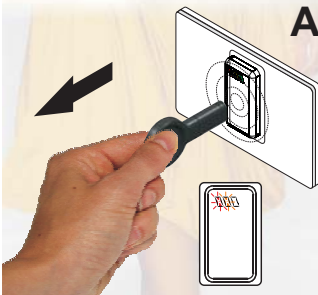
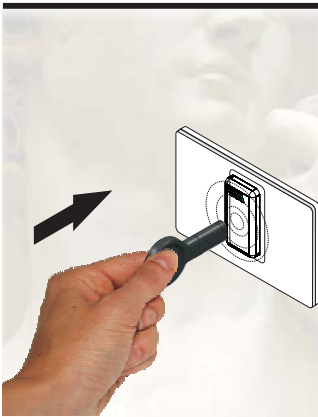
Når den **Røde** LED lyser, flyt nøglebrikken væk fra læserens læsefelt.

Type A or B Arming

Bring the Key close to the detection area of the Reader.

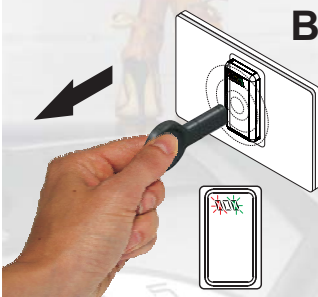
Typ A oder Typ B Alarmaktivierung

Halten Sie die Taste nah an den Erfassungsbereich des Lesers.



For **Type A** Arming, remove the Key from the detection area of the Reader when the **Yellow** and **Red** lights turn on.

Für die **Typ A** Alarmaktivierung entfernen Sie die Taste aus dem Erfassungsbereich des Lesers, sobald die **gelbe** und die **rote** Lampe aufleuchten.



For **Type B** Arming, remove the Key from the detection area of the Reader when the **Green** and **Red** lights turn on.

Für die **Typ B** Alarmaktivierung entfernen Sie die Taste aus dem Erfassungsbereich des Lesers, sobald die **grüne** und die **rote** Lampe aufleuchten.

SVENSKA

Typ A eller B på-larmning

Sätt nyckeln nära läsarens detekteringsområde.

För **Typ A** Tillkoppling tar du bort nyckeln från läsarens avkänningsområde när de **Gula** och **Röda** lamporna tänds.

För **Typ B** Tillkoppling tar du bort nyckeln från läsarens avkänningsområde när de **Gröna** och **Röda** lamporna tänds.

NEDERLANDS

Type A- of B-active-ring

Breng de key dicht bij het detectiegebied van de lezer.

Voor **Type A** inschakelen, verwijder de key uit de detectiezone van de Lezer wanneer de **Gele** en **Rode** leds inschakelen.

Voor **Type B** inschakelen, verwijder de key uit de detectiezone van de Lezer wanneer de **Groene** en **Rode** leds inschakelen.

DANSK

Type A eller B Tilkobling

Præsenter nøglebrikken tæt på læserens læsefelt..

Type A Tilkobling: Præsenter nøglebrikken for læseren. Fjern den fra læserens læsefelt, når den **Gule** og **Røde** LED lyser.

Type B Tilkobling: Præsenter nøglebrikken for læseren og Fjern den fra læserens læsefelt, når den **Grønne** og **Røde** LED lyser.

Disarming

Bring the Key close to the detection area of the Reader: the Green light indicator will blink briefly to show that the Partitions have been disarmed.

When ALL the lights turn off, remove the Key from the detection area of the Reader.

No Action

This operation keeps the Partitions' status as the one that was theirs before the Key was brought close to the Reader.

Bring the Key close to the detection area of the Reader.

Remove the Key when ALL the light indicators are blinking slowly (about 10 seconds).

Deaktivierung

Halten Sie die Taste nah an den Erfassungsbe-
reich des Lesers: die grüne Lampe blinkt kurz und
weist darauf hin, dass der Alarm für die Partitio-
nen deaktiviert wurde.

Wenn ALLE Anzeigelampen ausgehen, ent-
fernen Sie die Taste aus dem Erfassungs-
bereich des Lesers.

Ohne Änderung

Bei dieser Funktion wird der
Status der Partitionen beibehal-
ten, der bereits programmiert
war, bevor die Taste in die Nähe
des Lesers gebracht wurde.

Halten Sie die Taste
nah an den Erfassungs-
bereich des Lesers.

Entfernen Sie die Tas-
te, sobald ALLE Anzei-
gelampen langsam
blinken (ungefähr 10
Sekunden).



Frånkoppling

Sätt nyckeln nära läsarens avkänningsområde: den gröna lampan blinkar kort för att visa att partitionerna har frånkopplats.

När ALLA lampor släckts tar du ut nyckeln från läsarens avkänningsområde.

Ingen åtgärd

Denna funktion behåller partitionernas status som den som var deras innan nyckeln fördes nära läsaren.

Sätt nyckeln nära läsarens avkänningsområde.

Ta ur nyckeln när ALLA indikatorlampor blinkar långsamt (ca 10 sekunder).

Deactiveren

Breng de key dicht in de buurt van de detectiezone van de Lezer: de Groene led zal kort knipperen om aan te geven dat de Partities uitgeschakeld zijn.

Wanneer ALLE leds worden uitgeschakeld, verwijdert u de key uit het detectiegebied van de lezer.

Geen Actie

Deze bediening houdt de status van de Partities zoals deze was voordat de key dicht bij de Lezer was gebracht.

Breng de key dicht bij het detectiegebied van de lezer.

Verwijder de key wanneer ALLE leds traag knipperen (ca. 10 seconden).

Frakobling

Præsentér nøglebrikken for læserens læsefelt: Den grønne LED vil blinke kortvarigt for at vise, at områder er blevet frakoblet

Når alle LEDs slukker, fjern da nøglebrikken fra læserens læsefelt.

Ingen handling udført

Denne handlemåde bevarer område status, som den var, før nøglen blev vist for læseren.

Præsentér nøglebrik for læserens læsefelt.


Fjern nøglen igen, når ALLE LEDs blinker langsomt (cirka 10 sekunder).


OPERATIONS ON WIRELESS KEY

BETRIEB MIT SCHNURLOSER TASTE

Away Arming


Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit


Press the key  until the LED turns on: Complete Arming will be signalled as preset by the installer.

Drücken Sie  bis die LED aufleuchtet: Nach der vollständigen Aktivierung erfolgt je nach Einstellung des Installateurs eine entsprechende Meldung.

Type A Arming


Typ A Alarmaktivierung


Press the key  until the LED turns on: Type A arming will be signalled as preset by the installer.

Drücken Sie  bis die LED aufleuchtet: Das Gerät weist gemäß den Einstellungen des Installateurs auf die Typ A Alarmaktivierung hin.

Disarming

Deaktivierung

Press the key  until the LED turns on: disarming will be signalled as preset by the installer.

Drücken Sie , bis die LED aufleuchtet: das Gerät weist gemäß den Einstellungen des Installateurs auf die Deaktivierung hin.


SVENSKA

FUNKTIONER PÅ TRÅDLÖS NYCKEL


Påarmning borta

Tryck på knappen  tills LED-lampan lyser: Komplett påarmning kommer att signaleras som förinställd av installatören.

Typ A påarmning

Tryck på knappen  tills LED-lampan lyser: Typ A påarmning kommer att signaleras som förinställd av installatören.

Avlarmning

Tryck på knappen  tills LED-lampan lyser: avlarmning kommer att signaleras som förinställd av installatören.


NEDERLANDS

BEDIENINGEN OP DE DRAADLOZE AFSTANDBEDIENING


Activeren bij afwezigheid

Druk op de toets  totdat de LED gaat branden: Volledige activering wordt door de installateur als voorinstelling aangegeven

Type A-activering

Druk op de toets  totdat de LED gaat branden: Type A-activering wordt door de installateur als voorinstelling aangegeven.


Deactiveren

Druk op toets  totdat de LED brandt: deactivering wordt door de installateur als voorinstelling aangegeven.


DANSK

FUNKTIONER MED BRUG AF TRÅDLØS NØGLE SENDER


Fuld Tilkobling

Hold knap  nedtrykket indtil LED tænder: Fuld tilkobling vil blive vist og udført i henhold til installatørens programmering.

Type A Tilkobling

Hold knap  nedtrykket indtil LED tænder: Type A tilkobling vil blive vist og udført i henhold til installatørens programmering.

Frakobling

Hold knap  nedtrykket indtil LED tænder: Frakobling vil blive vist og udført i henhold til installatørens programmering.

OPERATIONS ON TOUCH KEYPAD

On standby, the keypad screen is turned off or shows the images selected for the digital picture frame.

To carry out the basic operations the numeric keypad will need to be displayed.

To display the numeric keypad, tap any part of the screen to view the home screen ...

... then tap the screen again to display the numerical keypad.

Away Arming

Make sure that only the light ☺ is turned on; otherwise, consult "Problems and Solutions".

Enter your PIN then tap ✓.

BETRIEB MIT TASTATUR

Im Standby-Modus wird die Bildschirmtastatur ausgeblendet oder es erscheinen ausgewählte Bilder des digitalen Bilderrahmens.

Zur Durchführung grundlegender Funktionen muss die numerische Tastatur eingeblendet werden.

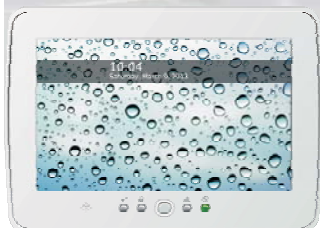
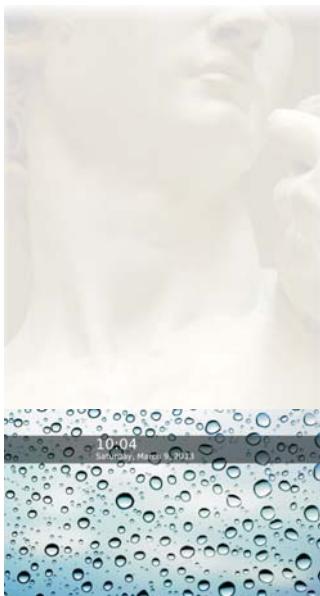
Um die numerische Tastatur einzublenden, tippen Sie auf einen beliebigen Bereich im Bildschirm und das Home Screen erscheint ...

... tippen Sie dann erneut auf den Bildschirm und die numerische Tastatur wird eingeblendet.

Aktivierung des Alarms bei Abwesenheit

Vergewissern Sie sich, dass nur die Anzeigelampe ☺ aufleuchtet. Informieren Sie sich anderenfalls im Abschnitt „Störbehebung“.

Geben Sie Ihre PIN ein und tippen Sie auf ✓.



SVENSKA

FUNKTIONER PÅ MANÖVERPANE- LENS PEKSKÄRM

I standby är manöverpanelens skärm avstängd eller visar bilderna som har valts ut för den digitala fotoramen.

För att genomföra de grundläggande funktionerna måste det numeriska tangentbordet visas.

För att visa det numeriska tangentbordet trycker du på någon del av skärmen för att visa startskärmen ...

...tryck sedan på skärmen igen för att visa det numeriska tangentbordet.

Påarmning borta

Se till att endast lampan ☺, lyser; i annat fall konsultera "Problem och lösningar".

Ange din PIN-kod och tryck sedan på ✓.

NEDERLANDS

BEDIENINGEN OP TOUCH KEYPAD

Het Touch-Keypad is in stand-by uitgeschakeld of het toont de afbeeldingen geselecteerd voor de digitale fotolijst. Het numerieke toetsenpaneel moet worden weergegeven om de algemene bedieningen uit te kunnen voeren.

Om het numerieke toetsen paneel weer te geven, drukt u op een willekeurig deel van het scherm om het home-scherm te openen ...

... druk vervolgens normaal op het scherm om het numerieke toetsenpaneel weer te geven.

Activeren bij afwezigheid

Zorg ervoor dat alleen verlichting ☺ brandt; raadpleegt u anders "Problemen en oplossingen".

Voer uw PIN in en druk vervolgens op ✓.

DANSK

FUNKTIONER PÅ TOUCH BETJE- NINGSPANELET

I hvile er touch skærmen enten slukket, eller den viser evt. udvalgte billeder i den digitale billedramme.

For at udføre de helt basale funktioner er det nødvendigt at aktivere det numeriske tastatur på skærmen.

Tryk på en hvilken som helst del af skærmen for at aktivere startskærmen ...

... tryk derefter på skærmen igen for at vise det numeriske tastatur.

Fuld Tilkobling

Vær opmærksom på at kun LED symbol ☺ tændes, ellers se afsnit "Problemer og løsninger".

Indtast din PIN kode og derefter tryk på ✓.

Tap **Arm Global**.


Tippen Sie auf **Scharfschalten Global**.




The time available for leaving the areas protected will be displayed (**Exit Delay**) ...

Die verfügbare Zeit zum Verlassen der gesicherten Bereiche wird angezeigt (**Austrittsverzögerung**), ...




... at the end of which the light  will turn on in order to signal that there are armed Partitions (if option **EN50131** is disabled).

... nach Ablauf derer die Anzeigelampe  aufleuchtet und darauf hinweist, dass für Partitionen der Alarm aktiviert wurde (sofern Option **EN50131** deaktiviert ist).

Type A, B, C and D Arming

Typ A, B, C und D Alarmaktivierung

Enter your PIN then tap .

Geben Sie Ihre PIN ein und tippen Sie auf .



Select the Arming mode required and then tap the arm key.


Wählen Sie den erforderlichen Aktivierungsmodus aus und tippen Sie dann auf die Aktivierungstaste.



SVENSKA

Tryck på **Tillkoppla Global**.

Tiden för att lämna de skyddade områdena kommer att visas (**Utgångs Fördröjning**)...

... på slutet då  lampan kommer att tändas för att signalera att det finns tillkopplade partitioner (om alternativet **EN50131** aktiveras).

Typ A, B, C och D tillkoppling


Ange din PIN-kod och tryck sedan på .

Välj det tillkopplingsläge som önskas och tryck sedan på tillkopplingsknappen.


NEDERLANDS

Druk op **Inschakelen Algemeen**.

De tijd beschikbaar om de beveiligde zones te verlaten zal worden weergegeven (**Uitgangstijd**) ...

... aan het einde van deze tijd zal het lampje  inschakelen om aan te geven dat er ingeschakelde Partities zijn (als optie **EN50131** is uitgeschakeld).

Type A, B, C en D inschakeling


Voer uw PIN in en druk vervolgens op .

Selecteer de vereiste inschakelmodus en druk vervolgens op de inschakelingstoets.

DANSK

Tryk på **Tilkoble Global**.

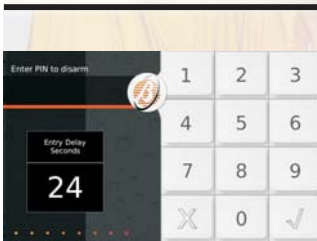
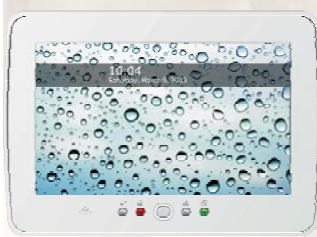
Den tid, som er til rådighed for at forlade de tilkoblede områder vil blive vist på skærmen (**Udgangs Forsinkelse**) ...

... når udgangstiden er udløbet vil LED symbol  tændes for at vise, at de valgte områders status er tilkoblet (gælder kun, hvis EN50131 er deaktiveret).


Type A, B, C og D Tilkobling

Indtast din PIN kode og tryk .


Vælg den ønskede type tilkobling og tryk derefter på knappen tilkobling.




The time available for leaving the areas protected will be displayed (**Exit Delay**) ...

... at the end of which the light  will turn on in order to signal that there are armed Partitions (if option **EN50131** is disabled).


Disarming

If you enter a delayed zone, the keypad will display the time available to disarm the system before triggering the alarm (**Entry Delay**). In this case you simply type in your PIN and tap  to disarm the system, or ...


... enter your PIN then tap .


Tap **Disarm**.

Die verfügbare Zeit zum Verlassen der gesicherten Bereiche wird angezeigt (**Austrittsverzögerung**) ...

... nach Ablauf derer die Anzeigelampe  aufleuchtet und darauf hinweist, dass für Partitionen der Alarm aktiviert wurde (sofern Option **EN50131** deaktiviert ist).

Deaktivierung


Falls Sie eine Zone mit aktivierter Ausstiegszeit betreten, wird an der Tastatur die Zeit angezeigt, die Sie für die Deaktivierung des Systems zur Verfügung haben, bis andernfalls der Alarm ausgelöst wird (**Eintrittsverzögerung**). Geben Sie in solch einem Fall einfach Ihre PIN ein und tippen Sie auf , um das System zu deaktivieren, oder ...

... geben Sie Ihre PIN ein und tippen Sie auf .


Tippen Sie auf **Entschärf**.


SVENSKA

Tiden för att lämna de skyddade områdena kommer att visas (**Utgångs Fördröjning**) ...

... på slutet då  lampan kommer att tändas för att signalera att det finns tillkopplade partitioner (om alternativet **EN50131** aktiveras).

Frånkoppling


Om du anger en fördröjd sektion kommer manöverpanelen att visa den tillgängliga tiden för att frånkoppla systemet innan larmet utlöses (**Ingångs fördröjning**). I det här fallet skriver du bara in din PIN-kod och trycker på  för att frånkoppla systemet, eller ...

... ange din PIN-kod och tryck sedan på .

Tryck **Frånkopplad**.

NEDERLANDS

De tijd beschikbaar om de beveiligde zones te verlaten zal worden weergegeven (**Uitgangstijd**) ...

... aan het einde van deze tijd zal het lampje  inschakelen om aan te geven dat er ingeschakelde Partities zijn (als optie **EN50131** is uitgeschakeld).

Deactiveren


Als u een vertraagde zone binnenloopt, zal het keypad de tijd weergeven die beschikbaar is om het systeem uit te schakelen voordat het alarm activeert (**Ingangstijd**). U hoeft in dit geval slechts uw PIN in te voeren en op  te drukken om het systeem uit te schakelen, of ...

... voer uw PIN in en druk vervolgens op .


Druk op **Uitgeschakeld**.

DANSK

Den tid, som er til rådighed for at forlade de tilkoblede områder vil blive vist på skærmen (**Udgangs Forsinkelse**) ...

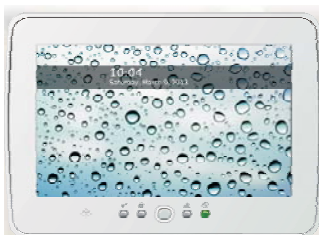
... når udgangstiden er udløbet vil LED symbol  tændes for at vise, at de valgte områders status er tilkoblet (gælder kun, hvis **EN50131** er deaktiveret).


Frakobling


Hvis du aktiverer en forsinket zone, vil TOUCH skærmen vise den tid, som er til rådighed for frakobling af systemet før en alarm udløses (**Indgangs Forsinkelse**). Her skal du blot indtaste din PIN kode og tryk  for at frakoble systemet, eller ...

... indtast din PIN kode og tryk .

Tryk på **Frakoble**.



Light  will turn off in order to show that there are NO armed Partitions (if option **EN50131** is disabled).

Die Anzeigelampe  erlischt und weist so darauf hin, dass für keine Partitionen mehr ein Alarm aktiviert ist (sofern Option **EN50131** deaktiviert ist).


Silencing Ongoing Alarm

Follow the Disarming procedure in order to block an ongoing alarm.


Ausgelösten Alarm ausschalten

Folgen Sie den Deaktivierungsanleitungen, um einen ausgelösten Alarm zu beenden.

Alarm Reset

Enter your PIN then tap .

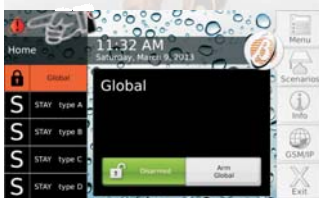
Alarmrückstellung

Geben Sie Ihre PIN ein und tippen Sie auf .



Tap .

Tippen Sie auf .



Select **Alarms** and tap **Clear** to Reset the alarms.

Wählen Sie **Alarme** und tippen Sie auf **Löschen**, um die Alarme zurückzustellen.



SVENSKA

Lampan  kommer att släckas för att signalera att det INTE finns tillkopplade partitioner (om alternativet **EN50131** avaktiveras).

Tyst pågående larm

Följ avlarmningsproceduren för att blockera ett pågående larm.

Larmåterställning

Ange din PIN-kod och tryck sedan på .

Tryck på .

Välj **Larm** och tryck på **Rensa** för att återställa larmet.

NEDERLANDS

LED  zal uitschakelen om aan te geven dat er GEEN ingeschakelde Partities zijn (als optie **EN50131** is uitgeschakeld).

Actieve sirene uitschakelen

Volg de deactiveringsprocedure om een actieve sirene te stoppen.


Alarm resetten

Voer uw PIN in en druk vervolgens op .

Druk op .

Selecteer **Alarmen** en druk op **Wissen** om de alarmen te wissen.

DANSK

LED symbol  slukker for at vise, at alle Områder er frakoblede (gælder kun, hvis **EN50131** er deaktiveret).

Stoppe en igangværende Alarm

Følg Frakoblingsproceduren for at stoppe en igangværende alarm.


Alarm Reset


Indtast PIN kode og tryk .

Tryk .

Vælg **Alarmer**, og tryk **Ryd** for at nulstille alarmer.

View Problems

The light  comes on when there is a problem. The procedure for viewing problems is described below. Consult "Problems and Solutions" for more information on lights and the messages covered in this section.


Enter your PIN then tap .


Tap .

Press **Alarms** to display the alarms.

Press **Tampers** to view the tampers.

Fehlermeldungen

Die Anzeigelampe  leuchtet im Problemfall auf. Die Vorgehensweise bei Fehlermeldungen wird nachfolgend beschrieben. Informieren Sie sich im Abschnitt „Störbehebung“ über die in diesem Abschnitt erläuterten Anzeigelampen und Meldungen

Geben Sie Ihre PIN ein und tippen Sie auf .


Tippen Sie auf .

Drücken Sie **Alarme** zur Anzeige der Alarme.

Drücken Sie **Sabotage** zur Anzeige von Manipulationen.





Visa problem

Lampan  tänds om det finns ett problem. Proceduren för att visa problem beskrivs nedan. Se "Problem och lösningar" för mer information om lampor och de meddelanden som behandlas i detta avsnitt.


Ange din PIN-kod och tryck sedan på .

Zie Problemen

De LED  schakelt in wanneer er een probleem is. De procedure voor probleemweergave staat hieronder beschreven. Raadpleeg "Problemen en Oplossingen" voor meer informatie over de leds en de meldingen beschreven in deze sectie.

Voer uw PIN in en druk vervolgens op .

Vis Information

LED symbol  tændes, hvis der opstår et problem. Proceduren for visning af problem information beskrives nedenfor. Se afsnit "Problemer og løsninger" for yderligere information vedrørende LED symboler og tekst beskeder.

Indtast PIN kode og tryk .

Tryck på .

Druk op .

Tryk .

Tryck på **Larm** för att visa larmen.

Druk op **Alarmen** om alarmen weer te geven.

Tryk på **Alarmer** for at vise alle alarmer.

Tryk på **Sabotage** för att visa sabotagelarmen.

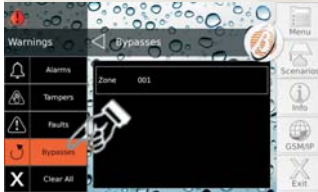
Druk op **Sabotages** om de sabotages weer te geven.

Tryk på **Sabotage Kontakter** for at vise alle sabotager.



Press **Faults** to view the faults.

Drücken Sie **Störungen** zur Anzeige von Störungen.



Press **Bypasses** to view the excluded zones.

Drücken Sie **Bypass** zur Anzeige überbrückter Zonen.



The symbol ⌚ indicates that the event has occurred in the past (memory).

Das Symbol ⌚ weist auf eine Ereignis in der Vergangenheit hin (Speicher).

Press ▽ and △ to scroll the events.

Drücken Sie ▽ und △ um durch die Ereignisse zu scrollen.

Press **Clear** to delete all the events in the category.

Drücken Sie **Löschen**, um alle Ereignisse dieser Kategorie zu löschen.

Press **Clear All** to delete ALL tampers and faults.

Drücken Sie **Alle Löschen**, um ALLE Manipulationen und Störungen zu löschen.



Press **X** to exit.

Drücken Sie **X** zum Beenden.

SVENSKA

Tryck på **Fel** för att visa felen.

Tryck på **Förbikopplingar** att visa de utslutna sektionerna.

Symbolen ⌚ visar att händelsen har inträffat i det förflutna (minnet). Tryck på ▽ och △ för att bläddra mellan händelserna.

Tryck på **Rensa** för att ta bort alla händelser i kategorin.

Tryck på **Rensa Alla** för att ta bort ALLA sabotagealarm och fel.

Tryck **X** för att avsluta.

NEDERLANDS

Druk op **Fouten** om storingen weer te geven.

Druk op **Overbrugd** om de uitgesloten zones weer te geven.

Het symbool ⌚ betekent dat de gebeurtenis in het verleden is opgetreden (geheugen).

Druk op ▽ en △ om door de gebeurtenissen te scrollen.

Druk op **Wissen** om alle gebeurtenissen in de categorie te wissen.

Druk op **Wis Alles** om ALLE sabotage en storingen te wissen.

Druk op **X** om af te sluiten.

DANSK

Tryk på **Fejl** for at se alle fejl.

Tryk på **Udkoblinger** for at se alle udkoblede zoner.

Symbolet ⌚ angiver at begivenheden er opstået i tidligere (er gemt i hukommelsen).

Tryk på ▽ og △ til rulle begivenhederne.

Tryk på **Ryd** for at slette alle begivenhederne i kategori.

Tryk på **Ryd Alt** for at slette ALLE sabotage og fejl beskeder.

Tryk **X** for at forlade funktion.

PROBLEMS AND SOLUTIONS

The keypads show the status of the system by means of lights and messages.

Under normal conditions, LCD keypads should show the date, the time, and the message Bentel Absoluta and should have ALL their lights turned off. Touch keypads should have only light ☺ turned on.

This chapter describes the meanings of the lights and the principal messages, as well as some of the things you can do to solve the problem involved. Call your installer if you see any lights or messages not described in this chapter.

The first column of this section shows the lights in an inset, while it uses the following symbols to describe their status.



Off

On

Flashing

Flashing Rapidly

STÖRBEHEBUNG

Die Tastaturen zeigen per Anzeigelampen und Meldungen den Status des Systems an.

Unter normalen Umständen sollten die LCD-Tastaturen das Datum, die Uhrzeit und die Nachricht Bentel Absoluta anzeigen und ALLE Anzeigelampen sollten aus sein. Bei Bildschirmstastaturen sollte nur die Anzeigelampe ☺ aufleuchten.

In diesem Abschnitt werden die Bedeutungen der Anzeigelampen und der wichtigsten Meldungen sowie einige Vorgehensweisen zur Behebung von Problemen erläutert.

Kontaktieren Sie Ihren Installateur, falls Lampen aufleuchten oder Nachrichten erscheinen, die hier nicht erläutert werden.

In der ersten Spalte dieses Abschnitts werden die Anzeigelampen als Bild angezeigt, während folgende Symbole zur Erläuterung ihres Status verwendet werden.

Aus

Ein

Blinkt

Blinkt schnell

PROBLEM OCH LÖSNINGAR

Knappsatserna visar systemets status genom lampor och meddelanden.

Under normala förhållanden bör LCD-knappsatser visa datum, tid, och meddelandet *Bentel Absoluta* och borde ha ALLA lampor avstängda. Touchscreens bör endast ha lampa ☺ tänd.

Detta kapitel beskriver innebörden av lamporna och de huvudsakliga meddelandena samt några av de saker du kan göra för att lösa problemet. Ring din installatör om du ser några lampor eller meddelanden som inte beskrivs i det här kapitlet.

Den första kolumnen i det här avsnittet visar infällda lampor, medan den använder följande symboler för att beskriva sin status.

Av

På

Blinkande

Snabbt blinkande

PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

Met behulp van leds en berichten tonen de keypads de status van het systeem.

LCD-keypads dienen in normale omstandigheden de datum, de tijd en de melding *Bentel Absoluta* weer te geven en AL hun leds dienen uitgeschakeld te zijn. Touch keypads hebben alleen lampje ☺ ingeschakeld.

Dit hoofdstuk beschrijft de betekenis van de leds en de meest voorkomende berichten, evenals oplossingen voor sommige problemen. Neem contact op met uw installateur als u leds of berichten aantreft die niet beschreven zijn in dit hoofdstuk.

De eerste kolom van dit hoofdstuk toont de bestaande leds, terwijl het gebruik maakt van de volgende symbolen om hun status te beschrijven.

Uit

Aan

Knipperen

Knippert snel

PROBLEMER OG LØSNINGER

Betjeningspaneler viser status for systemet ved hjælp af lysdioder (LEDs) og tekstbeskeder.

I normal tilstand vil betjeningspaneler med LCD display vise dato, tid, og meddelelsen *Bentel Absoluta*, og alle LEDs skal være slukket (OFF). Touch skal have LED symbolet ☺ tændt (ON).

Dette afsnit fortæller betydningen af de anvendte LEDs, de vigtigste tekst beskeder, samt nogle af de ting, du kan gøre for at løse evt. opståede problemer.

Ring til din installatør, hvis du ser LEDs eller meddelelser, som ikke er beskrevet i dette kapitel.

Den første kolonne i dette afsnit viser LEDs med tilhørende grafisk symbol for at beskrive deres status.

Off

On

Blinker

Blinker hurtigt

Touch



LCD

**Armed Partitions**

At least one of the Partition controlled by the device is armed.

Disarm the Partitions before entering any zones that belong to the armed Partitions in order not to cause an undesired alarm.

Alarm

An alarm has occurred (Memory)

If the installer has programmed automatic alarm resetting, the Memory will be erased automatically the next time the system is armed; otherwise, you may erase the Memory as described in "Reset Alarms".

Trouble

A problem has occurred.

Please inspect what the problem is by means of the messages on the display (see below).

Tampering

One of the devices connected to the tamper line has been tampered with.

Make sure that these devices have not been tampered with, opened or removed from the wall.

Call your installer.

In the meantime, you CANNOT arm the system because the tampering would cause an alarm.

Control Panel Tamper

The Panel has been tampered with, opened or removed from the wall.

Aktivierte Partitionen

Der Alarm ist für mindestens eine der Partitionen, die von diesem Gerät gesteuert werden, aktiviert. *Deaktivieren Sie diese Partitionen, bevor Sie eine zu diesen Partitionen dazugehörige Zone betreten, um keinen Alarm auszulösen.*

Alarm

Alarm wurde ausgelöst (Speicher)

Falls während der Installation die automatische Alarmrückstellung programmiert wurde, wird der Speicher das nächste Mal, wenn der Alarm für das System aktiviert wird, automatisch gelöscht. Anderenfalls können Sie den Speicher wie in Abschnitt „Alarmrückstellung“ löschen

Problem

Ein Problem ist aufgetreten.

Überprüfen Sie anhand der angezeigten Nachricht, welches Problem aufgetreten ist (siehe unten).

Manipulation

Eines der Geräte, die mit der sabotierten Leitung verbunden sind, wurde manipuliert.

Vergewissern Sie sich, dass diese Geräte nicht manipuliert, geöffnet oder von der Wand entfernt wurden. Kontaktieren Sie Ihren Installateur. In der Zwischenzeit dürfen Sie das System NICHT aktivieren, da die Manipulation einen Alarm auslösen würde.

Manipulation am Steuerpult

Das Steuerpult wurde manipuliert, geöffnet oder von der Wand entfernt

Påalarmade partitioner

Ätminstone en av de partitioner som styrs av anordningen är påalarmad.

Avlarma partitionerna innan du går in i några zoner som tillhör de påalarmade partitionerna för att inte orsaka oönskat larm.

Larm

Ett larm har uppstått (minne)

Om installatören har programmerat automatisk larmåterställning kommer minnet att raderas automatiskt nästa gång som systemet pålarmas; annars kan du radera minnet som beskrivs i "Återställning av larm".

Problem

Ett problem har uppstått.

Please inspect what the problem is by means of the messages on the display (see below).

Manipulering

En av enheterna som är anslutna till intrångslinjen har manipulerats.

Se till att dessa enheter inte har manipulerats, öppnas eller avlägsnas från väggen.

Ring din installatör

Under tiden kan du INTE pålarma systemet eftersom manipuleringen skulle utlösa ett larm.

Kontrollpanel sensor

Kontrollpanelen har manipulerats, öppnas eller avlägsnas från väggen.

Geactiveeerde partities

Ten minste één van de door het apparaat geregelde partities is geactiveerd.

Deactiveer de partities vóór het betreden van een zone, die deel uitmaakt van de geactiveeerde partities, om een ongewenst alarm te voorkomen.

Alarm

Een alarm heeft zich voorgedaan (geheugen)

Als de installateur automatisch resetten van het alarm heeft geprogrammeerd, wordt het geheugen, de eerstvolgende keer dat het systeem wordt geactiveerd, automatisch gewist; anders kunt u het geheugen wissen zoals beschreven staat in "Alarmen wissen".

Problemen

Er heeft zich een probleem voorgedaan.

Kijk aub na wat het probleem is dat zich heeft voorgedaan, door het bericht te bekijken op het display.

Sabotage

Er is een sabotage alarm op een van de apparaten die aangesloten zijn op de sabotagelijijn.

Zorg ervoor dat deze apparaten niet zijn geopend of verwijderd zijn van de muur.

Neem contact op met uw installateur. U kunt ondertussen het systeem NIET activeren, omdat de sabotage een alarm kan veroorzaken.

Sabotage van de centrale

De centrale is, geopend of verwijderd van de muur.

Tilkoblede Områder

Mindst ét af de områder er tilkoblet.

Frakobl de områder, der ønskes adgang til, for ikke at forårsage uønskede alarmer.

Alarm

En alarm er opstået (og gemt i hukommelsen).

Hvis installatøren har programmeret automatisk alarmafstilling, vil hukommelsen automatisk blive slettet næste gang, systemet tilkobles, ellers kan hukommelsen slettes, som beskrevet i "Reset Alarmer".

Vis Information

Et problem er opstået.

Undersøg hvad problemet er ved hjælp af de meddelelser, som er vist på displayet (se nedenfor).

Sabotage

En enhed er blevet saboteret.

Tjek at ingen enheder er blevet åbnet, ødelagt eller fjernet. Ring til din installatør.

I mellemtiden kan systemet ikke tilkobles.

Sabotage af Alarm Central

Alarm Centralen er blevet åbnet, ødelagt eller fjernet.

Call your installer. In the meantime, you CANNOT arm the system because the tampering would set off the alarm.

Bypassed Zones

At least one Keypad Partition's Zone is bypassed.

Re-Include the bypassed zones.

Zones in Test

At least one Keypad Partition's Zone is in Test status.

Zones in Test status can only be included again by the installer.

Programming

The installer is authorized to program the Control Panel locally (with a keypad or a PC connected to the Control Panel) or remotely (through a PC connected by telephone).

Disable the access to programming for the installer.

Zone Fuse

The power supply to the detectors has been interrupted due to an overload.

Call your installer.

In the meantime, it may be impossible to arm the system because the detectors that are not receiving power revert to alarm status.

Power Failure

The power supply from the electricity network has failed.

Check the switch on the power supply line for the control panel: if it is switched to OFF, try to switch it to ON; if you cannot do this successfully, inform your installer.

Kontaktieren Sie Ihren Installateur. In der Zwischenzeit dürfen Sie das System NICHT aktivieren, da die Manipulation einen Alarm auslösen würde.

Überbrückte Zonen

Es wurde mindestens eine Zone der Tastaturpartition überbrückt.

Re-integrieren Sie die überbrückte Zone.

Zonen im Test

Es wurde mindestens eine Zone der Tastaturpartition überbrückt.

Zonen im Teststatus können nur vom Installateur erneut integriert werden.

Programmierung

Der Installateur ist autorisiert, das Steuerpult lokal (mit einer Tastatur oder einem mit dem Steuerpult verbundenen PC) oder ferngesteuert (über einen per Telefon angeschlossenen PC) zu programmieren.

Deaktivieren Sie den Zugriff auf die Programmierung für den Installateur.

Zonensicherung

Die Stromversorgung der Detektoren wurde aufgrund einer Überlastung unterbrochen.

Kontaktieren Sie Ihren Installateur.

In der Zwischenzeit werden Sie das System möglicherweise nicht aktivieren können, da die Detektoren, die nicht mit Strom versorgt werden, in den Alarmstatus zurückverfallen.

Stromausfall

Die Stromversorgung durch das Stromnetz ist ausgefallen.

Überprüfen Sie den Schalter an der Stromleitung zum Steuerpult: ist dieser AUS, versuchen Sie ihn auf EIN zu stellen. Falls das nicht möglich ist, kontaktieren Sie Ihren Installateur.

Ring din installatör. Under tiden kan du INTE påarma systemet eftersom manipuleringen skulle utlösa ett larm.

Förbikopplade zoner

Åtminstone en zon i en partition som kontrolleras av knappsatsen är förbikopplad status.

Återinkludera förbikopplade zoner

Sektioner i test

Åtminstone en zon i en partition som kontrolleras av knappsatsen är i test status.

Zoner i teststatus kan emellertid endast inkluderas igen av installationsprogrammet

Programmering

Installatören har rätt att programmera kontrollpanelen lokalt (med en knappsats eller en dator ansluten till kontrollpanelen) eller på distans (med en dator ansluten via telefon).

Inaktivera tillgång till programmering för installatören.

Sektionssäkring

Detektorernas strömförsörjning har avbrutits på grund av överbelastning.

Ring din installatör.

Under tiden kan det vara omöjligt att larma på systemet eftersom detektorerna som inte får ström återgår till larmstatus.

Strömavbrott

Strömförsörjningen från elnätet fungerar inte.

Kontrollera strömbrytaren på kontrollpanelens nätaggregat: om den är OFF, försök slå på ON, informera din installatör om du inte lyckas göra detta.

Neem contact op met uw installateur. U kunt ondertussen het systeem NIET activeren, omdat de sabotage een alarm kan veroorzaken.

Overbrugde zones

Van de door dit keypad gecontroleerde partities, is minstens één zone in een partitie overbrugd.

Overbrugde zones opnieuw toevoegen

Zones in Test

Van de door dit keypad gecontroleerde partities is minstens één zone in teststatus.

Zones in de teststatus kunnen echter alleen door de installateur opnieuw worden opgenomen

Programmering

De installateur is bevoegd om de centrale plaatselijk (via een keypad of met een op de centrale aangesloten pc) of op afstand (via een pc die is aangesloten via een telefoon) te programmeren.

Deactiveer de toegang van de installateur tot de programmering.

Zonezekering

De stroomtoevoer naar de detectoren werd onderbroken als gevolg van een overbelasting.

Neem contact op met uw installateur.

Ondertussen is het niet mogelijk het systeem te activeren, omdat detectoren terugkeren naar de alarmstatus als ze niet van stroom zijn voorzien.

Stroomstoring

De stroomtoevoer via het elektriciteitsnet is mislukt.

Controle van de schakelaar op de voedingslijn voor de centrale: als deze op OFF staat, probeert u het dan op ON te zetten; neem contact op met uw installateur indien dit niet mogelijk is.

Ring til din installatør. I mellemtiden kan systemet ikke tilkobles.

Udkoblede Zoner

Mindst en zone i et område, er udkoblet.

Genopret de udkoblede zoner.

Zoner i Test

Mindst en zone i et Område, er udkoblet.

Zoner i Test mode kan kun genoprettes af installatøren.

Programmering

Installatøren er autoriseret til at programmere Alarm Centralen lokalt (via betjeningspanel eller PC) eller eksternt (via PC og telefonforbindelse).

Deaktiver adgangen til programmering for installatøren.

Zone Sikring (elektrisk)

Strømforsyningen til detektorer m.v. er blevet afbrudt p.g.a. overbelastning.

Tilkald din installatør.

I mellemtiden vil det ikke være muligt at tilkoble.

Strømsvigt

Strømforsyningen fra el-nettet er afbrudt.

Tjek 230V strømforsyningen til centralens egen strømforsyning.

Check the main switch on the power supply line for the building or apartment: if it is switched OFF, try to switch it ON; if you cannot do this successfully, inform the person in charge of the building or apartment's electricity supply and your installer.

If you notice that there is also a power failure in nearby buildings or apartments, wait for the electricity supply to return.

In the meantime, the central processing unit is guaranteed to function with the backup battery. Try to restore electrical power before the battery runs out of power - otherwise, the self-powered sirens will begin to sound.

Low Battery

The power level of the Control Panel battery is low.

Inform your installer as soon as possible: in the case of a power failure, the battery might not be able to supply power to the control panel and therefore, the self-powered sirens would begin to sound.

Telephone Line

No Telephone Line

Check whether there is a problem with the telephone line provider or a local problem due to the failure of some device upstream from the control panel (for example a switchboard), or there has been a malicious act (tampering with the telephone line) in order to prevent the control panel from making calls.

Überprüfen Sie die Stromleitung für das Gebäude oder Apartment: ist dieser AUS, versuchen Sie ihn auf EIN zu stellen. Falls das nicht möglich ist, kontaktieren Sie die Person, die für die Stromversorgung des Gebäudes oder Apartments verantwortlich ist, und Ihren Installateur.

Falls der Strom auch in benachbarten Gebäuden oder Apartments ausgefallen ist, warten Sie, bis der Strom wieder da ist.

In der Zwischenzeit ist der Betrieb der Zentraleinheit dank Reservebatterie gewährleistet. Versuchen Sie, die Stromversorgung wieder herzustellen, bevor die Batterie leer ist – anderenfalls werden die selbstbetriebenen Sirenen ertönen.

Niedriger Batteriestatus

Der Status der Batterie im Steuerpult ist niedrig.

Kontaktieren Sie Ihren Installateur so schnell wie möglich: bei einem Stromausfall würde die Batterie möglicherweise nicht in der Lage sein, das Steuerpult mit Strom zu versorgen, und als Folge dessen würden die selbstbetriebenen Sirenen ertönen.

Telefonleitung

Keine Telefonleitung

Überprüfen Sie, ob es ein Problem mit dem Netzanbieter gibt, ob es sich um ein lokales Problem handelt aufgrund einer Störung an den Geräten, die dem Steuerpult nachgeschaltet sind (z.B. eine Telefonzentrale), oder ob das Steuerpult durch einen Akt der Böswilligkeit (Manipulation der Telefonleitung) daran gehindert wird, Anrufe zu tätigen.

Kontrollera huvudströmbrytaren på byggnadens eller lägenhetens nätaggregat: om den är OFF, försök att slå ON den, om du inte lyckas göra detta, informera personen som ansvarar för byggnadens eller lägenhetens elförsörjning och din installatör.

Om du märker att det även är strömavbrott i närliggande byggnader eller lägenheter, vänta på att elförsörjningen kommer tillbaka.

Under tiden ska den centrala processorenheten garanterat fungera med reservbatteriet. Försök att återställa elektriciteten innan batteriet tar slut - annars kommer de självförsörjande sirenerna att börja låta.

Lågt batteri

Effektnivån på kontrollpanelens batteri är svagt.

Informera din installatör så fort som möjligt: i händelse av strömavbrott, kan batteriet inte leverera ström till kontrollpanelen och därför börjar de självförsörjande sirenerna att låta.

Telefonlinje

Ingen telefonlinje

Kontrollera om det är problem med telefonlinjens leverantör eller om det är ett lokalt problem på grund av fel på någon enhet uppström från kontrollpanelen (till exempel en växlar), eller om det har gjorts någon skadlig handling (manipulering av telefonlinjen) för att förhindra kontrollpanelen från att ringa samtal.

Controle van de hoofdschakelaar op de voedingslijn voor het gebouw of appartement: als deze op OFF staat, probeert u het dan op ON te zetten; indien dit niet mogelijk is, neemt u dan contact op met uw installateur en informeer degene die verantwoordelijk is voor de stroomvoorziening in het gebouw of appartement.

Als u merkt dat er een stroomstoring in nabijgelegen gebouwen of appartementen is, dient u te wachten totdat de elektriciteitsvoorziening is teruggekeerd.

Ondertussen is de werking van de besturingseenheid gegarandeerd met de back-up batterij. Probeer de stroomtoevoer te herstellen voordat de batterij leeg raakt - anders zullen de zelf-aangedreven sirenes afgaan.

Lage batterijspanning

Het niveau van de batterijspanning van de centrale is laag.

Neem zo spoedig mogelijk contact op met uw installateur: in het geval van een stroomstoring, kan de batterij mogelijk de centrale niet van stroom voorzien waardoor de zelf-aangedreven sirenes kunnen afgaan.

Telefoonlijn

Geen telefoonlijn

Controleer of er een probleem is met de telefoonmaatschappij of dat er een plaatselijk probleem is vanwege een storing met stroomopwaartse apparaten van het regelpaneel (bijvoorbeeld een schakelbord), of dat er sprake is van een schadelijke handeling (manipulatie van de telefoonlijn) om te voorkomen dat het regelpaneel een oproep maakt.

Evt kontrollér selve strømtavlen for 230V el-forsyningen til bygning, kontor eller lejlighed: Skift evt. sprungne sikringer, og sæt HFI relæet tilbage i normal position, hvis det har været aktiveret. Hvis dette ikke kan lade sig gøre, informer da den ansvarlige fagperson.

Hvis du kan se, at strømmen også er forsvundet fra de omkringliggende bygninger, afvent da, at elektriciteten vender tilbage.

I mellemtiden vil centralen fungere på dets backup batteri. Hvis strømforsyningen ikke re-etableres, før batteriet løber tør for strøm, vil evt. sirener med egen strømforsyning blive aktiveret.

Lavt batteri

Spændingsniveauet for centralens batteri er lavt.

Informér din installatør så hurtigt som muligt: i tilfælde af strømsvigt, vil batteriet kun i en begrænset tid være i stand til at levere strøm til centralen. Sirener med egen strømforsyning eller batteri vil blive aktiveret, når batteriet går lavt.

Telefonlinje

Ingen telefonlinje

Kontroller om problemet er lokalt (f.eks et omstillingsbord) eller centralt (telefonselskabet), eller har telefonlinjen været udsat for sabotage med henblik på at forhindre centralen i at foretage opkald.

*Inform your installer.
In the meantime, keep in mind
that it will not be possible to
signal an alarm with a landline
call.*

Default PINs

The PIN are those set at the factory.

*The PIN set at the factory re-
duce the system's security be-
cause they are known.
Change the PIN numbers as
soon as possible.*

Peripheral Missing

The control panel is not man-
aging to communicate with a
peripheral unit.

*Inform your installer.
In the meantime, keep in mind
that the missing peripheral is
not working and any devices
connected to it (detection
and/or signal devices) will not
work.*

Wireless Device Missing

The control panel cannot com-
municate with a Wireless De-
vice.

*Inform your installer.
In the meantime, keep in mind
that any missing Wireless De-
vices will not be able to send
alarm signals to the Control
Panel.*

Wireless Device Battery Low

The power level of the battery
of a wireless device is low.

*Inform your installer.
In the meantime, keep in mind
that the device with a low bat-
tery level might stop working
at any time.*

*Kontaktieren Sie Ihren Instal-
lateur.*

*Beachten Sie, dass es in der Zwi-
schenzeit nicht möglich ist, eine
Alarmbenachrichtigung über das
Festnetz durchzuführen.*

Werksseitige PINs

Die PINs, die vom Hersteller
eingestellt wurden.

*Die werksseitigen PINs stellen
ein Sicherheitsrisiko dar, da
sie bekannt sind. Ändern Sie
die PINs so bald wie möglich.*

Peripheriegerät fehlt

Das Steuerpult ist nicht in der
Lage, mit einem Peripheriege-
rät zu kommunizieren.

*Kontaktieren Sie Ihren Installateur.
Beachten Sie, dass das feh-
lende Peripheriegerät in der
Zwischenzeit außer Betrieb ist
und dass daran angeschlos-
sene Geräte (Erkennungs-
und/oder Signalgeräte) eben-
falls nicht funktionieren.*

Drahtloses Gerät fehlt

Das Steuerpult ist nicht in der
Lage, mit einem drahtlosen
Gerät zu kommunizieren.

*Kontaktieren Sie Ihren Installateur.
Beachten Sie, dass das feh-
lende drahtlose Gerät in der
Zwischenzeit keinen Alarm an
das Steuerpult melden kann.*

Niedriger Batteriestatus ei- nes drahtlosen Geräts

Der Status der Batterie eines
drahtlosen Geräts ist niedrig.
*Kontaktieren Sie Ihren Installateur.
Beachten Sie in der Zwischen-
zeit, dass ein Gerät mit niedri-
gem Batteriestatus jederzeit
den Betrieb aufgeben kann.*

Informera din installatör.

Kom under tiden ihåg att det inte är möjligt att signalera ett larm med ett fast telefonsamtal.

Standardinställda PIN-koder

PIN-koderna är de som fastställs på fabriken.

PIN-koderna som fastställs på fabriken minskar systemets säkerhet eftersom de är kända. Ändra PIN-koderna så snart som möjligt.

Perifersaknas

Kontrollpanelen lyckas inte kommunicera med en perifer enhet.

Informera din installatör.

Kom under tiden ihåg att den saknade periferen inte fungerar och alla enheter som är anslutna till den (detektion och/eller signalenheter) fungerar inte.

Saknad av trådlös enhet

Kontrollpanelen kan inte kommunicera med en trådlös enhet.

Informera din installatör.

Kom under tiden ihåg att alla saknade trådlösa enheter inte kommer att kunna sända larm-signaler till kontrollpanelen.

Låg batterinivå på trådlös enhet

Effektnivån hos batteriet på en trådlös enhet är låg.

Informera din installatör.

Kom under tiden ihåg att enheten med en låg batterinivå kan sluta fungera när som helst.

Neem contact op met uw installateur.

Houd er ondertussen rekening mee dat het niet mogelijk is om een alarm af te geven via een oproep van een telefoonlijn.

Standaard pincodes

De standaard fabrieks-pincode staat ingesteld.

Omdat de ingestelde standaard fabrieks-pincode algemeen bekend is, beperkt dit de beveiliging van het systeem. Wijzig zo spoedig mogelijk de pinnummers.

Randapparatuur ontbreekt

De centrale is niet in staat met een randapparatuur te communiceren.

Neem contact op met uw installateur.

Houd er ondertussen rekening mee dat de ontbrekende randapparatuur niet werkt en dat alle hierop (detectie- en/of meldapparaten) aangesloten apparaten niet zullen werken.

Draadloos apparaat ontbreekt

De centrale is niet in staat met een draadloos apparaat te communiceren.

Neem contact op met uw installateur. Houd er ondertussen rekening mee dat ontbrekende draadloze apparaten geen alarmsignalen naar de centrale kunnen versturen.

Batterijniveau van het draadloze apparaat is laag

Het niveau van de batterijspanning van een draadloos apparaat is laag.

Neem contact op met uw installateur. Houd er ondertussen rekening mee dat de werking van het apparaat op elk moment kan stoppen bij een laag batterijniveau.

Tilkald din installatør.

I mellemtiden kan der ikke foretages alarmopkald over fastnet.

Standard PIN koder

Centralen leveres med forudprogrammerede standard fabriks PIN koder

Af sikringsmæssige grunde anbefales det kraftigt at ændre disse PIN koder med det samme – hurtigst muligt.

Ekstern Enhed Mangler

Centralen er ikke i stand til at finde / kommunikere med en ekstern enhed (f.eks. I/O modul.

Tilkald din installatør.

I mellemtiden vil de "forsvundne" eksterne enheder inkl. tilsluttede detektorer og lydgivere ikke fungere.

Trådløs Enhed Mangler

Centralen er ikke i stand til at finde / kommunikere med en trådløs enhed.

Tilkald din installatør.

I mellemtiden vil de "forsvundne" trådløse enheder ikke være i stand til at sende alarm-signaler.

Trådløs enhed Lavt batteri

Batteriets afgivne spænding i en trådløs enhed er for lav

Tilkald din installatør.

Bemærk, at en trådløs enhed, som melder lavt batteri kan stoppe med at fungere på et hvilket som tidspunkt efterfølgende.

ABSOLUTA



BENTEL[®]
SECURITY

A Tyco International Company

Via Gabbiano, 22
Zona Ind. S. Scolastica
64013 Corropoli (TE)
ITALY

Tel.: +39 0861 839060

Fax: +39 0861 839065

e-mail: infobentelsecurity@tycoint.com

http: www.bentelsecurity.com