



# Advisor Advanced brugervejledning

<b>Copyright</b>	© 2012 UTC Fire & Security. Alle rettigheder forbeholdes.
<b>Varemærker og patenter</b>	Interlogix, Advisor Advanced navn og logo er varemærke for UTC Fire & Security.  Andre handelsnavne, der anvendes i dette dokument, kan være varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører de respektive produkters fabrikanter eller leverandører.
<b>Producent</b>	UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 1275 Red Fox Rd., Arden Hills, MN 55112-6943, USA  Virksomhedens autoriserede repræsentant i EU: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Holland
<b>Certificering</b>	<b>CE</b> EN 50131-1 Systemkrav EN 50131-3 Kontrol- og indikeringsudstyr EN 50131-6 Spændingsforsyning EN 50136-1-1 Alarmsystemer - Alarmtransmissionssystemer PSTN-transmission: ATS Klasse 2 IP-transmission: ATS klasse 4 Sikkerhedsgrad 2, miljøklasse II  Testet og certificeret af Telefication B.V.
<b>EU-direktiver</b>	1999/5/EC (R&TTE-direktiv): UTC Fire & Security erklærer hermed, at denne enhed er i overensstemmelse med de vigtige krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EC.  2002/96/EC (WEEE-direktiv): Produkter mærket med dette symbol må ikke bortskaffes som usorteret kommunalt affald i den Europæiske Union. For at opnå korrekt genbrug af dette produkt skal det afleveres til din lokale leverandør, når du køber tilsvarende nyt udstyr. Det kan også bortskaffes på en genbrugsstation. Se mere information her: <a href="http://www.recyclethis.info">www.recyclethis.info</a> .
<b>Kontaktinformation</b>	<a href="http://www.utcfireandsecurity.com">www.utcfireandsecurity.com</a> eller <a href="http://www.interlogix.com">www.interlogix.com</a>
<b>Kundesupport</b>	<a href="http://www.interlogix.com/customer-support">www.interlogix.com/customer-support</a>



# Indhold

<b>Vigtige oplysninger</b>	<b>iii</b>
Typografiske konventioner	iii
Vigtig bemærkning	iii
<b>Betjeningspanel og læsere</b>	<b>1</b>
<b>Sådan bruges din PIN-kode og/eller dit kort til at få adgang til systemet</b>	<b>3</b>
<b>Overfald</b>	<b>4</b>
<b>Adgang via dør</b>	<b>5</b>
<b>Tilkobling og frakobling af systemet</b>	<b>6</b>
Hvornår der tilkobles	6
Hvornår der skal foretages delvis tilkobling	6
Hvornår skal der foretages frakobling	6
Tidsperiode for at forlade bygningen, når der tilkobles	6
Tidsperiode ved frakobling	7
Frakobling, når der er udløst en alarm	7
Når du ikke kan tilkoble eller frakoble	7
Tilkobling af område via LCD-betjeningspanel	9
Delvis tilkobling af område via LCD-betjeningspanel	10
Frakobling af områder via LCD-betjeningspanel	10
Tilkobling af områder via RAS uden LCD	11
Frakobling af områder via kode-tastatur	11
Auto tilkobling	11
Vise områder under tilkobling/frakobling	12
<b>Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm</b>	<b>14</b>
Hvad sker der, når der udløses en alarm	14
Hvem du skal kontakte, når der udløses en alarm	15
Se en alarm	15
Afstilling af en alarm	15
Bekræfte alarmen	15
Sådan udføres gangtest	15
Problemer, der kan opstå	16
<b>Gennemelt</b>	<b>17</b>
<b>Advisor Advanced-menuen</b>	<b>18</b>
Hvordan afsnit om menufunktioner er ordnet i denne manual	18
Åbne menu	18

<b>1 Udkoble zoner</b>	<b>20</b>
<b>4 Centralstatus</b>	<b>21</b>
<b>5 Skift PIN</b>	<b>22</b>
<b>6 SMS og tale</b>	<b>23</b>
<b>8 Servicemenu</b>	<b>24</b>
8.2 Gangtest	24
<b>Taste sekvens</b>	<b>25</b>
Almindelige tastesekvenser for LCD-tastatur	25
Almindelige tastesekvenser for læsere med tastatur	26
Funktionstaster	27

# Vigtige oplysninger

Dette dokument indeholder et overblik over produktet samt en detaljeret vejledning i, hvordan Advisor Advanced-systemet anvendes. For at kunne bruge dette dokument effektivt, skal du mindst have en grundlæggende viden om, hvordan et alarmsystem virker.

Læs disse instruktioner og al supplerende dokumentation grundigt igennem, inden du betjener dette produkt.

**Bemærk:** En kvalificeret installatør, der overholder alle gældende regler, skal udføre den nødvendige hardwareinstallation.

## Typografiske konventioner

I denne manual anvendes en særlig brug af symboler og typografi, for at gøre det lettere for dig at genkende vigtig information.

**Tabel 1: Symboler og typografiske konventioner**

Punkt	Beskrivelse
Taster	Med stor begyndelsesbogstav, f.eks. "tryk på Enter".
<b>Bemærk</b>	Bemærkninger giver informationer, som kan spare din tid og indsats
<b>Forsigtig!</b>	"Forsigtig!" gør opmærksom på forhold eller fremgangsmåder, der kan medføre skade på udstyr eller anden ejendom
☐	Et afkrydsningsfelt gør det muligt at markere, om en valgmulighed er til stede eller ej. Den prioriterede brugerkan give oplysninger om de tilgængelige indstillinger.
[IP]	Denne tekst identificerer menuer og funktioner udelukkende for Advisor Advanced IP-centraler.

## Vigtig bemærkning

Denne manual indeholder information om alle Advisor Advanced-centraler i alle varianter. Når der henvises til Advisor Advanced-centralen, kan dette læses som gældende for enhver variant i Advisor Advanced-sortimentet, medmindre andet specifikt er angivet.

**Tabel 2: Liste over kendte centralvarianter [1]**

Model	Kabinet	Dimensioner (mm)	Strømforsyning (A)	Vægt (kg) [2]
ATS1000A-SM	Metal	250 x 250 x 86	1	2,8
ATS1000A-MM	Metal	315 x 388 x 85	1	5,2
ATS1000A-MM-IP	Metal	315 x 388 x 85	1	5,2
ATS1000A-LP	Plastik	257 x 400 x 112	1	2,6
ATS1000A-IP-LP	Plastik	257 x 400 x 112	1	2,6
ATS2000A-MM	Metal	315 x 388 x 85	2	5,2
ATS2000A-MM-IP	Metal	315 x 388 x 85	2	5,2

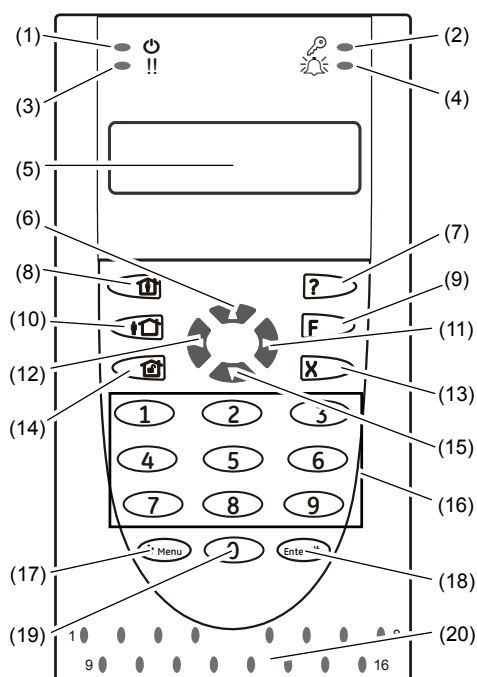
[1] Det er ikke sikkert, at alle typer kan leveres.

[2] Vægt er angivet uden akkumulator.

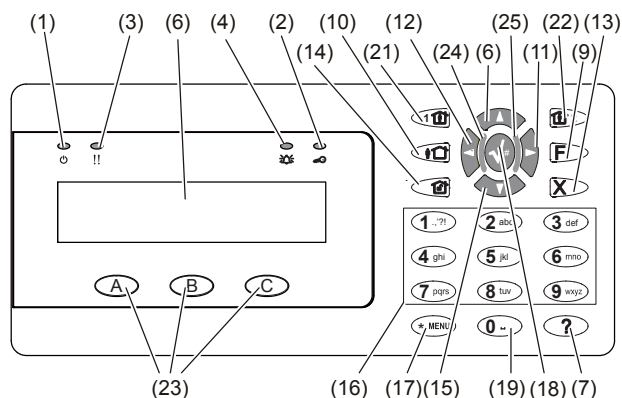


# Betjeningspanel og læsere

Figur 1: ATS111x Betjeningspanel



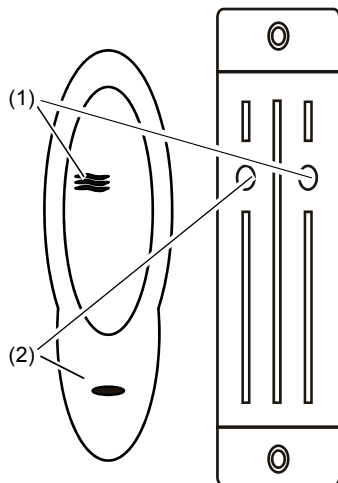
Figur 2: ATS113x Betjeningspanel



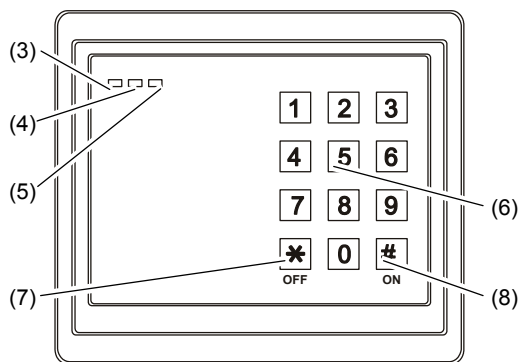
(1)	AC netdrift LED	Grøn tændt: AC netforsyning tændt
(2)	Adgangs-LED	Blå blinker: kortlæsning
(3)	Fejl LED	Gul tændt: aktiv systemfejl Blinker gult: generel alarm (EN 50131)
(4)	Alarm LED	Rød tændt: aktiv alarmtilstand
(5)	LCD-display	Displaymeddelelser
(6)	▲ / Op	Rul op i menuerne Skift værdi Slet
(7)	? / Hjælp	Vis hjælp Aktivér/deaktivér ordbibliotek Rul i tekst (kun ATS113x)
(8)	Deltilkobling	Delvis tilkobling af et område Rul i tekst (kun ATS111x)
(9)	F / Funktion	Vis aktive zoner/fejl Funktionstaster Rul i tekst (kun ATS113x)
(10)	Tændt	Tilkoble et område helt
(11)	► / Højre	Angiv den valgte menu Flyt markør til højre
(12)	◀ / Venstre	Vend tilbage til foregående menu Flyt markør til venstre
(13)	X / Slet	Afslut den aktuelle brugerfunktion Lydstyrkekontrol
(14)	Frakoblet	Frakoble et område

(15)	▼ / Ned	Rul ned i menuerne Skift værdi Slet baglæns
(16)	Alfanumeriske taster	Taster 1 til 9, alfanumeriske data
(17)	Menu, *	Forespørgsel om adgang til menuer
(18)	Enter, #	Fuldend trinnet Angiv den valgte menufunktion
(19)	0	Tast 0 Skift valg
(20)	Område-LED 1 til 16	Tændt: område tilkoblet Fra: område frakoblet Blinker: områdealarm-tilstand
(21)	Deltilkobling 1	Deltikobling 1 af områder
(22)	Deltilkobling 2	Deltikobling 2 af områder
(23)	A, B, C	Programmerbare funktionstaster
(24)	LED1	Programmerbar LED 1
(25)	LED2	Programmerbar LED 2

Figur 3: ATS1190/ATS1192-læsere



Figur 4: ATS1197-læser med tastatur



(1)	Blå LED	Adgang givet
(2)	Rød LED	Tændt: område tilkoblet Blinker: generel alarm (EN 50131)
(3)	Dobl. farve LED	Grøn tændt: AC-netforsyning til Blinker grønt: AC-netforsyning slukket, eller åbnet under frakobling Lyser rødt: alle områder tilkoblet Blinker rødt: åbnet mens der var tilkoblet
(4)	Gul LED	Tændt: Alle zoner er i normal tilstand Blinker: generel alarm (EN 50131)
(5)	Rød LED	Blinker: alarm
(6)	Numeriske taster	Tast 0 til 9, numeriske data
(7)	OFF	Frakoble et område
(8)	Tændt	Tilkoble et område helt



## Sådan bruges din PIN-kode og/eller dit kort til at få adgang til systemet

Du skal have en PIN-kode og/eller et kort for at kunne bruge Advisor Advanced-systemet. En PIN-kode er et unikt nummer, der har fra 4 til 10 cifre.

Administrator af sikkerhedssystemet har konfigureret din brugerkonto med PIN-kode- og/eller kortoplysninger. Derudover har du fået tildelt funktioner, der giver dig mulighed for at udføre særlige opgaver som f.eks. at tilkoble og frakoble systemet. Du har kun adgang til menufunktioner, der er aktiveret i din brugerkonto. Når du forsøger at få adgang til en funktion, du ikke har tilladelse til, får du følgende meddelelse:

FEJL Adgang nægtet
-----------------------

Hvis du åbner menuen og ikke trykker på nogen tast i tre minutter, går du automatisk ud af menuen. Det er god praksis at gå ud af menuen ved at bruge knappen Slet i stedet for timeout-funktionen. Hvis andre bruger menuen, inden den lukkes med timeout, bliver den brugte funktion logført med dit kontonummer.

# Overfald

Tvangsfunktionen aktiverer et lydløst signal til kontrolcentralen. Hvis du under trusler får besked på at bryde dit systems sikkerhed (for eksempel at frakoble et område), lader denne funktion dig gøre dette, mens du samtidig aktiverer systemets tvangsfunktion. Dit Advisor Advanced-system skal være programmeret til det for at kunne bruge denne funktion

Du bruger et tvangs-ciffer sammen med din PIN-kode. Der er tre metoder til indtastning af en tvangskode.

**Tabel 3: Metoder til indtastning af en tvangskode**

Funktion	Beskrivelse	Eksempel	Tilgængelig
Forøg sidste ciffer	Overfaldskoden er din PIN-kode med det sidste ciffer i PIN-koden forhøjet med en (1)	Eksempel: PIN = 1234, tvangskode = 1235.  Hvis det sidste ciffer i din PIN er 9, bliver tvangs-cifferet 0.  Eksempel: PIN = 2349, tvangskode = 2340.	<input type="checkbox"/>
Tilføj sidste ciffer	Tvangskoden er en kode med et ekstra ciffer "5" til sidst.	Eksempel: PIN = 1234, tvangskode = 12345	<input type="checkbox"/>
Tilføj første ciffer	Tvangskoden er en kode med et ekstra ciffer "5" først	Eksempel: PIN = 1234, tvangskode = 51234	<input type="checkbox"/>

For at aktivere overfald skal du angive en tilladt tastsekvens, som nævnt i "Taste sekvens" på side 25.

Brug en gyldig PIN-kode eller kort med PIN-kode for at afstille tvangsalarmen.

## Bemærk

- Hvis tvang blev aktiveret under omstændigheder, som ikke er gældende længere (falsk alarm), og den blev afstillet, skal du kontakte til kontrolcentralen og afmelde alarmen, så de ikke foretager yderligere handlinger.
- Brug af din PIN-kode med tvangs-ciffer aktiverer stadig de funktioner, der er konfigureret i din brugergruppe.

## Adgang via dør

Hvis det er programmeret, kan man få adgang gennem en bestemt dør med brug af betjeningspanelet eller læseren, der hører til denne dør.

Udfør en tilladt tastsekvens som angivet i "Taste sekvens" på side 25.

# Tilkobling og frakobling af systemet

## Hvornår der tilkobles

Sikkerhedssystemet skal tilkobles, hvis du er den sidste person, der forlader bygningen (eller området) f.eks. ved arbejdstids ophør. Når der er tilkoblet, vil aktivering af detektorer udløse en alarm.

## Hvornår der skal foretages delvis tilkobling

Hvis du fortsat befinder dig i bygningen eller området, er det muligt kun at tilkoble en del af bygningen eller området. Du kan f.eks. sikre din garage, mens du stadig er i huset. Hvis en alarm bliver udløst, bliver den eksterne sirene ikke aktiveret. Melding til kontrolcentralen kan stadig foretages, afhængigt af indstillingerne i systemkonfigurationen. Kontakt din installatør for yderligere oplysninger.

Du kan bruge deltilkobling til perimeterbeskyttelse, når du f.eks. vil beskytte dit hus om natten og selv blive inden døre. Du kan bevæge dig rundt inde i huset, men hvis nogen prøver at komme ind uden at frakoble, udløser det en alarm uden aktivering af ekstern sirene. Melding til kontrolcentralen kan stadig afsendes, afhængigt af indstillingerne i systemkonfigurationen. Din installatør har flere oplysninger.

Alt efter betjeningspanelmodellen vil du eventuelt blive bedt om at vælge hvilken deltilkobling, du ønsker at foretage:

1>Deltil 1
2 Deltil 2

## Hvornår skal der foretages frakobling

Hvis området, du ønsker at gå ind på, er tilkoblet, skal du først frakoble alarmsystemet, inden du kan komme ind. Ellers vil du udløse en alarm. Afhængigt af systemkonfigurationen kan du se, om et område er tilkoblet, fordi LED'en på betjeningspanelet vil lyse rødt. Hvis statusmode er aktiveret, er det kun lysnet-LED'en, der lyser. Når en gyldig kode er indtastet, vises systemets status.

I de fleste tilfælde vil en indgangsbuzzer indikere, at systemet skal frakobles, hvis ikke der skal udløses en alarm.

## Tidsperiode for at forlade bygningen, når der tilkobles

Når du først har tilkoblet systemet, skal du forlade bygningen (eller området) inden for en forud indstillet tid ("udgangstid"), da du ellers vil udløse alarmer. Systemets administrator skal informere alle om denne tidsgrænse.

Normalt hører du en buzzer i den tid, du har til at forlade bygningen.

Sørg for, at du ved, hvilken vej du vil gå, når du forlader bygningen.

## Tidsperiode ved frakobling

Når systemet er tilkoblet, skal du frakoble inden for en forud indstillet tid ("indgangstid"), da du ellers vil udløse alarmer. Systemets administrator skal informere alle om denne tidsgrænse.

Normalt vil du høre en buzzer i den tid, du har til at frakoble.

**Bemærk:** Det er muligt at programmere en forlænget indgangstid. Når den primære indgangstid er udløbet, forlænges indgangstimeren i en programmeret tidsperiode, og en lokal alarm aktiveres. Se "Lokal alarm" på side 14 for yderligere oplysninger.

## Frakobling, når der er udløst en alarm

Hvis der er en aktiv alarm, når du frakobler systemet, afstilles alarmer. Du skal finde ud af, hvad der udløste alarmer og sørge for, at det ikke sker igen. Se "Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm" på side 14.

Frakobling, mens systemet er i alarmtilstand, er beskrevet i "Afstilling af en alarm" på side 15.

## Når du ikke kan tilkoble eller frakoble

ADVARSEL Ingen adgang
--------------------------

Du har måske ikke tilladelse til at tilkoble / frakoble bestemte områder i bygningen, fordi:

- Dit betjeningspanel er måske programmeret til kun at tilkoble / frakoble bestemte områder i bygningen. Sørg for, at du ved, hvilket betjeningspanel du skal bruge, hvis der findes mere end et i bygningen.
- Din PIN-kode og/eller dit kort er programmeret til kun at tilkoble / frakoble bestemte områder i bygningen. Du skal være klar over, hvilke områder du har tilladelse til at tilkoble / frakoble.
- Dit alarmsystem kan have mere end en central. I så fald vil de hver især være programmeret til kun at tilkoble / frakoble bestemte områder i bygningen. Sørg for, at du bruger det korrekte Betjeningspanel til de områder, du ønsker at tilkoble / frakoble.

### Aktive zoner

Du kan heller ikke tilkoble et område, hvis der er en åben zone, som f.eks. den magnetkontakt på en dør eller et vindue. Inden tilkobling skal du altså sørge for, at alle døre og vinduer er rigtigt lukket.

Hvis der er en åben zone, når du forsøger at tilkoble systemet, får du meddelelsen:

CHECK SYSTEM Alarmer
-------------------------

Alle aktive zoner bliver registreret:

```
1>Zone aktiv
      Zone 1
```

Tilkobling af områderne er nu forbudt. Hvis de indikerede zoner skal stå åbne (hvis du f.eks. skal lade et vindue stå åbent), kan problemet måske løses med en af de følgende metoder:

- Annuller tilkoblingen ved hjælp af knappen Slet. Log på menuen for at udkoble zonen, hvis den skal forblive aktiv. Se "Udkobling/ophævelse af udkobling af zoner" på side 17 for yderligere oplysninger. Forsøg at tilkoble igen efter at have udkoblet den aktive zone.
- Zonen udkobles fra tilkoblings-menuen. Dette er kun muligt, hvis du råder over de korrekte funktioner. Det virker kun på zoner, som det er tilladt at udkoble. Tryk på Off for at udkoble.

```
>1 Zone 1
-----
```

```
Udkoblet
Alarmer
```

Hvis der er flere aktive zoner, kan dette trin gentages.

- Brug tvangs tilkobling.

Du kan kun aktivere tvangs tilkobling, hvis du har adgang til de rigtige funktioner. Systemet skal også være konfigureret til denne funktion, for at kunne bruge den. Tvangs tilkobling er en automatisk udkobling af åbne zoner og nogle fejl. Betingelserne for udkobling og ophævelse af udkobling af disse faktorer er konfigureret i systemet. Administratoren skal informere brugerne om, hvornår de må bruge forceret tilkobling.

Tryk på Til for at aktivere tvangs tilkobling. Alle åbne zoner og fejl udkobles og den pågældende advarsel vises. Se "Udkoblede zoner og fejl" på side 9.

## Aktive fejl

```
CHECK SYSTEM
      Fejl
```

Du kan ikke tilkoble et område, hvis der er bestemte systemfejl til stede. Listen over fejl, der forhindrer tilkobling, defineres af installatøren. Det er muligt midlertidigt at deaktivere disse advarsler på samme måde som med aktive zoner (se ovenfor). Administrator skal give autoriserede brugere besked på dette.

## Udkoblede zoner og fejl

Hvis der er udkoblede fejl eller zoner, er det nødvendigt at bekræfte oplysninger om det.

```
ADVARSEL
Udkoblet
```

Alle de udkoblede zoner og fejl bliver registreret:

```
1>Udkoblet
      Zone 1
```

```
2>Akkufejl
      Udkoblet
```

- Tryk på Enter for at bekræfte advarslen. Herefter fortsætter proceduren med tilkobling.  
— eller —
- Annuller tilkobling ved at trykke på X (slet). Når du har fundet ud af, hvilke zoner der er aktive, skal du kontrollere disse og løse problemet (f.eks. lukke en dør). Genoptag tilkoblingsproceduren.

**Bemærk:** Hvis du ikke annullerer tilkoblingen, fortsættes tilkoblingsproceduren automatisk, når du har løst problemet, og du kan udløse en alarm, når du kommer til udgangen efter at have lukket zonen.

Systemets administrator skal informere brugerne om, hvilke betjeningspaneler de kan bruge og hvilke områder de kan til- og frakoble.

## Tilkobling af område via LCD-betjeningspanel

### Sådan tilkobles områder via LCD-betjeningspanel:

1. Udfør en tilladt tastesekvens angivet i "Taste sekvens" på side 25.
2. Vælg områder, hvis du bliver bedt om det. Se "Vise områder under tilkobling/frakobling" på side 12 for yderligere oplysninger.  
Hvis der er udkoblede eller isolerede zoner i de valgte områder, bliver de vist på displayet.
3. Hvis du vil fortsætte tilkoblingen, skal du trykke på Enter. Ellers kan du trykke på X (slet) for at annullere processen.  
Se "Udkobling/ophævelse af udkobling af zoner" på side 17 for yderligere oplysninger.  
Udgangsbuzzer lyder. Dette kan være en konstant eller pulserende tone.
4. Forlad bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsrute.  
Udgangsbuzzer slukker.  
Når det er tilkoblet, lyser områdets LED rødt.

Efter en forsinkelse aktiveres statusmode, og LED'er slukkes, hvis det er programmeret.

## Delvis tilkobling af område via LCD-betjeningspanel

### Sådan deltilkobles områder via LCD-betjeningspanel:

1. Udfør en tilladt tastesekvens angivet i "Taste sekvens" på side 25.
2. Vælg den nødvendige deltilkobling, hvis du bliver bedt om det.
3. Vælg områder, hvis du bliver bedt om det. Se "Vise områder under tilkobling/frakobling" på side 12 for yderligere oplysninger.

Hvis der er udkoblede eller isolerede zoner i de valgte områder, bliver de vist på displayet.

4. Hvis du vil fortsætte tilkoblingen, skal du trykke på Enter. Ellers kan du trykke på X (slet) for at annullere processen.

Se "Udkobling/ophævelse af udkobling af zoner" på side 17 for yderligere oplysninger.

Udgangsbuzzer lyder, hvis den er programmeret. Dette kan være en konstant eller pulserende tone.

Udgangsbuzzer slukker.

Når det er deltilkoblet, lyser områdets LED rødt.

Efter en forsinkelse aktiveres statusmode, og LED'er slukkes, hvis det er programmeret.

## Frakobling af områder via LCD-betjeningspanel

### Sådan frakobles områder via LCD-betjeningspanel:

1. Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.

En pulserende indgangsbuzzer lyder, og følgende meddelelse vises:

Kort/kode for frakobling
-----------------------------

2. Udfør en tilladt tastesekvens som angivet i "Taste sekvens" på side 25.
3. Vælg områder, hvis du bliver bedt om det. Se "Vise områder under tilkobling/frakobling" på side 12 for yderligere oplysninger.

Indgangsbuzzer stopper og området er frakoblet.

LED'er slukkes og tid og dato vises.



## Tilkobling af områder via RAS uden LCD

### Sådan tilkobles områder via RAS uden LCD:

1. Udfør en tilladt tastesekvens angivet i "Taste sekvens" på side 25.  
Hvis handlingen ikke er mulig, buzzer tastaturet 7 gange. Se "Når du ikke kan tilkoble eller frakoble" på side 7 for yderligere oplysninger.  
Udgangsbuzzer lyder. Dette kan være en konstant eller pulserende tone.
2. Forlad bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.  
Udgangsbuzzer slukker.  
Når det er tilkoblet, lyser områdets LED rødt.  
Efter en forsinkelse aktiveres statusmode, og LED'er slukkes, hvis det er programmeret.

## Frakobling af områder via kode-tastatur

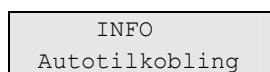
### Sådan frakobles områder via RAS uden LCD:

1. Gå ind i bygningen/området via den angivne indgangs-/udgangsroute.  
En pulserende indgangsbuzzer begynder.
2. Udfør en tilladt tastesekvens angivet i "Taste sekvens" på side 25.  
Indgangsbuzzer stopper og området er frakoblet.  
LED'er slukkes.

## Auto tilkobling

Systemet kan programmeres således, at områder automatisk bliver tilkoblet på et bestemt tidspunkt og en given dag i ugen.

Før den automatiske tilkobling begynder, vil varslingsstiden starte. Systemet kan der informere med en lyd, at auto tilkobling starter. Følgende meddelelse vises:



Afhængig af systemets indstillinger og brugerrettigheder kan tilkoblingen udskydes eller annulleres under varslingsstiden. For at gøre dette skal du trykke på X (slet) og godkende.

Systemadministratoren vil informere dig om, hvor længe systemets automatiske tilkobling kan udskydes.

## Vise områder under tilkobling/frakobling

Hvis dit system ikke er programmeret til at vise de områder, der er tildelt til din PIN-kode på LCD-displayet, bliver alle disse områder automatisk tilkoblet / frakoblet (forudsat alle zoner er normale).

Område LED'er tændes, når tilkoblings- eller frakoblingsproceduren er gennemført.

Hvis områderne, der er tildelt din PIN, vises, vises alle de områder, der er tilkoblet (eller frakoblet). Alt efter RAS-model og dens indstillinger vises områderne som en liste eller en symbolsk linje. F.eks.:

```
0> Alle
1 * Kontor
```

— eller —

```
1 2 3 4 5 6 7 8
█ [ ] √ x ? + +
```

Hvert område i listen har en indikation som beskriver områdes status. Følgende områdestatus er tilgængelige.

**Tabel nr4 Områdestatus og indikatorer for forskellige RAS'er**

Områdestatus	Liste	Symbolsk linje
Klar for tilkobling	Blank	√
Ikke klar for tilkobling	?	?
Udgangstid	x	x
Alarmtilstand	!	🔔
Tilkobling	*	█
Deltilkobling 1	-	[
Deltilkobling 2	=	]
Valgt	+	+ (blinker)

Alt efter typen af liste har du nu følgende muligheder.

### Valg af områder på listen

- For at tilkoble eller frakoble alle områder skal du trykke på nul eller vælge "0 alle" fra listen, og derefter trykke på Enter.
- For at vælge eller fravælge et område skal du indtaste områdenummeret eller vælge området på listen, og derefter trykke på Enter eller Højre.
- For at tilkoble eller frakoble de valgte områder skal du trykke på 0 eller vælge "0+Valgt" fra listen, og derefter trykke på Enter.
- Tryk på X (slet) for at annullere.

## **Valg af områder i den symbolske linje**

Alle områder er valgt som standard.

- Tryk på 0 for at vælge eller fravælge alle områder.
- Indtast områdenummeret for at vælge eller fravælge et område.
- Tryk på Enter for at til- eller frakoble de valgte områder.
- Tryk på X (slet) for at annullere.

# Hvad skal du gøre, når der udløses en alarm

Når der udløses en alarm, blinker det pågældende områdes LED og alarm-LED'en på betjeningspanelet. Hvis statusmode er aktiv, begynder LED'en at blinker, når der er indtastet en brugerkode. Meddelelsen med tid og dato vises ikke længere i displayet.

Et område kan have flere zoner tilknyttet. Når der udløses en alarm, er det vigtigt, at du ved nøjagtigt hvilken zone, der er årsag til problemet, så du hurtigt kan reagere på det.

## Hvad sker der, når der udløses en alarm

Der er forskellige alarmtyper og de optræder i forskellige situationer.

### Alarmtilstand

En alarm udløses, hvis:

- Området er tilkoblet og en af dens zoner aktiveres. For eksempel hvis en dør brækkes op, sætter det en sirene i gang.
- Området er frakoblet og en 24-timer zone aktiveres. F.eks.: Overfaldsknappen aktiveres, eller en sabotagekontakt er åben.

Den nøjagtige alarmsignalttype afhænger af, hvordan systemet er programmeret (strobelys, sirener osv.). LED'en på betjeningspanelet blinker hurtigt. Område-LED'en på centralen identificerer stedet, hvor alarmen er udløst.

Når det er programmeret, sendes alarmen til kontrolcentralen.

### Lokal alarm

Alarmen høres kun inde på området, og den behandles lokalt. En intern sirene aktiveres. Område-LED'en på RAS'en begynder at blinke (alt efter, hvordan det er blevet programmeret). RAS'en buzzer, indtil nogen bekræfter alarmen på RAS'en.

Det sker f.eks., hvis en zone, der er programmeret som branddør, er blevet aktiveret.

Der er ingen grund til at kontakte kontrolcentralen.

### Systemalarm

Denne alarm kan udløses når som helst. Den nøjagtige alarmsignalttype afhænger af, hvordan systemet er programmeret (strobelys, sirener osv.). Den udløses, når sikkerhedsudstyret (f.eks. centralen) er blevet saboteret, eller hvis der konstateres en fejl.

Du kan kun afstille en systemalarm, hvis din PIN-kode autoriserer dig til det, og hvis fejlen er udbedret.

Når det er programmeret, kontaktes kontrolcentralen automatisk af systemet.

## Hvem du skal kontakte, når der udløses en alarm

Kontakt sikkerhedssystemets administrator, når der udløses en alarm.

### Se en alarm

Efter frakobling vises alle alarmer på skærmen.

```
Alarmtilstand  
Afventer >0<
```

```
Zone 1  
Afventer >0<
```

Det første skærbillede viser alarmtypen. Det andet viser alarmens kilde. I den anden linje vises, om der er flere alarmer for denne kilde.

### Afstilling af en alarm

Du skal frakoble det pågældende område, for at kunne slukke for sirener og klokker.

I tilfælde med en aktiv alarm er afstillingsproceduren den samme som for standard frakobling. Når systemet er frakoblet, bliver du bedt om at bekræfte alarmerne. Dette er kun muligt, hvis problemet er løst.

### Bekræfte alarmerne

Hvis du har tilladelse, kan du bekræfte alarmerne ved at trykke på Off.

Alarmerne kan ikke bekræftes, hvis dens årsag stadig er aktiv. F.eks. hvis der stadig er zonesabotage. Fejlen skal rettes, inden du bekræfter alarmerne, der blev udløst af den pågældende fejl.

Alle alarmer skal bekræftes. Under alarmbekræftelsen vises en tæller antallet af tilbageværende alarmer, der stadig venter på at blive bekræftet. Hvis du ikke bekræfter efter frakobling, bliver du bedt om det inden næste tilkobling eller efter næste frakobling, indtil alle alarmer er bekræftet.

### Sådan udføres gangtest

Hvis systemet er programmeret til en brugergangtest, vil systemet nogle gange under tilkobling bede dig om at udføre områdegangtesten. For at gennemføre gangtesten, skal du gå til alle de zoner, du bliver bedt om. Systemet laver en liste over de zoner, der mangler at blive testet. Systemets administrator skal informere brugerne om de zoner, der skal testes for at gennemføre gangtesten.

Nødvendigheden af gangtesten afhænger af:

- Systemindstillinger
- Om de programmerede zoner var aktiveret inden for de sidste 4 timer

Du kan gennemføre gangtesten manuelt ved hjælp af menuen "8.2 Gangtest" (beskrevet på side 24).

## **Problemer, der kan opstå**

### **Der er en defekt zone**

Den vil fortsætte med at udløse en alarm, indtil den er isoleret fra systemet

Din administrator har tilladelse til at isolere den defekte zone, hvis det er nødvendigt.

Så snart den defekte zone er isoleret, eller problemet er løst, afstilles alarmer automatisk.

### **Din PIN-kode virker ikke, når du forsøger at bekræfte en alarm**

Der er to mulige årsager:

- Du kan kun bekræfte en alarm for et område, hvis du er autoriseret til det via din PIN-kode. Hvis ikke, og du forsøger at bekræfte en alarm, kan du komme til at tilkoble / frakoble området i stedet.
- Du kan ikke bekræfte en systemalarm, medmindre din PIN-kode er autoriseret til det.

### **Tastaturet reagerer ikke på tastetryk**

Denne situation kan opstå, selv om der ikke er fejl i systemet. Betjeningspanelet blokeres, hvis du indtaster forkert kode 3 gange.

Når der tastes på et blokeret betjeningspanel, vil det bippe syv gange.

Efter 2 minutters pause kan betjeningspanelet bruges igen.

# Gennemelt

## **Udkobling/ophævelse af udkobling af zoner**

For at udkoble eller ophæve udkobling af zoner skal du bruge menuen "1 Udkoble zoner", som er beskrevet på side 20.

## **Visning af centralstatus**

For at få vist centralstatus skal du bruge menuen "4 Centralstatus", som er beskrevet på side 21.

## **Ændring af egen PIN**

For at ændre din egen PIN-kode skal du bruge menuen "5 Skift PIN", som er beskrevet på side 22.

## **Ændring af egen transmission indstillinger**

For at ændre specifikke indstillinger for SMS- og taletransmission, f.eks. telefonnummer, skal du benytte menuen "6 SMS og tale", der er beskrevet på side 23.

## **Servicefunktioner**

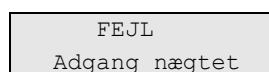
Servicefunktioner er beskrevet i afsnittet "8 Servicemenu" på side 24.

# Advisor Advanced-menuen

I Advisor Advanced-menuen findes funktioner til udførelse af forskellige opgaver. Nogle af funktionerne er kun beregnet til bestemte installationer, mens andre måske er utilgængelige for dig. Derfor kommer du sandsynligvis ikke til at se alle menufunktioner, når du åbner menuen, men kun dem der er programmeret til at kunne bruges, når der åbnes med din PIN-kode.

Hvis du åbner menuen og ikke trykker på nogen tast i tre minutter, går du automatisk ud af menuen. Det er god praksis at sørge for at gå ud af menuen ved at bruge X (slet) i stedet for timeout-funktionen. Hvis andre bruger menuen inden den lukkes med timeout, bliver de brugte funktioner logført med dit kontonummer.

Hvis du forsøger at vælge en funktion, der ikke er autoriseret i din brugerkonto, vises denne meddelelse på displayet:



FEJL  
Adgang nægtet

Selv om du måske er autoriseret til en menufunktion, er det ikke sikkert, du har adgang til alle dens informationer. Du kan kun få adgang til informationer, om de områder der er tildelt til din brugerkonto.

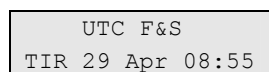
## Hvordan afsnit om menufunktioner er ordnet i denne manual

Menufunktionerne er nummererede i Advisor Advanced-systemet. Dette nummereringssystem bruges også i denne manual, så menufunktionen 1 "Udkoble zoner" er afsnit "1 Udkoble zoner".

Menunummeret refererer også til en tastesekvens, der kan indtastes for at åbne den. Hvis du f.eks. ønsker at åbne menu 7.2 Gangtest, kan du trykke 7, 2 efter at have åbnet brugermenuen.

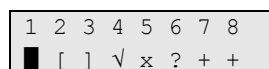
## Åbne menu

Inden du starter, skal du sikre dig, at velkomstskærmen eller statusskærmen vises på displayet.



UTC F&S  
TIR 29 Apr 08:55

— eller —



1 2 3 4 5 6 7 8  
[ ] √ x ? + +

Udfør en tilladt tastesekvens som angivet i "Taste sekvens" på side 25.



Fra displayet kan du nu:

<b>Funktion</b>	<b>Handling</b>	<b>Resultat</b>
Skift valg	Tryk Op eller Ned	Vælg foregående eller næste menufunktion
Åbn menufunktion	Indtast menufunktionens nummer — eller — Tryk på Enter eller Højre for at åbne den valgte	Spring til en bestemt menufunktion
Vis hjælp	Tryk på Hjælp	Beskrivelsen af det valgte menupunkt vises (hvis tilgængelig)
Forlad en menufunktion	Tryk på Venstre eller X (slet)	Forlad menufunktionen

# 1 Udkoble zoner

Udkoblingsfunktionen bruges til at udkoble zoner og holde dem uden for sikkerhedssystemet indtil næste frakobling.

Der kan være situationer, hvor du ønsker at udkoble en zone. Hvis du f.eks. ønsker at lade et vindue stå åbent, mens systemet er tilkoblet. Ved at udkoble den zone, der er associeret med vinduet, udløser du ikke en alarm, når du tilkobler systemet.

**Bemærk:** Det er også muligt at udkoble aktive zoner, når et område tilkobles. Se "Aktive zoner" på side 7 for yderligere oplysninger.

Åbn denne menu, hvis du vil udkoble eller ophæve udkobling af zoner. Det næste der sker, afhænger af, om der er aktive zoner eller ej:

## Alle zoner er normale

Du kan udkoble normale zoner, hvis du kender deres zonenummer.

```
1>Zone 1
    Oph udkob
```

1. Tryk på Op eller Ned for at rulle gennem zonerne.
2. Tryk på zonennummeret, eller brug Enter til at vælge en zone.
3. Du kan ændre dens status ved hjælp af knappen Op og Ned.
4. Bekræft ændringerne ved at trykke på Enter.
5. Tryk på X (slet) to gange for at afslutte programmering.

## Aktive zoner

Der er en eller flere aktive zoner:

```
1>Zone 1
    Aktiv
```

De aktive zoner oplistes en ad gangen.

1. Tryk på knappen Op og Ned for at rulle gennem zonerne.
2. For at udkoble den valgte zone skal du trykke på Enter. Denne bekræftelse vises:

```
1>Zone 1
    Udkoblet
```

3. Hvis du ikke har rettigheder til at udkoble den valgte zone, vises følgende advarsel:

```
ADVARSEL
Ingen adgang
```

4. Tryk på X (slet) for at afslutte programmering.

## 4 Centralstatus

Funktionen "Centralstatus" angiver de zoner, der er i alarm eller sabotagealarm, zoner, der er udkoblede eller aktive, samt systemalarmer.

Der er tilgængelige menufunktioner, der viser disse tilstande hver for sig. Denne funktion kan imidlertid bruges til at kontrollere alle zoner, som kræver opmærksomhed.

Hvis du har tilladelse, kan du se panelets aktuelle status via menu 4.

Følgende data kan ses:

**Tabel 5 Centralstatusdata**

<b>Funktion</b>	<b>Beskrivelse</b>
4.1 Se åbne zoner	Se zoner, der ikke er i normal tilstand. Den øverste linje viser den zone, der ikke er i normal tilstand. Nederste linje viser zonestatus.
4.2 Alarmer	Viser og lader dig bekræfte ukvitterede alarmer.
4.3 Fejl	Se aktive fejl.

## 5 Skift PIN



Hvis du har tilladelse til det, kan du ændre din PIN ved hjælp af menuen Skift PIN.

Praksis mht. PIN-koder i Advisor Advanced-systemet kan konfigureres på en af følgende måder:

- PIN-koder genereres af systemet. Brugeren kan kun anmode om at få genereret en ny PIN-kode.

PIN-koden genereres, når der trykkes på Enter i denne menu. Når koden er genereret, vises den.

- PIN-koder kan indtastes manuelt.

Hvis du har tilladelsen, kan du indtaste den unikke PIN-kode, du ønsker.

Ved at trykke på Enter kan du ændre eller redigere en PIN-kode.

Indtast PIN-koden igen for at bekræfte.

PIN-koder må være unik. Samme PIN-kode kan ikke tildeles mere end en bruger. Systemet vil ikke acceptere indlægning af en PIN kode som allerede er benyttet.

## 6 SMS og tale

1>Bruger telefon  
Ingen

Menuen SMS og tale indeholder konfigurationsmenuerne for SMS- og talerapportering. Denne menu tillader dig at ændre dine egne indstillinger.

### 6.1 Brugertelefon

1 Brugertelefon  
> <

I menuen Brugertelefon kan du indsætte dit eget telefonnummer.

### 6.2 SMS-transmission

2 SMS-transm  
OFF

SMS-transmission menuen giver dig mulighed for at til- eller fravælge SMS-transmission til din telefon .

Denne funktion kan kun ændres, hvis du tilhører en brugergruppe, som har SMS-transmission tilvalgt

### 6.3 SMS-kontrol

3 SMS-kontrol  
Fra

I SMS-kontrolmenuen kan du se, om du har mulighed for at sende SMS-kommandoer.

Systemadministratoren kan give dig en liste over de SMS-kommandoer du kan anvende.

## 8 Servicemenu

Menuen Service giver dig mulighed for at foretage de vedligeholdelsesopgaver, der er beskrevet nedenfor.

### 8.2 Gangtest

```
Gangtest
Udføres
```

Med gangtesten kan brugeren teste alle detektorer i det valgte område.

#### Sådan udføres en gangtest:

1. Åbn menuen.

Systemet laver en liste over alle zoner, der skal testes.

```
1>Zone 1
   Kræver Aktiv
```

2. Gå forbi alle detektorpunkter og sørg for, at detektoren aktiveres enten ved at gå forbi den eller ved at åbne en dør eller et vindue.

Alle zoner der aktiveres, bliver X (slet)tet fra listen på displayet.

3. Vend tilbage til betjeningspanelet og kontrollér resultatet.

Når testen er godkendt, kommer følgende meddelelse:

```
Gangtest OK
Tryk Enter
```

Ellers vil der stadig være en liste over ikke-testede zoner. Kontakt installatøren, hvis du ikke kunne få gangtesten godkendt.

Se også "Sådan udføres gangtest" på side 15, hvis du ønsker flere oplysninger.

# Taste sekvens

Se "Tilkobling og frakobling af systemet" på side 6.

Autorisationsmetoden afhænger af systemindstillingerne. Din administrator kan oplyse dig om, hvilken metode, der skal bruges til autorisation.

## Almindelige tastesekvenser for LCD-tastatur

Tabel 6: Almindelige tastesekvenser for LCD-tastatur

Handling	Programmeret metode	Tastesekvens	[1]
Tilkobling	Tilkobling med tast	Tændt	<input type="checkbox"/>
		Tilkoble, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
	Tilkobling med kort	PIN-kode, Tilkoble	<input type="checkbox"/>
		Kort	<input type="checkbox"/>
		Tilkoble, kort	<input type="checkbox"/>
	Tilkobling med kort og PIN-kode	3 x kort	<input type="checkbox"/>
		Tilkoble, kort, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN-kode, Tilkoble	<input type="checkbox"/>
Frakobling	Frakobling med PIN-kode	Fra, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN-kode, Frakoble	<input type="checkbox"/>
	Frakobling med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		Frakoble, kort	<input type="checkbox"/>
		3 x kort	<input type="checkbox"/>
	Frakobling med kort og PIN-kode	Fra, kort, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN-kode, Frakoble	<input type="checkbox"/>
	Deltilkobling	Deltilkoble med tast	Deltilkobling
Deltilkoble med PIN-kode		Deltilkoble, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN-kode, Deltilkoble	<input type="checkbox"/>
Deltilkoble med kort		Deltilkoble, kort	<input type="checkbox"/>
Deltilkoble med kort og PIN-kode		Deltilkoble, kort, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
	Kort, PIN-kode, Deltilkoble	<input type="checkbox"/>	
Adgang via dør	Adgang via dør med PIN-kode	PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
	Adgang via dør med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
	Adgang via dør med kort og PIN-kode	Kort, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
Menuadgang	Menuadgang med PIN-kode	Menu, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		PIN-kode, Menu	<input type="checkbox"/>
	Menuadgang med kort	Menu, kort	<input type="checkbox"/>

Handling	Programmeret metode	Tastesevens	[1]
	Menuadgang med kort og PIN-kode	Menu, kort, PIN-kode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN-kode, Menu	<input type="checkbox"/>
Overfald	Overfald med PIN	Enhver tilkoblingstast (Tilkoble / Frakoble / Deltilkoble), overfaldskode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Overfaldskode, enhver tilkoblingstast	<input type="checkbox"/>
	Overfald med kort og PIN	Enhver tilkoblingstast (Tilkoble / Frakoble / Deltilkoble), overfaldskode, kort, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, overfaldskode, enhver tilkoblingstast	<input type="checkbox"/>
Skift lydstyrke for betjeningspanel-buzzer	Øg lydstyrke	X + Højre	<input type="checkbox"/>
	Reducér lydstyrke	X + Venstre	<input type="checkbox"/>
Overfald	Panikalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Tilgængelighed skal defineres af administratoren.

Se også "Vise områder under tilkobling/frakobling" på side 12.

## Almindelige tastesevenser for læsere med tastatur

**Tabel 7: Almindelige tastesevenser for læsere med tastatur**

Handling	Programmeret metode	Tastesevens	[1]
Tilkobling	Tilkobling med PIN-kode	On, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
	Tilkobling med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		On, kort	<input type="checkbox"/>
		3 x kort	<input type="checkbox"/>
	Tilkobling med kort og PIN-kode	On, kort, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
Kort, PIN-kode, On		<input type="checkbox"/>	
Frakobling	Frakobling med PIN-kode	Off, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
	Frakobling med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		Off, kort	<input type="checkbox"/>
		3 x kort	<input type="checkbox"/>
	Frakobling med kort og PIN-kode	Off, kort, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN-kode, Off	<input type="checkbox"/>
Adgang via dør	Adgang via dør med PIN-kode	Ethvert ciffer, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
	Adgang via dør med kort	Kort	<input type="checkbox"/>
		Ethvert ciffer, kort	<input type="checkbox"/>



Handling	Programmeret metode	Tastesevens	[1]
	Adgang via dør med kort og PIN-kode	Ethvert ciffer, kort, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
		Kort, PIN-kode, On	<input type="checkbox"/>
Overfald	Overfald med PIN	Enhver tilkoblingstast (On / Off), overfaldskode, Enter	<input type="checkbox"/>
		Overfaldskode, enhver tilkoblingstast	<input type="checkbox"/>
	Overfald med kort og PIN	Enhver tilkoblingstast (On / Off), overfaldskode, kort, Enter	<input type="checkbox"/>
		Kort, overfaldskode, enhver tilkoblingstast	<input type="checkbox"/>
Overfald	Panikalarm	1 + 3	<input type="checkbox"/>

[1] Tilgængelighed skal defineres af administratoren.

Når PIN-koden skal indtastes, bipper tastaturet to gange, og den røde og grønne indikator blinker. Ved fejltastning vil betjeningspanelet give syv "bip". Se "Når du ikke kan tilkoble eller frakoble" på side 7 for yderligere oplysninger.

## Funktionstaster

**Tabel 8: Funktionstaster**

Funktion [1]	Tast	[1]
	E	<input type="checkbox"/>
	B	<input type="checkbox"/>
	C	<input type="checkbox"/>
	F1 (F + 1)	<input type="checkbox"/>
	F2 (F + 2)	<input type="checkbox"/>
	F3 (F + 3)	<input type="checkbox"/>
	F4 (F + 4)	<input type="checkbox"/>

[1] Funtionalitet og tilgængelighed skal defineres af administratoren.

