

Ръководство за експлоатация



БЕЛЕЖКА Това ръководство съдържа информация за ограниченията относно използването на продукта и информация за ограниченията в отговорността на производителя. Цялото ръководство трябва да бъде прочетено внимателно.

Съдържание

Системни клавиатури	1
Активиране (Включване)	2
Деактивиране (Изключване)	4
Активиране с оставане (Частично активиране)	6
Бутони за опасност	8
Охранителна аларма	10
Пожарна аларма	10
Памет за алармите	12
Ресет на датчиците	14
Тест на системата	16
Програмиране на код за достъп	18
Програмиране на час и дата	20
Бързо излизане	22
Звънче за вратата	22
Условия за проблеми	24
Прескачане	26
Справочна страница	28
Указания за разполагане на датчиците на дим	29
Проверка на домашната противопожарна сигурност	30

За обслужване:

Информация за централната станция:

Абонатен номер _____ Телефон: _____

Информация за инсталатора:

Фирма: _____ Телефон: _____

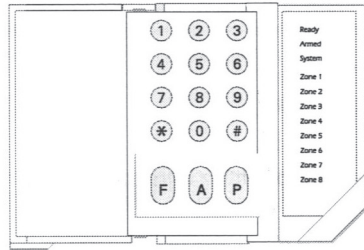


Ако погодирате, че на централната станция е изпратен сигнал за фалшива аларма, обадете се на станцията, за да избегнете излишна отговорност.

Системни клавиатури

Вашата система може да е екипирана с една, или повече от следващите клавиатури:

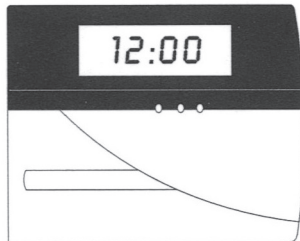
PC1555RKZ



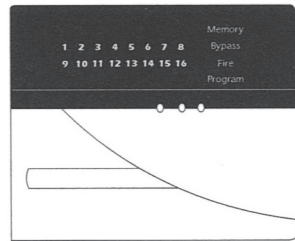
NT9005



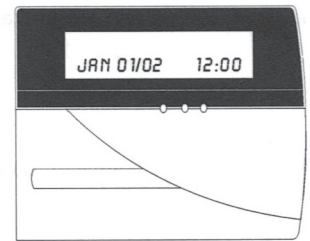
LCD5501Z



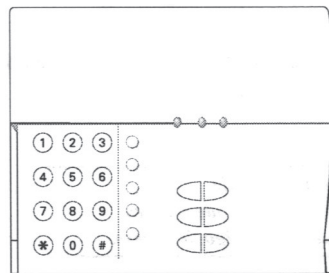
PC5508Z/PC5516Z/PC5532Z



LCD5500Z



Тези клавиатури ще бъдат показвани като



Активиране (Включване)

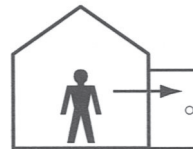
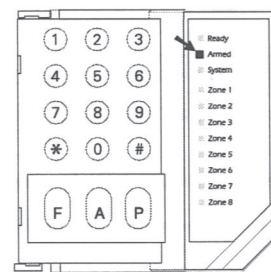
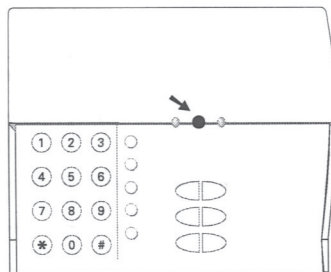
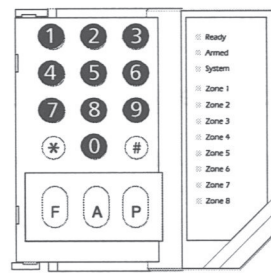
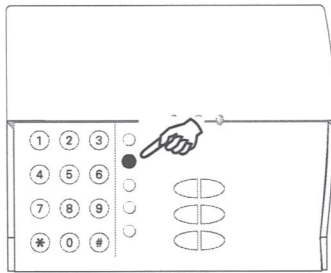
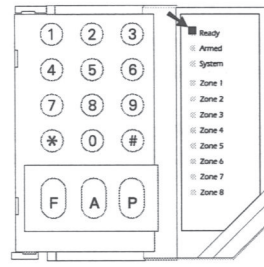
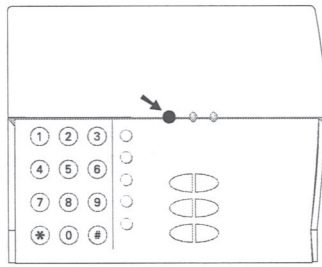
Затворете всички датчици (т.е. прекратете движението и затворете вратите). Индикаторът Ready (✓) трябва да светне.

За да активирате системата, натиснете и задръжте за две секунди бутона **Away**, или въведете своя код за достъп.

Индикаторът Armed (🔒) ще светне и клавиатурата ще бипне.

Вие имате _____ секунди, за да напуснете дома.

! *За да отмените последователността на активиране, въведете своя код за достъп.*



Грешка при активиране

Ако системата не може да се активира, ще прозвучи един тон за грешка. Това ще се случи, ако системата не е готова да се активира (т.е. има отворени датчици), или е бил въведен некоректен код. Ако се случи това, проверете всички датчици, осигурете ги, натиснете **#** и опитайте отново.

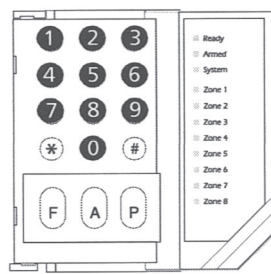
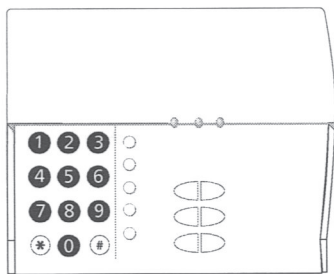
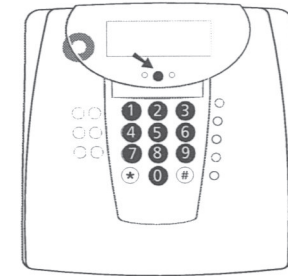
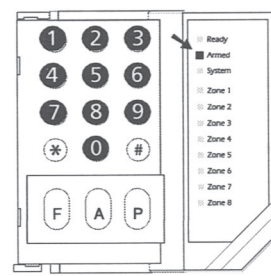
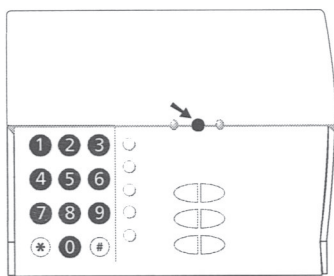
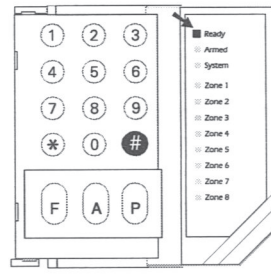
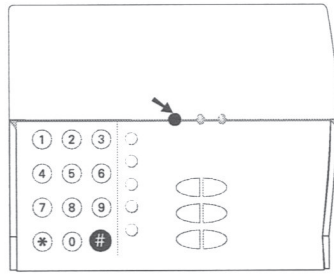
Деактивиране (Изключване)

Когато системата е активирана (т.е. индикаторът Armed свети), въведете своя код за достъп, за да я деактивирате.

! *Клавиатурата ще бипне, ако минете през Входната врата. Вие трябва да въведете своя код за достъп в рамките на _____ секунди, за да избегнете аларма.*

Грешка при деактивиране

Ако вашият код за достъп не е валиден, системата няма да се деактивира и ще прозвучи един тон за грешка в продължение на 2 секунди. Ако се случи това, опитайте отново.

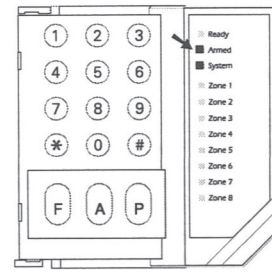
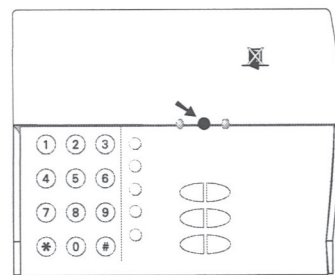
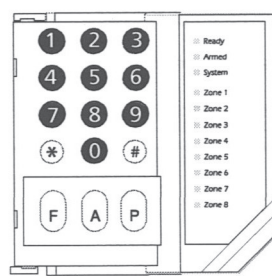
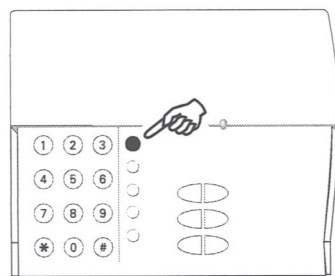
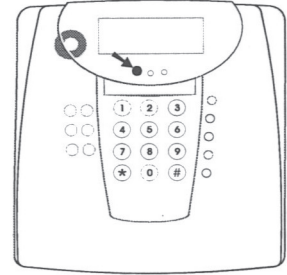
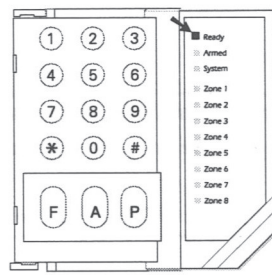
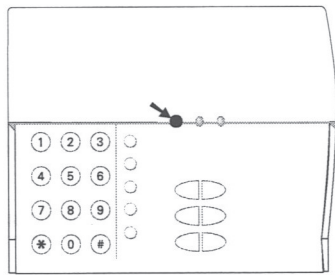


Активиране с оставане (Частично активиране)


Активирането с оставане ще прескочи вътрешната защита (т.е. датчиците за движение) и ще активира периметъра на системата (т.е. вратите и прозорците). Затворете всички датчици (т.е. прекратете движението и затворете вратите). Индикаторът Ready трябва да свети. Попитайте алармената компания дали тази функция е достъпна за вашата система.

Натиснете и задръжте за 2 секунди бутона **Stay**, или въведете своя код за достъп и не напускайте дома.

Индикаторът Armed и индикаторът Bypass, или System ще светнат. Системата автоматично ще прескочи определени вътрешни датчици (т.е. датчиците за движение).



Бутони за опасност

 Бутоните *Fire*, *Auxiliary* и *Panic* **НЯМА** да функционират, ако не са програмирани и разрешени от инсталатора.

Натиснете за две секунди бутон **F**, **A**, или **P**, за да генерирате пожарна (*Fire*), допълнителна (*Auxiliary*), или паник (*Panic*) аларма.

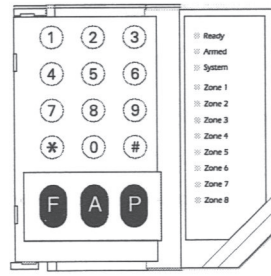
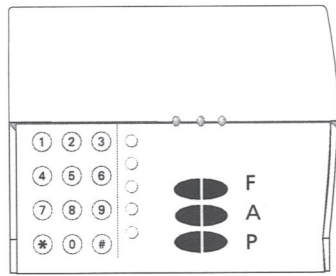


Попитайте вашата алармена компания дали бутоните за опасност са достъпни във вашата система.

Ако прозвучи аларма

Системата може да генерира два различни алармени звука:

Непрекъсващ звук на сирената	=	Охранителна аларма (за проникване)
Прекъсващ звук на сирената	=	Пожарна аларма



Охранителна аларма (за проникване) Непрекъсващ звук на сирената



Ако не сте сигурни за източника на алармата, походите внимателно.

Ако алармата е била случайна, въведете своя код за достъп, за да спрете алармата. Обадете се на централната станция, за да избегнете отговорност.

Пожарна аларма Прекъсващ звук на сирената



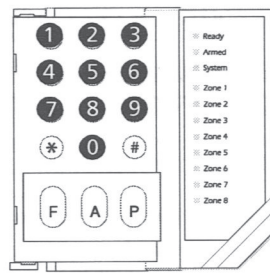
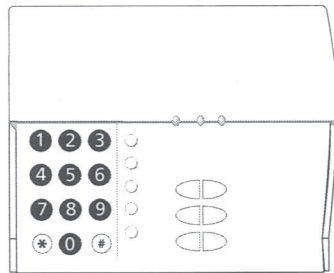
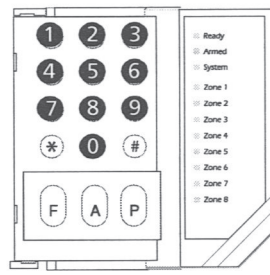
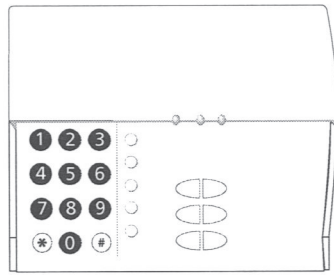
Незабавно следвайте своя план за евакуация!

Ако алармата е била случайна (напр. прегоряло печено, пара от банята и т.н.), въведете своя код за достъп, за да спрете алармата. Обадете се на централната станция, за да избегнете отговорност.





Попитайте алармената компания дали вашата система е снабдена с пожарни датчици.




За да извършите ресет на датчиците, вижте секцията Ресет на датчиците на стр. 14.




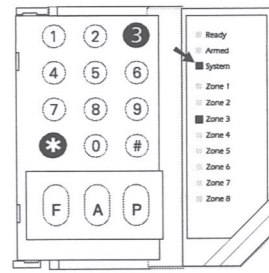
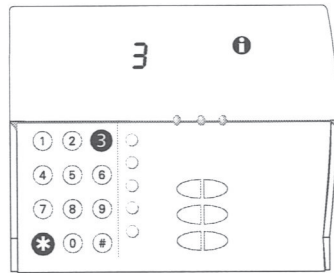
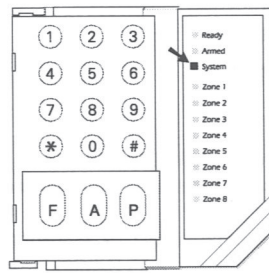
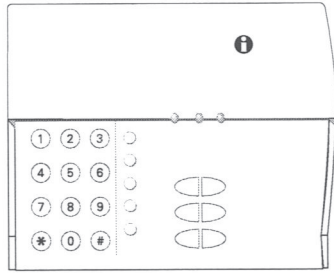
Памет за алармите

Когато се появи аларма, индикаторът Memory, или System (и индикаторът Fire, ако е приложимо) ще светнат.

За да видите кои датчици са генерирали аларма, натиснете  . Индикаторът Memory, или System и номерът на съответния датчик ще мигат.

 **За клавиатурата LCD5500 използвайте бутоните  , за да видите датчиците в алармената памет.**

Натиснете , за да излезете от прегледа на алармите. За да изчистите паметта, активирайте и след това дезактивирайте системата.




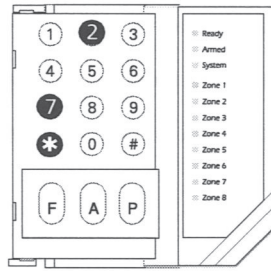
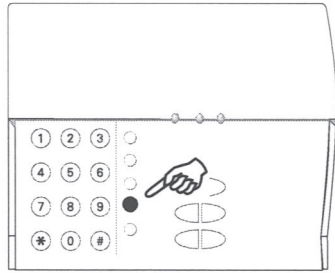
Ако докато системата е била активирана е имало аларма, клавиатурата автоматично ще покаже паметта за аларми, когато дезактивирате системата. В този случай вие трябва да проявите внимание, тъй като взломджията може все още да е в сградата/дома.

Ресет на датчиците

Някои датчици след като са детектирали условие за аларма, изискват ресет (нулиране), за да излязат от състоянието на аларма (например датчици за чупене на стъкло, датчици за дим и т.н.). Направете справка с алармената компания дали за вашата система се изисква такава функция.

За да извършите ресет на датчиците, натиснете бутона **Reset**, или натиснете   .

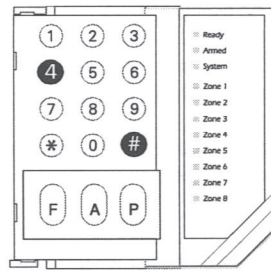
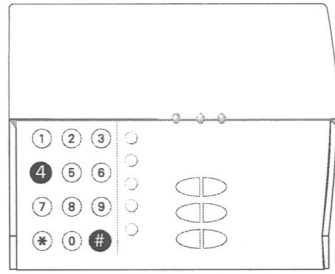
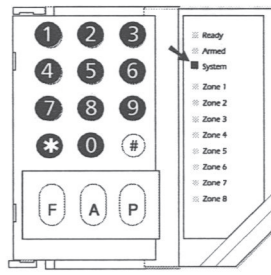
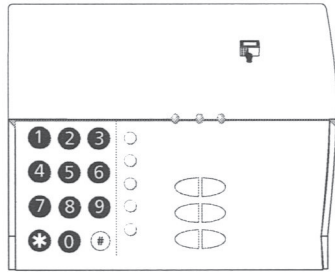
 **Ако някой датчик не може да бъде ресетван, то той може все още да детектира условие за аларма. Ако ресетът е успешен, алармата се отменя. Ако ресетът не е успешен, алармата ще се активира отново, или ще продължи.**



Тест на системата Клавиатура, сирена и акумулатор

Натиснете * 6 и въведете своя главен код. Индикаторът Program, или System ще светне.

Натиснете 4, за да инициирате 2-секунден тест (сирената и клавиатурата ще се активират). Натиснете #, за да излезете от теста.



Програмиране на код за достъп

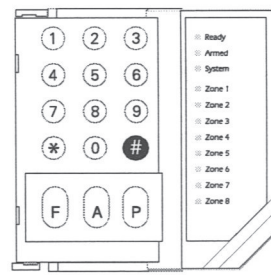
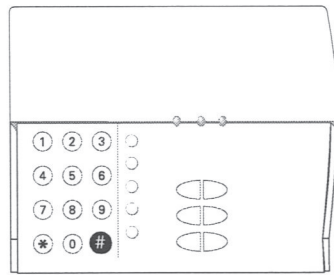
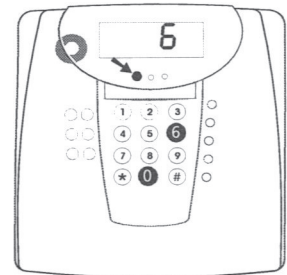
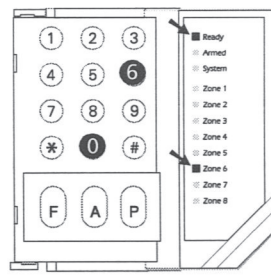
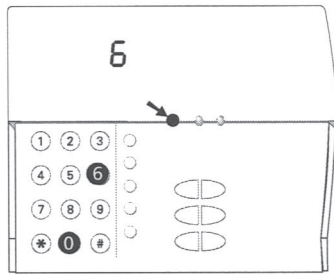
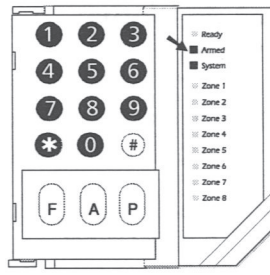
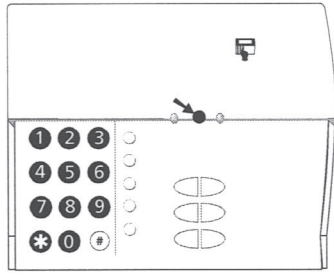
В допълнение към главния код за достъп вие можете да програмирате до 32 допълнителни потребителски кода за достъп. Натиснете (*) 5, след това въведете своя главен код за достъп. Индикаторът Program, или System ще започне да мига и индикаторът Armed ще светне.

Въведете 2-цифрено число, което ще бъде програмирано (06 за потребителски код 6; въведете 40 за главния код на достъп). Светлинният индикатор Ready ще светне.



! *За клавиатурата LCD5500 използвайте бутоните <>, за да намерите определения код и натиснете (*), за да го изберете.*


Въведете новия 4-цифрен код за достъп, или натиснете (*), за да го изтриете. Когато програмирането на този код е завършено, въведете друг двуцифрен номер на код за програмиране, или натиснете (#), за да излезете от програмирането.





! *За системи, използващи повече разпределения/участъци, кодът за достъп може да бъде назначен към конкретно, или към повече разпределения/участъци. Молим, свържете се с вашата алармена компания за подробности.*




Програмиране на час и дата

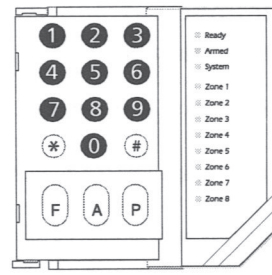
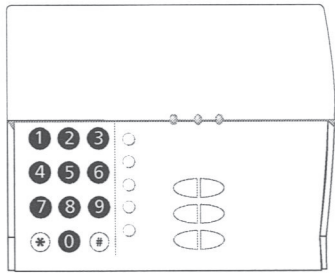
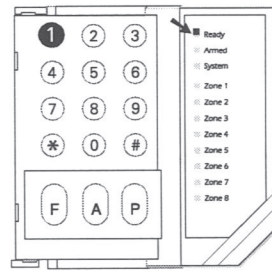
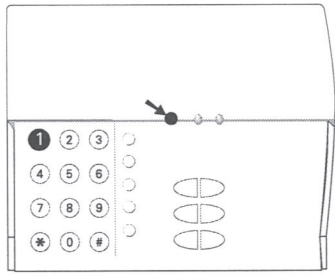
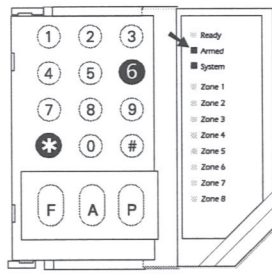
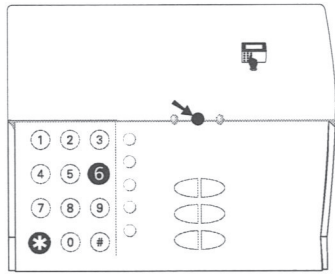
Натиснете   и въведете своя главен код. Индикаторът Program, или System ще започне да мига, а индикаторът Armed ще светне.

Натиснете , за да изберете програмиране на час и време. Индикаторът **Ready** ще светне.



 **За клавиатурата LCD5500 използвайте бутоните  , за да намерите опцията от менюто и натиснете , за да я изберете.**

Въведете часа в 24-часов формат (ЧЧ:ММ), следван от датата (ММ:ДД:ГГ).

Натиснете , за да излезете от програмирането.





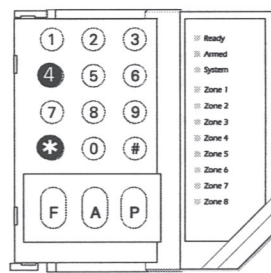
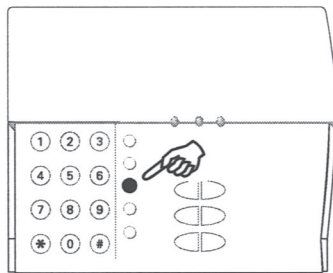
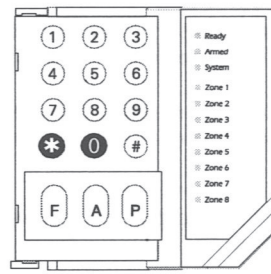
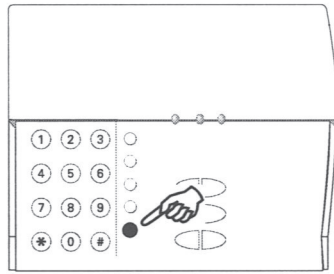
Бързо излизане

Ако системата е активирана и вие трябва да излезете, използвайте функцията Бързо излизане, за да избегнете необходимостта от деактивиране и повторно активиране на системата. Натиснете и задръжте за 2 секунди бутона **Exit**, или натиснете  .

Сега вие имате две минути да излезете през изходната врата. Когато вратата бъде отново затворена, оставащото време за излизане се отменя.

Звънче за вратата (Бипкане при влизане и излизане)

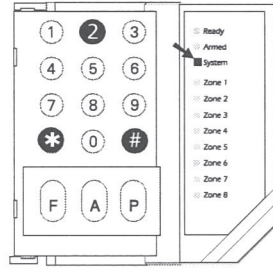
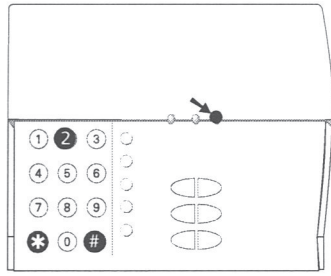
За да включите, или изключите функцията Звънче за вратата, натиснете и задръжте за две секунди бутона **Chime**, или натиснете  .



Условия за проблеми

Когато бъде детектирано условие за проблем, светлинният индикатор Trouble, или индикаторът System ще бипка на всеки 10 секунди. Натиснете бутона (#), за да спрете бипканията. Натиснете (*)(2), за да видите условието за проблем. Индикаторът Trouble, или System ще мига.





	Условие за проблем	Коментари	Действие
1	Необходим е ремонт		Обадете се за ремонт
2	Няма мрежово захранване	Ако сградата и/или съседите нямат мрежово захранване, системата ще продължи да работи няколко часа на акумулатор.	Обадете се за ремонт
3	Повреда в телефонната линия	Системата е детектирала, че телефонната линия е прерязана.	Обадете се за ремонт
4	Неуспешна комуникация	Системата е направила опит да комуникира с наблюдаващата станция, но не е успяла. Това може да се дължи на проблем 3.	Обадете се за ремонт
5	Неизправен датчик (или зона)	Системата изпитва трудности с един, или повече датчици.	Обадете се за ремонт
6	Тампер на датчик (или зона)	Системата е детектирала състояние на тампер в един, или повече датчици.	Обадете се за ремонт
7	Слаба батерия на датчик (или зона)	Ако системата е снабдена с безжични датчици, то един, или повече от тях са съобщили за слаба батерия.	Обадете се за ремонт
8	Неточни дата и час	Ако е имало загуба на пълното захранване (мрежа и акумулатор), то часът и датата трябва да бъдат препрограмирани.	Обадете се за ремонт




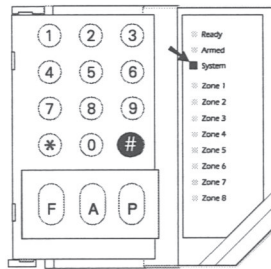
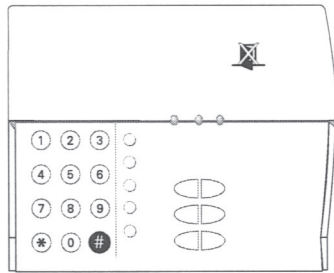
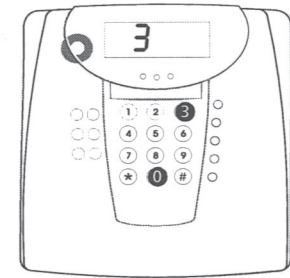
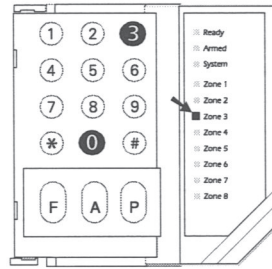
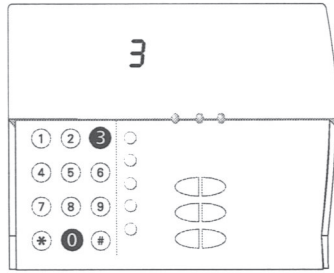
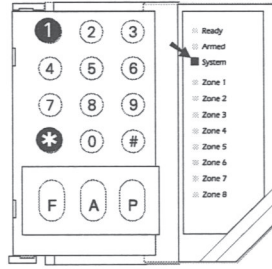
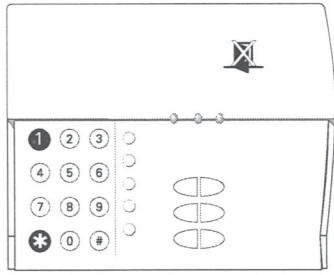
Прескачане

За да прескочите някой датчик, натиснете  . Индикаторът Bypass, или System ще мига.

Въведете двуцифрено число за датчика, който ще бъде прескочен (например 03 за датчик 3). За да прескочите друг датчик, въведете двуцифрено число за този датчик.

 **За клавиатурата LCD5500 използвайте бутоните  , за да намерите определения датчик и натиснете , за да го прескочите.**

Натиснете , за да излезете от този режим. Индикаторът Bypass, или System ще остане да свети.



Справочна страница

Попълнете следващата информация за бъдещи справки и съхранете това ръководство на сигурно място.

Кодове за достъп


Главен код [40]: _____


Код №	Код за достъп	Код №	Код за достъп	Код №	Код за достъп	Код №	Код за достъп
01		09		17		25	
02		10		18		26	
03		11		19		27	
04		12		20		28	
05		13		21		29	
06		14		22		30	
07		15		23		31	
08		16		24		32	

Информация за датчиците (зоните)

Разрешен?

- [F] Fire
- [A] Auxiliary
- [P] Panic

	Времето за излизане е _____ секунди
---	-------------------------------------

	Времето за влизане е _____ секунди
---	------------------------------------

Датчик	Защитен участък	Датчик	Защитен участък	Датчик	Защитен участък	Датчик	Защитен участък
01		09		17		25	
02		10		18		26	
03		11		19		27	
04		12		20		28	
05		13		21		29	
06		14		22		30	
07		15		23		31	
08		16		24		32	

Указания за разполагане на датчиците на дим

Изследванията са показали, че всички разрушителни пожари в домовете генерират дим в по-голяма, или по-малка степен. Експерименти с типични пожари в домовете индикират, че в повечето случаи детектируеми нива на дим предшестват детектируемите нива на топлина. Поради тези причини трябва да бъдат инсталирани аларми за дим извън всяка спалня и на всеки етаж в дома.

Следващата информация е само като общо ръководство и се препоръчва при определянето на местата и инсталирането на датчици за дим да се проверят местните противопожарни закони и правила.

Препоръчва се да бъдат инсталирани допълнителни датчици за дим освен тези, изисквани за минимална защита. Допълнителните участъци, които трябва да бъдат защитени, включват: сутерена, спалните, особено тези, в които спят пушачи, трапезарии, кухни и всички коридори, които не са защитени от изискваните датчици.

На гладките тавани датчиците могат да бъдат поставяни на 9.1 метра един от друг като правило. Може да бъдат изисквани други разстояния в зависимост от височината на тавана, движението на въздуха, наличието на напречни греди, неизолирани тавани и т.н. Проучете National Fire Alarm Code NFPA 72, CAN/ULC-5553-M86, или други подходящи национални стандарти за препоръки относно инсталирането.

Не разполагайте датчици за дим на върха на островърхи, или фронтонни тавани; мъртвото въздушно пространство на тези места може да предотврати детектирането на дим от датчика.

Избягвайте области с турбулентно течение на въздуха като околноврати, вентилатори, или прозорци. Бързите движения на въздуха около датчика може да предотвратят навлизането на дим в него.



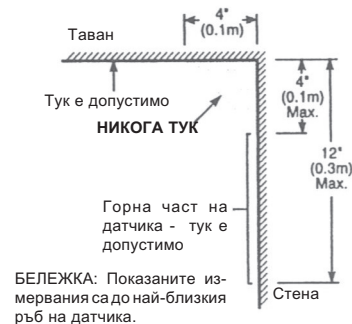
Фигура 1



Фигура 2



Фигура 3



Фигура 4

Не разполагайте датчици за дим в области с висока влажност.

Не разполагайте датчици за дим в области, където температурата се покачва над 38°C, или пада под 5°C.

Датчиците за дим трябва винаги да бъдат разполагани в съответствие с NFPA 72, националният закон за пожарни аларми. Датчиците за дим трябва винаги да бъдат разполагани в съответствие с:

Параграф 2-2.1.1.1 на NFPA 72, глава 2: "Датчиците за дим трябва да бъдат инсталирани отвън на всяко отделно спално помещение в непосредствена близост до спалните и на всеки допълнителен етаж от семейното жилище, включително сутерените и изключвайки ниските пространства и незавършените мансарди. В новите конструкции датчик за дим трябва да бъде инсталиран и във всяка спалня."

Параграф 2-2.1.1.1 на NFPA 72, глава 2: "Подреждане на разнесени нива: Изискват се датчици за дим където е показано. Датчиците за дим са опционални там, където не е предвидена врата между хола и стаята за почивка."

Проверка на домашната противопожарна сигурност

Прочетете внимателно тази секция. Тя съдържа важна информация относно пожарната безопасност. Най-много пожари се случват в дома. За да се минимизира тази опасност се препоръчва да се направи проверка на противопожарната сигурност и да бъде разработен план за спасяване на семейството.

1. В сигурно състояние ли са всички електрически уреди и контакти? Проверете за орфани шнулове, претоварени осветителни линии и др. Ако не сте сигурни за състоянието на Вашите електрически уреди, или домашното обслужване, потърсете оценка от професионалисти.
2. Дали всички горими течности са съхранени сигурно в затворени съдове на проветриво и хладно място? Трябва да бъде избягвано почистването с горими течности.
3. Запазени ли са опасните материали (например кибрит) от достъп на деца?
4. Правилно ли са инсталирани печките и уредите, работещи с изгаряне на дърва, изчистени ли са и работят ли добре? Потърсете оценка от професионалисти.

Планиране на спасяването при пожар

Често има много малко време между откриването на пожар и времето, когато той става смъртоносен. Така че много важно е да бъде разработен и отрепетиран план за спасяване на семейството.

1. Всеки член на семейството трябва да участва в съставянето на плана.
2. Разучете възможните пътища за спасяване от всяко място в дома и тъй като много пожари се случват през нощта обърнете особено внимание на пътищата за спасяване от спалните.
3. Спасяването от спалните трябва да бъде възможно без отваряне на вътрешната врата.

Обсъдете следното, когато съставяте плановете за спасяване:

- Уверете се, че вратите и прозорците, които се отварят навън се отварят лесно. Осигурете те да не са залостени и техните ключалки да работят гладко.
- Ако отварянето, или ползването на изхода е много трудно за деца, възрастни, или затруднени в движението, трябва да бъдат разработени планове за спасяването им. Това включва увереността, че тези, които ще изпълняват спасяването могат ясно да чуят сигнала, предупреждаващ за пожар.
- Ако изходът е високо над земята, трябва да бъде предвидена подходяща пожарна стълба, или въже и да бъдат проведени тренировки в тяхното използване.
- Изходите на земята трябва да се поддържат чисти. Изчиствайте снега през зимата; мебели, или друга екипировка не трябва да блокират пътя за излизане.
- Всяко лице трябва да знае предварително определеното място за събиране, където може да се види липсва ли някой; например на отсрещната страна на улицата, или при къщата на съседите. Щом всички са извън къщата, повикайте пожарната служба.
- Добрият план набляга на бързото спасяване. Недейте да изследвате пожара, или да се опитвате да се борите с огъня и не опитвайте да спасявате принадлежности, или домашни животни, тъй като това ще отнеме значително време. Който веднъж е излязъл, не трябва да влиза отново в къщата. Изчакайте пожарната служба.
- Напишете плана за спасяване и го преповтаряйте често, така че при опасност всеки да знае какво да прави. Променете плана, ако се променят условията; например, когато членовете на семейството се увеличат, или намалят, или има промени в къщата.
- Убедете се, че вашата предупреждаваща система за пожар е работоспособна чрез изпълняването на ежеседмични проверки. Ако не сте сигурни за работата на системата, обърнете се към вашия инсталатор.
- Препоръчва се да контактувате с местната противопожарна служба и да изискате подробна информация за противопожарната сигурност на дома и планирането на спасяването. Ако е възможно, осигурете вашия местен офицер от противопожарната служба да направи инспекция в дома ви.

Ограничена гаранция

Digital Security Controls Ltd. гарантира на оригиналния купувач, че в период от 12 месеца от датата на покупката, продуктът няма да покаже дефекти в материалите и изработката при нормална употреба. По време на гаранционния период Digital Security Controls Ltd. според своето решение ще поправи, или замени всеки дефектен продукт при връщането му във фабриката, без заплащане за труда и материалите. Всички заменени и/или поправени части са гарантирани до остатъка от първоначалната гаранция, или деветдесет (90) дена, за по-дългия от двата периода. Оригиналният собственик трябва бързо да уведоми Digital Security Controls Ltd. в писмена форма, че има дефект в материала, или изработката, като това писмено уведомление трябва във всички случаи да бъде получено преди изтичането на гаранционния период. Абсолютно няма гаранция за софтуера и всички софтуерни продукти се продават като потребителски лиценз от гледна точка на софтуерното лицензно споразумение, включено в продукта. Клиентът приема цялата отговорност за правилния избор, инсталиране, работа и поддръжка на всички продукти, закупени от DSC. Клиентските продукти са гарантирани само до степента, че те не функционират при доставката. В такъв случай DSC може, по свое мнение да замени, или да кредитира по своя опция.

Международна гаранция

Гаранцията за клиентите в други страни е същата, както за клиентите в Канада и САЩ, с изключение на това, че Digital Security Controls Ltd. няма да е отговорен за какви да е митнически такси, данъци, или ДДС, които са дължими.

Гаранционна процедура

За да получите обслужване под тази гаранция, молим върнете нещата, за които става дума в мястото на покупката. Всички оторизирани дистрибутори и дилъри имат гаранционна програма. Всеки, който връща стоки на Digital Security Controls Ltd. трябва предварително да получи разрешителен номер. Digital Security Controls Ltd. няма да приеме абсолютно никаква доставка, за която предварително не е получено разрешение.

Условия за анулиране на гаранцията

Тази гаранция се прилага само към дефекти в частите и изработката, отнасящи се до нормална употреба. Тя не покрива:

- повреди, нанесени при транспорт, или пренасяне;
- повреди, причинени от стихии като пожар, наводнение, земетресение, или гръмотевици;
- повреди, дължащи се на причини извън контрола на Digital Security Controls Ltd. като превишено захранващо напрежение, механичен удар, или повреда от наводнение;
- повреди, причинени от неразрешено присъединяване, промени, модификации, или странични обекти;
- повреди, причинени от периферни устройства (освен ако тези периферни устройства не са доставени от Digital Security Controls Ltd.);
- дефекти, причинени от неправилното обезпечаване на подходяща околна среда за инсталирането на продуктите;
- повреди, причинени от използването на продуктите за цели, различни от тези, за които са предназначени;
- повреди, причинени от неправилна поддръжка;
- повреди, възникнали от всяка друга небрежност, или неправилно приложение на продуктите.

Позиции, непокривани от гаранцията

В допълнение към позициите, които могат да анулират гаранцията, следващите позиции няма да бъдат покривани от Гаранцията: (i) цената за доставката до центъра за ремонт; (ii) продуктите, които не са идентифицирани чрез етикет на DSC и номер на продукцията, или сериен номер; (iii) продукти, които са разглобявани, или поправяни по

начин, който противоречи на работата, или пречи на адекватната проверка, или тестване за проверка на гаранционните претенции. Картите за достъп, или етикетите, върнати за замяна ще бъдат заплатени, или заменени според опцията на DSC. Продуктите, които не са покрити от тази гаранция вследствие на изтичане на срока, неправилна употреба, или повреда, ще бъдат оценени и ще бъде предоставена очакваната поправка. Няма да бъде изпълнена поправка, докато от клиента не бъде получен валиден ордер за покупка и от клиентската служба на DSC не бъде издаден оторизационен обратен товарителен номер.

Отговорността на Digital Security Controls Ltd. за невъзможността да поправи този продукт след разумен брой опити ще бъде ограничена до замяната на продукта като единствена компенсация за нарушаването на гаранцията. При никакви обстоятелства Digital Security Controls Ltd. няма да носи отговорност за какви да е специални, случайни, или последващи загуби, основани на нарушението на гаранцията, нарушението на договора, небрежност, строга отговорност, или друга юридическа теория. Такива загуби включват, но не са ограничени със, загуба на печалба, загуба на продукт, или свързано с него оборудване, стойност на капитал, стойност на замяна, или преместване на оборудване, средства, или услуги, време за престой, време на клиента, претенции на трети страни включително клиенти и повреда на собственост. Законите на някои юрисдикции ограничават, или не позволяват отказа от произтичащи повреди. Ако законите на такава юрисдикция се прилагат чрез, или срещу DSC, ограниченията и отказите, съдържащи се тук, ще бъдат до най-големия размер, позволен от закона. Някои държави не позволяват изключение, или ограничения на случайни, или последващи повреди, така че горното може да не важи за вас.

Отказ от гаранции

Тази гаранция съдържа цялата гаранция и ще е валидна вместо всяка и всички други гаранции, независимо дали са явни, или произтичащи (включвайки всички произтичащи гаранции с търговска ценност или пригодност за конкретна цел). Също така от всички други задължения, или отговорности от страна на Digital Security Controls Ltd., Digital Security Controls Ltd. нито приема, нито упълномощава кое да е друго лице от своя страна да модифицира, или изменя тази гаранция, нито да приема вместо нея коя да е друга гаранция, или отговорност относно този продукт.

Този отказ от гаранции и ограничена гаранция се управляват от законите на провинция Онтарио, Канада.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Digital Security Controls Ltd. препоръчва цялата система да бъде тествана редовно. Все пак, въпреки честото тестване и дължейки се на, но не ограничавайки се с криминална намеса, или електрически пробиби е възможно този продукт да не може да работи както е очаквано.

Извънгаранционен ремонт

Digital Security Controls Ltd. по свое мнение ще поправи, или замени извънгаранционните продукти, които са върнати в неговия завод съгласно следните условия. Всеки, който връща стока на Digital Security Controls Ltd. трябва предварително да получи разрешителен номер. Digital Security Controls Ltd. няма да приеме каквато и да е доставка, за която предварително не е получено разрешение.

Продуктите, които Digital Security Controls Ltd. прецени, че подлежат на поправка, ще бъдат поправени и върнати. Наборът от хонорари, предварително определени от Digital Security Controls Ltd. и които могат да бъдат променени от време на време, ще бъде изискуван за всяко поправено устройство.

Продуктите, които Digital Security Controls Ltd. прецени, че не подлежат на поправка, ще бъдат заменени с най-близкия еквивалентен продукт, който е достъпен по това време. За всяко заменено устройство ще бъдат плащани текущите пазарни цени на заменящия продукт.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Молим прочетете

внимателно

Забележка към инсталаторите

Това предупреждение съдържа жизнено важна информация. Като единственото лице в контакт с потребителите на системата, ваша е отговорността да обърнете внимание на потребителите на системата за всяка точка от това предупреждение.

Повреди в системата

Този система беше внимателно проектирана да бъде възможно най-ефективна. Обаче има обстоятелства, включително пожар, кражба или други типове непредвидени обстоятелства, които могат да не обезпечат защита. Всяка алармена система от всеки тип може да бъде умишлено повредена, или може да не успее да сработи както е очаквано, поради определен брой причини. Някои, но не всички от тези причини могат да бъдат:

■ **Неправилна инсталация**

Системата за сигурност трябва да бъде инсталирана правилно, за да обезпечи адекватна защита. Всяка инсталация трябва да бъде оценена от специалист по системи за сигурност, за да има убеждение, че всички точки на достъп и области са покрити. Ключалките и резетата на прозорците и вратите трябва да бъдат сигурни и да работят както е предназначено. Прозорци, врати, стени, тавани и други материали от сградата трябва да бъдат достатъчно здрави и конструирани да обезпечат очакваното ниво на защита. Трябва да бъде направена повторна оценка по време и след дейността по конструирането. Силно се препоръчва оценка от пожарната и/или полицейската служба, ако такава услуга е достъпна.

■ **Криминално познание**

Този система съдържа характеристики за сигурност, които по време на производството са известни като ефективни. Възможно е лица с криминални наклонности да открият техники, които намаляват ефективността на тези характеристики. Важно е охранителната система да бъде прегледана периодично, за да има сигурност, че нейните характеристики остават ефективни и че тя ще бъде обновена или заменена, ако бъде намерено, че тя не обезпечава очакваната защита.

■ **Достъп чрез взлом**

Влакомижите могат да влязат през незащитена точка за достъп, да заобиколят някой датчик, да избегнат откриване чрез движение през област с недостатъчно покритие, да откатчат известяващо устройство и да смутят или да попречат на правилната работа на системата.

■ **Неизправност в захранването**

Управляващите устройства, датчиците за проникване, датчиците за дим и много други охранителни устройства изискват адекватно захранване за правилната си работа. Ако някое устройство работи от акумулатори, възможно е те да се разредят. Дори ако акумулаторите не са разредени, те трябва да бъдат зареждани, да бъдат в добро състояние и правилно инсталирани. Ако някое устройство работи само от мрежово захранване, всяко прекъсване, дори и кратко, ще остави това устройство неработещо докато то няма захранване. Прекъсванията на захранването с всяка продължителност са често съпроводени от флукутации на напрежението, които могат да повредят електронни устройства като охранителната система. След прекъсване на мрежовото захранване, незабавно изпълнете пълен тест на системата, за да сте сигурни, че системата работи както е предназначено.

■ **Повреди в заменяеми батерии**

Безжичните предаватели на тази система бяха проектирани да осигурят няколко години живот на батериите при нормални условия. Очакваният живот на батерията е функция на обкръжението на устройството, използването му и неговия тип. Околните условия като висока влажност, висока или ниска температура или големи температурни промени могат да намалят очаквания живот на батерията. Въпреки че всяко радиопредавателно устройство има наблюдение за слаба батерия, което идентифицира кога батериите трябва да бъдат заменени, това наблюдение може да не работи както трябва. Редовното тестване и поддръжка ще поддържа системата в добро работно състояние.

■ **Смущения на радиочестотните (безжични) устройства**

Сигналите могат да не достигнат до приемника при всички обстоятелства, които могат да включват метални обекти, поставени върху или близо до радиолъча или заради смущения или заради други нежелани радиосигнали.

■ **Потребителите на системата**

Някой потребител може да не е способен да работи с паник ключ или с ключ за непредвидено положение, възможно дължащо се на постоянна или временна физическа невъзможност, невъзможност да достигне устройството навреме или непознаване на правилната работа. Важно е всички потребители на системата да бъдат тренирани в правилната работа с алармената система и да знаят как да действат, когато системата индикира аларма.

■ **Датчици за гъм**

Датчиците за дим, които са част от тази система могат да не предупредят правилно жителите за пожар заради различни причини, някои от които следват. Датчиците за дим може да не са инсталирани или позиционирани правилно. Димът може да не достигне до датчиците за дим, както когато пожарът е в комин, стени, или покриви, или от другата страна на затворени врати. Датчиците за дим може да не успеят да детектират дима от пожари на друг етаж в къщата или сградата.

Всеки пожар е различен по произвеждането на количеството дим и скоростта на горене. Датчиците за дим не могат да усещат еднакво всички типове пожари. Датчиците за дим може да не осигурят навременно предупреждение за пожари, предизвикани от безгрижие или нарушаване на правилата, такива като пушене в леглото, експлозии, изтичане на газ, неправилно съхранение на горими материали, претоварени електрически мрежи, игра на деца с кибрит и други.

Даже ако датчикът за дим работи както е предназначено, може да има обстоятелства, когато предупреждението е недостатъчно, за да позволи на всички жители да се спасят навреме и да избегнат смъртна опасност.

■ **Датчици на движение**

Датчиците на движение могат да детектират движение само в назначените области, както показано в техните инструкции за инсталиране. Те не могат да направят разлика между крадец и обитател. Датчиците на движение не обезпечават обемна защита на областта. Те имат много лъчи на детектиране и движението може да бъде детектирано само в непокрити области, покрити от тези лъчи. Те не могат да детектират движението, което се осъществява зад стени, тавани, подове, затворени врати, стъклени прегради, стъклени врати, или прозорци. Всеки тип на нарушението независимо дали е преднамерено или непреднамерено, като маскиране, зацапване или напръскване с някакъв материал на лещи, огледала, прозорци или друга част от детектиращите системи, ще наруши правилната работа.

Пасивните инфрачервени датчици на движение работят чрез усещане на промяната в температурата. Обаче тяхната ефективност може да бъде намалена, когато околната температура се повиши до и над температурата на тялото, или ако има преднамерени или непреднамерени източници на топлина в или около областта на детектиране. Някои от тези източници на топлина могат да бъдат радиатори, нагреватели, фурни, огнища, слънчева светлина, отдушници на пара, осветителни тела и т. н.

■ **Известяващи устройства**

Известяващите устройства като сирени, звънци, клаксони или мигащи светлини могат да не предупредят хората, или да не събудят някой спящ, ако има пречеща стена или врати. Ако известяващите устройства се намират на различно ниво от дома или жилището, малко е вероятно жителите да бъдат предупредени или събудени. Звуковите известяващи устройства могат да бъдат смутени от други източници на шум като стереоуреди, радиоапарати, телевизори, климатични инсталации или други апаратури, или от уличния шум. Звуковите известяващи устройства, колкото и силен звук да създават, може да не бъдат чути от хора със слаб слух.

■ **Телефонни линии**

Ако телефонните линии се използват за предаване на аларми, те могат да бъдат повредени или заети в определени периоди от времето. Също така някой нарушител може да пререже телефонната линия или да попречи на нейната работа с по-изпипани методи, които могат да бъдат трудни за откриване.

■ **Недостатъчно време**

Може да има обстоятелства, когато системата ще работи както е предназначено и все пак жителите няма да бъдат защитени от опасност вследствие на тяхната невъзможност да реагират на предупреждението навреме. Ако системата е наблюдавана, реакцията може да е ненавременна, за да защити жителите или тяхното имущество.

■ **Отказ на компонент**

Въпреки че бяха положени всички усилия да бъде направена тази система надеждна колкото е възможно, тя може да откаже да функционира както е предназначено вследствие на повреда в някой компонент.

■ **Неадекватна проверка**

Повечето от проблемите, които могат да попречат на алармената система да функционира както е предназначено, могат да бъдат открити чрез редовни проверки и поддръжка. Цялата система трябва да бъде тествана ежеседмично и незабавно след прекъсване, опит за прекъсване, пожар, буря, земетресение, нещастен случай, или някакъв вид строителна дейност в, или около жилището. Проверката трябва да включва всички датчици, клавиатури, конзоли, алармени известяващи устройства и всички останали работни устройства, които са част от системата.

■ **Сигурност и застраховане**

Независимо от своите възможности, една алармена система не е заместител на застраховката на имуществото, или живота. Алармената система също така не е заместител на застраховка за собственици на имущество, наематели, или други жители да действат благодарумно, за да предпазят, или минимизират опасните ефекти на една извънредна ситуация.

СЪОТВЕТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА FCC

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Промени, или модификации, които не са експресно одобрени от Digital Security Controls, могат да направят нищожми вашите пълномощия да използвате това устройство.

Устройството беше тествано и беше потвърдено, че то удовлетворява границите за цифрови устройства клас В съобразно част 15 от правилата на FCC. Тези граници са проектирани да обезпечат приемлива защита срещу вредните смущения в домашните инсталации. Това устройство генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не е инсталирано и използвано съгласно инструкциите, може да причини вредни смущения в радиовръзките. Все пак няма гаранция, че такива смущения няма да се явят в някоя инсталация. Ако това устройство предизвиква вредни смущения в радио или телевизионното приемане, което може да бъде определено чрез включването и изключването на устройството, потребителят е насърчен да опита да коригира смущенията чрез една, или повече от следващите мерки:

- Преориентиране на приемната антена.
- Увеличаване на разстоянието между устройството и приемника.
- Свързване на устройството в контакт на мрежа, различна от тази, в която е включен приемника.
- Консултация с дилъра, или опитен радиотелевизионен техник за помощ.

Потребителят може да намери за полезна следващата книжка, изготвена от FCC: "How to Identify and Resolve Radio/Television Interference Problems". Тази книжка е достъпна чрез U.S. Government Printing Office, Washington D.C. 20402, Stock # 004-000-00345-4.

Клавиатурите, представени в тази книжка, могат да бъдат използвани със следващите контролни панели: PC580, PC1555MX, PC5010, PC5015, PC5020, или NT9005.

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ

Това устройство отговаря на част 68 от правилата на FCC. Ако продукта е бил одобрен през 23 юли 2001, или по-късно, изискванията са приети от АСТА. От страни на това устройство има етикет, съдържащ покрай другата информация, идентификатор на продукта. При заявка този идентификатор трябва да бъде представен на телефонната компания.

Идентификатор на продукта за PC580:	US:F53AL01BPC580
Идентификатор на продукта за PC1555MX:	US:F53AL01BPC1555
FCC рег. номер на PC5010	F53CAN-22839-AL-E; REN=0.1B
FCC рег. номер на PC5015	F53CAN-32104-AL-E; REN=0.6B
FCC рег. номер на PC5020	F53CAN-34330-AL-E; REN=0.1B
FCC рег. номер на NT9005	F53CAN-36358-AL-E; REN=0.1B

Изисквания към телефонната връзка

Щепселът и гнездото, използвани да свържат това устройство към домашната линия и телефонната мрежа трябва да удовлетворяват приложимите правила на FCC Part68 и изискванията, приети от АСТА. С този продукт е доставен съответстващ телефонен кабел и модулен съединител. Желателно е да бъде свързан към съответстващ модулен жак. Вижте инструкциите за инсталация за подробности.

Число на еквивалент на звънеца (REN) Числото REN се използва за определяне на броя на устройствата, които вие можете да свържете към телефонната линия. Голямо число REN може да доведе до устройства, които не звънят при телефонно повикване. В повечето, но не всички области сумата от числата REN за всички устройства, свързани към една линия не трябва да превишава пет (5.0). За да сте сигурни за броя на устройствата, които можете да свържете към вашата линия, може да е необходимо да се свържете с вашата местна телефонна компания. За продукти, одобрени след 23 юли 2001, числото REN на продукта е част от идентификатора на продукта, който има формат US: AAAEQ##TXXXX. Цифрите, представени от ## са числото REN без десетична точка

(например 03 е REN=0.3). За по-ранни продукти REN е отделно показано на етикета.

Разпространение на вредата

Ако това устройство (PC580, PC1555MX, PC5010, PC5020, или NT9005) причини вреда на телефонната мрежа, телефонната компания ще ви уведоми предварително, че може да се изиска временно прекратяване на обслужването. Обаче ако предварителното уведомяване не е практично, телефонната компания ще уведоми потребителя колкото е възможно по-скоро. Също така вие ще бъдете посъветвани за вашето право да предявите претенция за съответствие с FCC, ако намерите това за необходимо.

Промени в екипировката, или устройствата на телефонната компания

Телефонната компания може да извършва промени в своите комуникационни устройства, екипировка, работа, или процедури, които може да повлияят върху работата на тази система. Ако това се случи, телефонната компания ще ви уведоми предварително, за да можете да направите необходимите модификации за поддържане на непрекъснато обслужване.

Служба за поддръжка

Ако имате проблеми с тази екипировка (PC580, PC1555MX, PC5010, PC5020, или NT9005) молим, свържете се със службата, показана по-долу за ремонтна, или гаранционна информация. Ако тази екипировка причинява вреди на телефонната мрежа, телефонната компания може да поиска да я откачите до решаването на проблема. Тази екипировка е от тип, който не е предназначен за ремонт от крайния потребител.

Simplex Time Recorder Co. 100 Simplex Drive, Westminster MA 01441-001 USA, Tel.: (978) 731-2500



С настоящето DSC декларира, че това устройство отговаря на основните изисквания и други приложими условия на Directive 1999/5/EC

Пълната R & TTE декларация за съвместимост може да бъде намерена на www.dsc.com/intrttedirect.htm

