

HomeSitter HS-700



Installation and Operations Manual

**Protected Home
A Division of Control Products, Inc.
1724 Lake Drive West
Chanhausen, MN 55317**

Document No. 42420062A

Table of contents

Cautions and warnings	4
Description	5
Physical description	5
General description	6
LEDs	6
Audible alarm	7
What conditions activate the audible alarm?	7
Operation	7
HS-700 normal operation	7
How the HS-700 receives power	7
Alarm operation	7
How the HS-700 handles an alarm condition	8
DIP switch functions and settings	9
Initial setup	10
Connections	11
Connecting to AC power	10
Power up sequence	10
Battery Life, Installing Batteries	10
Connecting the water sensor	11
Connecting to a phone line	12
Connecting the HS-700 and another device to the same phone jack	13
Phone services and your HS-700	14
DSL and other digital phone services	14
Calls using a calling card or pager phone number	14
Creating pauses	14
Call to long distance phone numbers	14
Programming (entering phone numbers)	15
Before you start entering phone numbers	15
Entering phone numbers	15
Deleting phone numbers	16
Changing phone numbers	16
Installation considerations	16
HS-700 assembled	17
Phone test	18
Testing your HS-700	18
Testing for a specific alarm condition	18
Ring count timer	18
Calling the HS-700 during an alarm event	19
An in-phone line answering machine/voice mail with the HS-700	19
How this works	19
Calling the HS-700 during an alarm event	19
How to cancel an alarm call out sequence	20
Canceling an alarm call out sequence while listening to an alarm message	20
Canceling an alarm call out sequence by calling the HS-700	20
Canceling an alarm call out sequence with an answer machine/voice mail device in the phone line with the HS-700	21
Remote status check	21
Troubleshooting	22
Technical information	23
Technical specification	23
FCC statement	23
Plug and jack use	23
Ring equivalence number (REN)	23
Telephone network interferences	24
Contact us	24
Technical support	24
Warranty	25
Warrantor: Dealer, Distributor, Retailer, Manufacturer	25
Warranty and remedy	25
Causes for termination of this warranty	25
Warrantors' liability	25
Procedures for obtaining performance for warranty	26
To return a product to Protected Home	26
How to request an RGA number	26

Trademark

All trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners. The HS-700 HomeSitter is a trademark of Protected Home. Touch Tone® is a registered trademark of AT&T.

Copyright

© 2009 Protected Home: All rights reserved. No part of this work may be reproduced or used in any form or by any means—graphic, electronic, or mechanical—without written permission from Protected Home.

Purchase date, date code and serial number

For easy future reference during technical support and service, it is recommended that you write your purchase date, date code, and serial number of the device in the spaces below. The “date code” can be found on the label affixed to the bottom of the HS-700.

PURCHASE DATE:	
DATE CODE:	
SERIAL NUMBER:	

Important

Every effort has been made to ensure the information in this Installation and Operations manual is complete, accurate, and up-to-date. Protected Home and its vendors assume no responsibility for the result of errors in this manual, nor can it guarantee that changes in equipment and components made by other manufacturers, in reference to this manual, will not affect the operation or intended use of the HS-700.

Cautions and warnings

Cautions indicate the possibility of poor equipment performance or potential damage to the equipment. Warnings indicate the possibility of injury to persons. The symbols shown below identify Cautions and Warnings:



Cautions and warnings appear here and may appear throughout this manual where appropriate. Failure to read and understand the information identified by these symbols could result in poor equipment performance, equipment damage, or injury to persons.



- Do not install the HS-700 in a confined space, such as a bookcase or in a cabinet, in direct sunlight, or where it might get exposed to water. Failure to observe this caution could result in poor performance or damage to the HS-700.
- Any changes or modifications to this equipment not expressed in this manual could cause poor performance or damage to the HS-700 and will void warranty.
- The use of any accessory not recommended for use with the HS-700 could lead to poor performance or damage to the HS-700.
- Use **ONLY** the AC power adapter sent with the HS-700. Use of other AC power adapters could result in damage to the HS-700.
- Do not install the HS-700 in high dust and debris areas. Failure to observe this caution could result in damage to the HS-700.
- Do not install the HS-700 in an area with chemical fumes or corrosive vapors. Failure to observe this caution could result in damage to the HS-700.



- Do not touch the barrel connector end of the AC power adapter with wet hands when plugged into AC power. Failure to observe this warning could result in an electrical shock.
- Do not throw batteries into a fire. Failure to observe this warning could result in an explosion.
- Do not install or connect the HS-700 to power or phone line during a lightning storm. Failure to observe this warning could result in an electrical shock.

Description

Physical description

Figure 1 identifies the parts of the HS-700.

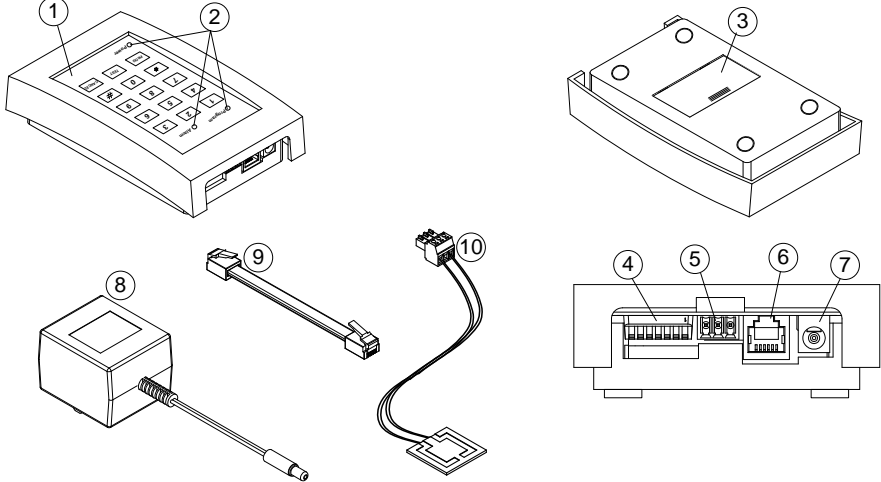


Figure 1: HS-700 Parts List

Table 1: HS-700 Parts and Purpose

Part	Purpose
1. Key Pad	Used to enter the call-to phone numbers, activate a phone test, and cancel an alarm.
2. LEDs (3)	Power, Program, and Alarm present operational status of the HS-700. LEDs do not function when operating on backup battery power.
3. Battery Compartment	Accommodates two AA batteries for backup power during an AC power failure.
4. DIP Switches	These switches dictate how the HS-700 will respond to alarm conditions.
5. Water Sensor Connector	Three-position terminal block used to connect the water sensor to the HS-700 for detecting water.
6. Phone Jack	RJ-11 phone jack is used to connect the HS-700 to a standard phone line.
7. Power Jack	Connects to the barrel connector of the AC power adapter to provide 6 volts DC power to operate the HS-700.
8. AC Power Adapter	Converts AC power to 6 volts DC power to operate the HS-700.
9. Phone Cord	Connects the HS-700 to the wall phone jack, length 7ft (2.1m).
10. Water Sensor	Normally open dry contact relay closes when water is detected, cable length 3ft (0.91m).

General description

The HS-700 monitors your home for a variety of alarm conditions. When an alarm event occurs, the HS-700 calls the three entered phone numbers for the following alarms:

- Temperature drops below 45°F (7°C) or temperature rises above 85°F (34°C) *DIP switch (selectable)*
- AC power outages for more than 15 or 60 minutes (*DIP switch selectable*)
- HS-700 low battery condition (*backup AA batteries*)
- Water leaks (*water sensor included*)

When a problem occurs at the monitored location, the HS-700 will start calling the call-list phone numbers sequentially, over a standard phone line and describe (*in English*) the current alarm(s). The HS-700 will continue calling until the alarm call out is canceled.

LEDs

The HS-700 has three LEDs: Power, Program, and Alarm located on its front panel. These LEDs present operating status of the HS-700. Table 2 explains the operational states of the three LEDs.

Table 2: LED Operational States

LEDs	Operational States
Power	<ul style="list-style-type: none">• ON green when the HS-700 is plugged into the AC power adapter• OFF when operating in battery mode to preserve power
Program	<ul style="list-style-type: none">• FLASHES red with a press of the PROGRAM key• ON red (<i>not flashing</i>) while programming phone numbers (<i>press of key 1, 2, or 3</i>)• OFF in normal operation mode• OFF when AC power fails to preserve back-up battery power
Alarm	<ul style="list-style-type: none">• ON red when in alarm mode• OFF when in normal operation mode• OFF when AC power fails to preserve back-up battery power

Audible alarm

The HS-700 produces a 40 db beep during an alarm event. You can turn the audible alarm (*beep*) OFF for alarm conditions ONLY by setting DIP switch “6” to the DOWN position.

What conditions activate the audible alarm?

The HS-700 will beep during the following alarm events:

- Temperature alarm (*beeps once every 15 seconds*)
- Low battery alarm (*beeps once every 15 seconds*)
- Power failure (*beeps once every 10 seconds*)
- Water detection alarm (*beeps once every 15 seconds*)

Operation

HS-700 normal operation

In normal operations mode, the HS-700:

- Monitors the ambient temperature thru an on-board temperature sensor.
- Monitors for a power outage based on power through the AC power adapter (*6 volts DC*).
- Monitors the AA backup batteries for low power.
- Monitors the attached water sensor for the detection of water.

How the HS-700 receives power

The HS-700 receives power from a 6-volt AC power adapter, which comes with the HS-700. Two AA batteries (*not included*) supply back-up power to the HS-700 during an AC power failure.

Alarm operation

The HS-700 will monitor and send a factory-recorded voice message to the entered phone numbers for the following alarms:

- If the temperature falls below 45°F (7°C) or rises above 85°F (34°C) (*DIP switch selectable*)
- If power is out for either 15 or 60 minutes (*DIP switch selectable*)
- If the unit encounters a low battery condition
- If the HS-700 detects water from the water sensor

How the HS-700 handles an alarm condition

Stage	Description
A.	When an alarm occurs, the alarm LED lights up (<i>if not an AC power failure</i>), and the HS-700 emits a beep every so many seconds depending on the alarm type.
B.	The HS-700 starts calling the call-list phone numbers in sequence, attempting to deliver an in progress alarm voice message. If the HS-700 receives a busy signal or no answer after 10 rings, it will immediately hang up and start calling the next phone number in sequence.
C.	The HS-700 will continue calling the call-list phone numbers, in sequence, every 15 or 120 minutes (<i>DIP switch selectable</i>) until a called party answers.
D.	When the called party answers (<i>person or answering machine</i>), the HS-700 will deliver its factory pre-recorded alarm message, identifying the specific alarm condition(s).
E.	The HS-700 will continue its calling sequence until the following action is taken: <ul style="list-style-type: none">• Locally, press the CANCEL key on the key pad.• Remotely, over the phone, press the number “1” key and then the “#” key on the key pad anytime during the alarm message.
F.	Once the alarm call-out sequence is canceled, the HS-700 will do one of two things: <ul style="list-style-type: none">• If the alarm is still active, the HS-700 allows you to call to hear the current alarm condition.• If the alarm condition has been corrected, the HS-700 will not respond to the incoming call.
G.	When you cancel an alarm call out sequence, and correct the cause of the alarm, the HS-700 will stop beeping, the alarm LED will go out, and the unit will reset to normal operation automatically. Note: During an AC power failure alarm, the Alarm and Power LEDs do not turn ON to preserve battery power—but the unit will still beep every so many seconds.

DIP switch functions and settings

The HS-700 has a 7-position DIP switch. The switch settings determine how the HS-700 will respond to specific alarm conditions. Figure 2 shows the DIP switch and Table 3 explains the functions of each switch. Turn the HS-700 upside down as shown in Figure 2 for proper DIP switch orientation.

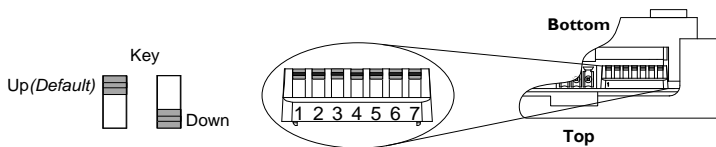


Figure 2: DIP Switches

Note: Use a ballpoint pen or similar small object to set the DIP switches.

Table 3: DIP switch settings and functions

Switch	Function (<i>switch in UP position is the default</i>)
1	Temperature low or high: <ul style="list-style-type: none"> • UP, when the monitored environment temp falls below 45°F (7.2°C) an alarm message is sent. • DOWN, when the monitored environment temp rises above 85°F (29.4°C) an alarm message is sent.
2	Pick-up ring count when calling your HS-700 to cancel an alarm: <ul style="list-style-type: none"> • UP, “5” rings before the HS-700 will answer. • DOWN, “10” rings before the HS-700 will answer. If pick-up ring count is similar to an answering machine pick up, or how many rings you must wait before the machine responds.
3	Monitors call out frequency: <ul style="list-style-type: none"> • UP, call sequence happens every 15 minutes. • DOWN, call sequence happens every 120 minutes. When the monitor goes into alarm mode, it begins calling the three call-list phone numbers. If the alarm condition is not canceled, the calling cycle will start again every 15 or 120 minutes until the alarm is canceled.
4	Power out alarm timer: <ul style="list-style-type: none"> • UP, if AC power is OFF for 60 minutes, an alarm message is sent. • DOWN, if AC power is OFF for 15 minutes, an alarm message is sent.
5	Auxiliary alarm message: <ul style="list-style-type: none"> • UP, if the water sensor detects water, an alarm message is sent. • DOWN, if an auxiliary event is sensed, an alarm message is sent. An auxiliary event may be some other device that is plugged into this unit that uses a dry contact. No other devices come included with this product.
6	Audible alarm: <ul style="list-style-type: none"> UP, HS-700 will beep upon detecting an alarm condition. DOWN, HS-700 will NOT beep upon detecting an alarm condition. The alarm will beep during certain key pressing during set up or when entering test mode regardless of the switch position setting.
7	Not used.

Initial setup

Connecting to AC power



- Do not touch the barrel connector end of the AC power adapter with wet hands when plugged into AC power. Failure to observe this warning could result in an electrical shock.
- Do not install or connect the HS-700 to power or phone lines during a lightning storm. Failure to observe this warning could result in an electrical shock.

Power up sequence

Upon power up, the HS-700 LEDs will do the following:

- The Power, Program, and Alarm LEDs will light for a few seconds, then the Program and Alarm LEDs will turn OFF
- The Power LED will remain ON

Note: A surge protector is recommended, but not provided. You can purchase a surge protector from Protected Home or from a local computer or hardware store.

To connect AC power to the HS-700 through the AC power adapter, follow the number sequence shown in Figure 3.

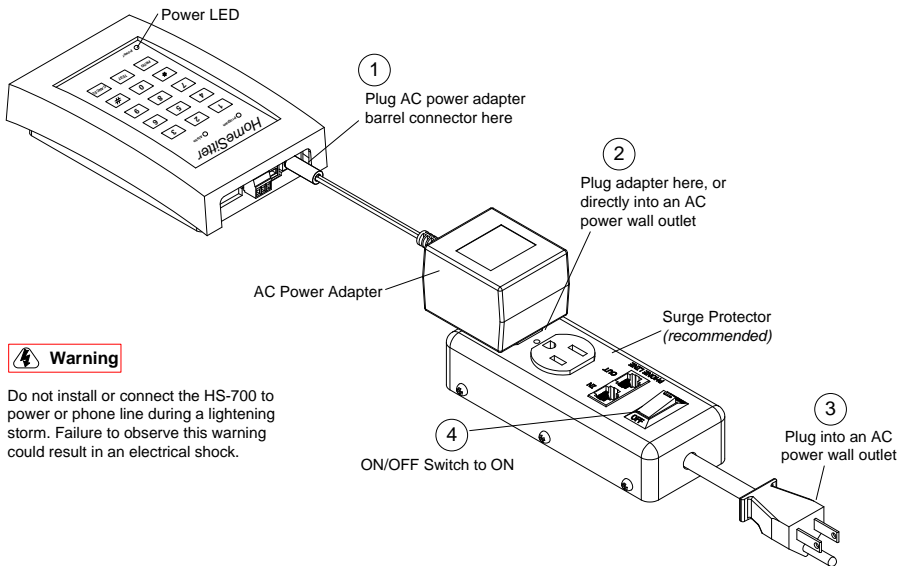


Figure 3: Connecting the AC Power Adapter

Batteries

Battery handling and safety



Do not throw batteries into a fire. Failure to observe this warning could result in an explosion.

Note: REMOVE the batteries when the HS-700 is not in service.

Battery life

If the back-up battery voltage drops below 2.35 volts, a low battery alarm will be sent, even when the unit is powered by the AC power adapter. The HS-700 will call the call list phone numbers and issue a low battery alarm message. If the unit is operating on battery power only (after an AC power failure), the calling sequence will continue until battery power drops to approximately 1.9 volts. Typically, most good alkaline batteries should provide approximately 12 hours of continuous power.

Note: If the low battery alarm was due to an extended AC power failure, it is recommended that you replace the batteries. Also, a false low battery alarm can occur if the AA batteries have not been installed and AC power is connected to the HS-700.

Important

You CANNOT enter phone numbers when the HS-700 is running only on battery power.

Note: The HS-700 uses two AA batteries for backup power.

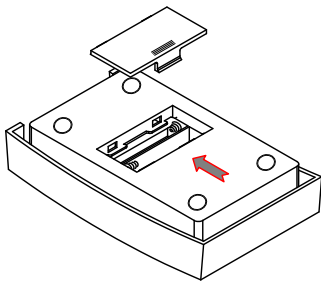
Installing the batteries

Note: To avoid a false low battery alarm, please connect the AC power adapter to the HS-700 and the wall outlet before inserting batteries.

To install the batteries, follow the Steps shown in Figure 4.

Step 1

- Press down on the cover and push in the direction of the arrow to loosen and remove the cover.



Step 2

- Install the AA batteries as shown-- note the polarity.
- Replace the battery cover.

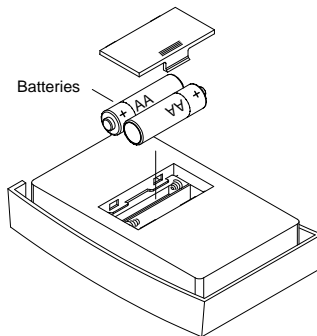
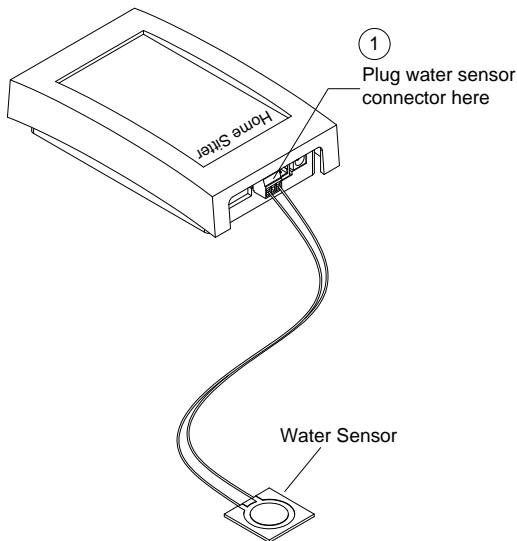


Figure 4: Battery Installation Connections

Connecting the water sensor

To connect the water sensor to the HS-700, do the following:



Note: You can lengthen the cable of the water sensor to 100ft (30.8m), using the equivalent size wire. (24 gauge, 2 conductor wire)

Figure 3: Water Sensor Connected to HS-700

Connecting to the standard phone line

To connect the HS-700 to a phone line, do the following:

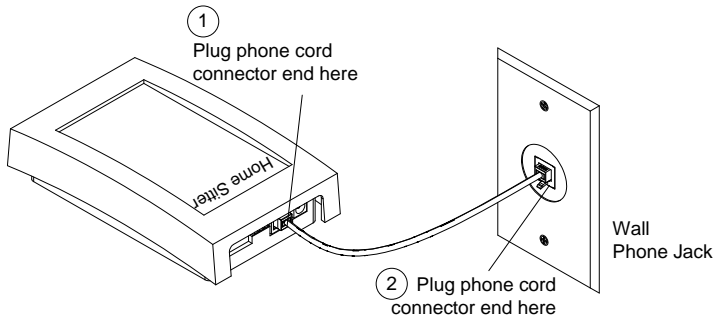


Figure 4: HS-700 Connected to Phone Line

Connecting the HS-700 and another device to the same phone jack

If you need to connect the HS-700 and some other device, such as a telephone, to the same wall phone jack, simply use a phone jack splitter (*not provided*). To use a splitter, do the following:

Step	Action
1.	Plug the line splitter into the wall jack as shown in Figure 7.
2.	Plug one phone card into one jack on the line splitter, as shown in Figure 7.
3.	Plug the second phone card into the other jack on the line splitter.
4.	Plug the other end of the one phone cord into the HS-700.
5.	Plug the other end of the remaining phone cord into the phone or other device.

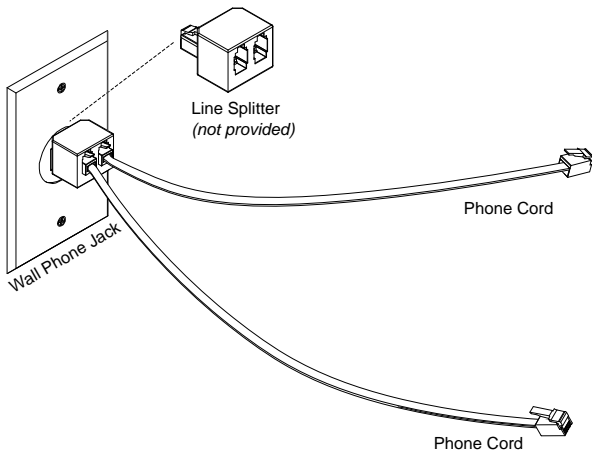


Figure 5: Phone Line Splitter

Note: Both units will operate from the same jack independently without cross interference. Line Splitters can be purchased at most hardware and electronic stores.

Phone services and your HS-700

DSL and other digital phone services

Please note that the HS-700 is designed and certified by the FCC to operate on a standard telephone line, provided by your local telephone company. DSL, Cable, or Digital phone service may work with the appropriate in-line filters. If you have questions or problems using one of those types of phone services, contact that specific phone service provider for assistance.

Note: The HS-700 dials out using touch tone dialing only.

Important

During power failures, many alternative phone services such as DSL, Digital and Cable provided phone service **DO NOT WORK**. Those phone services require that power be on at the location for the phone to operate. The HS-700 will **NOT** be able to call out if the power is out when using these phone services. If you have a standard telephone line, power is supplied to this line by the telephone company and is usually not affected when power goes out at the monitored location.

Calls using a calling card or pager phone number

When using a calling card or pager system, you often need to include pauses to ensure that enough time is allotted to dial the phone number. To get a sense for how much time that may be needed, call the preferred calling card or pager to gain an understanding of how that system works. Often times, the calling card or pager system, may announce “enter your calling card number followed by the pound (#) key.” Make sure to include all necessary key presses as you enter the number. Also, while the card or pager system is talking (*number of seconds*), you will need to enter pauses for that time to allow the system adequate time to accept your telephone number.

Creating pauses

You can add pauses to your telephone number as you enter it into the HS-700 by pressing the STAR (*) key two times, which represents a 2-second pause. If you need to enter a 6-second pause, press the STAR (*) key six times.

Note: Always press the STAR (*) key twice (*in multiples of 2*) to create an effective pause; otherwise, a single press of the STAR key will be literally translated as part of the dialed phone number.

Calls to long distance phone numbers

Long distance calling: make sure you enter the phone number exactly as you would when dialing a long distance call yourself (“1” and area code if needed). If dialing internationally, make sure you have the correct country codes and follow proper international dialing rules. Check with your phone company for assistance to determine the correct number.

Programming (*entering phone numbers*)

You can program the HS-700 with up to three phone numbers (*60 digits each*), which it uses to communicate alarm messages.

Before you start entering phone numbers

Important

- DO NOT enter phone numbers of emergency services (*fire, police or ambulance*) into the HS-700.
- DO NOT forget the area code and then enter the phone number exactly as you would when making a personal phone call.
- Long distance dialing: enter “1,” the area code if required, and then the phone number.

It is critical that you run a system test to validate the call-to numbers. For proper testing, it is recommended that a person at the call-to location confirms receiving the call.

Note: You cannot enter phone numbers when the HS-700 is running only on battery power.

Entering phone numbers

Note: Phone numbers are stored in non-volatile memory (*permanently stored in the HS-700 regardless of power failures or long-term storage*).

To enter phone numbers into the HS-700, do the following:

Step	Action
1.	Make sure the HS-700 is in normal operation mode.
2.	Press the PROGRAM key—a beep and the program LED starts flashing.
3.	Press the number “1” key to select the first location—a beep and the program LED is ON, not flashing.
4.	Enter the phone number (<i>up to 60 digits</i>)—beeps with each key press.
5.	Press the PROGRAM key—a beep and the program LED will start flashing. The number was entered successfully and the unit is still in program mode.
6.	Press the number “2” followed by a phone number to add the second phone number.
7.	Press the PROGRAM key—a beep and the program LED will start flashing. The number was entered successfully and the unit is still in program mode.
8.	Press the number “3” followed by a phone number to add the third phone number.
9.	Press the PROGRAM key-this will save the final programmed number
10.	Press the PROGRAM key again to exit program mode—a beep and the program LED goes out. (<i>if programming less than 3 phone numbers, enter the Program Key to exit programming mode when complete. The program LED will go out</i>)

Deleting phone numbers

To delete a phone number, do the following:

Step	Action
1.	Press the PROGRAM key—a beep and the program LED starts flashing.
2.	Press the number 1, 2, or 3 key of the location of the phone number that you want to delete—a beep and the program LED is ON, not flashing.
3.	Press the PROGRAM key to delete the phone number—a beep and the programming LED starts flashing. The number was deleted successfully.
4.	Press the PROGRAM key to exit program mode when done—a beep and the program LED goes out.

Changing phone numbers

Follow the “entering phone number” procedure to overwrite any or all three phone numbers.

Installation considerations

The HS-700 should be installed in a dry, clean location near an AC power outlet and a telephone wall jack, as shown in Figure 8.

Warning

- Do not install or connect your HS-700 monitor to power or phone lines during a lightning storm. Failure to observe this warning could result in an electrical shock.

Caution

- Do not install the HS-700 in a confined space, such as a bookcase or in-cabinet, in direct sunlight, or where it might get exposed to water. Failure to observe this caution could result in poor performance or damage to the HS-700.
- Use ONLY the AC power adapter sent with the HS-700. The use of other AC power adapters could result in damage to the HS-700.
- Do not install the HS-700 in high dust and debris areas. Failure to observe this caution could result in damage to the HS-700.
- Do not install the HS-700 in an area with chemical fumes or corrosive vapors. Failure to observe this caution could result in damage to the HS-700.

HS-700 assembled

Figure 8 shows an example of an ideal setup of the HS-700 fully assembled. Place the HS-700 on any flat surface, preferably a table top near an AC Power outlet and a phone jack as shown in Figure 8. Once the HS-700 is fully assembled and operational (*power LED ON*), perform a phone test to ensure that the HS-700 can call the call-list phone numbers during an alarm.

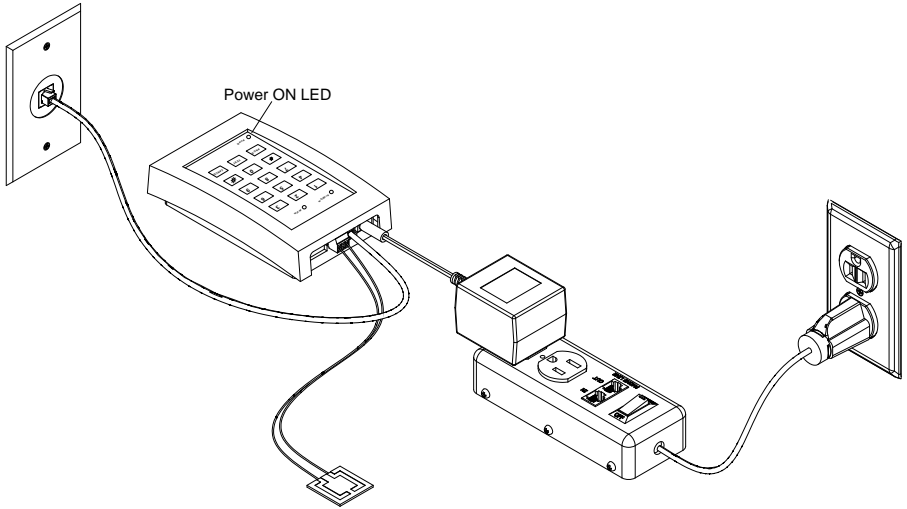


Figure 6: HS-700 Assembled

Phone test

After entering all phone numbers, it is crucial that you test your HS-700 to verify that it can reach the call list phone numbers.

Note: The CANCEL key does not function when the HS-700 is in “test mode.”

Testing your HS-700

To test the HS-700, do the following:

Step	Action
1.	Make sure the HS-700 is powered up and in normal operation mode.
2.	Press the TEST button—the HS-700 beeps and the alarm LED starts flashing.
3.	Press the number 1, 2, or 3 key of the phone number that you want to contact—a beep and the alarm LED is ON, not flashing. The following will occur: <ul style="list-style-type: none">• HS-700 will immediately dial the desired phone number stored at key pad location 1, 2, or 3.• Upon answering, the unit will play the following message: “This is a test of the HomeSitter Alarm.”• It will repeat this message for approximately “1” minute and then hang up, and the alarm LED will go out.
4.	Repeat Steps 2 and 3 to test the remaining phone numbers.

Important

The HS-700 does not provide any indication of call success; therefore, you must verify that the call was made successfully.

Testing for a specific alarm condition

To test for a specific alarm condition (*temperature, water, power*) you will have to simulate that specific alarm condition and then verify if the alarm phone calls went through. In those scenarios, you must cancel the alarm call out sequence and correct the alarm condition.

Ring count timer

The ring timer works in the following way: when the first call comes in during an alarm event, the timer starts counting down for “3” continuous minutes. If the HS-700 receives enough rings to answer (*within “3” minutes*), it will respond, and the ring counter will reset to “0” regardless if the three minutes have elapsed or not. Also, the timer will reset to “0” if no additional calls are received during a three minute period (*multiple calls to the HS-700 within “3” minutes will not reset the ring timer*).

Calling the HS-700 during an alarm event

To call the HS-700 during an alarm, do the following:

Step	Action
1.	Call the phone number of location where the HS-700 is located—the HS-700 will answer in 5 or 10 rings (<i>DIP switch set</i>) and deliver an alarm specific message.
2.	Listen to the message describing the alarm condition.
3.	Hang up the phone.

An in-phone line answering machine/voice mail with the HS-700

When it is necessary to connect an answering machine or voice mail device to the same phone line as the HS-700, you can still use all the features of these devices, along with being able to check status and cancel an alarm call out of the HS-700.

How this works

- During setup, you can manually set the HS-700 to answer on a specified number of incoming rings “5” or “10” (*DIP switch 2, ring count*).
- Set your answering machine or voice mail to answer in fewer rings than the HS-700. (*For example, if the HS-700 is set to answer on 5 rings, set the other device to answer in “4” or fewer rings.*) Therefore, when a call comes into the location of the HS-700, the answering machine/voice mail will respond first because it is set to answer in fewer rings than the HS-700.

Calling the HS-700 during an alarm event

The following example shows how to call the HS-700 during an alarm event:

Criteria

- HS-700 ring count is set to “5” rings to answer (*factory default DIP switch setting*).
- Answering machine/voice mail is set to “4” rings to answer.
- You must make the appropriate number of phone calls to the location where the HS-700 is within “3” minutes or the timer in the HS-700 will reset to “0.”

To get the HS-700 to respond given the above example criteria, do the following:

Step	Action
1.	Call the phone number of the location where the HS-700 is located, and let the phone ring “3” times and then hang up. The internal 3-minute timer starts and the HS-700 tallies and remembers the number of rings.
2.	On your second call within “3” minutes, let the phone ring until the HS-700 answers. The HS-700 will answer first because it remembered the first “3” rings, and then it added the rings from the second call until the total reached “5,” then it answered before the answering machine/voice mail device (“4” rings to answer).
3.	Listen to the alarm message.

Note: If the HS-700 is set to answer in 10 rings (*the second choice on DIP SW2*), you may need to place more calls within “3” minutes to get the HS-700 to eventually answer.

How to cancel an alarm call out sequence

You can cancel an alarm call out sequence in two ways:

- Remotely, press the number “1” key and then the pound (#) key at any time during the alarm message.
- Locally, press the CANCEL key on the key pad.

Canceling an alarm call out sequence while listening to an alarm message

To cancel a call out sequence while listening to an alarm message, do the following:

Step	Action
1.	Pick up the phone.
2.	Listen to the alarm message.
3.	When told, press the number “1” key.
4.	Press the pound (#) key within “1” minute to cancel the alarm call out.
5.	You can listen until you hear the HS-700 say goodbye or just hang up the phone.

Note: Canceling the call out sequence does not cancel an active alarm (*the HS-700 will continue to beep and the alarm LED will be lit*).

Canceling an alarm call out sequence by calling the HS-700

To cancel a call out sequence during an active alarm, do the following:

Step	Action
1.	Make the call to the HS-700 (<i>phone number at alarm location</i>)
2.	Wait for the HS-700 to answer (<i>5 or 10 rings—DIP switch selectable</i>)
3.	Listen to the alarm message.
4.	Press the number “1” key.
5.	Press the pound (#) key anytime during the message to cancel the alarm call out.
6.	Hang up the phone.

Canceling an alarm call out sequence with an answer machine/voice mail device on the same phone line

To cancel the alarm call out-sequence, do the following:

Step	Action
1.	Make the call to the HS-700 (<i>phone number at alarm location</i>).
2.	Let the phone ring the desired number of times (<i>before the other in-line device can answer</i>).
3.	Hang the phone up.
4.	Call the number a second time within three minutes (<i>The HS-700 keeps track of all the rings from the previous calls, accumulates them until the total ring count matches its ring count number 5 or 10, and then it will answer</i>).
5.	Listen to the alarm message.
6.	Press the number '1' key.
7.	Press the pound (#) key anytime during the message to cancel the alarm call out.
8.	Hang up the phone.

Remote status check

During normal operation, the HS-700 will not answer any incoming calls. You can call the HS-700 and get a response:

- If the HS-700 is in alarm mode.
- If the call out sequence has been cancelled for an alarm, but the alarm condition still exists, the HS-700 will answer and describe the alarm condition.

Troubleshooting

Problem	Solution
Power on LED is not lit	<ul style="list-style-type: none"> • Power LED does not turn ON while running on batteries. • Is the barrel connector end of the AC adapter plugged into the power jack on the HS-700, with the other end of the adapter is plugged into a 'live' AC power source. • Is the AC power wall outlet active?
CANNOT enter phone numbers	<ul style="list-style-type: none"> • You cannot enter phone numbers if the HS-700 is being powered only by batteries. • Is the HS-700's AC power adapter plugged into AC power? • Follow the "Entering Phone Number" procedure.
HS-700 DOES NOT call out during a test	<ul style="list-style-type: none"> • Does the HS-700 have power? • Is the phone service working properly (<i>dial tone</i>)? • Re-check that the RJ-11 phone cord is fully plugged into the phone jack of the HS-700, and into the wall jack. • Re-enter the phone numbers, verify area code and if the number "1" is required for long distance calling. • If you are using a phone calling card, check to see that the calling sequence includes pauses as may be necessary to complete the call.
HS-700 does not answer when I call	<ul style="list-style-type: none"> • The HS-700 will not answer if there is no active alarm event in progress. • Is there an answering machine or voice mail in line with the HS-700? (<i>see procedure for "In phone line answering machine/voice mail"</i>) • Verify that phone service is active at HS-700 location.
I cannot cancel the alarm call out; the HS-700 continues calling out	<ul style="list-style-type: none"> • Do you hear an alarm message that the alarm call out has been canceled? • Are you pressing the correct cancel alarm keys during the alarm event: number "1" key and then the pound "#" key within one minute?
Receiving a false alarm	<ul style="list-style-type: none"> • The HS-700's temperature sensor is accurate to within 3°F of the actual temperature. If your HS-700 is too close to a window during the winter months (<i>below 45°C</i>) or positioned in direct sun light (<i>above 85°C</i>) this could cause the HS-700 to false alarm. • Check the HS-700 to see if the batteries installed. No batteries installed could cause the HS-700 to issue a false alarm.

Technical information

Technical specification

Specification	Description
Power requirements	Two power sources: <ul style="list-style-type: none">• 110VAC power adapter voltage stepped down to 6VDC, 200mA.• 2 AA batteries for backup power (<i>alkaline or lithium batteries, not provided</i>) CHANGE BATTERIES after a prolonged AC power failure or yearly.
Temperature monitoring (<i>DIP switch selectable</i>)	Temperature drops below 45°F (7°C) or temperature rises above 85°F (34°C)
Humidity	95%
Dimensions	5.8in L, 3.5in W, 1.5in H (147.3mm, 88.9mm, 38.1mm) approximately
Ring Equivalence Number (REN)	

FCC statement

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA (*American Council for Terminal Attachments*). On the bottom of your HS-700 is a label that contains, among other information the FCC registration number for this product. If requested, this number must be provided to the telephone company.

Plug and jack use

A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details.

Ring equivalence number (REN)

The REN is used to determine the number of devices that may be connected to a telephone line. Excessive REN's on a telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact your local telephone company. The REN for this product is shown above and is also identified as part of the FCC product identifier shown on the label on the back of your HS-700.

Telephone network interferences

If this HS-700 causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice isn't practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens, the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.

If your home has specially wired alarm equipment connected to the telephone line ensure the installation of your HS-700 does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, consult your telephone company or a qualified installer.

Contact us

To order the HS700, contact one of our Customer Service Representatives at:

Protected Home

1724 Lake Drive West

Chanhassen, MN 55317

952-448-2217

Fax: 952-448-1606

customerservice@controlproductsinc.com

Or visit us at:

www.protectedhome.com

Technical support

If you need additional help installing or using your HS-700, contact our technical support department at 952-361-4101, Monday thru Friday, 8 AM to 5 PM CST. Or you can email your questions to: techsupport@controlproductsinc.com

Warranty

Warrantor: Dealer, Distributor, Retailer, Manufacturer

Warranty and remedy

We believe the HS-700 is a superior product. Although we take extreme pride in producing and testing a product that will function properly, we cannot guarantee that there will never be a defective unit or that a unit will function on all the thousands of phone lines and communication equipment in existence. For this reason, it must be clear that the warrantors are not insuring your premises or guaranteeing that there will not be damage to your person or property if you use this product. If you are not comfortable with our Limited Warranty, or completely satisfied with the product, we encourage you to return the unused product for a full refund within 30 days of purchase. Thank you for your understanding.

One Year Limited Warranty: Protected Home warrants its product to be free from defects in material and workmanship under normal use for one year, and is not responsible for consequential damages or installation costs of any nature. In the event that the HS-700 does not conform to this warranty at any time during the period of one year from original purchase date, the warrantor will repair the defect and return it to you at no charge.

Important

The warranty is limited to replacement of the product ONLY. Secondly, because every phone line differs, we strongly encourage you to fully test this product in its actual application. This should include a full test, involving the product actually dialing to its designated locations and someone verifying the proper response.

Causes for termination of this warranty

This warranty shall terminate and be of no further effect at the time the products is

- Damaged by extraneous causes such as fire, water, power surge or spike, lightning, etc., or not maintained as reasonable and necessary
- Modified
- Improperly installed
- Repaired by someone other than the warrantor
- Used in a manner or purpose for which the product was not intended

WARRANTORS' OBLIGATION UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO REPAIR OR REPLACEMENT OF THE PRODUCT ONLY. THIS WARRANTY DOES NOT COVER PAYMENT OR PROVIDE FOR THE REIMBURSEMENT OF PAYMENT FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

Warrantors' liability

It must be clear that the warrantors are not insuring your premises or guaranteeing that there will not be damage to your person or property if you use this product. The Warrantors shall not be liable under any circumstances for damage to your person or property or some other person or that person's property by reason of the sale or use of this product, or its failure to operate in the manner in which it is designed. The warrantors' liability, if any, shall be limited to the original cost of the product only. Use of this product is at your own risk.

Procedures for obtaining performance for warranty

In the event that the product does not conform to this warranty, the product should be shipped or delivered freight prepaid to warrantor with evidence of original purchase. If in any way you're not comfortable with this product or it's Limited Warranty, we encourage you to return it unused within 30 days of original purchase date, with evidence of the purchase date.

To return a product to Protected Home

All products being returned to Protected Home must have a valid Returned Goods Authorization Number (RGA #) from Protected Home, regardless of why the product is being returned. Warranty returns will be honored only with a RGA #. Ship warranty return products prepaid to Protected Home, 1724 Lake Drive West, Chanhassen, MN 55317. Protected Home will, at its option, either repair or replace the product free of charge and return the repaired unit or replacement unit at the lower cost shipping prepaid. Products returned for credit are subject to a 25% restocking charge. Returns resulting from errors by the seller are not subject to this charge. All returns must include evidence of original purchase, showing purchase date. The RGA # should be clearly marked on the outside of the package containing the product.

How to request an RGA number

To request a RGA #, call Protected Home at 952-448-2217 and ask for Customer Service. Failure to have a RGA # may result in lost product or significant delays in handling your return. Also, products without a RGA # Clearly Marked On The Outside Of The Package are not the responsibility of Protected Home.

Index

Alarm	
beep sequence	7
call in during	17, 18
cancel	8, 19
cancel call out	19, 20
cancel key presses	19
conditions	7
HS-700 handling of	8
operation	7
Battery	
install	10
life	10
safety	10
type	10
Caution	
definition	4
Check Status	20
Connect	
splitter to phone jack	13
to phone jack	12
water sensor	12
Connector	
3-position terminal block	5
descriptions	5
phone jack	5
phone plug and jack use	22
DIP Switch	5
audible alarm settings	9
call out frequency settings	9
descriptions	9
power out timer settings	9
ring-count settings	9
settings	9
temperature settings	9
HS-700	
parts and purpose	5
Installation	16
LED	
alarm	6
descriptions	6
power	6
program	6
LEDs	5
Phone	
#key	14
calling cards and voice mail	14
changing numbers	15
delete number	15
dialing	
long distance	14
enter numbers	15
jack splitter	13
pause key	14
services	14
star key	14
test	17
Power	
AC adapter	5
backup	7
battery	10
connecting AC	11
input jack	5
sources	7
Product	
returns	25
Ring	
count setting	9
equivalence number (REN)	22
Ring Count	
timer	17
Splitter	
phone jack	13
Temperature	
monitoring	6, 9
Warnings	
definition	4
Warranty	
loss of	24
product returns	25
Water Sensor	
cable lengthening	12
operation	5

HomeSitter HS-700



Manuel d'Installation et d'utilisation

**Protected Home
Une division de Control Products, Inc.
1724 Lake Drive West
Chanhassen, MN 55317**

No de document. 42420062A

Table des matière

Précautions et avertissements	31	Test téléphonique	45
Description	32	Tester votre HS-700	45
Description physique	32	Tests relatifs à une condition d'alarme spécifique	45
Généralités	33	Horloge décompte des sonneries	45
Voyants	33	Appeler le HS-700 pendant un événement d'alarme	46
Alarme sonore	34	Une ligne téléphonique sur un répondeur/messagerie vocale avec le HS-700	46
Quelles sont les conditions qui activent l'alarme sonore?	34	Comme cela fonctionne	46
Fonctionnement	34	Appeler le HS-700 pendant un événement d'alarme	46
HS-700 fonctionnement normal	34	Comment annuler une séquence d'alarme d'appel sortant	
Comment le HS-700 est alimenté	34	Annuler une séquence d'alarme d'un appel sortant pendant que vous écoutez un message d'alerte	47
Fonctionnement de l'alarme	34	Annuler une séquence d'appel sortant d'une alarme en appelant le HS-700	47
Comment le HS-700 gère une condition d'alarme	35	Annuler une séquence d'appel sortant d'une alarme avec un répondeur/messagerie vocale sur la même ligne téléphonique	48
Fonctions et paramétrage du commutateur DIP	36	Vérification de l'état à distance	48
Configuration initiale	37	Dépannage	49
Branchement au secteur	37	Information technique	50
Séquence mise sous tension	37	Spécifications technique	50
Piles	38	Enoncé de la FCC	50
Manipulation des piles et sécurité	38	Utilisation de la prise et de la fiche	50
Durée de vie des piles	38	Indice d'équivalence de sonnerie (IES)	50
Installation de piles	38	Interférences sur le réseau téléphonique	51
Branchement du détecteur d'eau	39	Contactez-nous	51
Raccordement à la ligne téléphonique standard	39	Assistance technique	51
Raccordement du HS-700 et d'autre appareil à la même prise téléphonique	40	Garantie	52
Services téléphonique et votre HS-700	41	Garant : Concessionnaire, distributeur, détaillant, fabricant	52
DSL et autres services de téléphonie numérique	41	Garantie et recours	52
Les appels utilisant une carte d'appel ou un numéro de téléphone de téléavertisseur	41	Causes d'annulation de la garantie	52
Créer des pauses	41	Obligation du garant	52
Appels vers les numéros de téléphone à longue distance	41	Marche à suivre pour obtenir l'application de la garantie :	53
Programmation (saisies des numéros de téléphone)	42	Pour retourner le produit à Protected Home	53
Avant de commencer la saisie des numéros de téléphone.	42	Comment demander un numéro RGA	53
Saisie des numéros de téléphone	42		
Supprimer les numéros de téléphone	43		
Modification des numéros de téléphone	43		
Considérations relatives à l'installation	43		
HS-700 monté	44		

Marque commerciale

Toutes les marques commerciales et déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectif. Le HS-700 HomeSitter est une marque de Protected Home, Touch Tone® est une marque déposées de AT&T.

Droit d'auteur

© 2009 Protected Home : Tous droits réservés. Aucune partie de cet ouvrage ne peut être reproduite ou utilisée sous quelque forme ou par quelque moyen, du point vu graphique, électronique ou mécanique sans la permission écrite de Protected Home.

Date d'achat, code de date et numéro de série

Afin de pouvoir retrouver plus facilement les informations nécessaires au moment de communiquer avec les services d'assistance technique et d'entretien, nous vous recommandons d'écrire la date d'achat, le « code de date » et le numéro de série de votre appareil dans les cases à cet effet ci-dessous. Le «code de date» peut se trouver sur l'étiquette apposée en dessous du HS-700.

DATE D'ACHAT :	
DATE DE CODE :	
NUMÉRO DE SÉRIE :	

Important

Tous les efforts ont été déployés pour assurer les informations pour cette installation et le manuel d'utilisation est complet, exacte et mis à jour. Protected Home et ses fournisseurs n'assument aucune responsabilité concernant des erreurs présentes dans ce manuel, ni ne peut garantir que des modifications de matériel et de composant réalisées par d'autres fabricants, en référence à ce manuel, n'affectera pas le fonctionnement ou l'utilisation prévue du HS-700.

Précautions et avertissements

Veillez nous indiquer en cas de mauvaise performance ou de dégât potentiel du matériel. Avertissez-nous en cas de préjudice infligé aux personnes. Les symboles indiqués ci-après recensent les précautions et avertissements :



Les précautions et avertissements apparaissent ici et peuvent apparaître tout au long de ce manuel, le cas échéant. La non lecture et l'incompréhension des informations représentées par ces symboles peuvent entraîner des mauvaises performances du matériel, l'endommagement du matériel ou des préjudices aux personnes.



- Ne pas installer le HS-700 dans un espace confiné, comme une bibliothèque ou un meuble, en plein soleil, ou dans un lieu qui pourrait être exposé à de l'eau. Le non respect de cette précaution peut entraîner de mauvaises performances ou endommager le HS-700.
- Tous changements ou modifications de ce matériel qui ne seraient pas inscrits dans ce manuel peut altérer les performances ou endommager le HS-700 et annulera la garantie.
- L'utilisation de tout accessoire non recommandé pour une utilisation du HS-700 peut conduire à de mauvaise performance ou un endommagement du HS-700.
- Utilisez UNIQUEMENT l'adaptateur secteur envoyé avec le SH-700. L'utilisation d'autres adaptateurs secteur peut entraîner un endommagement du HS-700.
- Ne pas installer le HS-700 dans une zone présentant de la poussière ou des débris. Le non respect de cette précaution peut entraîner un endommagement du HS-700.
- Ne pas installer le HS-700 dans une zone avec émanations chimiques ou des vapeurs corrosives. Le non respect de cette précaution peut entraîner un endommagement du HS-700.



- Ne pas touchez à l'extrémité du connecteur de l'adaptateur secteur avec les mains mouillées lorsque branché sur le courant alternatif. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un choc électrique.
- Ne pas jetez les batteries au feu. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner une explosion.
- Ne pas installer ou branchez le HS-700 au courant électrique ou à une ligne téléphonique pendant un orage avec de la foudre. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un choc électrique.

Description

Description physique

La figure 1 décrit les parties du HS-700.

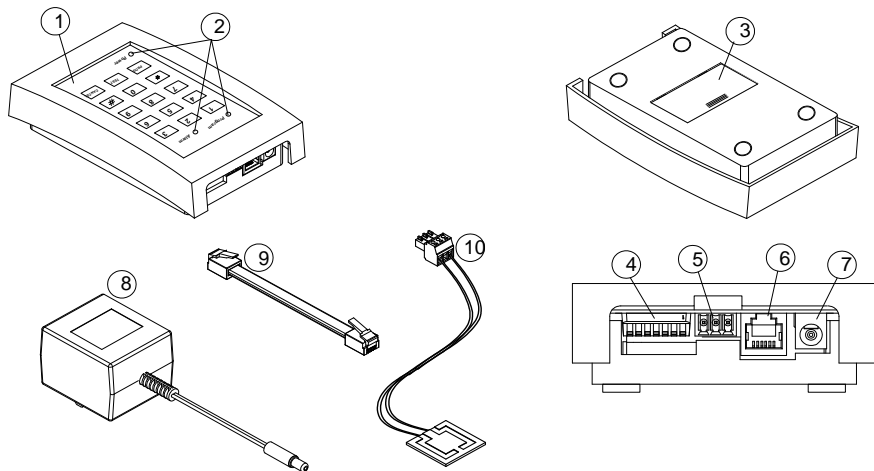


Figure 7 : Liste des pièce du HS-700

Tableau 4 : Pièces et rôle du HS-700

Pièce	Rôle
11. Pavé numérique	Utilisé pour entrer les numéro de téléphone à appeler, activer un test téléphonique, et annuler une alarme.
12. Voyants (3)	Indique l'état de fonctionnement du HS-700 pour l'alimentation, la programmation et l'alarme. Les voyants ne fonctionnent pas lors du fonctionnement sur piles de secours.
13. Compartiment pile	Héberge deux piles AA pour l'alimentation de secours pendant une coupure de l'alimentation secteur.
14. Commutateurs DIP	Ces commutateurs détermine la façon dont le HS-700 répondra aux conditions de l'alarme.
15. Connecteur détecteur d'eau	Un bloc terminal à 3 positions est utilisé pour connecter le détecteur d'eau du HS-700 pour la détection de l'eau.
16. Prise téléphonique	Une prise téléphonique RJ-11 est utilisée pour connecter le HS-700 à une ligne téléphonique standard.
17. Prise secteur	Se connecte au connecteur cylindrique de l'adaptateur secteur pour fournir 6 volts de courant c.c pour le fonctionnement du HS-700.
18. Adaptateur secteur	Convertit le courant alternatif en 6 volts courant continu pour le fonctionnement du HS-700.
19. Cordon téléphonique	Relie le HS-700 à la prise téléphonique murale, longueur 7 pieds (2,1m).
20. Détecteur d'eau	Normalement le relais ouvert à contact sec se ferme lorsque l'eau est détectée, longueur de câble 3 pieds (0,91m).

Généralités

Le HS-700 surveille votre domicile pour différentes conditions liées à l'alarme. Lorsque un événement lié à l'alarme se produit, le HS-700 appelle les trois numéros de téléphone saisis pour les alarmes suivantes :

- Température tombant en dessous de 45°F (7°C) ou température dépassant les 85°F (34°C) *commutateur DIP (sélectionnable)*
- Coupure du courant du secteur pour plus de 15 ou 60 minutes (*commutateur DIP sélectionnable*)
- Etat batterie faible du S-700 (*piles AA de secours*)
- Fuites d'eau (*détecteur d'eau compris*)

Quand un problème se produit à l'endroit surveillé, le HS-700 commencera à appeler les numéros de téléphone de la liste successivement, par le biais d'une ligne téléphonique standard et donnera une description (*en anglais*) des alarmes en cours. Le HS-700 continuera d'appeler jusqu'à ce que l'appel d'alarme sortant soit annulé.

Voyants

Le HS-700 possède trois voyants : L'alimentation, la programmation et l'alarme sont situées sur son panneau avant. Les voyants indiquent l'état de fonctionnement en cours du HS-700. Le tableau 2 explique les états de fonctionnement de ces trois voyants.

Tableau 5 : Voyant états de fonctionnement

Voyants	Etats de fonctionnement
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• EN vert lorsque le HS-700 est branché sur l'adaptateur secteur• DESACTIVE lorsqu'il fonctionne en mode batterie pour préserver l'alimentation
Programmation	<ul style="list-style-type: none">• CLIGNOTE en rouge en appuyant sur la touche PROGRAMMATION• EN rouge (<i>ne cliigne pas</i>) pendant programmation des numéros de téléphone (<i>appuyez sur les touches 1, 2, ou 3</i>)• DESACTIVE en mode fonctionnement normal• DESACTIVE lorsque l'alimentation secteur ne parvient pas à préserver la batterie d'alimentation de secours
Alarme	<ul style="list-style-type: none">• EN rouge lorsqu'en mode alarme• DESACTIVE en mode fonctionnement normal• DESACTIVE lorsque l'alimentation secteur ne parvient pas à préserver la batterie d'alimentation de secours

Alarme sonore

Le HS-700 produit un signal sonore de 40 dB lors d'un événement d'alarme. Vous pouvez **DESACTIVER** l'alarme sonore (*bip*) **UNIQUEMENT** pour les conditions liées à l'alarme en paramétrant le commutateur DIP sur "6" en position BASSE.

Quelles sont les conditions qui activent l'alarme sonore?

Le HS-700 émettra un bip pendant les événements d'alarme suivants :

- Alarme de température (*bips une fois toutes les 15 secondes*)
- Alarme batterie faible (*bips toutes les 5 secondes*)
- Coupure de courant (*bips toutes les 10 secondes*)
- Alarme détection d'eau (*bips toutes les 15 secondes*)

Fonctionnement

HS-700 fonctionnement normal

En mode fonctionnement normal, le HS-700 :

- Surveille la température ambiante grâce à un capteur de température embarqué.
- Surveille les coupures d'électricité en se basant sur l'alimentation de l'adaptateur secteur (*6 volts c.c.*).
- Surveille les piles AA de secours en cas de puissance électrique faible .
- Surveille le détecteur d'eau attaché pour la détection de l'eau.

Comment le HS-700 est alimenté

Le HS-700 est alimenté par un adaptateur secteur 6-volts, qui est livré avec le HS-700. Deux piles AA (*non comprises*) fournissent une alimentation de secours pour le HS-700 pendant une panne de courant.

Fonctionnement de l'alarme

Le HS-700 surveillera et enverra un message pré-enregistré aux numéros de téléphone enregistrés pour les alarmes suivantes :

- Si la température descend en dessous de 45°F (7°C) ou monte au dessus de 85°F (34°C) (*commutateur DIP sélectionnable*)
- S'il n'y a pas d'alimentation pour soit 15 ou 120 minutes (*commutateur DIP sélectionnable*)
- Si l'appareil rencontre un état de batterie faible
- Si le HS-700 détecte de l'eau par le biais du détecteur d'eau

Comment le HS-700 gère une condition d'alarme

Etape	Description
H.	Lorsqu'une alarme se déclenche, le VOYANT de l'alarme s'allume (<i>s'il ne s'agit pas d'une panne de courant</i>), et le HS-700 émet un bip toutes les secondes en fonction du type d'alarme.
I.	Le HS-700 commence à appeler les numéros de téléphone de la liste à appeler successivement, en tentant de délivrer un message d'alarme vocale en temps réel. Si le HS-700 reçoit un signal occupé ou pas de réponse après 10 sonneries, il raccrochera immédiatement et commencera à appeler le numéro de téléphone suivant.
J.	Le HS-700 continuera d'appeler les numéros de téléphone de la liste, dans l'ordre, toutes les 15 ou 120 minutes (<i>commutateur DIP sélectionnable</i>) jusqu'à ce que un destinataire réponde.
K.	Lorsque le destinataire de l'appel décroche (<i>une personne ou un répondeur</i>), le HS-700 délivrera un message d'alarme pré-enregistré en usine, spécifiant le(s) condition(s) spécifique(s) de l'alarme.
L.	Le HS-700 continuera sa séquence d'appel jusqu'à ce que les mesures suivantes soient prises : <ul style="list-style-type: none"> • Localement, appuyez sur la touche ANNULER sur le pavé numérique. • A distance, par téléphone, appuyez sur la touche "1", puis sur la touche "#" sur le pavé numérique à tout moment pendant le message d'alarme.
M.	Une fois que la séquence d'appel sortant de l'alarme est annulée, le HS-700 fera une de ces deux choses : <ul style="list-style-type: none"> • Si l'alarm est toujours active, le HS-700 vous permet d'appeler pour écouter l'alarme actuelle. • Si la condition de l'alarme a été corrigée, le HS-700 ne répondra pas aux appels entrants.
N.	Lorsque vous annulez une séquence d'alarme d'appel sortant, et corrigez la cause de l'alarme, le HS-700 s'arrêtera de bipper, le VOYANT d'alarme s'éteindra et l'appareil se réinitialisera en fonctionnement normal automatiquement. <p>Remarque : Lors d'une alarme liées à une coupure du courant d'alimentation, les VOYANTS d'alimentation et de l'alarme resteront éteints afin de préserver les piles—mais l'appareil émettra un bip toutes les secondes.</p>

Fonctions et paramétrage du commutateur DIP

Le HS-700 possède un commutateur DIP à 7 positions. Les paramètres du commutateur déterminent comment le HS-700 répondra aux conditions d'alarme spécifiques. La figure 2 indique le commutateur DIP et le tableau 3 présente les fonctions de chaque commutateur. Tournez le HS-700 la tête en bas comme indiqué en figure 2 pour une bonne orientation du commutateur DIP.

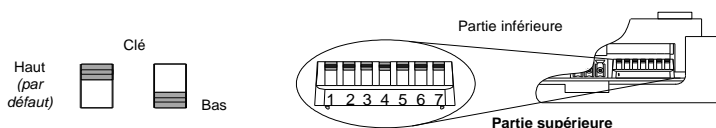


Figure 8 : Commutateurs DIP

Remarque : Utilisez un stylo à bille ou un petit objet similaire pour régler les commutateur DIP.

Tableau 6 : Fonctions et paramètre du commutateur DIP

Commutateur	Fonction (le commutateur en position HAUTE est sa valeur par défaut)
1	Basse et haute température : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, lorsque la température de l'environnement surveillé tombe en dessous de 45°F (7,2°C) un message d'alerte est envoyé. • BASSE, lorsque la température de l'environnement surveillé est au dessus de 85°F (29,4°C) un message d'alerte est envoyé.
2	Relevez le nombre de sonnerie lorsque vous appelez votre HS-700 pour annuler une alarme : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, "5" sonneries avant que le HS-700 réponde. • BAS, "10" sonneries avant que le HS-700 réponde. Si le nombre de sonnerie relevée est identique à celui du répondeur, ou au nombre de sonnerie auquel vous devez attendre avant que la machine réponde.
3	Surveille la fréquence des appels sortants : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, séquence d'appel se produit toutes les 15 minutes. • BAS, séquence d'appel se produit toutes les 120 minutes. Lorsque la surveillance passe en mode alarme, il commence à appeler les 3 numéros de téléphone de la liste. Si la condition alarme n'est pas annulée, le cycle d'appel reprendra toutes les 15 ou 60 minutes jusqu'à ce que l'alarme soit annulée.
4	Horloge alarme alimentation coupée : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, si l'alimentation secteur est DESACTIVÉE pour 60 minutes, un message d'alerte est envoyé. • BAS, si l'alimentation secteur est DESACTIVÉE pour 15 minutes, un message d'alerte est envoyé.
5	Message d'alerte auxiliaire : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, si le détecteur d'eau détecte de l'eau, un message d'alerte est envoyé. • BAS, si un événement auxiliaire est détecté, un message d'alerte est envoyé. Un événement auxiliaire peut être un autre dispositif qui est branché dans l'appareil en utilisant un contact sec. Aucun autre appareil n'est fournie avec ce produit.
6	Alarme sonore : <ul style="list-style-type: none"> • HAUT, le HS-700 émettra un bip s'il détecte une condition d'alarme. • BAS, Le HS-700 n'émettra pas de bip s'il détecte une condition d'alarme. L'alarme émet un signal sonore en appuyant sur certaine touche pendant le paramétrage ou pendant la saisie du mode test quel que soit le réglage de la position du commutateur.

Configuration initiale

Branchement au secteur

Avertissement

- Ne pas touchez l'extrémité du connecteur cylindrique de l'adaptateur secteur avec les mains mouillées lorsque branché sur le courant alternatif. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un choc électrique.
- Ne pas installez ou branchez le HS-700 sur le secteur ou des lignes téléphoniques pendant un orage avec de la foudre. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un choc électrique.

Séquence mise sous tension

Dès la mise sous tension, les voyants du HS-700 se comporteront comme suit :

- Les voyants d'alimentation, de programmation et d'alarme s'allumeront pendant quelques secondes, puis les voyants de programmation et d'alarme s'éteindront
- Le voyant d'alimentation restera allumé

Remarque : Un parasurtenseur est recommandé, mais n'est pas fourni. Vous pouvez acheter un parasurtenseur chez Protected Home ou dans un magasin d'informatique ou de matériel électronique local.

Pour raccorder au secteur le HS-700 avec l'adaptateur c.a, respectez les étapes indiqués en figure 3.

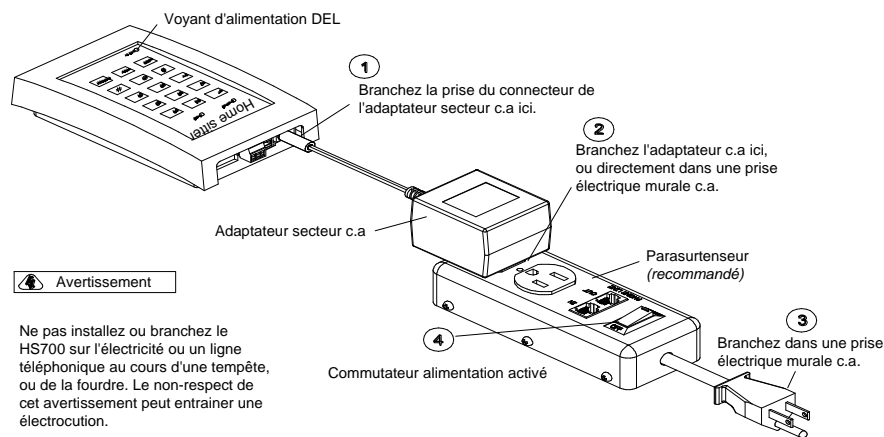


Figure 3 : Raccordement de l'adaptateur secteur

Piles

Manipulation des piles et sécurité



Ne pas jeter les piles au feu. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner une explosion

Remarque : RETIREZ les piles lorsque le HS-700 n'est pas en service.

Durée de vie des piles

Si la tension de secours des piles descend en dessous de 2,35 volts, une alarme de batterie faible sera envoyée, même si l'appareil est alimenté par l'adaptateur secteur. Le HS-700 appellera les numéros de téléphone de la liste et émettra un message d'alerte de batterie faible. Si l'appareil fonctionne uniquement sur les piles (*après une coupure de courant*), la séquence d'appel se poursuivra jusqu'à ce que la puissance des piles tombe environ en dessous de 1,9 volts. Normalement, la plupart des piles alcalines doivent fournir environ 12 heures de courant continu.

Remarque : Si l'alarme batterie faible provient d'une coupure de courant prolongée de l'alimentation secteur, il est recommandé que vous remplaciez les piles. En outre, une fausse alarme de batterie faible peut se produire si les piles AA n'ont pas été installées et si le HS-700 est branché au courant du secteur.

Important

Vous ne POUVEZ PAS saisir les numéros de téléphones lorsque le HS-700 fonctionne uniquement sur les piles.

Remarque : Le HS-700 utilise deux piles AA pour l'alimentation de secours.

Installation de piles

Remarque : Pour éviter une fausse alarme de pile, veuillez raccorder l'adaptateur secteur au HS-700 et à la prise murale avant d'insérer les piles.

Pour installer les piles, respectez les étapes indiquées en Figure 4.

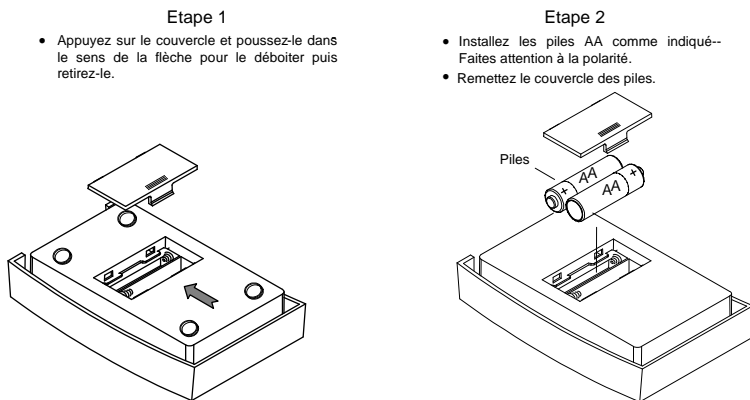
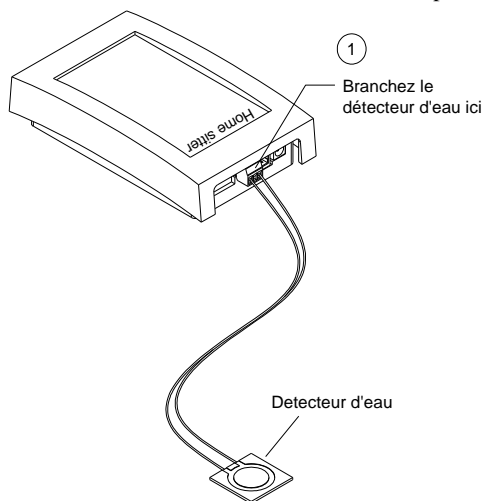


Figure 4 : Installation des piles, branchement

Branchement du détecteur d'eau

Pour brancher le détecteur d'eau au HS-700, procédez comme suit :



Remarque : Vous pouvez allonger le câble du détecteur d'eau de 100 pieds (30,8m), en utilisant un fil de taille équivalente. (calibre 24, 2 fils conducteurs)

Figure 9 : Détecteur d'eau raccordé au HS-700

Raccordement à la ligne téléphonique standard

Pour raccorder le HS-700 à une ligne téléphonique, procédez comme suit :

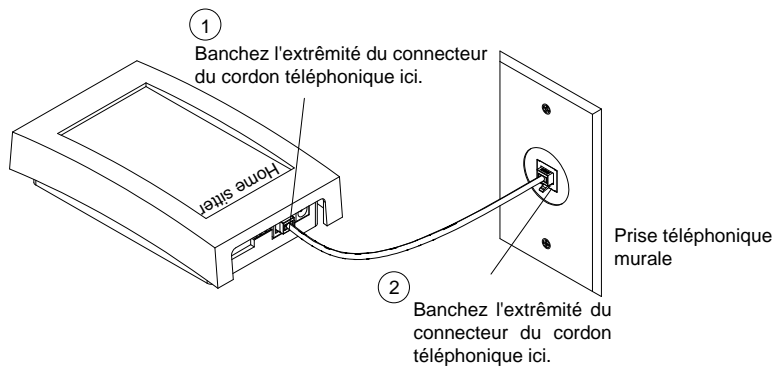


Figure 10 : HS-700 raccordé à la ligne téléphonique

Raccordement du HS-700 et d'autre appareil à la même prise téléphonique

Si vous avez besoin de brancher le HS-700 et d'autre dispositif, tel qu'un téléphone, à la même prise téléphonique murale, il suffit d'utiliser un diviseur de prise téléphonique (*non fourni*). Pour utiliser un séparateur, procédez comme suit :

Etape	Mesure
6.	Branchez le diviseur de ligne dans la prise murale comme indiqué en Figure 7.
7.	Branchez une carte de téléphone dans une des prises du diviseur de ligne, comme indiqué en Figure 7.
8.	Branchez la deuxième carte de téléphone dans l'autre prise sur le diviseur de ligne.
9.	Branchez l'autre extrémité de l'un des cordons téléphoniques dans le HS-700.
10.	Branchez l'autre extrémité du cordon téléphonique restant dans le téléphone et l'autre appareil.

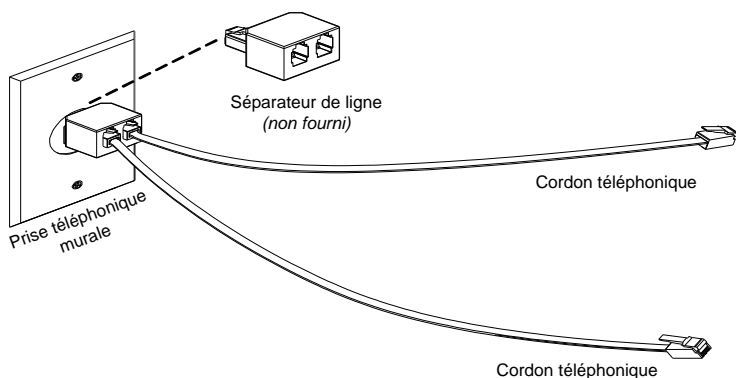


Figure 11 : Diviseur de ligne téléphonique

Remarque : Les deux appareils fonctionneront à partir de la même prise de façon indépendante sans interférence. Le diviseur de ligne peut être acheté dans la plupart des magasins de matériel et d'électronique.

Services téléphonique et votre HS-700

DSL et autres services de téléphonie numérique

Remarque : HS-700 est certifié par la FCC et conçu pour le fonctionnement avec une ligne téléphonique STO (service téléphonique traditionnel) standard fournie par votre compagnie de téléphone locale. Le DSL, le câble, ou le service de téléphonie numérique peut fonctionner avec les filtres en ligne adéquats. Si vous avez des questions ou des problèmes en utilisant un de ces types de ces services de téléphonie, contactez le fournisseur de service de téléphonie spécifique pour une assistance.

Remarque : Le HS-700 compose un appel sortant en utilisant uniquement une numérotation par tonalité.

Important

Durant les coupures de courant, de nombreux services de téléphonie alternatifs tels que le DSL, le numérique et le câble NE FONCTIONNENT PAS. Ces services téléphoniques nécessitent que l'alimentation soit à un emplacement où le téléphone fonctionne. Le HS-700 ne pourra pas réaliser des appels sortants si l'alimentation est coupée lors de l'utilisation de ces services de téléphonie. Si vous avez un ligne téléphonique standard, l'alimentation est fournie à cette ligne via la compagnie téléphone et n'est généralement pas affectée lorsque l'alimentation est coupée à l'endroit surveillé.

Les appels utilisant une carte d'appel ou un numéro de téléphone de téléavertisseur

Lorsque vous utilisez une carte d'appel ou un système de téléavertisseur, vous avez souvent besoin d'inclure les pauses pour veiller à ce que suffisamment de temps soit alloué pour composer un numéro de téléphone. Pour vous faire une idée du temps nécessaire, appelez la carte d'appel préférée ou le téléavertisseur pour mieux comprendre la façon dont ce système fonctionne. Le plus souvent, la carte d'appel ou le système, peut signaler "enter your calling card number followed by the pound 9 (#) key" (Saisissez votre numéro de carte suivi de la touche dièse 9 (#)). Veillez à appuyer sur l'ensemble des touches nécessaires lorsque vous saisissez le numéro. En outre, pendant que la carte ou le système de téléavertisseur parle (*nombre de secondes*), vous être tenu de saisir des pauses pendant ce temps pour permettre au système de disposer de suffisamment de temps pour accepter votre numéro de téléphone.

Créer des pauses

Vous pouvez ajouter des pauses à votre numéro de téléphone lorsque vous le saisissez dans le HS-700 en appuyant sur la touche ETOILE (*) deux fois, ce qui représente une pause de 2 secondes.. Si vous avez besoin de saisir une pause 6 secondes, appuyez sur la touche ETOILE (*) six fois.

Remarque : Appuyez toujours sur la touche ETOILE (*) deux fois (*par multiples de 2*) pour créer une pause effective; faute de quoi, une simple pression sur la touche ETOILE se traduira littéralement en tant que partie du numéro de téléphone composé.

Appels vers les numéros de téléphone à longue distance

Appels longue distance : Assurez-vous de saisir le numéro de téléphone exactement comme vous le feriez pour composer un appel à longue distance vous-même ("*1*" et *indicatif régional si nécessaire*).

Si vous appelez à l'international, assurez-vous de disposer des codes pays corrects et de respecter les règles de composition à l'internationale. Vérifiez auprès de votre compagnie de téléphone pour une aide afin de déterminer le numéro exact.

Programmation (*saisies des numéros de téléphone*)

Vous pouvez programmer le HS-700 avec jusqu'à trois numéros de téléphone (*60 chiffres chacun*), qui seront utilisés pour communiquer les messages d'alerte.

Avant de commencer la saisie des numéros de téléphone.

Important

- NE PAS saisir les numéros de téléphone des service d'urgence (*pompiers, police ou ambulance*) dans le HS-700.
- NE PAS oubliez l'indicatif régional, puis saisir le numéro de téléphone exactement comme vous le feriez pour passer un appel téléphonique personnel.
- Composition de numéro à longue distance : Saisir "1," l'indicatif régional si nécessaire, puis le numéro de téléphone.

Il est essentiel que vous exécutez un système de test pour valider les numéros à appeler. Pour le test proprement dit, il est recommandé qu'une personne située à l'emplacement de l'appel confirme avoir reçu l'appel.

Remarque : Vous ne pouvez pas saisir les numéros de téléphone lorsque le HS-700 fonctionne uniquement sur les piles.

Saisie des numéros de téléphone

Remarque : Les numéros de téléphone sont stockés dans une mémoire non volatile (*conservé de façon permanente dans le HS-700 indépendamment des coupures de courant ou d'un stockage à long terme*).

Pour saisir les numéros de téléphone dans le HS-700, procédez comme suit :

Etape	Mesure
11.	Assurez-vous que le HS-700 est en mode fonctionnement normal.
12.	Appuyez sur la touche PROGRAMME—émission d'un bip et le voyant programme commence à clignoter.
13.	Appuyez sur la touche numéro "1" pour sélectionner le premier emplacement—émission d'un bip et le voyant programme s'allume, mais ne clignote pas.
14.	Saisissez le numéro de téléphone (<i>jusqu'à 60 chiffres</i>)—émission d'un bip à chaque pression d'une touche.
15.	Appuyez sur la touche PROGRAMME—émission d'un bip et le voyant programme commence à clignoter. Le numéro a été saisi avec succès et l'appareil est toujours en mode programme.
16.	Appuyez sur la touche "2" suivi d'un numéro de téléphone pour ajouter le deuxième numéro de téléphone.
17.	Appuyez sur la touche PROGRAMME—émission d'un bip et le voyant programme comme à clignoter. Le numéro a été saisi avec succès et l'appareil est toujours en mode programme.
18.	Appuyez sur le numéro "3" suivi par un numéro de téléphone pour ajouter le troisième numéro de téléphone.
19.	Appuyez sur la touche PROGRAMME- Cela sauvegardera le numéro programmé final
20.	Appuyez sur la touche PROGRAMME de nouveau pour sortir du mode programme—émission d'un bip et le voyant programme s'éteint. (<i>si programmation de moins de 3 numéros de téléphone, appuyez sur la touche programme pour sortir du mode programmation lorsque terminer. Le voyant programme s'éteint</i>)

Supprimer les numéros de téléphone

Pour supprimer les numéros de téléphone, procéder comme suit :

Etape	Mesure
5.	Appuyez sur la touche PROGRAMME—émission d'un bip et le voyant programme commence à clignoter.
6.	Appuyez sur les touches 1, 2, ou 3 dans l'emplacement des numéros de téléphone que vous souhaitez supprimer—émission d'un bip et le voyant programme est allumé, mais ne clignote pas.
7.	Appuyez sur la touche PROGRAMME pour supprimer le numéro de téléphone—émission d'un bip et le voyant de programmation commence à clignoter. Le numéro a été supprimé avec succès.
8.	Appuyez sur la touche PROGRAMME pour sortir du mode programme, une fois terminé—émission d'un bip et le voyant programme s'éteint.

Modification des numéros de téléphone

Respectez la procédure “saisie du numéro de téléphone” pour écraser une partie ou l'ensemble des trois numéros de téléphone.

Considérations relatives à l'installation

Le HS-700 doit être installé dans un endroit sec, et propre près d'une prise d'alimentation et une prise téléphonique murale, comme indiqué en Figure 8.

Avertissement

- Ne pas installez ou connectez votre HS-700 au secteur ou à des lignes téléphoniques pendant un orage avec de la foudre. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner un choc électrique.

Attention

- Ne pas installez le HS-700 dans un espace confiné, tel qu'une bibliothèque ou dans un meuble, directement à la lumière du soleil, ou dans un lieu où il pourrait être exposé à de l'eau. Le non-respect de cette précaution peut entraîner de mauvaise performance ou endommager le HS-700.
- Utilisez UNIQUEMENT l'adaptateur secteur livré avec le HS-700. L'utilisation d'autres adaptateurs secteur peut endommager le HS-700.
- Ne pas installez le HS-700 dans des zones en présence de poussière ou de débris. Le non-respect de cette précaution peut endommager le HS-700.
- Ne pas installez le HS-700 dans une zone avec des émanations chimiques ou des vapeurs corrosives. Le non-respect de cette précaution peut endommager le HS-700.

HS-700 monté

La figure 8 montre un exemple d'une configuration idéale du HS-700 entièrement monté. Placez le HS-700 sur une surface plane, de préférence sur une table près d'une prise d'alimentation secteur et une prise de téléphone comme indiqué en figure 8. Une fois que le HS-700 est entièrement monté et opérationnel (*voyant alimentation allumé*), effectuez un test téléphonique afin de s'assurer que le HS-700 peut appeler la liste des numéros de téléphone à appeler lors d'une alarme.

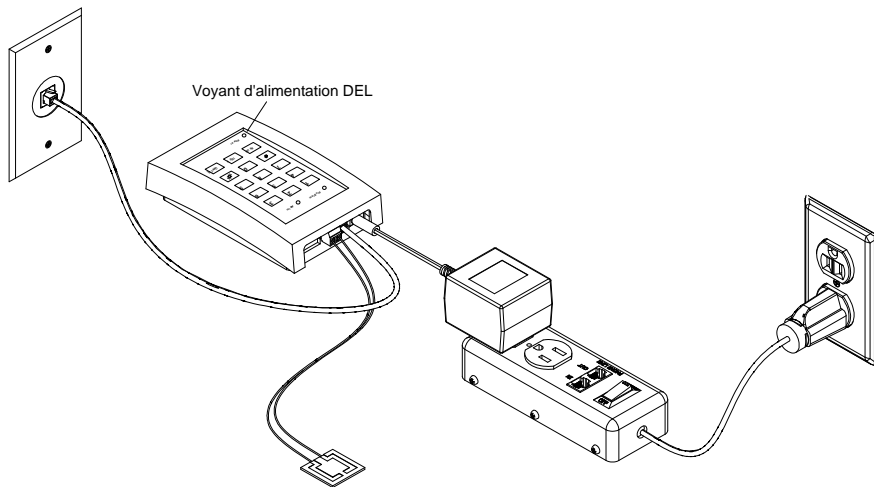


Figure 12 : HS-700 monté

Test téléphonique

Après avoir saisi tous les numéros de téléphone, il est crucial que vous testiez votre HS-700 pour vérifier qu'il peut joindre les numéros de téléphone de la liste d'appel.

Remarque : La touche ANNULER ne fonctionne pas lorsque le HS-700 est en "mode test."

Tester votre HS-700

Pour tester le HS-700, procédez comme suit :

Étape	Mesure
5.	Assurez-vous que le HS-700 est sous tension et en mode de fonctionnement normal.
6.	Appuyez sur le bouton TEST—le HS-700 émet un bip et le voyant d'alarme commence à clignoter.
7.	Appuyez sur les touches 1, 2, ou 3 du numéro de téléphone que vous désirez contacter—émission d'un bip et le voyant d'alarme est allumé, mais ne clignote pas. Les commandes suivantes vont se produire : <ul style="list-style-type: none">• Le HS-700 composera immédiatement le numéro de téléphone stocké souhaité sur l'emplacement du pavé numérique 1, 2, ou 3.• Dès qu'il y a une réponse, l'appareil délivrera le message suivant : "Ceci est un test de l'alarme HomeSitter."• Il répétera ce message pendant environ "1" minute, puis raccrochera, et le voyant d'alarme s'éteindra.
8.	Répétez les étapes 2 et 3 pour tester les numéros de téléphone restants.

Important

Le HS-700 ne fournit aucune indication concernant le succès de l'appel; c'est pourquoi, vous devez vérifier si l'appel a bien été réalisé.

Tests relatifs à une condition d'alarme spécifique

Pour tester une condition d'alarme spécifique (*température, eau, alimentation*) vous aurez à simuler une condition d'alarme spécifique, puis vérifier si les appels téléphoniques ont bien été effectués. Dans ce cas, vous devez annuler la séquence d'alarme de l'appel sortant et corriger la condition d'alarme.

Horloge décompte des sonneries

L'horloge des sonneries fonctionne de la manière suivante : lorsque le premier appel survient au cours d'un événement d'alarme, l'horloge commence un compte à rebours pour "3" minutes successives. Si le HS-700 reçoit assez de sonnerie pour répondre (*dans un délai de "3" minutes*), il répondra, et le compteur de sonnerie se réinitialisera sur "0" peu importe si les trois minutes se sont écoulées ou non. En outre, l'horloge se réinitialisera à "0" si aucun appel supplémentaire n'est reçu pendant une période de trois minutes (*appels multiples vers le HS-700 dans un délai de "3" minutes ne réinitialisera pas l'horloge des sonneries*).

Appeler le HS-700 pendant un événement d'alarme

Pour appeler le HS-700 pendant une alarme, procédez comme suit :

Etape	Mesure
4.	Appelez le numéro de téléphone du lieu où le HS-700 est situé—le HS-700 répondra en 5 ou 10 sonneries (<i>commutateur DIP réglé</i>) et délivrera un message d'alerte spécifique.
5.	Ecoutez le message décrivant la condition de l'alarme.
6.	Raccrochez le téléphone.

Une ligne téléphonique sur un répondeur/messagerie vocale avec le HS-700

Quand il est nécessaire de brancher un répondeur ou un appareil tel qu'une messagerie vocale sur la même ligne téléphonique sur le HS-700, vous pouvez toujours utiliser pleinement les fonctionnalités de ces appareils, en plus d'être en mesure de vérifier l'état et annuler une alarme relative à un appel sortant du HS-700.

Comme cela fonctionne

- Lors de la configuration, vous pouvez définir manuellement le HS-700 afin qu'il réponde à un nombre défini de sonneries entrantes "5" ou "10" (*DIP Commutateur DIP 2, décompte des sonneries*).
- Configurez votre répondeur ou messagerie vocale pour répondre en fonction de moins de sonnerie que le HS-700. (*par exemple, si le HS-700 est configuré pour répondre à 5 sonneries, configurez l'autre appareil pour répondre à "4" ou à moins de sonnerie.*) C'est pourquoi, lorsque un appareil parvient à l'emplacement du HS-700, le répondeur/messagerie vocale répondra en premier car ils sont configurés pour répondre à moins de sonnerie que le HS-700.

Appeler le HS-700 pendant un événement d'alarme

L'exemple suivant montre comment appeler le HS-700 pendant un événement d'alarme :

Critère

- Le décompte des sonneries du HS-700 est réglé sur "5" sonneries pour répondre (*Réglage par défaut du commutateur DIP*).
- Répondeur téléphonique/messagerie vocale réglé sur "4" sonneries pour répondre.
- Vous devez réaliser le nombre approprié d'appel téléphonique à l'emplacement où est situé le HS-700 dans les "3" minutes ou l'horloge du HS-700 sera remis à "0." Afin que le HS-700 puisse répondre aux critères des exemples indiqués ci-dessus, procédez comme suit :

Etape	Mesure
4.	Appelez le numéro de téléphone à l'emplacement où se trouve le HS-700, et laissez sonner "3" fois puis raccrochez. L'horloge interne d'une durée de 3 minutes démarre et le HS-700 compte et enregistre le nombre de sonnerie.
5.	Lors de votre deuxième appel dans un délai de "3" minutes, laissez le téléphone sonner jusqu'à ce que le HS-700 réponde. Le HS-700 répondra en premier, car il a enregistré les "3" premières sonneries, puis il a ajouté les sonneries du deuxième appel jusqu'à ce que le total ait atteint "5", ensuite il répond avant le répondeur/messagerie vocale (" <i>4" sonneries pour répondre.</i>)
6.	Ecouter le message.

Remarque : Si le HS-700 est configuré pour répondre à 10 sonneries (*le deuxième choix de COMM. DIP 2*), vous aurez peut être besoin de passer davantage d'appel dans un délai de

“3” minutes afin que le HS-700 réponde.

Comment annuler une séquence d'alarme d'appel sortant

Vous pouvez annuler une séquence d'alarme d'appel sortant de deux manières :

- A distance, appuyez sur la touche “1” puis sur la touche dièse (#) à tout moment pendant le message d'alerte.
- Localement, appuyez sur la touche ANNULER sur le pavé numérique.

Annuler une séquence d'alarme d'un appel sortant pendant que vous écoutez un message d'alerte

Pour annuler une séquence d'un appel sortant pendant que vous écoutez un message d'alerte, procédez comme suit :

Etape	Mesure
6.	Décrochez le téléphone.
7.	Ecouter un message d'alerte.
8.	Lorsqu'on vous le dit, appuyez sur la touche “1”.
9.	Appuyez sur la touche dièse (#) dans un délai d' “1” minute pour annuler l'appel sortant de l'alarme.
10.	Vous pouvez écouter jusqu'à ce que le HS-700 vous dit au revoir ou raccrochez juste le téléphone.

Remarque : Annuler une séquence d'appel sortant n'annule pas une alarme active (*le HS-700 continuera d'émettre un bip et le voyant d'alarme s'allumera*).

Annuler une séquence d'appel sortant d'une alarme en appelant le HS-700

Pour annuler une séquence d'appel sortant pendant une alarme active, procédez comme suit :

Etape	Mesure
7.	Effectuez un appel vers le HS-700 (<i>numéro de téléphone à l'emplacement de l'alarme</i>)
8.	Attendez que le HS-700 réponde (<i>5 ou 10 sonneries—commutateur DIP sélectionnable</i>)
9.	Ecoutez le message d'alerte.
10.	Appuyez sur la touche “1”.
11.	Appuyez sur la touche dièse (#) à tout moment au cours du message pour annuler l'appel sortant de l'alarme.
12.	Raccrochez le téléphone.

Annuler une séquence d'appel sortant d'une alarme avec un répondeur/messagerie vocale sur la même ligne téléphonique

Pour annuler la séquence d'appel sortant de l'alarme, procédez comme suit :

Étape	Mesure
9.	Effectuez un appel vers le HS-700 (<i>numéro de téléphone à l'emplacement de l'alarme</i>).
10.	Laissez le téléphone sonner le nombre de fois souhaité (<i>avant que les autres appareils reliés puissent répondre</i>).
11.	Raccrochez le téléphone.
12.	Appelez le numéro une deuxième fois dans un délai de trois minutes (<i>le HS-700 garde en mémoire toutes les sonneries, et les additionne jusqu'à ce que leur total correspond à un décompte de 5 ou 10 sonneries, puis il répondra</i>).
13.	Écoutez le message d'alerte.
14.	Appuyez sur la touche '1'.
15.	Appuyez sur la touche dièse (#) à tout moment au cours du message pour annuler l'appel sortant de l'alarme.
16.	Raccrochez le téléphone.

Vérification de l'état à distance

Pendant un fonctionnement normal, le HS-700 ne répondra pas aux appels entrants. vous pouvez appeler le HS-700 et obtenir une réponse :

- Si le HS-700 est en mode alarme.
- Si la séquence d'appel sortant a été annulée pour une alarme, que la condition d'alarme est toujours présente, le HS-700 répondra et décrira la condition liée à cette dernière.

Dépannage

Problème	Solution
Le voyant d'alimentation n'est pas allumé	<ul style="list-style-type: none"> • Le voyant d'alimentation ne s'allume lors d'un fonctionnement sur piles. • Si l'extrémité du connecteur cylindrique de l'adaptateur secteur est branché dans une prise d'alimentation sur le HS-700, l'autre extrémité de l'adaptateur est branchée dans une source d'alimentation électrique du secteur. • La prise d'alimentation électrique murale est-elle active?
NE PEUT PAS saisir des numéros de téléphone	<ul style="list-style-type: none"> • Vous ne pouvez pas saisir des numéros de téléphone si le HS-700 est uniquement alimenté par des piles. • Est-ce que l'adaptateur secteur du HS-700 est branché à l'alimentation secteur? • Respectez la procédure "Saisie du numéro de téléphone".
HS-700 NE COMPOSE PAS d'appel sortant pendant un test	<ul style="list-style-type: none"> • Est-ce que le HS-700 est alimenté? • Est-ce que le service téléphonique fonctionne correctement (<i>tonalité</i>)? • Vérifiez de nouveau si le cordon téléphonique RJ-11 est bien branché dans la prise téléphonique du HS-700, et dans la prise murale. • Re-saisir les numéros de téléphone, vérifiez l'indicatif régional et si le numéro "1" est nécessaire pour un appel à longue distance. • si vous utilisez une carte d'appel téléphonique, vérifiez si la séquence d'appel comprend des pauses, car cela peut être nécessaire pour effectuer un appel.
Le HS-700 ne répond lorsque j'appelle	<ul style="list-style-type: none"> • Le HS-700 ne répondra pas s'il n'y a pas d'événement d'alarme actif en cours. • Existe-t-il un répondeur téléphonique ou une messagerie vocale raccordé au HS-700? (<i>consultez la procédure pour "répondeur téléphonique/messagerie vocale en ligne"</i>) • Vérifiez que le service téléphonique fonctionne à l'emplacement du HS-700.
Je ne peux pas annuler les appels sortants de l'alarme; le HS-700 continu d'effectuer des appels	<ul style="list-style-type: none"> • Entendez-vous un message d'alerte comme quoi les appels sortants pour l'alarme ont été annulés? • Avez-vous appuyé sur la touche d'annulation adéquate au cours de l'événement pour l'alarme : touche numéro "1" key, puis touche dièse "#" dans un délai d'1 minute?
Réception d'une fausse alarme	<ul style="list-style-type: none"> • Le capteur de température du HS-700 est précis à 3°F près. Si le HS-700 est trop près d'une fenêtre pendant l'hivers (<i>en dessous de 45°C</i>) ou orienté directement vers les rayons du soleil (<i>au dessus de 85°C</i>) ceci peut déclencher une fausse alarme de la part du HS-700. • Vérifiez le HS-700 afin de voir si les piles sont installées, Aucune pile installée peut déclencher une fausse alarme.

Information technique

Spécifications techniques

Spécification	Description
Puissance requise	Deux sources d'alimentation : <ul style="list-style-type: none">• Adaptateur secteur de 110V c.a, fournissant 6V c.c, 200mA.• 2 piles AA pour alimentation de secours (<i>piles alcalines ou au lithium, non fourni</i>) CHANGEZ LES PILES après une longue coupure de courant du secteur ou annuellement.
Surveillance de la température (<i>commutateur DIP sélectionnable</i>)	Température tombe en dessous de 45°F (7°C) ou température monte au dessus de 85°F (34°C)
Humidité	95%
Dimensions	5,8in L, 3,5in W, 1,5in H (147,3mm, 88,9mm, 38,1mm) approximativement
Indice d'équivalence de sonnerie (REN)	

Enoncé de la FCC

Cet appareils est conforme à l'article 68 des règles de la FCC et aux règlements adoptés par l'ACTA (*American council for Terminal Attachments*). Au dos de votre HS-700 se trouve une étiquette qui comporte, entre autres indications, le numéro d'enregistrement FCC pour ce produit. Vous devez le fournir à la compagnie de téléphone si elle vous le demande.

Utilisation de la prise et de la fiche

La prise et la fiche utilisées pour brancher cet appareil sur le réseau de câblage et téléphonique doivent être conformes avec l'article 68 des règles de la FCC ainsi qu'avec les exigences adoptées par l'ACTA. Un cordon téléphonique et une fiche modulaire conformes sont fournis avec cet appareil. Il est conçu pour être branché sur une prise modulaire to a compatible qui est également conforme. Voir les instructions d'installation pour les détails.

Indice d'équivalence de sonnerie (IES)

Le numéro IES (indice d'équivalence de sonnerie) sert à déterminer le nombre d'appareils qui peuvent être branchés sur la ligne téléphonique. Un nombre excessif d'appareils branchés peut se traduire par l'absence de sonnerie lors d'un appel entrant.. Dans la plupart des régions, le nombre IES total ne doit pas dépasser cinq. (5,0). Pour être certain du nombre d'appareils pouvant être branchés sur la ligne téléphonique, déterminé par le nombre IES total, contactez la compagnie de téléphone locale. Le numéro IES de ce produit est indiqué ci-dessus et aussi dans l'identifiant FCC produit indiqué sur l'étiquette au dos de votre HS-700.

Interférences sur le réseau téléphonique

Si le HS-700 a un effet nuisible sur le réseau téléphonique, la compagnie de téléphone vous avisera à l'avance que l'interruption temporaire de service pourra être requise. S'il ne lui est pas possible de vous donner un préavis, la compagnie de téléphone avisera le client dans les meilleurs délais. Elle vous avisera également de votre droit de porter plainte au FCC si vous le jugez nécessaire.

La compagnie de téléphone peut apporter des changements à ses installations, équipements, méthodes ou procédures qui peuvent affecter le fonctionnement de l'appareil. So cela se produit, la compagnie de téléphone émettra un préavis vous permettant d'apporter les modifications nécessaires pour assurer l'ininteruption de votre service. Si l'équipement a un effet nuisible sur le réseau téléphonique, la compagnie de téléphone peut vous demander de débrancher l'équipement jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Si votre domicile comporte de l'équipement d'alarme spécial branché sur la ligne téléphonique, assurez-vous que l'installation de votre HS-700 ne désactive pas votre équipement d'alarme. Si vous avez des questions concernant ce qui pourrait désactiver l'équipement d'alarme, consultez votre compagnie de téléphone ou un installateur professionnel.

Contactez-nous

Pour commander le HS700, contactez l'un de nos services clientèles représentants à :

Protected Home

1724 Lake Drive West

Chanhassen, MN 55317 États-Unis

Téléphone : 952-448-2217

Télec. : 952-448-1606

customerservice@controlproductsinc.com

Ou rendez-nous visite à :

www.protectedhome.com

Assistance technique

Si vous avez besoin d'une aide supplémentaire pour l'installation ou l'utilisation de votre HS-700, contactez notre département d'assistance technique au 952-361-4101, du lundi au vendredi, de 8 heures à 17 heures CST. Ou vous pouvez-nous envoyer vos questions par courriel à : techsupport@controlproductsinc.com

Garantie

Garant : Concessionnaire, distributeur, détaillant, fabricant

Garantie et recours

Nous croyons en la qualité supérieure de notre produit HS-700. Bien que nous accordions toute l'importance possible à la fabrication et la vérification d'un produit qui fonctionnera correctement, nous ne pouvons garantir qu'il n'y ait jamais d'appareil défectueux ou qu'un appareil soit compatible avec tous les milliers d'appareils de ligne téléphonique et de communication en existence. Pour cette raison, il doit être clair que les Garants ne peuvent assurer vos locaux ou garantir qu'il n'y aura aucun dommage à votre personne ou vos biens si vous utilisez ce Produit. Si les dispositions de notre garantie limitée ne vous conviennent pas, ou si vous n'êtes pas entièrement satisfait de ce Produit, nous vous encourageons à retourner le Produit non utilisé dans les 30 jours de l'achat pour un remboursement intégral. Nous vous remercions de votre compréhension.

Garantie limitée à un an : Protected Home garantie son produit de tout défaut matériel et de main d'oeuvre en utilisation normale pour un an, et n'est pas responsable d'endommagements relatifs ou des coûts d'installation de quelque nature. Advenant que le Produit HS-700 ne soit pas conforme à cette Garantie à un moment quelconque pendant la période d'un an suivant la date d'achat originale, le Garant réparera le défaut et vous le retournera sans frais.

Important

La Garantie est limitée UNIQUEMENT au remplacement du Produit. Par ailleurs, puisque chaque ligne téléphonique est différente, nous vous conseillons fortement de vérifier ce Produit dans son environnement d'installation. Cela doit comprendre une vérification complète, y compris la composition par le Produit aux emplacements désignés et la vérification par une personne que l'appel d'alarme est bien reçu.

Causes d' annulation de la garantie

La garantie sera annulée et ne sera plus effective à partir du moment que le produit est

- Endommagé par des causes externes telles que le feu, l'eau, coupure de courant ou étincelles, foudre, etc., ou n'est pas entretenu de façon raisonnable et nécessaire
- Modifié
- Installé de façon inadéquate
- Réparé par une personne autre que le garant
- Utilisé d'une manière ou dans un but différent de celui prévu initialement

LES OBLIGATIONS DU GARANT AUX TERMES DE CETTE GARANTIE SONT LIMITÉES À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DE CE PRODUIT UNIQUEMENT. LA PRÉSENTE GARANTIE NE COUVRE PAS ET NE PRÉVOIT PAS DE REMBOURSEMENT DE FRAIS POUR LES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS.

Obligation du garant

Il doit être clair que les Garants n'assurent pas vos locaux et ne garantissent pas qu'il n'y aura aucun dommage à votre personne ou vos biens si vous utilisez ce Produit. Les Garants ne seront en aucun cas tenus responsables des dommages à votre personne ou vos biens, ou à une autre personne ou aux biens de cette personne suite à la vente ou l'utilisation du Produit, ou par son non-fonctionnement lors des utilisations pour lesquelles il a été conçu. La responsabilité du Garant, le cas échéant, sera limitée uniquement au coût original du Produit. L'utilisation de ce produit est à vos propres risques.

Marche à suivre pour obtenir l'application de la garantie

Advenant que le Produit ne se conforme pas à cette Garantie, le Produit doit être expédié ou livré franco de port au Garant avec la preuve d'achat originale. Si vous n'êtes pas entièrement satisfait de ce Produit ou si les dispositions de la Garantie limitée ne vous conviennent pas, nous vous encourageons à retourner le Produit non utilisé dans les 30 jours de la date de l'achat original avec la preuve d'achat.

Pour retourner le produit à Protected Home

Tous les produits retournés à Control Products, Inc. doivent d'abord recevoir un numéro d'autorisation de retour valide (RGA; Returned Goods Authorization Number) émis par Control Products, Inc., peu importe la raison du retour. Les retours sur garantie ne sont pris en charge que s'ils sont accompagnés d'un numéro RGA. Faites parvenir franco de port les produits sous garantie à Protected Home, 1724 Lake Drive West, Chanhassen, MN 55317, États-Unis. Protected Home, Inc. procédera, à sa discrétion, à la réparation ou au remplacement sans frais du produit et retournera franco de port le produit réparé ou remplacé au tarif le plus avantageux. Les Produits retournés pour un remboursement sont sujets à des frais de retour de 25 %. Les retours en raison d'une erreur de la part du vendeur ne sont pas sujets à ces frais. Tous les retours doivent être accompagnés de la preuve de l'achat original, indiquant la date de l'achat. Le numéro RGA doit être clairement indiqué sur l'extérieur de l'emballage contenant le produit.

Comment demander un numéro RGA

Pour demander un numéro RGA #, appelez Protected Home au 952-448-2217 et demandez le service clientèle. Ne pas obtenir un numéro RGA pourrait occasionner la perte du produit ou des retards importants dans le traitement de votre retour. En outre, les produits sans numéro RGA inscrit clairement à l'extérieur de l'emballage ne sont pas sous la responsabilité de Protected Home.

Sommaire

Alarme	Rallongement du câble	12
Annulation	Diviseur	
Annulation	Prise de téléphone.....	13
Annuler	Garantie non valable par	25
Annuler appel sortant.....	HS-700	
Annuler en appuyant sur touche.....	Pièce et rôle	5
Appel en cours	Installation	17
conditions	Pile	
fonctionnement	Type.....	11
Gestion du HS-700	Pile	
Séquence de bip	Durée de vie.....	11
Alarme : Appel en cours	Installation	11
Alimentation	Sécurité.....	11
Adaptateur secteur	Précaution	
Prise d'entrée.....	définition	4
Raccordement au secteur	Raccorder	
Secours	à la prise de téléphone.....	12
sources	Retours des produits	26
Alimentation	Retours des produits sous garantie.....	26
Pile.....	Sonnerie	
Avertissement	Indice d'équivalence (IES)	23
définition.....	Surveillance de la température.....	9
Brancher	Téléphone	
le diviseur à la prise téléphonique....	Adaptateur en T	13
Brancher	Carte d'appel et messagerie vocale ..	14
Détecteur d'eau	Composition	
Commutateur DIP.....	longue distance	14
Descriptions	Modification des numéros	16
Paramètre du nombre de sonnerie.....	Saisie des numéros.....	15
Paramètres	Services	14
Paramètres de l'alarme sonore.....	Supprimer le numéro	16
Paramètres fréquence des appels	Test	18
sortants.....	Touche #	14
Paramètres horloge alimentation	Touche étoile	14
coupée.....	Touche pause	14
Paramètres relatifs à la température ...	Température	
Connecteur	Surveillance	6
Bloc terminal à 3 positions	Vérifier l'état.....	21
Descriptions	Voyant	
Prise téléphonique.....	Alarme	6
utilisation de la prise et de la fiche	Alimentation	6
téléphonique.....	Programmation	6
Décompte des sonneries	Voyant	
Horloge	Descriptions.....	6
DéTECTEUR D'EAU	Voyants.....	5
Fonctionnement		

This page was intentionally left blank.

© 2009, Protected Home
This manual may not be reproduced, modified,
or distributed without permission from Protected Home
Printed in the U.S.A.
Document # 42420062A