



Manual de utilizare PowerSeries Pro HS3032/ HS3128/HS3248



HS3032, HS3128, HS3248



* 29010933R002*
29010933R002



Cuprins

Referință rapidă.....	7
Instrucțiuni de siguranță.....	8
Sistemul de securitate PowerSeries Pro.....	9
Funcționarea generală a sistemului.....	9
Detectarea monoxidului de carbon.....	9
Detector incendiu.....	9
Testarea sistemului.....	9
Efectuarea unui test de tastatură și sirenă.....	10
Monitorizarea.....	10
Întreținere.....	10
Modele aplicabile.....	10
Securizarea sediului.....	11
Armarea sistemului.....	11
Armarea sistemului în modul Away utilizând o tastatură.....	11
Armarea sistemului în modul Away.....	11
Anularea secvenței de armare.....	12
Armarea sistemului în modul Stay.....	12
Anularea secvenței de armare.....	13
Întârziere de ieșire silențioasă.....	13
Armarea sistemului cu o cheie fără fir.....	13
Armarea sistemului cu o etichetă de proximitate.....	13
Armare pe timp de noapte	13
Armarea sistemului în modul Noapte.....	14
Dezarmarea unui sistem care se află în modul Noapte.....	14
Armare fără intrare.....	14
Armarea sistemului utilizând caracteristica de armare fără acces.....	14
Anularea secvenței de armare.....	14
Repornirea timpului de întârziere la ieșire.....	15
Funcția de ieșire rapidă.....	15
Ieșirea din incintă utilizând caracteristica Ieșire rapidă.....	15
Ocolirea zonelor.....	15
Caracteristici suplimentare de ocolire.....	16
Ocolirea zonelor individuale.....	16
Ocolirea tuturor zonelor deschise.....	16
Rechemarea ultimelor zone ocolite.....	17
Ștergerea indicației de ocolire din toate zonele.....	17
Grupuri de ocolire.....	17
Programarea unui grup de ocolire.....	17
Încărcarea unui grup de ocolire.....	18
Probleme de armare și defecțiuni de ieșire.....	18
Probleme de armare.....	18

Corectarea unei erori de armare.....	18
Defecțiuni sonore de ieșire.....	18
Corectarea unei erori de ieșire.....	19
Dezarmarea sistemului.....	19
Dezarmarea sistemului cu o tastatură.....	19
Dezarmarea sistemului cu o cheie wireless	19
Dezarmarea sistemului cu o etichetă de proximitate.....	19
Eroare de dezarmare.....	19
Alarmer.....	19
Utilizarea cheilor de urgență	20
Alarma de incendiu.....	20
Dezactivarea alarmei de incendiu.....	20
Afișaj LCD silențios clopote pentru alarme de incendiu.....	20
Resetarea detectoarelor de fum.....	21
Alarma de monoxid de carbon.....	21
Afișaj LCD silențios clopote pentru alarme de CO	21
Alarma de efracție și efracție.....	21
Fereastra Anulare alarmă.....	22
Vizualizarea alarmelor în memorie.....	22
Mesaje de alarmă.....	22
Chei fără fir.....	22
Utilizarea tastelor wireless.....	22
Utilizarea etichetelor de proximitate.....	22
Gestionarea utilizatorilor.....	23
Tipuri de coduri de acces.....	23
Deschiderea meniului de coduri de acces.....	24
Adăugarea, modificarea și ștergerea codurilor de acces.....	24
Adăugarea sau modificarea unui cod de acces de utilizator.....	24
Înregistrarea unei etichete de proximitate.....	25
Ștergerea unei etichete de proximitate.....	25
Etichete de utilizator.....	26
Adăugarea și editarea unei etichete de utilizator.....	26
Atribuirea unei partiții unui cod de utilizator.....	26
Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator.....	27
Accesarea meniului de funcții utilizator.....	27
Vizualizarea buffer-ului de evenimente.....	28
Setarea orei și datei	28
Configurarea funcției de armare și dezarmare automată.....	28
Setarea orei de armare automată.....	28
Dezactivarea timpului de armare automată.....	29
Configurarea serviciului de sistem DLS.....	29
Apelarea utilizatorului.....	29

Configurarea funcției de deschidere cu întârziere	29
Setarea funcției de întârziere pentru deschidere.....	30
Dezactivarea funcției de întârziere pentru deschidere.....	30
Modificarea luminozității tastaturii LCD.....	30
Modificarea contrastului tastaturii LCD.....	30
Setarea volumului soneriei.....	31
Setarea volumului promptului vocal.....	31
Setarea volumului soneriei vocale.....	31
Resetarea sistemului.....	31
Resetarea inginerului.....	31
Resetare de la distanță (anti-cod)	31
Inițierea unui test de mers.....	32
Anularea unui test de mers.....	33
Gestionarea partițiilor.....	33
Partiții	33
Operare cu o singură partiție.....	33
Împrumutarea unei tastaturi la o altă partiție.....	33
Tipuri de zone de incendiu și CO	34
Caracteristici suplimentare.....	34
Vizualizarea unei temperaturi într-o zonă	34
Pornirea sau oprirea soneriei	35
Verificare audio.....	35
Verificare vizuală.....	35
Video la cerere.....	35
Asocierea zonei camerei PIR.....	35
Activarea unei ieșiri de comandă.....	35
Configurarea unei ieșiri de comandă pentru a urma un program	36
Verificarea efracției	36
Apel în așteptare.....	36
Verificarea alarmei de incendiu.....	36
Blocarea sistemului din cauza încercărilor nevalide.....	36
Depanare.....	36
Condiții de defecțiune.....	37
Fișe de referință.....	41
Informații despre sistem.....	41
Informații de contact ale serviciului	41
Coduri de acces.....	42
Informații despre senzor și zonă	43
Localizarea detectoarelor și planul de evacuare.....	44
Detectoare de fum.....	44
Planificarea evadării în caz de incendiu.....	45

Detectoare de monoxid de carbon.....	46
--------------------------------------	----

Referință rapidă

Sistemul de alarmă PowerSeries Pro utilizează taste de comandă rapidă pentru a accesa opțiunile sau funcțiile de pe toate modelele de tastaturi. Când utilizați o tastatură LCD, sistemul de alarmă PowerSeries Pro utilizează în plus un sistem de navigare bazat pe meniu. Utilizați tastele de parcurgere pentru a vizualiza lista de opțiuni din meniul curent.

① **Notă:** Unele caracteristici trebuie să fie activate de către instalator.

① **Notă:** Grupurile de ocolire nu sunt permise în instalațiile listate UL.

Pentru instalațiile clasificate SIA CP-01, caracteristica Swinger Shutdown va închide zona după un număr programabil de călătorii (prestabilit programat este 2). Zona este restabilită după o resetare manuală prin introducerea codului de acces în momentul dezarmării sistemului de alarmă, sau este resetată automat după 48 de ore fără deplasări în nicio zonă.

Următoarele tabele oferă o prezentare generală a luminilor și tastelor de stare a tastaturii.

Tabelul 1: Lumini de stare a tastaturii

Lumină de stare	Nume	Descriere
	Gata	Indică faptul că sistemul este pregătit pentru armare. Pentru a arma sistemul, această lumină trebuie să fie aprinsă și toate zonele trebuie să fie securizate sau ocolite.
	Armat	Indică faptul că sistemul este armat. Dacă ledul Gata și ledul Armat sunt ambele aprinse, este în desfășurare o Întârziere de ieșire.
	Probleme	Indică faptul că există o defecțiune a sistemului sau o problemă de manipulare. Dacă ledul Problemă clipește, tastatura are o stare de baterie descărcată. Corectăți starea de defecțiune pentru a stinge această lumină. Pentru mai multe informații despre corectarea condițiilor de defecțiune, consultați Depanare .
	alimentare de curent alternativ	Indică faptul că sursa de curent alternativ este conectată. Ledul de alimentare CA se stinge atunci când alimentarea CA este deconectată.

Tabelul 2: Taste de la tastatură

Cheie	Numele cheii	Tip cheie
	Armare Stay - cu om în casa	Funcție
	Armare away - cu plecare	Funcție
	Chime	Funcție
	Resetați	Funcție
	Ieșire rapidă	Funcție
	Alarma de incendiu	De urgență
	Alarma medicală	De urgență
	Alarma de panica	De urgență

Acțiune	presa
Armare și dezarmare	
Armare away - cu plecare	 timp de 2 secunde + [Cod de acces†]
Armare Stay - cu om in casa	 timp de 2 secunde + [Cod de acces†]
Night Arm	Când este armat în modul ședere [*][1] + [Cod de acces†]
Dezarma	[Cod de acces]
Armare fără intrare	[*][9] + [Cod de acces†]
Armare rapida	Când sistemul este dezarmat, apăsați*0
Ieșire rapidă	Când sistemul este armat, apăsați*0
Anulează secvența de armare	[Cod de acces]
Ocolire - Toate comenzile de ocolire încep cu [*][1] + [Cod de acces†]	
Ocoli zonele individuale	[Zona cu 3 cifre #]
Ocoliți toate zonele deschise	[9][9][8]
Amintiți ultima ocolire (bypass)	[9][9][9]
Șterge Bypass	[0][0][0] SAU [Defilare] Opțiuni de ocolire + [*] +   clar Ocolire + [*]
Grup de ocolire a programului	[Zone 3 cifre #-uri] + [9][9][5] SAU [3 cifre zone #-uri] +   Opțiuni de ocolire + [*] +   Prg Bypass Group + [*]
Încărcare grup de ocolire	[9][9][1] sau   Opțiuni de ocolire + [*] + [Defilare] Ocolire Grup + [*]
Funcții comune	
Setați ora și data	[*][6] [Cod principal] + [0][1]
Porniți/opriți clopoțelul	[*][4] + [Cod de acces†] sau 
Schimbați luminozitatea	[*][6] [Cod principal] + [1][2] +  
Schimbați contrastul	[*][6] [Cod principal] + [1][3] +  
Volumul soneriei	[*][6] + [Cod principal] + [1][4] +  
Adăugați/Ștergeți utilizator	[*][5] + [Cod principal] + [Cod de acces] + 1
Resetați detectoarele de fum	 SAU [*][7][2]
Vedeți Probleme	[*][2] + [Cod de acces†] +  
Vizualizați alarme	[*][3] + [Cod de acces†] +  
Efectuarea unui test de sistem	[*][6] + [Cod principal] + [0][4]

† Dacă este configurat de către instalator.

Instrucțiuni de siguranță

► **Important:** Acest echipament trebuie instalat numai de o persoană calificată. O persoană calificată este un instalator cu pregătire tehnică adecvată. Instalatorul trebuie să fie conștient de potențialele pericole în timpul instalării și de măsurile disponibile pentru a minimiza riscurile pentru instalator și pentru alte persoane.

Nu există piese reparabile de către utilizator în acest echipament. Toate echipamentele trebuie întreținute de o persoană calificată.

Sistemul de securitate PowerSeries Pro

PowerSeries Pro a fost proiectat pentru a oferi cea mai mare flexibilitate și confort posibil. Citiți cu atenție acest manual și solicitați instalatorului să vă ofere instrucțiuni despre cum să utilizați sistemul și care sunt caracteristicile implementate. Toți utilizatorii acestui sistem ar trebui să fie instruiți în mod egal în utilizarea acestuia.

Completați secțiunea „Informații despre sistem” cu informații despre zonă și coduri de acces și păstrați acest manual într-un loc sigur pentru referințe ulterioare.

❶ **Notă:** Sistemul de securitate PowerSeries Pro include caracteristici specifice de reducere a alarmelor false și este clasificat în conformitate cu standardul ANSI/SIA CP-01-2014 pentru panoul de control - Caracteristici pentru reducerea alarmelor false. Vă rugăm să consultați instalatorul pentru informații suplimentare cu privire la caracteristicile de reducere a alarmelor false încorporate în sistem, deoarece toate nu sunt tratate în acest manual.

Funcționarea generală a sistemului

Acest sistem de securitate este format dintr-un panou de control PowerSeries Pro, una sau mai multe tastaturi și diverși senzori și detectoare. Carcasa metalică conține electronica sistemului și bateria de așteptare. Tastatura este folosită pentru a trimite comenzi către sistem și pentru a afișa starea curentă a sistemului. Tastatura (tastaturile) sunt montate într-o locație convenabilă în interiorul spațiilor protejate, aproape de ușile de intrare/ieșire. Sistemul de securitate are mai multe zone de protecție a zonei, fiecare conectată la unul sau mai mulți senzori (detectori de mișcare, detectoare de spargere a sticlei, contacte de ușă etc.).

❶ **Notă:** Doar instalatorul sau profesionistul de service va avea acces la panoul de control.

Detectarea monoxidului de carbon

Acest echipament este capabil să monitorizeze detectorii de monoxid de carbon și să furnizeze un avertisment dacă este detectat monoxid de carbon. Vă rugăm să citiți instrucțiunile de planificare a evadării din acest manual și instrucțiunile care sunt disponibile cu detectorul de monoxid de carbon.

❶ **Notă:** Trebuie să fie activat și configurat de către instalator.

❶ **Notă:** Echipamentul trebuie instalat în conformitate cu NFPA 720.

Detector incendiu

Acest echipament este capabil să monitorizeze dispozitivele de detectare a incendiului, cum ar fi detectoarele de fum, și să furnizeze un avertisment dacă este detectată o stare de incendiu. O bună detectare a incendiilor depinde de un număr adecvat de detectoare plasate în locații adecvate. Acest echipament trebuie instalat în conformitate cu NFPA 72 (NFPA, Batterymarch Park, Quincey MA 02269). Consultați cu atenție instrucțiunile de planificare a evadării din acest manual.

❶ **Notă:** Trebuie să fie activat și configurat de către instalator.

Testarea sistemului

Efectuați un test de sistem pentru a testa toate LED-urile tastaturii, sirenele tastaturii, clopotele și sirenele. Pentru a vă asigura că sistemul continuă să funcționeze conform intenției, testați-vă sistemul săptămânal.

➤ **Important:** Pentru aplicațiile enumerate UL HOME HEALTH CARE, sistemul va fi, de asemenea, testat săptămânal fără curent alternativ. Pentru a scoate AC de la unitatea de control, scoateți șurubul de pe urechea de fixare a adaptorului de priză și scoateți adaptorul de la priza de curent alternativ. După finalizarea testului unității utilizând numai sursa de rezervă a bateriei, reconectați adaptorul de priză și atașați șurubul prin urechea de reținere, astfel încât adaptorul să fie atașat ferm la priză.

Dacă sistemul nu funcționează corect, contactați compania de instalare.

► **Important:** Trebuie să testați detectoarele de fum anual.

Efectuarea unui test de tastatură și sirenă

Pentru a efectua un test de tastatură și sirenă, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Test de sistem**, și apăsați *****. Toate sirenele, clopotele, sirenele și LED-urile tastaturii se activează timp de 2 secunde.
4. Apăsați **#** pentru a reveni la starea gata.

Monitorizarea

Acest sistem este capabil să transmită alarme, probleme și informații de urgență. Dacă o alarmă este inițiată din greșeală, sunați imediat la stația centrală pentru a preveni un răspuns inutil.

- ❗ **Notă:** Pentru sistemele CP-01, funcția de monitorizare trebuie să fie activată de către instalator înainte de a fi operațională. Există o întârziere a comunicatorului de 30 de secunde în acest panou de control. Poate fi demontat, sau poate fi mărit până la 45 de secunde, la opțiunea utilizatorului final prin consultarea cu instalatorul. Alarmerle de tip incendiu sunt în mod normal raportate fără întârziere.

Întreținere

Păstrați controlerul de alarmă în stare optimă, urmând instrucțiunile incluse în acest manual și/sau marcate pe produs. Utilizatorul final și/sau instalatorul sunt responsabili pentru eliminarea bateriilor uzate în conformitate cu reglementările locale de recuperare și reciclare a deșeurilor.

- Utilizați testul de sistem descris în „Testarea sistemului” pentru a verifica starea bateriei. Pentru o performanță optimă, înlocuiți bateriile la fiecare 3-5 ani.
 - Pentru alte dispozitive de sistem, cum ar fi detectoare de fum, detectoare de mișcare sau detectoare de spargere de sticlă, consultați literatura producătorului pentru instrucțiuni de testare și întreținere.
 - Stergeți ușor echipamentul de securitate cu o cârpă ușor umezită.
- ❗ **Notă:** Nu utilizați abrazivi, diluanți, solvenți sau agenți de curățare cu aerosoli (spray de lustruire) care pot pătrunde prin orificiile controlerului de alarmă și pot provoca daune. Nu ștergeți capacul frontal cu alcool, apă sau orice alt lichid.

Modele aplicabile

Această publicație acoperă următoarele modele:

- ❗ **Notă:** Caracterul X se referă la una dintre următoarele frecvențe de operare a dispozitivului PG: 4 se referă la 433MHz, 8 se referă la 868MHz și 9 se referă la sistemele UL/ULC 912-919MHz.
- HS3032
 - HS3128
 - HS3248
 - HS2LCDPRO
 - HS2LCDRFPROx
 - HS2LCDWFPROx
 - HS2LCDWFVPROx

- HS2TCHPRO
- HS2TCHPROBLK

Securizarea sediului

PowerSeries Pro oferă mai multe moduri de armare, după cum este descris mai jos:

Modul Away	Utilizați acest mod atunci când nu este nimeni în incintă. Modul Away activează toți senzorii de perimetru și interior din sistemul de alarmă.
Modul Stay	Utilizați acest mod atunci când cineva se află în incintă. Modul Stay activează parțial sistemul de alarmă armând toți senzorii de perimetru și ocolind toți senzorii interiori.
Modul Noapte	Utilizați atunci când perimetrul și interiorul trebuie să fie armate, dar necesită o mișcare limitată fără a activa alarma (de exemplu, dezactivați senzorii de mișcare într-o zonă care conține o toaletă). Modul de noapte este similar cu modul Stay, dar ocolește doar senzorii interni configurați ca Zone de noapte.

Notă: Verificați cu compania de alarmă care moduri sunt disponibile. Pentru panourile listate SIA FAR, Întârzierea de ieșire pentru armare în regim va fi de două ori mai lungă decât Întârzierea de ieșire pentru armare absentă.

În funcție de configurația sistemului, există mai multe metode de armare a sistemului.

Armați sistemul folosind:

- Tastatură
- Cheie fără fir
- Etichetă de proximitate

Armarea sistemului

Puteți arma sistemul PowerSeries Pro utilizând o tastatură, o cheie fără fir, o etichetă de proximitate sau portalul interactiv pentru parteneri.

Notă: Dacă sistemul dumneavoastră este instalat în conformitate cu Standardul SIA CP-01 pentru reducerea alarmelor false, sistemul de securitate se armează în modul Stay Arm dacă expiră timpul de întârziere la ieșire și nimeni nu a ieșit din incintă.

Armarea sistemului în modul Away folosind o tastatură

Modul Away activează sistemul complet de alarmă prin:

- Armarea tuturor senzorilor de perimetru.
- Armarea tuturor senzorilor interiori.

Armarea sistemului în modul Stay

Pentru a arma sistemul în modul Stay, parcurgeți următorii pași:

1. Asigurați-vă că închideți toate ferestrele și ușile.
2. Asigurați-vă că indicatorul Gata este aprins.

Notă: Nu puteți arma sistemul până când indicatorul Gata este aprins.

3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:

- Pentru a arma rapid sistemul, apăsați [*][0].
- Pentru a arma sistemul folosind tasta Away, apăsați și mențineți apăsată tasta Away timp de 2 secunde. Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Dacă sistemul ocolește o zonă, pe tastatură apare un avertisment.

❗ **Notă:** Pentru instalațiile europene (certificat EN50131), nu puteți arma sistemul fără un cod de utilizator valid. Dacă nu aveți un cod de utilizator valid, nu încercați să inițiați secvența de armare a sistemului de alarmă.

După ce inițiați secvența de armare, sistemul finalizează următoarele acțiuni:

- Indicatorul Armat se aprinde.
- Indicatorul Ready rămâne aprins.
- Întârzierea de ieșire începe numărătoarea inversă.
- Tastatura emite un bip de șase ori și continuă să emită un bip în fiecare secundă. În ultimele 10 secunde, sistemul emite un semnal sonor rapid.

❗ **Notă:** Pentru instalațiile europene (certificate EN50131), indicatorul Armat se aprinde numai după Întârzierea de ieșire.

Când cronometrul de întârziere de ieșire expiră, sistemul este armat și au loc următoarele acțiuni:

- Indicatorul Ready se stinge.
- Indicatorul Armat rămâne aprins.
- Tastatura nu mai sună.

❗ **Notă:** Instalatorul configurează temporizatorul de întârziere de ieșire în conformitate cu cerințele de certificare nord-americane și europene (UL, ULC și EN50131).

Anularea secvenței de armare

Pentru a anula secvența de armare, parcurgeți următorul pas:

- Introduceți codul de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Armarea sistemului în modul Stay

Modul Stay activează parțial sistemul de alarmă armând toți senzorii de perimetru și ocolind toți senzorii interiori.

❗ **Notă:** Pentru instalațiile europene (certificat EN50131), funcția de golire a tastaturii se activează după 30 de secunde. Puteți vedea starea sistemului de alarmă numai după ce introduceți un cod de utilizator valid.

Pentru a arma sistemul în modul Stay, parcurgeți următorii pași:

1. Asigurați-vă că închideți toate ferestrele și ușile.
2. Asigurați-vă că indicatorul Gata este aprins.
3. Apăsăți și mențineți apăsată tasta Stay timp de 2 secunde. Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

❗ **Notă:** Nu părăsi incinta.

Dacă sistemul ocolește o zonă, pe tastatură apare un avertisment.

După ce inițiați secvența de armare, sistemul finalizează următoarele acțiuni:

- Indicatorul Armat se aprinde.
- Indicatorul Ready rămâne aprins.
- Cronometrul de întârziere de ieșire începe numărătoarea inversă.

❗ **Notă:** Pentru instalațiile europene (certificate EN50131), indicatorul Armat se aprinde numai după Întârzierea de ieșire.

Când cronometrul de întârziere de ieșire expiră, sistemul este armat și au loc următoarele acțiuni:

- Indicatorul Ready rămâne aprins.
- Indicatorul Armat rămâne aprins.
- Tastatura nu mai sună.

Anularea secvenței de armare

Pentru a anula secvența de armare, parcurgeți următorul pas:

- Introduceți codul de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Întârziere de ieșire silențioasă

Dacă armați sistemul utilizând tasta Stay sau metoda de armare fără intrare [*] [9]:

- Bipul de avertizare este oprit
- Timpul de ieșire se dublează numai pentru acea perioadă de ieșire (numai versiunile CP-01).

i Notă: Pentru versiunile care nu sunt CP-01, este utilizat Timpul de ieșire standard.

Armarea sistemului cu o cheie wireless

Dacă este configurat, sistemul PowerSeries Pro poate fi armat utilizând cheile fără fir furnizate împreună cu sistemul dumneavoastră de alarmă. Pentru a arma sistemul cu o cheie fără fir, apăsați butonul pentru modul de armare dorit atunci când indicatorul sistem gata este aprins.

Armarea sistemului cu o etichetă de proximitate

Etichetele de proximitate pot fi folosite pentru a arma și dezarma sistemul sau pentru a efectua o funcție programată (de exemplu, utilizate în locul introducerii unui cod de acces sau pentru a debloca ușa unei camere de depozitare).

Pentru a arma sistemul cu o etichetă de proximitate

- Prezentați eticheta de proximitate pe o tastatură cu un senzor de proximitate când indicatorul System Ready este aprins.
- Dacă ați configurat instalatorul, introduceți codul de acces.

i Notă: La armarea cu o etichetă de proximitate, sistemul se armează în modul Away dacă părăsiți sediul. Sistemul se armează în modul Stay dacă este instalat un senzor de mișcare și nu ieșiți din incintă.

Armare de noapte

Modul noapte activează parțial sistemul de alarmă prin:

- Ocolirea tuturor senzorilor interni configurați ca zone de noapte.
- Armarea tuturor senzorilor de perimetru.
- Armarea tuturor celorlalți senzori interni.

Armarea sistemului în modul Noapte este posibilă după ce sistemul a fost mai întâi armat în modul Stay și este apăsat [*][1] la tastatură. Tastatura poate fi configurată și cu o tastă funcțională pentru a arma sistemul în modul Noapte. Pentru a accesa zonele interioare armate când sistemul este armat în modul Noapte, trebuie să dezarmați sistemul.

- ❗ **Notă:** Asigurați-vă că instalatorul v-a furnizat o listă care identifică toate zonele de noapte programate. Instalatorul dumneavoastră poate configura o tastă funcțională pentru a arma panoul în modul Noapte fără ca sistemul să fie deja armat în modul Stay.

Armarea sistemului în modul Noapte

Pentru a arma sistemul în modul Noapte, parcurgeți următorii pași:

Dacă sistemul este configurat, apăsați și mențineți apăsată tasta Night Arm timp de 2 secunde.

1. După ce armați sistemul în modul Stay, apăsați [*] [*] de pe orice tastatură sau apăsați [*] [1].

Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

- ❗ **Notă:** Sistemul armează toate zonele interioare, cu excepția dispozitivelor pe care le programați ca zone de noapte.

Dezarmarea unui sistem care este în modul Noapte

Pentru a dezarma un sistem care se află în modul Noapte, parcurgeți următorul pas:

- Introduceți codul dvs. de acces.

Pentru a avea acces la zonele interioare care sunt armate în modul Noapte, dezarmați sistemul introducând codul de acces.

Armare fără intrare

Funcția de interdicere a accesului armează sistemul în modul Stay și efectuează următoarele acțiuni:

- Îndepărtează Întârzierea de intrare din zonele configurate.
- armează toți senzorii de perimetru.
- Ocolește toți senzorii interiori.

- ❗ **Notă:** Când utilizați funcția de interdicție, o încercare de a intra printr-o ușă sau o fereastră creează o alarmă instantanee.

Armarea sistemului utilizând caracteristica de armare fără intrare

Pentru a arma sistemul folosind funcția de armare fără acces, parcurgeți următorii pași:

1. Asigurați-vă că indicatorul Gata este aprins și că sistemul este pregătit pentru armare.
2. Apăsați [*] [9]. Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Dacă sistemul ocolește o zonă, pe tastatură apare un mesaj de avertizare. După ce inițiați secvența de armare, sistemul finalizează următoarele acțiuni:

- Sistemul clipește și nu are întârziere de intrare.
- Tastatura emite un bip rapid.
- Sistemul afișează Exit Delay in Progress pe tastatură.

Când cronometrul de întârziere de ieșire expiră, sistemul este armat.

Anularea secvenței de braț

Pentru a anula secvența de armare, parcurgeți următorul pas:

- Introduceți codul de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Repornire întârziere de ieșire

Această opțiune repornește temporizatorul de întârziere de ieșire dacă o zonă de intrare/ieșire este declanșată a doua oară înainte de sfârșitul întârzierii de ieșire. Temporizatorul de întârziere la ieșire poate fi repornit o singură dată.

Funcția de ieșire rapidă

Utilizați funcția Ieșire rapidă dacă sistemul este deja armat și doriți să plecați fără să dezarmați și să rearmați sistemul. Ieșire rapidă folosește aceleași taste rapide ca și armarea rapidă și vă oferă o întârziere de ieșire de 2 minute pentru a părăsi sediul fără a declanșa o alarmă. Odată ce ușa din care plecați se închide, cronometrul de ieșire rapidă va fi anulat.

Ieșirea din incintă folosind funcția Ieșire rapidă

Pentru a ieși dintr-o sediu utilizând caracteristica Ieșire rapidă, parcurgeți următorii pași:

1. Dacă sistemul este Armat și ledul Armat este aprins, alegeți una dintre următoarele opțiuni:

- Apăsați și mențineți apăsată tasta Ieșire rapidă timp de 2 secunde.
- Apăsați [*] [0].

2. Ieșiți din clădire înainte ca temporizatorul de întârziere la ieșire să expire.

Ocolirea zonelor

⚠️ AVERTIZARE: Dacă o zonă nu funcționează corect, contactați imediat instalatorul.

Ocolirea zonelor în mod intenționat dezprotejează zonele specificate data viitoare când sistemul dumneavoastră este armat. În funcție de tipul de tastatură, zonele ocolite vor fi identificate diferit. Folosind o tastatură din seria HS2LCD, zonele ocolite sunt indicate pe ecranul LCD, așa cum se arată în tabelul următor.

① **Notă:** Pentru instalațiile listate UL, zonele pot fi ocolite numai manual.

Tabelul 3: Indicații zonei tastaturii LCD

Ecran LCD	Indicație	Descriere
Eticheta zonei <>	nici unul	Zona este pregătită pentru armare.
Eticheta zonei <> O	O	Zona este deschisă în prezent. Este posibil să nu puteți arma sistemul.
Eticheta zonei <> B	B	Zona este ocolită.

Zone ocolite:

- Trebuie configurat înainte de armarea sistemului.
- Poate fi configurat folosind o tastatură.
- Permite accesul în zonele protejate când sistemul este armat.
- Vă permite să armați sistemul dacă o zonă este temporar în afara serviciului.
- Reduceți nivelul de securitate.
- Nu va suna o alarmă.
- Sunt anulate automat de fiecare dată când sistemul este dezarmat.
- Pot fi programate împreună în grupuri de bypass. Pentru mai multe informații, consultați „Grupuri de ocolire”.

Caracteristici suplimentare de ocolire

Amintiți ultima ocolire	Amintește toate zonele care au fost ocolite ultima dată când a fost utilizată caracteristica zonei de ocolire.
Ocoliți toate zonele deschise	Permite utilizatorului să ocolească rapid toate zonele deschise cu o singură comandă.
Șterge Bypass	Șterge instantaneu toate condițiile de ocolire din zonele alocate partiției.
Programarea unui grup de bypass	Utilizați atunci când ocoliți în mod constant aceleași zone. Această caracteristică vă permite să stocați în memorie un grup de zone ocolite per partiție.
Activarea unui grup de ocolire	Încarcă un grup de bypass stocat din memorie.

- ❶ **Notă:** Asigurați-vă că nicio zonă nu este ocolită neintenționat atunci când armați sistemul.
- ❷ **Notă:** Zonele de 24 de ore pot fi anulate numai manual.
- ❸ **Notă:** Din motive de securitate, instalatorul dumneavoastră a programat sistemul pentru a vă împiedica să ocoliți anumite zone (de exemplu, detectoare de fum). Pentru mai multe informații despre zonele de incendiu, consultați „Tipuri de zone de incendiu și CO”.

Ocolirea zonelor individuale

Pentru a ocoli zonele individuale, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].
2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate.
3. Pentru a ocoli o zonă, alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Introduceți un număr de zonă cu trei cifre.
 - Folosiți tastele [<] [>] pentru a derula la zonă și apăsați [*].
4. **Opțional:** Pentru a comuta sau anula ocolirea unei zone, introduceți numărul din trei cifre ale zonei sau apăsați [*].
5. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [*].

Dacă sistemul este pregătit pentru armare, indicatorul Gata este aprins.

Ocolind toate zonele deschise

Pentru a ocoli toate zonele deschise, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].
2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate.
3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Apăsați [9] [9] [8].
 - Folosiți tastele [<] [>] pentru a defila la Opțiuni de ocolire și apăsați [*].
 - Folosiți tastele [<][>] pentru a defila la Ocolire zone deschise și apăsați [*]
4. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [*].

Dacă sistemul este pregătit pentru armare, indicatorul Gata este aprins.

Rechemarea ultimelor zone ocolite

Pentru a reapela ultimele zone ocolite, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].
2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.
3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Apăsați [9] [9] [9].
 - Folosiți tastele [<][>] pentru a defila la Opțiuni de ocolire și apăsați [*].
 - Folosiți tastele [<][>] pentru a defila la Retrageretragere și apăsați [*]
4. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [*].

Dacă sistemul este pregătit pentru armare, indicatorul Gata este aprins.

Ștergerea indicației de ocolire din toate zonele

Pentru a șterge indicația de ocolire din toate zonele, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].
2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.
3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Apăsați [0] [0] [0].
 - Folosiți tastele [<] [>] pentru a defila la Clear Bypass-uri și apăsați [*].
4. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [*].

Grupuri de ocolire

Programați zonele de ocolit frecvent în sistem ca grup de ocolire. Utilizarea grupurilor de ocolire evită ocolirea individuală a fiecărei zone. Un grup de bypass poate fi programat pentru fiecare partiție.

① **Notă:** Această caracteristică nu trebuie utilizată în instalațiile enumerate UL.

Programarea unui grup de bypass

Pentru a programa un grup de ocolire, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].
2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.
3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Introduceți numărul de trei cifre al zonelor pe care doriți să le ocoliți.
 - Derulați la zona pe care doriți să o ocoliți și apăsați [*]
4. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Pentru a programa grupul de ocolire cu zonele curente ocolite, apăsați [9] [9] [5].

- Folosiți tastele [<] [>] pentru a defila la Opțiuni de ocolire și apăsați [*], apoi derulați la Grup de ocolire a programului și apăsați [*].

5. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [#].

Se încarcă un grup de ocolire

Pentru a încărca un grup Bypass, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați [*] [1].

2. **Opțional:** Dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate.

3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:

- Apăsați [9] [9] [1] și, dacă este necesar, introduceți un cod de acces sau prezentați o etichetă de proximitate.
- Folosiți tastele [<] [>] pentru a defila la Opțiuni de ocolire și apăsați [*], apoi derulați la Grup de ocolire și apăsați [*].

4. Pentru a ieși din modul Bypassing, apăsați [#].

Probleme de armare și defecțiuni de ieșire

Necazurile de armare

Se aude un ton de eroare (bip lung) dacă sistemul nu se poate arma. Problemele de armare pot apărea în următoarele circumstanțe:

- Sistemul nu este pregătit pentru armare (adică, senzorii sunt deschiși).
- A fost introdus un cod de utilizator incorect.
- Există o problemă și nu a fost văzută de utilizator. Această operațiune trebuie să fie activată de către instalator.

Corectarea unei erori de armare

1. Asigurați-vă că toți senzorii sunt în siguranță. Tastatura dvs. va identifica orice senzor deschis.
2. Când indicatorul luminos de probleme este aprins, introduceți [*][2] și introduceți [99] sau derulați la promptul Confirmați toate problemele și apăsați [*]. Dacă sistemul dumneavoastră a fost programat pentru a preveni armarea atunci când există o problemă.
3. Încercați să armați sistemul din nou.
4. Dacă problemele persistă, contactați instalatorul.

Defecțiuni sonore de ieșire

❗ Notă: Această opțiune trebuie să fie activată de instalatorul dvs.

În încercarea de a reduce alarmele false, eroarea de ieșire sonoră vă anunță despre o ieșire necorespunzătoare la armarea sistemului. Ieșirile necorespunzătoare sunt cauzate de neînchiderea sigură a ușii de ieșire/intrare.

Ieșirile necorespunzătoare cauzează următoarele notificări de sistem:

- Tastatura emite un bip continuu.
- Soneria sau sirena sună pe durata întârzierii de intrare până când este introdus un cod de utilizator valid sau până când expiră timpul programat de expirare a soneriei.

Corectarea unei erori de ieșire

1. Reintra în incintă.

- Dezarmați sistemul înainte ca temporizatorul de întârziere de intrare să expire, introducând codul dvs. de acces sau folosind o etichetă de proximitate sau o cheie fără fir.
- Urmați din nou procedura de armare Away, asigurându-vă că închideți ușa de intrare/ieșire corect. Pentru mai multe detalii, consultați: „Armarea absentă a sistemului cu tastatura”.

Dezarmarea sistemului

În funcție de configurația sistemului dvs., există mai multe metode pe care le puteți utiliza pentru a vă dezarma sistemul. Puteți dezarma sistemul utilizând o tastatură, o cheie fără fir sau o etichetă de proximitate:

Dezarmarea sistemului cu o tastatură

- ① **Notă:**Când intri în incintă, tastatura sună. Pentru a evita o stare de alarmă, trebuie să dezarmați sistemul într-un anumit număr de secunde.

Pentru a dezarma sistemul cu o tastatură, parcurgeți următorul pas:

- Introduceți codul de acces sau prezentați o etichetă de proximitate cititorului tastaturii.

Dezarmarea sistemului cu o cheie wireless

- ① **Notă:**Când intri în incintă, tastatura sună. Pentru a evita o stare de alarmă, trebuie să dezarmați sistemul într-un anumit număr de secunde.

Pentru a dezarma sistemul cu o cheie wireless, parcurgeți următorul pas:

- Când sistemul este armat și indicatorul Armat este aprins, apăsați tasta de dezarmare.
- ① **Notă:**După ce dezarmați un sistem cu o tastatură utilizând o cheie fără fir, asigurați-vă că verificați memoria alarmelor pentru a determina dacă au apărut alarme în timpul perioadei de armare.

Dezarmarea sistemului cu o etichetă de proximitate

- ① **Notă:**Când intri în incintă, tastatura emite un sunet și indică întârziere de intrare. Pentru a evita o stare de alarmă, trebuie să dezarmați sistemul într-un anumit număr de secunde.

Pentru a dezarma sistemul cu o etichetă de proximitate, parcurgeți următorul pas:

- Când sistemul este armat și indicatorul Armat este aprins, prezentați o etichetă de proximitate la senzorul de proximitate de pe tastatură.
- ① **Notă:**Programul de instalare programează cronometrul pentru durata intrării și oferă sfaturi cu privire la durata cronometrului. Intrările valide sunt între 30 de secunde și 4 minute. Pentru instalațiile clasificate SIA CP-01, întârzierea de intrare nu trebuie să depășească 45 de secunde.

Eroare de dezarmare

Dacă codul dvs. este invalid, sistemul nu se dezarmează și se aude un ton de eroare de 2 secunde. Dacă se întâmplă acest lucru, apăsați [#] și reintroduceți codul de acces.

Alarmer

Sistemul poate genera sunete de alarmă diferite, fiecare având un scop și o prioritate diferită.

Prioritate	Tip de alarmă	Ce auzi
1	Foc	Temporal (3 bipuri apoi o pauză) sau sirenă pulsată (bipuri continuu)
2	Monoxid de carbon	4 bipuri, 5 secunde pauză, 4 bipuri
3	Intruziune (efracție)	Sirenă continuă
4	Potop	1 secundă pornit, 3 secunde oprit, repetând

Utilizarea cheilor de urgență

► **Important:** Utilizați numai în caz de urgență.

Dacă apăsați ambele taste de urgență, veți genera o alarmă de incendiu, medicală sau de panică și alertați stația de monitorizare. Pentru a genera o alarmă de incendiu, medicală sau de panică, parcurgeți următorul pas:

- Apăsați ambele taste de alarmă simultan timp de două secunde.

Tastatura emite un bip pentru a indica faptul că intrarea alarmei este acceptată și că o alertă este trimisă la stația de monitorizare.

❗ **Notă:** Tastatura nu emite un bip pentru alarmele de panică sau medicale

Tabelul 4: Chei de urgență

Nume	Cheie
Alarma de incendiu	
Alarma medicală	
Alarma de panică	

Verificați cu compania dumneavoastră de alarmă că sistemul dumneavoastră este echipat cu chei de urgență. Având un modul opțional de verificare audio instalat pe sistemul dumneavoastră, permite stației de monitorizare să deschidă comunicarea atunci când este notificată cu privire la o alarmă.

❗ **Notă:** Tastele de incendiu pot fi dezactivate de către instalator.

Alarma de incendiu

⚠ **AVERTIZARE:** Dacă sună alarma de incendiu, urmați imediat planul de evacuare de urgență.

Atenuarea alarmei de incendiu

Dacă alarma de incendiu se activează accidental, puteți opri alarma. Pentru a opri alarma, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, introduceți codul dvs. de acces.
2. Sună-ți la dispecerat pentru a anunța declanșarea accidentală

Afișaj LCD silențios pentru alarme de incendiu

Dacă opriți o alarmă de incendiu prin introducerea unui cod de utilizator și zona care a inițiat alarma de incendiu rămâne deschisă, se afișează un mesaj Clopote tăcere. Sistemul șterge automat mesajul când toate zonele de incendiu sunt restaurate în sistem. Când se afișează mesajul Bells Silenced, un utilizator poate vedea în continuare toate mesajele standard din meniul de bază utilizând butonul de derulare manual.

❗ **Notă:** Mesajul Bells Silenced suprascrie, de asemenea, afișarea automată a funcției de memorie de alarmă pentru alarmele de incendiu.

Resetarea detectoarelor de fum

După o stare de alarmă, reseați detectoarele de fum pentru a ieși din starea de alarmă.

① **Notă:** Verificați cu compania dumneavoastră de alarmă dacă această funcție este necesară pentru sistemul dumneavoastră.

Pentru a resea senzorii

1. Apăsați și mențineți apăsată tasta Reset de pe tastatură timp de 2 secunde. Dacă resetarea are succes, alarma este anulată.
2. Dacă un detector de fum nu se resetează, este posibil să detecteze în continuare o stare de alarmă. Dacă nu reușește, alarma se va reactiva sau va continua. Contactați furnizorul dvs. de sistem de alarmă.

Alarma de monoxid de carbon

⚠️ AVERTIZARE: Consultați cu atenție Ghidul de instalare/utilizator al alarmei de monoxid de carbon pentru a determina acțiunile necesare pentru a vă asigura siguranța și pentru a vă asigura că echipamentul funcționează corect. Includeți pașii descriși în ghid în planul dvs. de evacuare.

Activarea alarmei de CO indică prezența monoxidului de carbon (CO), care poate fi fatală. În timpul unei alarme:

- LED-ul roșu de pe detectorul de CO clipește rapid și soneria se aude cu o cadență repetată de 4 bipuri rapide, pauză de 5 secunde, 4 bipuri rapide.
- Sirena conectată la panoul de control produce aceeași cadență ca mai sus.
- Tastatura oferă indicații sonore și vizuale ale alarmei de CO.

Dacă sună alarma de monoxid de carbon

1. Deplasați-vă imediat în exterior sau la o ușă/fereastră deschisă.
2. Apelați serviciile de urgență sau departamentul de pompieri.

Afișaj LCD silențios pentru alarme de CO

Dacă opriți o alarmă de CO prin introducerea unui cod de utilizator și zona care a inițiat alarma de CO rămâne deschisă, se afișează un mesaj Clopote tăcut. Sistemul șterge automat mesajul când toate zonele CO sunt restaurate în sistem. Când se afișează mesajul Bells Silenced, un utilizator poate vedea în continuare toate mesajele standard din meniul de bază utilizând butonul de derulare manual.

① **Notă:** Mesajul Bells Silenced suprascrie, de asemenea, afișarea automată a funcției de memorie de alarmă pentru alarmele de CO.

Alarma de efracție și efracție

⚠️ AVERTIZARE: Dacă nu sunteți sigur de sursa alarmei, abordați cu prudență.

Alarma de efracție și efracție este o sirenă continuă. Dacă alarma de intruziune a fost accidentală, parcurgeți următorii pași:

1. Introduceți codul de acces pentru a opri alarma. Dacă codul este introdus în 30 de secunde (sau valoarea programată a întârzierii transmisiei alarmei), transmiterea alarmei către stația de monitorizare va fi anulată.

- Sunați la stația centrală pentru a evita o expediere.

Fereastra Anulare alarmă

Panoul de control oferă o perioadă de timp în care utilizatorul poate anula transmisia alarmei (durata minimă este de 5 minute). Dacă întârzierea programată a transmisiei alarmei a expirat, anularea unei alarme trimite un mesaj către stația de monitorizare. La transmiterea cu succes a mesajului de anulare, tastatura emite bipuri de 6 ori. Trebuie să fie activat și configurat de către instalator.

Notă: Pentru sistemele CP-01, întârzierea transmisiei alarmei nu trebuie să depășească 45 de secunde.

Vizualizarea alarmelor în memorie

Când apare o alarmă, indicatorul tastaturii se aprinde. Vizualizarea memoriei de alarmă oferă mai multe informații despre senzorul (senzorii) care au fost activați.

Pentru a vizualiza alarmele din memorie

Apăsăți [*][3] sau utilizați tastele de parcurgere pentru a naviga la Memoria alarmă și apăsați [*].

Mesaje de alarmă

LCD	Ce înseamnă
Efracție verificată	Au fost activați mai mulți senzori de efracție. Gara centrală a fost anunțată.
Furtul neverificat	Un singur senzor de efracție a fost activat. Gara centrală a fost anunțată.
Reținere verificată	Au fost activați mai mulți senzori de blocare. Gara centrală a fost anunțată.
Reținere neverificată	Un singur senzor de reținere a fost activat.
Alarma de incendiu	Alarma de incendiu a fost declanșată. Gara centrală a fost anunțată.
Alarma CO	Alarma de CO a fost declanșată. Gara centrală a fost anunțată.

Telecomande

Pe lângă tastatură, sistemul PowerSeries Pro poate fi controlat folosind o varietate de dispozitive:

- Telecomande
- Taguri (etichete) de proximitate

Utilizarea tastelor wireless

Cheile fără fir permit utilizatorilor aflați în imediata apropiere a locațiilor lor posibilitatea de a-și arma și dezarma cu ușurință sistemul și de a apela pentru ajutor. Când utilizați chei wireless compatibile, există un bip pentru armare și două bipuri pentru dezarmare. Butoanele tastelor wireless pot fi, de asemenea, programate pentru diverse funcții, inclusiv Instant Stay Arm. Consultați instalatorul pentru detalii.

Notă: Caracteristica de panică nu a fost evaluată de UL pentru PG9929/PG9939.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de instrucțiuni pentru cheia fără fir.

Utilizarea etichetelor de proximitate

Etichetele de proximitate pot fi folosite pentru a arma și dezarma sistemul, pentru a efectua o funcție programată și pot fi, de asemenea, utilizate în locul codului de acces de utilizator.

Pentru a opera, prezentați eticheta aproape de **Cititor de etichete** pictograma de pe tastatură. Bara LED clipește de 3 ori când o etichetă de proximitate validă este citită cu succes de tastatură.

❗ **Notă:** Etichetele de proximitate trebuie să fie înregistrate în sistem (consultați „Înregistrarea și ștergerea etichetelor de proximitate”).

Gestionarea utilizatorilor

Numărul maxim de coduri de acces este următorul:

- 72 pentru HS3032
- 1000 pentru HS3128
- 1000 pentru HS3248

Fiecare cod de acces utilizator poate fi:

- Etichetat unic.
- Atribuit o etichetă de proximitate. Pentru a funcționa, etichetele de proximitate trebuie să fie înregistrate în sistem.
- Alocat pentru a opera numai anumite partiții. Pentru mai multe informații despre partiții, consultați: „Gestionarea partițiilor”.
- Configurat cu atribute suplimentare. Pentru mai multe informații, consultați: „Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator”.

❗ **Notă:** Instalatorul dvs. configurează toate codurile de acces să fie de 4, 6 sau 8 cifre.

Tipuri de coduri de acces

Sistemul de alarmă oferă următoarele tipuri de coduri de acces utilizator:

Cod	Adăugați utilizator	Ștergeți utilizatorul	Braț	Dezarma	Coduri de acces	Utilizator funcții	Instalator
Master	Toate	Toate	da	da	da	da	Nu
Utilizator	Nu	Nu	da	da	Nu	Nu	Nu
Supraveghetor	Toate, în afară de Master	Toate, în afară de Master	da	da	da	da	Nu
Constrângere	Nu	Nu	da	da	Nu	Nu	Nu
Utilizator unic	Nu	Nu	da	1 zi	Nu	Nu	Nu

Codurile de instalare și codurile master sunt coduri de sistem care pot fi modificate, dar nu șterse. Celelalte coduri sunt definite de utilizator și pot fi adăugate sau șterse după cum este necesar. În mod implicit, codurile de acces au aceeași programare de partiții și atribute ca și codul folosit pentru a le programa.

Când se utilizează coduri de acces din 8 cifre, fiecare utilizator poate avea următorul număr maxim de variații de cod unic:

- 1.388.888 pentru HS3032
- 100.000 pentru HS3128
- 100.000 pentru HS3248

Sistemul acceptă toate codurile.

Tip de cod	Descriere
Cod master	În mod implicit, codul principal poate accesa toate partițiile și poate îndeplini orice funcție de tastatură. Acest cod poate fi folosit pentru a programa toate codurile de acces, inclusiv codurile de supraveghere și de constrângere. Numărul codului principal este [01].
Codurile utilizatorului	Acest tip de cod de acces este folosit pentru a arma și dezarma partițiile alocate și poate accesa meniul Funcții utilizator.
Codurile de supraveghetor	Utilizați atunci când doriți să permiteți utilizatorilor suplimentari să gestioneze codurile de acces [*5] sau Funcțiile utilizatorului [*6]. Codurile de supraveghere create de codul principal au aceleași atribute ca și codul principal. Codurile de supraveghetor create de un alt cod de supraveghetor au aceleași atribute, cu excepția atributului de supraveghetor. După creare, atributele pot fi modificate pentru toate codurile de supervizor. Pentru informații despre cum să programați un cod de supervizor, consultați „Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator”.
Codurile de constrângere	Un cod de constrângere este utilizat dacă este forțat să acceseze tastatura sub amenințare. Codurile de constrângere funcționează la fel ca codurile de acces de utilizator, cu excepția faptului că transmit un Raport de constrângere către stația dvs. de monitorizare atunci când sunt utilizate pentru a îndeplini orice funcție a sistemului. Codurile de constrângere nu pot fi folosite pentru a schimba codurile de acces [*5], funcțiile utilizatorului [*6] sau programarea instalatorului [*8]. Pentru informații despre cum să programați un cod de constrângere, consultați „Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator”.
Cod de utilizator unic	Folosit pentru a acorda cuiva acces unic la casa dvs., adică unei persoane de curățenie sau un antreprenor. Capacitatea de a dezarma sistemul este resetată la miezul nopții sau când codul de utilizator unic este introdus de către utilizatorul codului principal. Pentru informații despre cum să programați un cod de utilizator unic, consultați „Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator”.

Deschiderea meniului coduri de acces

Pentru a deschide **Coduri de acces** meniu, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Introduceți numărul utilizatorului și apăsați *****.
 - Folosește **Săgeată** tastele pentru a naviga prin lista de utilizatori și apăsați ***** pentru a selecta un utilizator.
4. Apăsați **#** pentru a reveni la starea gata.

Adăugarea, modificarea și ștergerea codurilor de acces

Fiecărui utilizator configurat i se atribuie un număr, după cum urmează:

- 01-72 pentru HS3032
- 01-1000 pentru HS3128
- 01-1000 pentru HS3248

Un „-” lângă un ID de utilizator indică că nu este programat.

Adăugarea sau modificarea unui cod de acces utilizator

Pentru a adăuga sau modifica un cod de acces utilizator, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.

3. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:

- Folosește **Săgeată** tastele pentru a naviga la utilizator și apăsați* *.
- Introduceți numărul de utilizator și apăsați**.

❗ **Notă:** O liniuță indică faptul că nu există niciun cod de utilizator care să corespundă numărului de utilizator.

4. Introduceți un nou cod de acces de patru, șase sau opt cifre.

❗ **Notă:** Dacă introduceți un cod duplicat, sistemul emite un ton de eroare.

Când sistemul programează noul cod, a**P**apare și afișajul revine la **Coduri de acces** meniul.

Înregistrarea unei etichete de proximitate

Când înregistrați sau ștergeți etichetele de proximitate pentru un utilizator, există o gamă de opțiuni. Pentru mai multe informații vezi [Utilizarea etichetelor de proximitate](#).

Pentru a înscrie o etichetă de proximitate, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga la un utilizator și apăsați*.
4. Navigați la **Etichetă Prox**, și apăsați*.
5. Prezentați cititorului eticheta de proximitate. Dacă eticheta se înregistrează cu succes, bara LED albastră clipește și a**T**apare lângă numele utilizatorului. Pentru tastaturile cu ecran tactil, **A**casă butonul clipește.

❗ **Notă:** Dacă o etichetă este înregistrată pentru un alt utilizator sau dacă eticheta este invalidă, se afișează un mesaj.

Ștergerea unei etichete de proximitate

Pentru a șterge o etichetă de proximitate, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga la un utilizator și apăsați*.
4. Navigați la **Etichetă Prox**, și apăsați*.
5. Apăsați* pentru a șterge eticheta.

Etichete utilizator

Puteți adăuga o etichetă de utilizator utilizând tastatura pentru a da unui utilizator un nume unic. Puteți introduce litere și numere folosind tastatura pentru a adăuga sau edita etichetele utilizatorului. Fiecare număr de pe tastatură îi corespunde trei litere și un număr. Apăsăți un buton numeric o dată, de două ori sau de trei ori de pe tastatură pentru a vă oferi o literă sau un număr diferit. Pentru mai multe informații despre ce literă corespunde fiecărui număr de pe tastatură, consultați următorul tabel:

Tabelul 5: Numerele tastaturii și literele corespunzătoare

Butonul tastaturii	Litera și numărul corespunzătoare
1	A, B, C, 1
2	D, E, F, 2
3	G, H, I, 3
4	J, K, L, 4
5	M, N, O, 5
6	P, Q, R, 6
7	S, T, U, 7
8	V, W, X, 8
9	Y, Z, 9
0	0

Adăugarea și editarea unei etichete de utilizator

Pentru a adăuga o etichetă de utilizator, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces utilizator.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga la o etichetă de utilizator și apăsați*.
4. În**Coduri de utilizator**meniu, navigați la**Etichete utilizator**și apăsați*.
5. Utilizați tastele numerice pentru a introduce o etichetă de utilizator și apăsați*.

Atribuirea unei partiții unui cod de utilizator

Puteți configura coduri de utilizator pentru a oferi acces numai la anumite partiții. Pentru mai multe informații, vezi [Gestionarea partițiilor](#).

❗ Notă: Instalatorul trebuie să configureze partițiile.

Pentru a atribui o partiție unui cod de utilizator, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***5**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga la utilizator și apăsați*.
4. Navigați la**Atribuire partiție**, și apăsați*.
5. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:
 - Pentru a acorda utilizatorului acces la partiție, selectați**Y**.
 - Pentru a interzice utilizatorului accesul la partiție, selectați**N**.

Configurarea opțiunilor suplimentare pentru utilizator

De asemenea, puteți atribui utilizatorilor următoarele opțiuni suplimentare: **Tabelul 6:**

Opțiuni pentru utilizator

[1] Cod de supraveghere	Pentru mai multe informații, consultați „Tipuri de coduri de acces”.
[2] Codul de constrângere	Pentru mai multe informații, consultați „Tipuri de coduri de acces”.
[3] Ocolire zonă	Oferă utilizatorului posibilitatea de a ocoli zonele.
[7] Clopoțel	Utilizați pentru a genera un zgomot de sonerie la armarea și dezarmarea sistemului.
	❗ Notă: Când utilizați chei fără fir pentru a arma și dezarma sistemul, vor exista: • un târâit de clopot pentru armare. • două târâituri de clopoțel pentru dezarmare. • trei perechi squawk la dezarmare cu o alarmă în memorie.
[8] Utilizare o singură dată	Pentru mai multe informații, consultați „Tipuri de coduri de acces”.

Pentru a configura opțiuni suplimentare pentru utilizator, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*5.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**astele pentru a naviga la utilizator și apăsați*.
4. Navigați la**Opțiuni utilizator**și apăsați*.
5. Navigați prin opțiuni și apăsați*pentru a selecta opțiunea dorită. Pentru mai multe informații, consultați Tabelul 6.

Accesarea meniului funcțiilor utilizator

PowerSeries Pro permite o varietate de funcții configurabile de utilizator, după cum sunt enumerate mai jos:

Buffer de evenimente	Timp de armare automată	Întârziere pentru a deschide	Controlul contrastului	Testul de mers al utilizatorului
Data si ora	Serviciu de sistem/DLS	Întârziere La Ora Deschisă	Controlul soneriei	AutoArm/Dezarm
Sonerie vocală	Apelul utilizatorului	Controlul luminozității	Solicitare vocală	

❗ Notă:Puteți modifica funcțiile utilizatorului numai atunci când sistemul este dezarmat.

Pentru a accesa**Funcția de utilizator**meniu, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Apăsați#pentru a reveni la starea gata.

Vizualizarea buffer-ului de evenimente

Bufferul de evenimente afișează o listă cu ultimele 500 de evenimente pe HS3032 și ultimele 1000 de evenimente pe HS3128/HS3248. Puteți vizualiza memoria tampon de evenimente numai folosind o tastatură LCD.

Pentru a vizualiza memoria tampon de evenimente, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Buffer de evenimente**, și apăsați *****.
4. Folosiți **Săgeată** tastele pentru a parcurge evenimentele.

Setarea orei și datei

Pentru a seta ora și data, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Data si ora**, și apăsați *****.
4. Folosiți tastele numerice pentru a seta data și ora.
5. Apăsați **#** pentru a reveni la starea gata.

Configurarea funcției de armare și dezarmare automată

i Notă: Instalatorul trebuie să configureze această caracteristică.

Pentru a configura funcția de armare și dezarmare automată, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Armare/Dezarmare automată**, și apăsați *****.
4. Apăsați ***** pentru a activa sau dezactiva caracteristica.

Setarea orei de armare automată

Puteți configura sistemul să se armeze automat la o anumită oră în fiecare zi a săptămânii. Dacă nu configurați o anumită oră pentru o zi a săptămânii, sistemul nu se armează automat în ziua respectivă.

i Notă: Instalatorul trebuie să configureze această caracteristică.

Pentru a seta ora de armare automată, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Timp de armare automată**, și apăsați *****.
4. Navigați la o zi a săptămânii și apăsați *****.
5. Utilizați tastele numerice pentru a seta ora într-un format de 24 de ore.

i Notă: Dacă setați o oră nevalidă, tastatura emite un ton de eroare.

6. **Opțional:** Pentru a seta ora de armare automată pentru o altă zi a săptămânii, repetați pașii de la 4 la 5.

Dezactivarea timpului de armare automată

Pentru a dezactiva ora de armare automată, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga**Timp de armare automată**, și apăsați*.
4. Navigați la ziua săptămânii și apăsați*.
5. Intră**9999**.
- 6.**Opțional:**Pentru a dezactiva ora de armare automată pentru o altă zi a săptămânii, repetați pașii de la 4 la 5.

Configurarea serviciului de sistem DLS

Ocazional, este posibil ca instalatorul dvs. să fie nevoie să acceseze de la distanță programarea instalatorului a sistemului dvs. de securitate utilizând software-ul de descărcare (DLS). Pentru ca acest lucru să se întâmple cu succes, poate fi necesar să permiteți manual accesul la sistemul dumneavoastră.

① **Notă:**Instalatorul trebuie să configureze accesul la această caracteristică.

Pentru a configura serviciul de sistem DLS, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga**Sistem Serv/DLS**.
4. Apăsați*pentru a activa sau dezactiva caracteristica.
5. Apăsați#pentru a reveni la starea gata.

Apelarea utilizatorului

Folosind DLS, User Call-up permite sistemului dumneavoastră să facă o singură încercare de conectare la computerul de la distanță al instalatorului. Pentru o conexiune reușită, computerul de la distanță trebuie să aștepte apelul sistemului.

① **Notă:**Instalatorul trebuie să configureze accesul la această caracteristică.

Pentru a efectua o apelare utilizator, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați * 6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga**Apelarea utilizatorului**, și apăsați*. Sistemul încearcă să se conecteze la computerul instalatorului.
4. Apăsați#pentru a reveni la starea gata.

Configurarea funcției de deschidere întârziată

Funcția de deschidere întârziată oferă notificare dacă sistemul de alarmă nu este dezarmat la ora programată.

① **Notă:**Instalatorul trebuie să configureze accesul la această caracteristică.

Pentru a configura funcția de deschidere întârziată, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați * 6.

2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Deschide târziu**.
4. Apăsăți ***** pentru a activa sau dezactiva caracteristica.

Setarea funcției de întârziere pentru deschidere

Pentru a seta funcția de întârziere pentru deschidere, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Întârziere la Ora de deschidere**, și apăsați *****.
4. Navigați la ziua săptămânii și apăsați *****.
5. Utilizați tastele numerice pentru a seta ora într-un format de 24 de ore.

ⓘ Notă: Dacă setați o oră nevalidă, tastatura emite un ton de eroare.

6. **Opțional:** Pentru a seta ora de deschidere cu întârziere pentru o altă zi a săptămânii, repetați pașii de la 4 la 5.

Dezactivarea funcției de întârziere pentru deschidere

Pentru a dezactiva funcția de întârziere pentru deschidere, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Întârziere la Ora de deschidere**, și apăsați *****.
4. Navigați la ziua săptămânii și apăsați *****.
5. Intră **9999**.
6. **Opțional:** Pentru a dezactiva funcția Late to Open Time pentru o altă zi a săptămânii, parcurgeți pașii de la 4 la 5.

Modificarea luminozității tastaturii LCD

Pentru a modifica luminozitatea LCD-ului, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Control luminos**, și apăsați *****.
4. Navigați la nivelul de luminozitate dorit.
5. Apăsăți **#**.

Modificarea contrastului tastaturii LCD

Pentru a modifica contrastul LCD, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***6**.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Controlul contrastului**, și apăsați *****.
4. Navigați la valoarea de contrast dorită.

5. Apăsați#.

Setarea volumului soneriei

Pentru a seta volumul soneriei, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastatele pentru a naviga**Controlul soneriei**, și apăsați*.
4. Navigați la nivelul de volum dorit.
5. Apăsați#.

Setarea volumului promptului vocal

Această caracteristică este disponibilă numai atunci când utilizați o tastatură fără fir HS2LCDWFVPRO. Pentru a seta volumul promptului vocal, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastatele pentru a naviga**Solicitare vocală**, și apăsați*.
4. Navigați la nivelul de volum dorit și apăsați*.
5. Apăsați#pentru a reveni la starea gata.

Setarea volumului soneriei vocale

Această caracteristică este disponibilă numai atunci când utilizați o tastatură fără fir HS2LCDWFVPRO. Pentru a seta volumul soneriei vocale, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastatele pentru a naviga**Soneria vocală**, și apăsați*.
4. Navigați la nivelul de volum dorit și apăsați*.
5. Apăsați#pentru a reveni la starea gata.

Resetarea sistemului

Resetarea inginerului

Dacă apare o alarmă pe sistemul dvs. și ledul Ready este stins, nu vă puteți rearma sistemul până când nu restabiliți starea de alarmă sau nu ocoliți zona deschisă. Când dezarmați sistemul după o stare de alarmă, dacă**Resetare obligatorie**pe tastatură, contactați instalatorul.

① **Notă:** Instalatorul trebuie să configureze această caracteristică.

Resetare de la distanță (anti-cod).

Când este configurată de către instalator, o condiție de alarmă va face ca sistemul să necesite o resetare de la distanță și armarea nu va mai fi posibilă după ce sistemul este dezarmat. Această caracteristică asigură că utilizatorul final contactează stația de monitorizare în urma unei stări de alarmă. Tastaturile sistemului vor afișa că este necesară o resetare de la distanță și vor afișa un cod aleatoriu de resetare de la distanță din 5 cifre. Tu

trebuie să contacteze stația de monitorizare și să furnizeze codul care este afișat pe tastatură. Operatorul stației de monitorizare va furniza un cod diferit de 5 cifre pe care utilizatorul îl poate introduce la tastatura sistemului, care va șterge condiția de resetare de la distanță, permițând armarea din nou a centralei.

Unele funcții de utilizator sunt încă disponibile în timp ce sistemul este blocat. Utilizatorul poate împrumuta tastatura unei partiții diferite și poate accesa [*][6] Funcții utilizator, astfel încât memoria tampon de evenimente să poată fi revizuită pentru a determina cauza stării de alarmă. Meniurile [*][3] Alarms in Memory și [*][7] meniurile de ieșire a comenzii sunt de asemenea disponibile în timpul condiției de resetare de la distanță.

Această caracteristică este destinată să fie utilizată cu zone de efracție. Alarmerle de incendiu nu generează resetare de la distanță. Fiecare partiție va genera un cod unic de resetare de la distanță pe tastaturile sistemului și trebuie deblocat separat.

Inițierea unui test de mers

Această caracteristică permite utilizatorului să verifice funcționarea detectorilor sistemului și să notifice stația centrală că un test de mers pe jos este în desfășurare.

i Notă:Instalatorul trebuie să configureze această caracteristică.

► **Important:**În timpul unui test de sistem (mers pe jos), nu activați niciunul:

- Butoane de incendiu, auxiliare sau de poliție
- Senzori de incendiu sau CO

Un test complet al sistemului constă în activarea fiecărui senzor pe rând. Deschideți fiecare ușă, fereastră și mergeți în zonele cu detectoare de mișcare. Efectuați teste de sistem în timpul orelor de vârf, cum ar fi dimineața devreme sau seara târziu. Când un test este în desfășurare, LED-urile Gata, Defecțiune și Armat clipesc.

Pentru a iniția un test de mers, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați**Săgeată**tastele pentru a naviga**Test de mers**.
4. Apăsați*. Sistemul activează toate sirenele, clopotele și sirenele de la tastatură timp de două secunde. Sistemul trimite o notificare pentru a informa stația centrală că a început un test de mers.
5. Declanșați fiecare zonă sau detector după secvență. Tastatura sună, toate LED-urile de pe tastatură clipesc, iar sistemul înregistrează evenimentul în memoria tampon de evenimente.
6. Restabiliți zonele.
7. Pentru a încheia testul de mers, parcurgeți următorii pași:

- A. presa* 6.
- b. Introduceți codul dvs. de acces.
- c. presa8.

i Notă:Zonele de incendiu, tasta F și detectoarele de fum cu 2 fire sunt excluse din test. Activarea acestor zone face ca sistemul să iasă din testul de mers și să transmită o stare de alarmă către stația de monitorizare.

Dacă inițiați un test de mers și nu activați o zonă în decurs de 15 minute, sistemul iese automat din testul de mers. Sistemul sună timp de 5 minute înainte de încheierea testului.

i Notă:Această caracteristică nu este disponibilă în panourile CP-01.

Anularea unui test de mers pe jos

Pentru a anula un test de mers, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați*6.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga **Test de mers**.
4. Apăsați* pentru a anula testul.

Gestionarea partițiilor

O partiție este o zonă limitată a incintei care funcționează independent de celelalte zone. Compartimentarea unui sistem poate fi benefică dacă proprietatea are anexe care trebuie securizate independent de o zonă principală sau dacă locuința are un apartament separat. Fiecare partiție poate avea propria tastatură sau o tastatură poate avea acces la toate partițiile. Accesul utilizatorului la partiții este controlat prin codul de acces. Un cod master poate accesa întregul sistem și partițiile, în timp ce un cod de utilizator este limitat la partițiile alocate.

Paravane

Tastaturile pot fi configurate pentru a controla o partiție individuală sau toate partițiile.

① **Notă:** Accesul la această caracteristică trebuie configurat de către instalator.

Funcționare cu o singură partiție

Tastaturile cu o singură partiție oferă acces la funcționalitatea de alarmă pentru o partiție alocată. Tastaturile cu o singură partiție se comportă după cum urmează:

- Afișează starea armată a partiției.
- Afișează zonele deschise, dacă sunt alocate partiției în care tastatura este activată.
- Afișează zonele ocolite și permite ocolirea zonei sau crearea grupurilor de ocolire de zone alocate partiției tastaturii.
- Afișează defecțiuni ale sistemului (baterie scăzută a sistemului, defecțiuni ale componentelor sistemului/manifestări).
- Afișează alarmele din memorie care au apărut pe partiție.
- Permite activarea/dezactivarea soneriei.
- Test de sistem (sunete clopote/PGM-uri atribuite partiției).
- Programarea etichetelor (zonă, partiție și etichete utilizator pentru partiție).
- Comenzi de ieșire de comandă (ieșiri alocate partiției sau ieșiri globale, cum ar fi resetarea detectorului de fum).
- Temperaturi.

Împrumutarea unei tastaturi la o altă partiție

Tastaturile pot fi împrumutate pentru a funcționa pe alte partiții (numai tastaturi LCD). Când o tastatură este împrumutată fie din starea globală, fie dintr-o altă partiție, ea poate fi configurată să se comporte pe partiția împrumutată exact așa cum s-ar întâmpla dacă ar fi fost alocată inițial acolo.

Trebuie introdus un cod de acces înainte de a împrumuta o tastatură la o altă partiție. Un cod de acces este, de asemenea, necesar pentru a îndeplini orice funcție pe acea partiție.

Pentru a împrumuta o tastatură către o altă partiție, parcurgeți următorii pași:

1. Țineți apăsat timp de două secunde.
2. Introduceți codul dvs. de acces.
3. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga la o partiție și apăsați *****. Tastatura este împrumutată temporar acestei partiții. Dacă tastatura este inactivă mai mult de 30 de secunde, aceasta revine la partiția inițială.

Starea fiecărei partiții va fi identificată printr-un steag de partiție. Pentru o explicație despre steaguri de partiție, consultați următorul tabel.

Tabelul 7: Indicatori de partiție

Ecran LCD	Steag	Descriere
1 2 3 4 5 6 7 8 RXA ! E - PN	1-8	Numărul partiției
	R	Partiția este gata pentru a fi armată
	X	Partiția este în întârziere de ieșire
	A	Partiția este armată
	!	Partiția este în alarmă
	E	Partiția este în întârziere de intrare
	-	Partiția nu este configurată
	P	Prealerta de armare automată a partiției
	N	Partiția nu este pregătită pentru a fi armată

Tastaturile pot fi, de asemenea, configurate ca tastaturi globale, controlând toate partițiile. Tastaturile globale trebuie configurate de instalatorul dvs.

Tipuri de zone de incendiu și CO

- Dacă o zonă de incendiu generează o alarmă, numai partiția căreia i-a fost alocată zona de incendiu va intra în alarmă. Alte partiții își păstrează starea actuală.
- Dacă tasta [F] de pe o tastatură globală este folosită pentru a genera o alarmă, toate partițiile activate vor intra în alarmă.
- Una sau mai multe zone de incendiu pot fi amplasate pe orice partiție.
- La alarmă, afișajul de defilare automată de incendiu apare pe toate tastaturile partiției și pe toate tastaturile globale. Tăcerea alarmei de incendiu și resetarea sistemului de incendiu se pot face direct pe tastatura oricărei partiții. Pentru a opri o alarmă de incendiu sau de CO de la o tastatură globală necesită ca tastatura globală să fie împrumutată uneia dintre partiții.

Caracteristici suplimentare

Vizualizarea unei temperaturi într-o zonă

Această caracteristică afișează temperatura pentru fiecare zonă activă. Pentru a vizualiza temperatura dintr-o zonă, parcurgeți următorii pași:

i Notă: Un instalator trebuie să activeze această caracteristică.

1. Pe orice tastatură partiționată, din meniul principal apăsați **[*]**.
2. Alegeți una dintre următoarele opțiuni:

- Pentru a selecta o temperatură, apăsați **[*]**.

- Pentru acces rapid, apăsați [*] [*] și parcurgeți meniul pentru a vedea zonele capabile de temperatură.

3. Pentru a ieși, apăsați [#].

Pornirea sau oprirea soneriei

Activarea soneriei vă anunță sonor când este activat un senzor de intrare/ieșire.

Pentru a porni sau opri soneria, parcurgeți următorul pas:

- Țineți apăsată tasta **Chime** cheie.

Verificare audio

Permite stației de monitorizare să inițieze o sesiune audio (vorbitură/ascultare) sau audio unidirecțională (doar ascultare) atunci când a fost primită o alarmă. Această caracteristică este utilizată pentru a verifica natura alarmei sau pentru a determina tipul de asistență cerută de ocupant.

① **Notă:** Aceasta este o caracteristică suplimentară care nu a fost investigată de UL/ULC.

① **Notă:** Trebuie să fie activat și configurat de către instalator.

Verificare vizuală

Permite stației de monitorizare să utilizeze clipuri video capturate de la camerele de mișcare ale sistemului pentru verificarea oricăror alarme.

① **Notă:** Aceasta este o caracteristică suplimentară care nu a fost investigată de UL/ULC.

① **Notă:** Trebuie să fie activat și configurat de către instalator.

Video la cerere

Funcția video la cerere folosește integrări terțe pentru a obține clipuri video la cerere de la camerele conectate.

① **Notă:** Instalatorul trebuie să configureze și să activeze această caracteristică.

Asocierea zonei camerei PIR

Sistemul PowerSeries Pro poate conecta până la opt zone la orice cameră cu infraroșu pasiv (PIR) care se conectează la sistem. Când o zonă intră în alarmă, camera PIR poate declanșa o captură video, astfel încât un utilizator să poată verifica alarma.

① **Notă:** Instalatorul trebuie să configureze și să activeze această caracteristică.

Activarea unei ieșiri de comandă

Deși sunt utile pentru multe aplicații, ieșirile de comandă sunt de obicei configurate pentru a opera elemente precum ușile de garaj sau porțile electrice. În plus, ieșirile de comandă pot fi atribuite pentru a urma un program configurat de instalatorul dvs.

Aceasta este o caracteristică suplimentară care nu a fost investigată de UL/ULC. Trebuie configurat de către instalator.

Pentru a activa o ieșire de comandă, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați ***7**.

2. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga la opțiunea de control al ieșirii dorită și apăsați*.
3. Introduceți codul de acces pentru a activa ieșirea comenzii.

Configurarea unei ieșiri de comandă pentru a urma un program

Pentru a configura o ieșire de comandă pentru a urma o planificare, parcurgeți următorii pași:

1. Pe tastatură, apăsați***7**.
2. Utilizați **Săgeată** tastele pentru a naviga la opțiunea de urmărire a programului și apăsați*.
3. Introduceți codul de acces sau prezentați o etichetă de proximitate.
4. Navigați la ieșirea comenzii pe care o doriți și apăsați*.

Verificare efracție

Sistemul PowerSeries Pro include funcții de detectare încrucișată și secvențială care necesită o activare pe două sau mai multe zone, într-o anumită perioadă de timp, pentru a genera o alarmă confirmată și un răspuns imediat al poliției.

❗ Notă: Această caracteristică trebuie să fie activată și configurată de către instalatorul dvs.

Apel în așteptare

Sistemul PowerSeries Pro include o opțiune programabilă pentru apelul în așteptare pentru a preveni ca o linie de așteptare să interfereze cu procesul de verificare a alarmei. Această opțiune este dezactivată implicit.

❗ Notă: Această caracteristică trebuie să fie activată și configurată de către instalatorul dvs.

Verificarea alarmei de incendiu

Verificarea alarmei de incendiu este o opțiune disponibilă pentru zonele de incendiu. Dacă este configurată și sunt îndeplinite condițiile pentru verificarea alarmei, alarma de incendiu sună și o transmisie de alarmă este trimisă la stația de monitorizare.

❗ Notă: Această caracteristică trebuie să fie activată și configurată de către instalatorul dvs.

Blocarea sistemului din cauza încercărilor nevalide

Dacă sunt introduse prea multe coduri de acces nevalide, sistemul dumneavoastră poate fi configurat să blocheze automat intrarea de la toate tastaturile, tastele wireless și etichetele de proximitate pentru o durată programată. Dacă se întâmplă acest lucru, așteptați durata programată, apoi încercați din nou.

❗ Notă: Această caracteristică și durata blocării trebuie să fie configurate de instalatorul dvs. Tastele de incendiu, medical și de panică sunt încă active în timpul blocării sistemului.

Depanare

Ocazional, este posibil să aveți o problemă cu controlerul de alarmă sau cu linia telefonică. Dacă se întâmplă acest lucru, controlerul dvs. de alarmă va identifica problema și va afișa un mesaj de eroare. Consultați lista furnizată când vedeți un mesaj de eroare pe afișaj. Dacă este necesar ajutor suplimentar, contactați distribuitorul pentru service.

❗ Notă: Nu există piese înlocuibile de către utilizatorul final în cadrul acestui echipament, cu excepția bateriilor de la tastatură. Aruncați bateriile uzate conform regulilor și reglementărilor locale.

Condiții de Defecțiuni

Când apare o problemă, sistemul dumneavoastră de alarmă identifică problema și afișează un mesaj de eroare. Consultați tabelul de mai jos când vedeți un mesaj de eroare pe afișaj. Dacă este necesar ajutor suplimentar, contactați distribuitorul pentru service.

Când sistemul detectează o stare de defecțiune, apare următoarele:

- Indicatorul Trouble se aprinde.
- Tastatura emite bipuri de două ori la fiecare 10 secunde. Apăsati tasta [*] pentru a opri sunetul tastaturii.

Apăsati [*][2] pentru a examina problemele. La vizualizarea problemelor, indicatorul de probleme clipește pentru a identifica nivelul de probleme care este vizualizat. O clipire = nivelul 1, două clipiri = nivelul 2 etc. Armarea sistemului dumneavoastră poate fi împiedicată de o problemă. Pentru a trece peste această condiție, introduceți [*][2], derulați la Confirmare toate problemele și apăsați [*] sau introduceți 999.

Tabelul 8: Condiții de defecțiune

Stare de probleme	Nivelul de probleme 1	Descriere	Tipuri de probleme	Nivelul de probleme 2	Nivelul de notificare 3
Numerele problemelor sunt folosite pentru a vizualiza problema. Trouble Notification identifică intervalul care poate fi afișat pe tastatură. Când explorați nivelurile de probleme, indicatorul de probleme va clipi pentru a identifica nivelul pe care îl vizualizați în prezent.					
Serviciu necesar	01	Probleme asortate tipuri. Data si ora necazurile pot fi rezolvat de resetarea orei/ Data. Pentru a seta Ora/Data apăsati [*][6][0][1]. Pentru toate celelalte necazurile cer serviciu.	Circuit Bell	01	
			RF Jam	02	
			Pierderea ceasului	04	
			Ieșire 1 Eroare	05	
			Început cald	06	
			USB Wi-Fi Conectat	07	
			Defecțiunea componentei unitate de putere	08	
			Bus de întrerupere a curentului Repetitor	09	Repetatorul 1-16
			Pana de alimentare 3A Livra	10	Sursa de alimentare 1-4
			Supracurent	11	Sunați pentru service

Tabelul 8: Condiții de defecțiune

Stare de probleme	Nivelul de probleme 1	Descriere	Tipuri de probleme	Nivelul de probleme 2	Nivelul de notificare 3
Problemă la baterie	02	Sistemul are a detectat o baterie stare de probleme. Apelați pentru service.	Baterie descarcata	01	N / A
			Fara baterie	02	N / A
			Baterie descarcata	04	Modulul 1-4
			O/P de curent ridicat		
			Fara baterie	05	Modulul 1-4
			O/P de curent ridicat		
			Baterie descarcata	07	Modulul 1-4
			Sursa de alimentare 1A		
			Fara baterie	08	Alimentare 1-4
			Sursa de alimentare 1A		
			Autobuz cu baterie scăzută Repetitor	10	Repetatorul 1-16
			Fara baterie Repetitor de autobuz	11	Repetatorul 1-16
			Baterie descărcată 1 Sursa de alimentare 3A	13	Sursa de alimentare 1-4
			Baterie descărcată 2 Sursa de alimentare 3A	14	Sursa de alimentare 1-4
			Fara baterie 1 Sursa de alimentare 3A	15	Sursa de alimentare 1-4
			Fara baterie 2 Sursa de alimentare 3A	16	Sursa de alimentare 1-4
Tensiune magistrală	03	Un modul are a detectat un nivel scăzut tensiune pe ea corbus roșu Terminal.	HSM2HOST	01	N / A
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Zone Expander	04	Extensor de zonă 1-30
			Sursa de alimentare 1A	05	Modulul de alimentare 1-4
			Curent mare Ieșire	06	Ieșire Modulul 1-4
			Zona de sistem	07	N / A
			Expansor de ieșire	08	Modulul 1-16
			Modul audio	09	N / A
			8 Modul I/O	10	Modulul 1-30
			Repetitor de autobuz	11	Repetatorul 1-16
			Defecțiune magistrală Repetitor de autobuz	12	Repetatorul 1-16
			Sursa de alimentare 3A	13	Sursa de alimentare 1-4
Probleme cu AC	04	Sistemul este întâmpinând pierderea putere. Apelați pentru service. Dacă clădirea și/sau cartierul a pierdut electricitatea puterea, sistemul va continua sa functioneaza pe baterie timp de câteva ore.	Zona	01	Eticheta zonei sau 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
			Alimentare electrică	05	Alimentare 1-4
			Curent mare Ieșire	06	Borna de ieșire 1-4
			Zona de sistem	07	N / A
			Repetitor de autobuz	08	Repetatorul 1-16
			Sursa de alimentare 3A	09	Sursa de alimentare 1-4

Tabelul 8: Condiții de defecțiune

Stare de probleme	Nivelul de probleme 1	Descriere	Tipuri de probleme	Nivelul de probleme 2	Nivelul de notificare 3
Defecțiuni ale dispozitivului	05	Sistemul are a detectat o problemă cu unul sau mai multe dispozitive conectate. Apelați pentru service.	Zona	01	Eticheta zonei sau 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
			Masca dispozitivului	06	Zona 001-248
			Gaz	07	Zona 001-248
			Căldură	08	Zona 001-248
			CO	09	Zona 001-248
			Îngheța	10	Zona 001-248
			Sonda deconectată	11	Zona 001-248
			Foc	12	Zona 001-248
Bateria dispozitivului	06	Sistemul a detectat o problemă cu una sau mai multe baterii ale dispozitivului. Pentru zonă, tastatură și cheie wireless necazurile bateriei vezi cea de însoțire documentatie pentru cum se schimbă bateriile.	Zona	01	Eticheta zonei sau 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-16
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
			Utilizator	05	Cheie fără fir 1-32
Modificări ale dispozitivului	07	Sistemul are a detectat o manipulare stare cu unul sau mai multe dispozitive din sistem. Apelați pentru service.	Zona	01	Eticheta zonei sau 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
			Statie audio	05	Stația 1-4
Delincvența RF	08	Sistemul are wireless detectat interferența semnalului care provoacă sistem necorespunzător Operațiune. Apelați pentru service.	Zonele	01	Eticheta zonei sau 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-16
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
Modul Supraveghere	09	Sistemul a detectat a probleme de supraveghere stare cu unul sau mai multe module pe sistem. Apelați pentru service.	HSM2HOST	01	N / A
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Zone Expander	04	Expander 1-30
			Alimentare electrică	05	Sursa de alimentare 1-4
			Curent mare	06	Borna de ieșire 1-4
			Ieșire		
			Expansor de ieșire	08	Modulul de ieșire 1-16
			Modul audio	09	
			Modul I/O	10	Modulul 1-30
			Repetitor de autobuz	11	Repetatorul 1-16
			3A Aprovizionare	12	Putere
					Aprovizionare 1-4

Tabelul 8: Condiții de defecțiune

Stare de probleme	Nivelul de probleme 1	Descriere	Tipuri de probleme	Nivelul de probleme 2	Nivelul de notificare 3
Tampere de module	10	Sistemul are a detectat o manipulare stare cu unul sau mai multe module pe sistem. Apelați pentru service.	HSM2HOST	01	N / A
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Zone Expander	04	Zone Expander 1-30
			Alimentare electrică	05	Sursa de alimentare 1-4
			Curent mare	06	Borna de ieșire 1-4
			Ieșire		
			Expansor de ieșire	08	Modulul de ieșire 1-16
			Modul audio	09	N / A
			Modul I/O	10	Modulul 1-30
			Repetitor de autobuz	11	Repetatorul 1-16
Comunicatii	11	Sistemul a detectat a comunicare necazuri. Suna pentru serviciu.	Sursa de alimentare 3A	12	Putere Aprovizionare 1-4
			Linie telefonică	01	N / A
			monitorizarea		
			Nerespectarea	02	Receptorul 1-4
			comunica		
			Blocare SIM	03	N / A
			Celular	04	N / A
			Ethernet	05	N / A
			Receptor	06	Receptorul 1-4
			Supraveghere	07	Receptorul 1-4
Nu este conectat la rețea	12	Sistemul are a detectat o rețea stare de probleme cu unul sau mai multe module pe sistem. Dacă necazul nu se restabilește în interior 20 de minute, sunați la service.	Receptor		
			Eroare Alt Comm	09	N / A
			Alt Comm FTC	10	Receptorul 1-4
			Zona	01	Eticheta zonei 001-248
			Tastatura	02	Tastatura 1-32
			Sirenă	03	Sirena 1-16
			Repetitor	04	Repetatorul 1-8
			Utilizator	05	Utilizatori 01-1000
Problemă AUX	13	Sistemul a detectat a probleme la terminalul AUX.	Zona	01	Zona
			Alimentare electrică	05	Sursa de alimentare 1-8
			O/P de curent ridicat	06	Modulul 1-4
			Zona de sistem	07	N / A
			8 Modul I/O	10	Modulul 1-30
			Repetitor de autobuz	11	Repetatorul 1-8
			Sursa de alimentare 3A	12	Problemă Aux 1
			Aux 1		
			Sursa de alimentare 3A	13	Problemă Aux 2
Limitat depășit	14	Sistemul detectează incompatibilitate cu terți firmware.	Aux 2		
			Zona interactivă	01	N / A
			limită		
			Partiție interactivă	02	N / A
			limită		

Fișe de referință

Completați următoarele informații pentru referințe viitoare și păstrați acest ghid într-un loc sigur.

Informatii despre sistem

de foc

o [M] MEDICAL

o [P] PANICĂ



Timpul de întârziere la ieșire este de _____ secunde.



Timpul de întârziere la intrare este de _____ secunde.

Informații de contact ale serviciului

Informații despre stația centrală

Nr. cont: _____ Nr. telefon: _____

Informații despre instalator

Companie: _____ Număr de telefon: _____

Data instalării / service-ului bateriei: _____

► **Important:** Dacă bănuiți că a fost trimis un semnal de alarmă fals către stația centrală de monitorizare, sunați la stație pentru a evita un răspuns inutil.

Coduri de acces

Cod principal [01]: _____

[illegible]

i Notă: Copiați această pagină după cum este necesar pentru a înregistra coduri de acces suplimentare.

Informații despre senzor și zonă

[illegible]

i Notă: Copiați această pagină după cum este necesar pentru a înregistra informații suplimentare despre zonă.

Localizarea detectoarelor și planul de evacuare

Următoarele informații sunt doar pentru orientare generală și se recomandă ca codurile și reglementările locale de incendiu să fie consultate atunci când localizați și instalați alarme de fum și CO.

Detectoare de fum

Cercetările au arătat că toate incendiile ostile generează fum într-o măsură mai mare sau mai mică. Experimentele cu incendii tipice în case indică faptul că cantitățile detectabile de fum preced nivelurile detectabile de căldură în majoritatea cazurilor. Din aceste motive, alarmele de fum ar trebui instalate în afara fiecărei zone de dormit și la fiecare etaj al casei.

Următoarele informații sunt doar pentru orientare generală și se recomandă ca codurile și reglementările locale de incendiu să fie consultate la localizarea și instalarea alarmelor de fum.

Se recomandă instalarea unor alarme de fum suplimentare peste cele necesare pentru o protecție minimă. Zonele suplimentare care ar trebui protejate includ: subsolul; dormitoare, mai ales acolo unde dorm fumătorii; sufragerii; cuptoare și încăperi de utilitate; și orice holuri neprotejate de unitățile necesare. Pe tavanele netede, detectoarele pot fi distanțate la 9,1 m (30 picioare) ca ghid. Pot fi necesare alte spații în funcție de înălțimea tavanului, mișcarea aerului, prezența grinzilor, tavanele neizolate etc. Consultați Codul național de alarmă de incendiu NFPA 72, CAN/ULC-S553-02 sau alte standarde naționale adecvate pentru recomandări de instalare.

- Nu amplasați detectoare de fum în partea de sus a tavanelor cu vârfuri sau frontoane; spațiul de aer mort din aceste locații poate împiedica unitatea să detecteze fumul.
- Evitați zonele cu flux de aer turbulent, cum ar fi lângă uși, ventilatoare sau ferestre. Mișcarea rapidă a aerului în jurul detectorului poate împiedica pătrunderea fumului în unitate.
- Nu amplasați detectoarele în zone cu umiditate ridicată.
- Nu amplasați detectoarele în zone în care temperatura crește peste 38°C (100°F) sau scade sub 5°C (41°F).
- Detectoarele de fum trebuie instalate întotdeauna în SUA în conformitate cu capitolul 29 din NFPA 72, Codul național de alarmă de incendiu: 29.5.1.1.

Acolo unde legile, codurile sau standardele aplicabile sunt impuse pentru un anumit tip de ocupare, alarmele de fum aprobate cu o singură stație și cu mai multe stații vor fi instalate după cum urmează:

1. În toate dormitoare și camerele de oaspeți.
2. În afara zonei de dormit ale fiecărei unități de locuit separate, la 6,4 m (21 ft) de orice ușă către o cameră de dormit, distanța măsurată de-a lungul unui traseu de deplasare.
3. La fiecare nivel al unei unități de locuit, inclusiv subsoluri.
4. La fiecare nivel al unei pensiuni rezidențiale și al unei locații de îngrijire (facilitate mică), inclusiv subsoluri și excluzând spațiile de târaj și mansardele neterminate.
5. În zona (zonele) de zi a unei suite de oaspeți.
6. În zona (zonele) de locuit a unei pensiuni rezidențiale și a unei locații de îngrijire (facilitate mică).

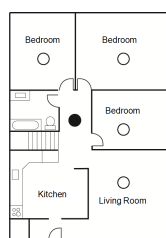


figura 1

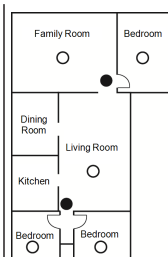


Figura 2

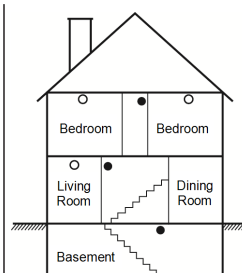


Figura 3

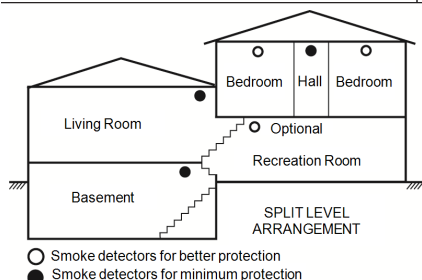


Figura 3a

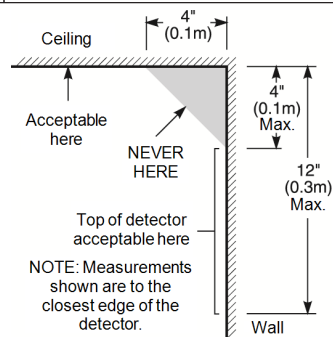


Figura 4

Planificarea evadării de incendiu

Există adesea foarte puțin timp între detectarea unui incendiu și momentul în care acesta devine mortal. Este foarte important ca un plan de evacuare de urgență să fie elaborat și repetat.

- Studiați posibilele căi de evacuare din fiecare locație din casă. Deoarece multe incendii au loc noaptea, trebuie acordată o atenție deosebită căilor de evacuare din locurile de dormit.
- Evadarea dintr-un dormitor trebuie să fie posibilă fără deschiderea ușii interioare.

Luați în considerare următoarele când vă faceți planuri de evadare:

- Asigurați-vă că toate ușile și ferestrele de frontieră sunt deschise cu ușurință. Asigurați-vă că nu sunt vopsite închise și că mecanismele lor de blocare funcționează fără probleme.
- Dacă deschiderea sau utilizarea ieșirii este prea dificilă pentru copii, bătrâni sau handicapați, ar trebui elaborate planuri de salvare. Aceasta include asigurarea faptului că cei care urmează să efectueze salvarea pot auzi prompt semnalul de avertizare de incendiu.
- Dacă ieșirea este deasupra nivelului solului, trebuie furnizată o scară de incendiu sau o frânghie aprobată, precum și instruire în utilizarea acesteia.
- Ieșirile de la nivelul solului trebuie menținute libere. Asigurați-vă că îndepărtați zăpada de pe ușile exterioare de pe terasă iarna; mobilierul sau echipamentul de exterior nu trebuie să blocheze ieșirile.
- Fiecare persoană ar trebui să cunoască punctul de adunare predeterminat unde toată lumea poate fi socotită (de exemplu, peste drum sau la casa unui vecin). Odată ce toată lumea iese din clădire, sunați la pompieri.
- Un plan bun pune accent pe evadarea rapidă. Nu investigați sau încercați să stingeți incendiul și nu adunați bunuri, deoarece acest lucru poate pierde timp prețios. Odată afară, nu mai intrați în casă. Așteptați pompierii.

- Scrieți planul de evacuare în caz de incendiu și repetați-l frecvent, astfel încât, în cazul în care apare o urgență, toată lumea să știe ce să facă. Revizuiți planul pe măsură ce condițiile se schimbă, cum ar fi numărul de persoane din casă sau dacă există modificări în construcția clădirii.
- Asigurați-vă că sistemul dumneavoastră de avertizare la incendiu este funcțional efectuând teste săptămânale. Dacă nu sunteți sigur de funcționarea sistemului, contactați instalatorul.

Vă recomandăm să contactați departamentul local de pompieri și să solicitați informații suplimentare despre siguranța la incendiu și planificarea evadării. Dacă este disponibil, solicitați ofițerului local de prevenire a incendiilor să efectueze o inspecție internă de siguranță la incendiu.

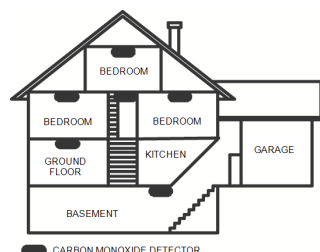


Figura 5

Detectoare de monoxid de carbon

Monoxidul de carbon este incolor, inodor, fără gust și foarte toxic, de asemenea, se mișcă liber în aer. Detectoarele de CO pot măsura concentrația și pot suna o alarmă puternică înainte de a atinge un nivel potențial dăunător. Corpul uman este cel mai vulnerabil la efectele gazului CO în timpul orelor de somn; prin urmare, detectoarele de CO ar trebui să fie amplasate în sau cât mai aproape de zonele de dormit ale casei. Pentru o protecție maximă, o alarmă de CO ar trebui să fie amplasată în afara zonelor principale de dormit sau la fiecare nivel al casei dvs. Figura 5 indică locațiile sugerate în casă.

NU plasați alarma de CO în următoarele zone:

- Unde temperatura poate scădea sub -10°C sau poate depăși 40°C
- În apropierea fumului de diluant de vopsea
- La 5 picioare (1,5 m) de aparate cu flacără deschisă, cum ar fi cuptoare, sobe și șemineuri
- În fluxurile de evacuare de la motoarele cu gaz, orificiile de aerisire, coșurile de fum sau coșurile de fum
- Nu amplasați în imediata apropiere a țevii de evacuare a unui automobil; acest lucru va deteriora detectorul

VĂ RUGĂM SĂ CONSULTAȚI FIȘA DE INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE ȘI UTILIZARE CO DETECTORUL PENTRU INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ ȘI INFORMAȚII DE URGENȚĂ.

Declarațiile agenției de reglementare

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE FCC

⚠ PRUDENȚĂ: Schimbările sau modificările care nu sunt aprobate în mod expres de Digital Security Controls vă pot anula dreptul de a utiliza acest echipament.

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B, în conformitate cu Partea 15 din Regulile FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că interferențele nu vor apărea într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare recepției radio sau televiziunii, ceea ce poate fi determinat prin rotirea echipamentului

oprit și pornit, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați antena de recepție.
- Creșteți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau tehnicianul radio/televiziune experimentat pentru ajutor.

Utilizatorul poate găsi utilă următoarea broșură pregătită de FCC: „Cum se identifică și se rezolvă problemele de interferență radio/televiziune”. Această broșură este disponibilă de la Imprimeria Guvernului SUA, Washington DC 20402, Stock # 004-000-00345-4.

Tastaturile reprezentate în acest manual pot fi utilizate cu următoarele unități de control: HS3032, HS3128 și HS3248

INFORMAȚII IMPORTANTE

Acest echipament respectă Partea 68 din Regulile FCC și, dacă produsul a fost aprobat la 23 iulie 2001 sau mai târziu, cerințele adoptate de ACTA. Pe partea laterală a acestui echipament este o etichetă care conține, printre alte informații, un identificator de produs. Dacă este solicitat, acest număr trebuie furnizat Companiei de telefonie.

HS3032 Identificator produs US:F53AL01AHS3256

HS3128 Identificator produs US:F53AL01AHS3256

HS3248 Identificator produs US:F53AL01AHS3256

Mufă USOC: RJ-31X

Cerințe de conectare la telefon

O mufă și o mufă utilizate pentru a conecta acest echipament la cablarea sediului și la rețeaua telefonică trebuie să respecte regulile și cerințele FCC Part 68 aplicabile adoptate de ACTA. Cu acest produs sunt furnizate un cablu telefonic compatibil și o mufă modulară. Este proiectat pentru a fi conectat la o mufă modulară compatibilă, care este, de asemenea, compatibilă. Consultați instrucțiunile de instalare pentru detalii.

Numărul de echivalență al soneriei (REN)

REN este utilizat pentru a determina numărul de dispozitive care pot fi conectate la o linie telefonică. REN-urile excesive pe o linie telefonică pot face ca dispozitivele să nu sune ca răspuns la un apel primit. În majoritatea zonelor, dar nu în toate, suma REN-urilor nu trebuie să depășească cinci (5,0). Pentru a fi sigur de numărul de dispozitive care pot fi conectate la o linie, determinat de numărul total de REN, contactați compania de telefonie locală. Pentru produsele aprobate după 23 iulie 2001, REN pentru acest produs face parte din identificatorul de produs care are formatul SUA: AAAEQ##TXXXX. Cifrele reprezentate de ## sunt REN fără virgulă zecimală (de exemplu, 03 este un REN de 0,3). Pentru produsele anterioare, REN este afișat separat pe etichetă.

Incidența vătămării

Dacă acest echipament dăunează rețelei de telefonie, compania de telefonie vă va anunța în prealabil că poate fi necesară întreruperea temporară a serviciului. Dar dacă notificarea prealabilă nu este practică, Compania de telefonie va anunța clientul cât mai curând posibil. De asemenea, veți fi informat cu privire la dreptul dumneavoastră de a depune o plângere la FCC dacă considerați că este necesar.

Modificări în echipamentele sau instalațiile companiei de telefonie

Compania de telefonie poate face modificări în instalațiile, echipamentele, operațiunile sau procedurile sale care ar putea afecta funcționarea echipamentului. Dacă se întâmplă acest lucru, Compania de telefonie va furniza o notificare prealabilă pentru ca dvs. să efectuați modificările necesare pentru a menține serviciul neîntrerupt.

Unitate de întreținere a echipamentelor

Dacă întâmpinați probleme cu acest echipament pentru reparații sau informații despre garanție, contactați unitatea indicată mai jos. Dacă echipamentul dăunează rețelei telefonice, Compania de telefonie poate solicita să deconectați echipamentul până când problema este rezolvată. Acest echipament este de un tip care nu este destinat a fi reparat de către utilizatorul final. Centrul de distribuție Tyco Atlanta, 2600 Westpoint Dr., Lithia Springs, GA 30122

Informații suplimentare

Conexiunea la serviciul de linie de partid este supusă tarifelor de stat. Contactați comisia de utilitate publică de stat, comisia de serviciu public sau comisia corporației pentru informații. Echipamentul de apelare cu alarmă trebuie să poată ocupa linia telefonică și să efectueze un apel într-o situație de urgență. Trebuie să poată face acest lucru chiar dacă alte echipamente (telefon, sistem telefonic, modem computer etc.) au deja linia telefonică în uz. Pentru a face acest lucru, echipamentul de apelare cu alarmă trebuie conectat la o mufă RJ-31X instalată corespunzător, care este electric în serie cu și înaintea tuturor celorlalte echipamente atașate la aceeași linie telefonică. Instalarea corectă este prezentată în figura de mai jos. Dacă aveți întrebări cu privire la aceste instrucțiuni,

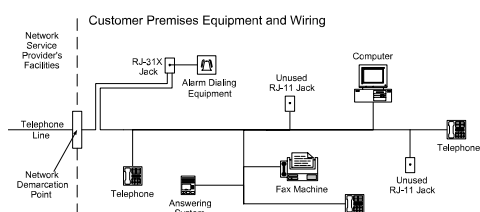


Figura 6

INOVAȚIE, ȘTIINȚĂ ȘI DEZVOLTARE ECONOMICĂ CANADA (ISED CANADA)

Notă: Modelele HS3032, HS3128 și HS3248 îndeplinesc specificațiile tehnice ale echipamentelor terminale ISED Canada aplicabile. Acest lucru este confirmat de numărul de înregistrare. Abrevierea, ISED, înaintea numărului de înregistrare înseamnă că înregistrarea a fost efectuată pe baza unei Declarații de conformitate care indică faptul că specificațiile tehnice ISED Canada au fost îndeplinite. Nu înseamnă că ISED Canada a aprobat echipamentul.

Numărul de echivalență a soneriei (REN) pentru acest echipament terminal este 0,1. REN-ul atribuit fiecărui echipament terminal oferă o indicație a numărului maxim de terminale permise a fi conectate la o interfață telefonică. Terminarea pe o interfață poate consta în orice combinație de dispozitive care se supune numai cerinței ca suma numerelor de echivalență a soneriei tuturor dispozitivelor să nu depășească 5.

HS3032 Număr de înregistrare IC:160A-HS3256

HS3128 Număr de înregistrare IC:160A-HS3256

HS3248 Număr de înregistrare IC:160A-HS3256

FCC ȘI ISSED CANADA PENTRU TASTE FĂRĂ FĂRĂ

▲ AVERTIZARE: Pentru a respecta cerințele de conformitate cu expunerea la RF FCC și ISSED Canada, tastaturile HS2LCDRFPRO9 sau HS2LCDWFPRO9 și HS2LCDWFVPRO9 trebuie amplasate la o distanță de cel puțin 20 cm de toate persoanele în timpul funcționării normale. Antenele utilizate pentru acest produs nu trebuie să fie amplasate sau operate împreună cu orice altă antenă sau transmițător. Acest dispozitiv este în conformitate cu Regulile FCC Partea 15 și cu standardele RSS scutite de licență ISSED Canada. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate provoca interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență care poate fi primită sau care poate cauza o funcționare nedorită.

IC:160A – HS2KRFP9

Modelele: HS2LCDRFPRO9, HS2LCDWFPRO9, HS2LCDWFVPRO9 (funcționează în banda 912-919MHz) sunt conforme cu normele FCC Part 15.247 și IC RSS-210 aplicabile.

Termenul „IC” înainte de numărul de certificare radio înseamnă doar că au fost îndeplinite specificațiile tehnice ISSED Canada.

Avertisment: Răspunde la cerințele de conformitate de la FCC și ISDE Canada la limitele de expunere la radiofrecvențe (RF), clavierul HS2LCDRFPRO9 sau HS2LCDWFPRO9, HS2LCDWFVPRO9 trebuie să fie instalate la o distanță minimă de 20 cm de toată persoana pentru funcționarea uzuală. Ces derniers ne doivent pas être situés au même endroit, ni être en fonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. L'appareil est conforme aux normes ISDE Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RO Conformitate

Acest produs îndeplinește cerințele echipamentelor clasa II, gradul 3 conform EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017 Standard. Acest produs este potrivit pentru utilizarea în sisteme cu următoarele opțiuni de notificare:

- A (este necesară utilizarea a două dispozitive de avertizare alimentate de la distanță și a unui apelator intern SP3 cu o singură cale sau a unei căi Ethernet sau a unui modul celular plug-in),
- B (dispozitiv de avertizare cu autoalimentare (sirenă fără fir) și dialer intern SP3 cu o singură cale sau cale Ethernet sau modul celular plug-in),
- C (se nevoie de un dialer intern DP2 cu cale dublă și Ethernet alternativ sau un comunicator celular plug-in)
- D (calea Ethernet internă SP4 cu o singură cale sau un comunicator celular plug-in cu criptare activată este necesar)
- E (calea internă Ethernet DP3 cu două căi și comunicator celular plug-in necesar)

Panourile de control model HS3032, HS3128 și HS3248 au fost certificate de Telefication conform EN50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017, EN50131-3:2009 tip B, EN50131-6:2017 tip A1, EN50131-6:2017 tip A1, :2014 și EN50136-2:2013 pentru gradul 3, clasa II, configurații ATS SP3 (doar calea liniei telefonice), SP4 (doar calea Ethernet sau celulară), DP2 (cale duală cu calea principală a liniei telefonice și calea secundară Ethernet sau celulară) și DP3 (cale duală cu calea principală Ethernet sau Cell și calea secundară Cellular sau Ethernet).

DECLARAȚIA EUROPEANĂ DE CONFORMITATE CE

Acest produs este în conformitate cu Directiva de compatibilitate electromagnetică 2014/30/UE, Directiva de joasă tensiune 2014/35/UE și Directiva ROHS3 (UE) 2015/863.

Declarație simplificată de conformitate UE

Prin prezenta, Tyco Safety Products Canada Ltd declară că tipul de echipament radio este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarațiilor UE de conformitate pentru modelele menționate mai jos este disponibil la următoarele adrese de internet:

HS2LCDPRO:<http://dsc.com/pdf/1903004>

HS2TCHPRO(BLK):<http://dsc.com/pdf/1903007>

HS2LCDRFPRO4:<http://dsc.com/pdf/1903008>

HS2LCDRFPRO8:<http://dsc.com/pdf/1903005>

HS2LCDWF(V)PRO8:<http://dsc.com/pdf/1903009>

HS2LCDWF(V)PRO4:<http://dsc.com/pdf/1903007>

Banda de frecvență / Putere maximă 433,22 MHz –

434,62 MHz/10 mW

868.0MHz – 868.6MHz/10mW

868,7MHz – 869,2MHz/10mW 119MHz –

135MHz - 66 dbμA/m @10m

Punct unic de contact european: Tyco Safety Products, Voltaweg 20, 6101 XK Echt, Țările de Jos

Declarația de conformitate a Regatului Unit

În Marea Britanie, acest produs este potrivit pentru utilizarea în sistemele instalate conform PD 6662:2017 la gradul 3 și clasa de mediu II, cu următoarele opțiuni de notificare: A, B, C, D, E.

În cazul în care HS3032, HS3128 și HS3248 sunt utilizate cu o metodă de semnalizare cu o singură cale (cum ar fi Apelarea digitală integrată), vă rugăm să rețineți următoarea limitare:

Important

Vă atrage atenția asupra faptului că eșecul sau compromisul semnalizării unei singure căi nu pot fi transmise poliției. În timp ce defecțiunea persistă, alarmele ulterioare nu pot fi notificate centrului de primire a alarmelor și transmise poliției.

Metode de setare

HS3032, HS3128 și HS3248 sunt capabile să sprijine finalizarea procedurii complete de setare prin următoarele metode:

a) întrerupător cu buton, montat în afara incintei supravegheate; sau b) întrerupător de protecție (adică, contactul ușii) montat pe ușa de ieșire finală a incintei sau zonei alarmate. Procedura de setare este un proces în două etape de inițiere a procedurii de setare în sediul supravegheat (de exemplu, folosind Mini Prox Tag (MPT) sau codul de utilizator), urmat de finalizarea setării prin una dintre cele două metode menționate mai sus. Vă rugăm să verificați cu programul de instalare care metodă a fost activată pentru sistemul dvs.

Metode de dezactivare

HS3032, HS3128 și HS3248 sunt capabile să accepte următoarele metode de dezactivare în conformitate cu BS8243:

6.4.2 Prevenirea intrării în incinta supravegheată înainte ca sistemul de alarmă să fie deconectat. Dezactivarea utilizând cheia de la distanță înainte de a intra în incinta supravegheată determină sau permite deblocarea ușii de intrare inițiale.

6.4.5 Finalizarea dezactivării utilizând o cheie digitală (de exemplu, MPT sau PG8929, PG8939, PG8949) fie înainte de a intra în incinta protejată (utilizați PG8929, PG8939, PG8949) fie după intrarea în incinta protejată (utilizați MPT). Întârzierea de intrare este activată dacă ușa de intrare inițială este deschisă înainte ca HS3032, HS3128, HS3248 să fie dezactivat. În timpul timpului de intrare, este posibil să dezactivați sistemul de alarmă folosind doar o cheie digitală. Dezactivarea completă înainte de expirarea întârzierii programate de intrare.

Important

Dacă utilizați un dispozitiv de la distanță pentru a seta/dezactiva de la distanță sistemul dvs. de alarmă antiintrușion, vă este atrasă atenția asupra faptului că, ori de câte ori o locație este nesupravegheată, dar sistemele sale de alarmă antiintrușion nu sunt complet setate, orice asigurare aferentă ar putea fi inoperant. Pentru sfaturi în această privință, se recomandă să consultați asiguratorul (asiguratorii)."

EULA

IMPORTANT - CITIȚI CU ATENȚIE: Software-ul DSC achiziționat cu sau fără Produse și Componente este protejat prin drepturi de autor și este achiziționat conform următorilor termeni de licență:

Acest Acord de licență pentru utilizatorul final („EULA”) este un acord legal între dvs. (compania, persoana sau entitate care a achiziționat Software-ul și orice hardware aferent) și Digital Security Controls, o divizie a Tyco Safety Products Canada Ltd. („DSC”), producătorul sistemelor de securitate integrate și dezvoltatorul software-ului și al oricăror produse sau componente aferente („HARDWARE”) pe care le-ați achiziționat.

Dacă produsul software DSC („PRODUS SOFTWARE” sau „SOFTWARE”) este destinat să fie însoțit de HARDWARE și NU este însoțit de HARDWARE nou, nu puteți utiliza, copia sau instala PRODUSUL SOFTWARE. PRODUSUL SOFTWARE include software de calculator și poate include medii asociate, materiale tipărite și documentație „online” sau electronică.

Orice software furnizat împreună cu PRODUSUL SOFTWARE care este asociat cu un acord de licență separat pentru utilizatorul final vă este licențiat în conformitate cu termenii aceluia acord de licență.

Prin instalarea, copierea, descărcarea, stocarea, accesarea sau utilizarea în alt mod a PRODUSULUI SOFTWARE, sunteți de acord necondiționat să fiți legat de termenii acestui EULA, chiar dacă acest EULA este considerat a fi o modificare a oricărui aranjament sau contract anterior. Dacă nu sunteți de acord cu termenii acestui EULA, DSC nu dorește să vă acorde licență pentru PRODUSUL SOFTWARE și nu aveți dreptul să îl utilizați.

LICENȚĂ DE PRODUS SOFTWARE

PRODUSUL SOFTWARE este protejat de legile privind drepturile de autor și tratatele internaționale privind drepturile de autor, precum și de alte legi și tratate de proprietate intelectuală. PRODUSUL SOFTWARE este licențiat, nu vândut.

1. ACORDAREA LICENȚEI Acest EULA vă acordă următoarele drepturi:

(a) Instalare și utilizare software - Pentru fiecare licență pe care o achiziționați, este posibil să aveți instalată o singură copie a PRODUSULUI SOFTWARE.

(b) Stocare/Utilizare în rețea - PRODUSUL SOFTWARE nu poate fi instalat, accesat, afișat, rulat, partajat sau utilizat concomitent pe sau de pe computere diferite, inclusiv o stație de lucru, terminal sau alt dispozitiv electronic digital („Dispozitiv”). Cu alte cuvinte, dacă aveți mai multe stații de lucru, va trebui să obțineți o licență pentru fiecare stație de lucru unde va fi utilizat SOFTWARE-ul.

(c) Copie de rezervă - Puteți face copii de rezervă ale PRODUSULUI SOFTWARE, dar puteți avea o singură copie pentru fiecare licență instalată la un moment dat. Puteți utiliza copia de rezervă numai în scopuri de arhivare. Cu excepția cazurilor prevăzute în mod expres în acest EULA, nu aveți dreptul să faceți copii ale PRODUSULUI SOFTWARE, inclusiv ale materialelor tipărite care însoțesc SOFTWARE-ul.

2. DESCRIEREA ALTOR DREPTURI ȘI LIMITARI

(a) Limitări ale ingineriei inverse, decompilării și dezasamblării - Nu puteți face inginerie inversă, decompilați sau dezasambla PRODUSUL SOFTWARE, cu excepția și numai în măsura în care o astfel de activitate este permisă în mod expres de legea aplicabilă, fără a aduce atingere acestei limitări. Nu puteți face nicio modificare sau modificare a Software-ului, fără permisiunea scrisă a unui ofițer al DSC. Nu puteți elimina notificări, mărci sau etichete de proprietate din Produsul software. Veți institui măsuri rezonabile pentru a asigura conformitatea cu termenii și condițiile prezentului EULA.

(b) Separarea componentelor - PRODUSUL SOFTWARE este licențiat ca un singur produs. Părțile sale componente nu pot fi separate pentru a fi utilizate pe mai mult de o unitate HARDWARE.

(c) PRODUS UNIC INTEGRAT - Dacă ați achiziționat acest SOFTWARE cu HARDWARE, atunci PRODUSUL SOFTWARE este licențiat cu HARDWARE ca un singur produs integrat. În acest caz, PRODUSUL SOFTWARE poate fi utilizat numai cu HARDWARE-ul, așa cum este stabilit în acest EULA.

(d) Închiriere - Nu puteți închiria, închiria sau împrumuta PRODUSUL SOFTWARE. Nu îl puteți pune la dispoziția altora sau îl puteți posta pe un server sau site web.

(e) Transfer de produse software - Puteți transfera toate drepturile Dvs. conform prezentului EULA numai ca parte a unei vânzări permanente sau a unui transfer al HARDWARELOR, cu condiția să nu păstrați copii, să transferați tot PRODUSUL SOFTWARE (inclusiv toate părțile componente, media și materialele tipărite, orice upgrade și acest EULA), cu condiția ca destinatarul să fie de acord cu termenii acestui EULA. Dacă PRODUSUL SOFTWARE este un upgrade, orice transfer trebuie să includă, de asemenea, toate versiunile anterioare ale PRODUSULUI SOFTWARE.

(f) Rezilierea - Fără a aduce atingere oricăror alte drepturi, DSC poate rezilia acest EULA dacă nu respectați termenii și condițiile acestui EULA. În acest caz, trebuie să distrugeți toate copiile PRODUSULUI SOFTWARE și toate părțile componente ale acestuia.

(g) Mărci comerciale - Acest EULA nu vă acordă niciun drept în legătură cu nicio mărci comerciale sau mărci de servicii ale DSC sau ale furnizorilor săi.

3. COPYRIGHT - Toate titlurile și drepturile de proprietate intelectuală în și asupra PRODUSULUI SOFTWARE (inclusiv, dar fără a se limita la orice imagini, fotografii și text încorporate în PRODUSUL SOFTWARE), materialele tipărite însoțitoare și orice copii ale PRODUSULUI SOFTWARE sunt deținut de DSC sau de furnizorii săi. Nu puteți copia materialele tipărite care însoțesc PRODUSUL SOFTWARE. Toate titlurile și drepturile de proprietate intelectuală asupra și asupra conținutului care pot fi accesate prin utilizarea PRODUSULUI SOFTWARE sunt proprietatea proprietarului de conținut respectiv și pot fi protejate de drepturile de autor sau alte legi și tratate de proprietate intelectuală aplicabile. Acest EULA nu vă acordă niciun drept de a utiliza un astfel de conținut. Toate drepturile care nu sunt acordate în mod expres prin acest EULA sunt rezervate de DSC și furnizorii săi.

4. RESTRICȚII LA EXPORT - Sunteți de acord că nu veți exporta sau reexporta PRODUSUL SOFTWARE către nicio țară, persoană sau entitate care face obiectul restricțiilor de export din Canada.

5. ALEGEREA LEGII - Acest Acord de licență pentru software este guvernat de legile provinciei Ontario, Canada.

6. ARBITRAJ - Toate litigiile apărute în legătură cu acest Acord vor fi stabilite prin arbitraj definitiv și obligatoriu în conformitate cu Actul de Arbitraj, iar părțile convin să fie legate de decizia arbitrului. Locul arbitrajului va fi Toronto, Canada, iar limba arbitrajului va fi engleza.

7. GARANȚIE LIMITATĂ

(a) NICIO GARANȚIE - DSC OFERĂ SOFTWARE-UL „CA AȘA ESTE” FĂRĂ GARANȚIE. DSC NU GARANTĂ CĂ SOFTWARE-UL VA RĂSPUNDE CERINȚELE DVS. SAU CĂ OPERAREA SOFTWARE-ULUI VA FI NEÎNTRERUPTĂ SAU FĂRĂ ERORI.

(b) SCHIMBĂRI ÎN MEDIUL DE OPERARE - DSC nu va fi responsabil pentru problemele cauzate de modificările caracteristicilor de operare ale HARDWARE sau pentru problemele în interacțiunea PRODUSULUI SOFTWARE cu PRODUSE SOFTWARE sau HARDWARE non-DSC.

(c) LIMITAREA RĂSPUNDERII; GARANȚIA REFLECTĂ ALOCAREA RISCURILOR - ÎN ORICE CAZ, DACĂ ORICE STATUT IMPLICA GARANȚII SAU CONDIȚII NESPUNCIATE ÎN ACEST ACORD DE LICENȚĂ, ÎNTREAGĂ RESPONSABILITATE A DSC ÎN ORICE PREVEDERE A ACESTUI ACORD DE LICENȚĂ VA FI LIMITATĂ LA LICENȚIA GREATĂ PE CARE SE VA LIMITĂ PRODUS SOFTWARE ȘI CINCI DOLARI CANADIENSI (5,00 USD). PENTRU CĂ UNELE JURISDICȚII NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA RĂSPUNDERII PENTRU DAUNE CONSECUȚIONALE SAU INCIDENTALE, LIMITAREA DE MAI SUS NU SE APLICĂ ÎN CAZUL DVS.

(d) RENUNȚAREA RESPONSABILITĂȚII DE GARANȚIE - ACEASTA GARANȚIE CONTINE ÎNTREAGA GARANȚIE ȘI VA ÎNLOCUIȚI ORICE ȘI TOATE ALTE GARANȚII, EXPRIMATE SAU IMPLICITE (INCLUSIV TOATE GARANȚIILE IMPLICITE DE VANTABILITATE SAU ADECVENȚĂ PENTRU UN SCOP) ȘI A TOATE CELELALTE OBLIGAȚII SAU RESPONSABILITĂȚI DIN PARTEA DSC. DSC NU OFERĂ ALTE GARANȚII. DSC NU PRESUUNE ȘI NU AUTORIZA NICIOALĂ PERSOANĂ CARE PREZINTĂ A ACȚIONA ÎN NUMELE SA PENTRU A MODIFICA SAU SCHIMBA ACEASTA GARANȚIE, ȘI SĂ ASUMA PENTRU EA ORICE ALTĂ GARANȚIE SAU RESPONSABILITATE PRIVIND ACEST PRODUS SOFTWARE.

(e) REMEDIUL EXCLUSIV ȘI LIMITAREA GARANȚIEI - ÎN NICIO CIRCUMSTANȚĂ DSC NU VA FI RESPONSABILĂ PENTRU ORICE DAUNE SPECIALE, INCIDENTALE, CONSECUȚIONALE SAU INDIRECTE BAZATE PE ÎNCĂLCAREA GARANȚIEI, ÎNCĂLCAREA CONTRACTULUI, NEGLIGENȚĂ, ALTĂ RESPONSABILITATE STRICTĂ A RĂSPUNDEREI LEGALE. ACESTE DAUNE INCLUDE, DAR NU SUNT LIMITATE LA, PIERDERE DE PROFIT, PIERDERE DE PRODUS SOFTWARE SAU DE ECHIPAMENT ASOCIAT, COST CAPITAL, COST AL ECHIPAMENTULUI DE ÎNLOCUIT SAU DE ÎNLOCUIT, INSTALĂȚII SAU SERVICII, TIMP IMOPIN, CUMPĂRĂRILOR CUMPĂRĂRILOR. , INCLUSIV CLIEȚII, ȘI PREJUDICAREA PROPRIETĂȚII.

▲ AVERTIZARE: DSC recomandă ca întregul sistem să fie testat complet în mod regulat. Cu toate acestea, în ciuda testărilor frecvente și din cauza, dar fără a se limita la, falsificarea criminală sau întreruperile electrice, este posibil ca acest PRODUS SOFTWARE să nu funcționeze conform așteptărilor.

Asigurați-vă întotdeauna că obțineți cea mai recentă versiune a Ghidului utilizatorului. Versiunile actualizate ale acestui Ghid al utilizatorului sunt disponibile contactând distribuitorul dumneavoastră.

Marcă

Mărcile comerciale, siglele și mărcile de serviciu afișate în acest document sunt înregistrate în Statele Unite [sau în alte țări]. Orice utilizare abuzivă a mărcilor comerciale este strict interzisă și Tyco își va aplica în mod agresiv drepturile de proprietate intelectuală în cea mai mare măsură a legii, inclusiv urmărirea penală acolo unde este necesar. Toate mărcile comerciale care nu sunt deținute de Tyco sunt proprietatea proprietarilor respectivi și sunt utilizate cu permisiunea sau permise de legile aplicabile.

Ofertele și specificațiile produselor pot fi modificate fără notificare. Produsele reale pot diferi de fotografii. Nu toate produsele includ toate caracteristicile. Disponibilitatea variază în funcție de regiune; contactați reprezentantul dvs. de vânzări.

© 2019 Johnson Controls. Toate drepturile rezervate. JOHNSON CONTROLS, TYCO și DSC sunt mărci comerciale și/sau mărci comerciale înregistrate. Utilizarea neautorizată este strict interzisă.

Toronto, Canada • www.dsc.com

Asistență tehnică: 1-800-3630 (Canada și SUA) sau 1-905-760-3036 (Internațional)

