

SUMMIT 3208 GLDH

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

NIVELCO Ipari Elektronika Rt.

1043 Budapest, Dugonics u. 11.

Tel.: 369-7575 Fax.: 369-8585

E-mail: sales@nivelco.hu <http://www.nivelco.hu>

Tartalomjegyzék

Bevezetés.....	
Általános leírás	
A kezelőegység leírása	
3106 LED-es kezelőegység.....	
3108 LCD-s kezelőegység	
Parancskódok	
LCD menüválasztás	
Rendszerállapot kijelzés.....	
A rendszer élesítése.....	
A rendszer (aktiválása) élesítése.....	
A STAY (tartózkodás) billentyű.....	
Az AWAY (távozás) billentyű.....	
A rendszer nem élesíthető.....	
Hatástalanítás (a rendszer deaktiválása).....	
Riasztásjelzés.....	
Véletlen riasztás	
Felhasználói kódok.....	
Vészhelyzet billentyűk & kényszerhelyzet.....	
Zónák ki- és (új)beiktatása.....	
Eseménynapló.....	
Particionált/nem particionált üzemmód	
Kiegészítő szolgáltatások.....	
Idő- és dátum beállítás.....	
"Kövess" üzemmód.....	
Be- és kilépés ellenőrzés	
Hibaelhárítás	
Jel- és fogalommagyarázatok.....	
Gyors használati utasítások	
Rendszeradatok	

BEVEZETÉS

Köszönjük, hogy megvásárolta a Summit biztonsági rendszert. A Summit 3208 GLDH az Electronics Line elektronikus biztonsági termékcsoportjának legújabb tagja. Ezen készülék megvásárlásával fontos lépést tett lakása ill. üzlete biztonságának érdekében. A szerelőjétől kapott tájékoztatáson túl, kérjük, olvassa végig figyelmesen ezt az utasítást, ismerkedjék meg a rendszerrel, hogy a készülék számtalan szolgáltatását optimálisan ki tudja használni. Őrizze ezt a füzetkét megfelelő helyen, hogy szükség esetén kéznél legyen. Amennyiben az itt leírt tájékoztatás egyes részeit nem értené meg, forduljon a szakkereskedőjéhez.

FONTOS MEGJEGYZÉS:

KÉRJÜK, GONDOLJON ARRÁ, HOGY A LEGJOBB BIZTONSÁGI RENDSZEREK SEM KÉPESEK A VÉSZHELYZETEKET ELHÁRÍTANI. EZEK CSUPÁN A VÉSZHELYZETEK JELZÉSÉRE SZOLGÁLNAK, ÉS NEM HELYETTESÍTIK A SZOKÁSOS ÉLET- ÉS VAGYONBIZTOSÍTÁSOKAT.

1.MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

Biztonsági rendszere egy riasztóközpontból, egy vagy több kezelőegységből és különböző érzékelőkből áll. A biztonsági rendszer létesítése során a teljes védendő területet (max. 32 részterületre) zónákra osztják fel, ahol a zóna műszaki szempontból különböző, egymással villamosan sorbakapcsolt érzékelők (mozgásérzékelők, üveg törésérzékelők, ablak és ajtó nyitásérzékelők stb.) áramkörét jelenti. Egyszerűen fogalmazva a riasztóközpont ezen áramkörök zárt vagy nyitott állapotát vizsgálja. Például, ha valamely zónában (védett részterületen) az egyik mozgásérzékelő mozgást érzékel a szóbanforgó mozgásérzékelő megszakítja az adott zóna áramkörét. Ezt a változást a riasztóközpont kiértékeli, megfeloen kezeli és kijelzési parancsot továbbít a kezelőegységhez, amelyen megjelenik az adott állapot kijelzése.

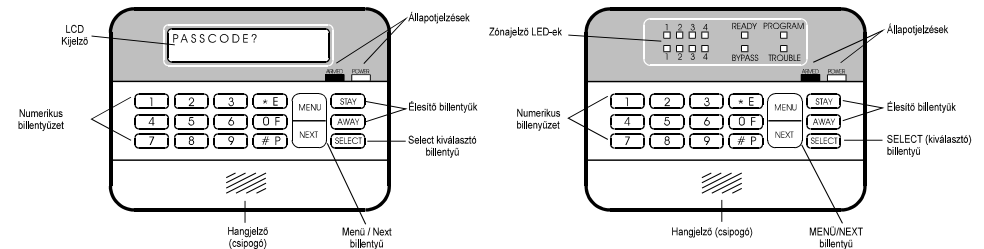
A fém doboz tartalmazza a riasztóközpontot, a biztosítékokat és a szükségáramforrást (akkumulátort). Normális esetben a szerelón kívül nincs értelme, hogy más is hozzáférjen a riasztóközpontoz.

A kezelőegységek a védett terület be-/kijáratához közel vannak elhelyezve, ami kényelmes élesítést és hatástalanítást tesz lehetővé. A kezelőegység hangjelzõt, megvilágított optikus kijelzõt és parancsbillentyüket tartalmaz. A kezelőegység a riasztóközpontnak történõ parancs adására és a rendszer mindenkori állapotának jelzésére szolgál.

A Summit 3208-as riasztóközpont alkalmas particionált üzemmódrá, ami azt jelenti, hogy egy riasztóközponttal négy, egymástól teljesen független partíció (alrendszer) felügyelhetõ.

Megjegyzés: a tölthetõ akkumulátorokat az akkumulátorgyártó ajánlásának megfeleloen 3-5 évente ki kell cserélni.

A kezelőegység elrendezése



A 3106 LED-es kezelőegység

A 3106 LED-es kezelőegység fénykibocsátó diódákat tartalmaz a rendszer állapotának megjelenítésére. A kezelőegységen 8 zónakijelző található a programozáshoz, a rendszer élesítésre való alkalmasságának jelzésére, a zónák kiiktatására, vészhelyzetek jelzésére, a tápfeszültség meglétének jelzésére és az élesítésre. A kezelőegységen beadott parancskódokkal lehet a kívánt működési módokat előidézni. Ha az Ön Summit biztonsági rendszere LED-es kezelőegységet tartalmaz az alkalmazáshoz ezen leírás, speciálisan a LED-es rendszerre vonatkozó részeit kell figyelemmel követnie.

A 3108 LCD-as kezelőegység

A 3108 LCD-s kezelőegység folyékony kristályos kijelzõt tartalmaz a rendszer állapotának jelzésére. Ezen kívül két LED kijelző mutatja a feszültség meglétét és az élesített állapotot. A kezelőegység parancskódok beadásával, vagy a menü segítségével használható. Ha az Ön Summit biztonsági rendszere LCD-s kezelőegységet tartalmaz az alkalmazáshoz ezen leírás, speciálisan az LCD-s rendszerre vonatkozó részeit kell figyelemmel követnie.

Parancskódok

A LED-es vagy LCD-s kezelőegységeken beadott parancskódokkal lehet a kívánt működési módokat előidézni. A parancskódok listája lerövidítve a kezelőegység hátoldalán lévő kihúzható kártyán is megtalálható. Az alábbiakban a Summit 3208 és a Summit 3208 Plus teljeskörű parancskód listája látható:

Az X jelzést csak particionált biztonsági rendszer esetében kell figyelembe venni, amikor is az X a mindenkori partició (1-es, 2-es, 3-as vagy 4-es számú partició, vagy alrendszer) számát jelenti.

1X	rendszer hatástalanítása	41	időpont programozás (óra/perc, hónap/év)		
21X	X rendszer külső zónák élesítése	421	Mozgáspróba		
22X	X rendszer normál zónák élesítése	422	Csengőellenőrzés		
23X	X rendszer külső zónáinak élesítése	423	Telefonvonal ellenőrzés	64	Az összes partició összefoglalt megjelenítése
		425	Rendszerellenőrzés	71	Kézi programozás (kezelőegységen)
		426	Akkumulátor ellenőrzés	72	1-es alapprogram betöltése (egyetlen rendszer)
31X	X (1-32) zóna kiiktatása	43	Tűzérzékelők áramellátásának helyreállítása	73	2-es alapprogram behívása (particionált üzemmód)
32X	X (1-32) zóna kiiktatásának megszüntetése	44	Riasztó-hangjelzés működése kiiktatva	741	Távprogramozás: Vonalrakapcsolódás
33	csipogó jelzés működik	45	Telefonkapcsolat kiiktatása	742	Távprogramozás: Visszahívás
34	csipogó működése kiiktatva	46	"Kövess" üzemmód	83X	X relé helyreállítása
		5	Felhasználói kódok	84X	X relé működésbe lépítése
		61	Eseménynapló megtekintése		
39	összes zónakiiktatás megszüntetve	62	Eseménynapló törlése		

A csillaggal jelölt kijelzések csak a Summit 3208 Plus központoknál fordulnak elő.

A kezelőegységen a parancsadás a következőképpen történik:

1. Nyomja meg a "SELECT" billentyűt. (A LED-es kezelőegységen a PROGRAM kijelző világít.)
2. Adja meg a parancskódot
3. Adja meg a felhasználói kódját, ha a kezelőegység ennek szükségességét jelzi.

LCD menükiválasztás

A programmenü, a menütelemek kiválasztásával való működtetés lehetőségét kínálja. A Summit 3208 GLDH riasztóközpont a következő menüteleteket tartalmazza az LCD-s kijelzőn való megjelenés sorrendjében:

1. HATÁSTALANÍTÁS	42 TESZT	KIJELZÉS
2. ÉLESÍTÉS	421 SÉTÁLÓ ELLENŐRZÉS	64 VERZIÓK BEMUTATÁSA
21 KÜLSŐ ZÓNA ÉLESÍTÉS	422 SZIRÉNA ELLENŐRZÉS	7. PROGRAMOZÁS
22 NORMÁL ÉLESÍTÉS	423 TELEFON ELLENŐRZÉS	71 KÉZI PROGRAMOZÁS
23 KÉSŐI ZÁRÁS	425 RENDSZ. ELLENŐRZÉS	72 1 GYÁRI ALAPPROGRAM BETÖLTÉS
3. KIKTATÁS	426 AKKU ELLENŐRZÉS	73 2 GYÁRI ALAPPROGRAM BETÖLTÉS
31 ZÓNA KIKTATÁSA	43 TŰZÉRZÉKELŐ RST	74 TÁVPROGRAMOZÁS
32 ZÓNA VISSZAÁLLÍTÁSA	44 SZIRÉNA NYUGTÁZÁS	741 VONALRA KAPCSOLÓDÁS
33 CSENGŐ BE	45 KOMMUNIKÁCIÓ LEÁLLÍTÁS	742 VISSZAHÍVÁS
34 CSENGŐ KI	46 KÖVETŐ ÜZEMMÓD	8. KIMENETI RELÉ
* 39 ÖSSZES ZÓNA VISSZAÁLLÍTÁSA	5 FELHASZNÁLÓI KÓDOK	83 RELÉ VISSZAÁLLÍTÁS
4. SZERVÍZ	6. NAPLÓZÁS	84 RELÉ MŰKÖDTETÉS
41 IDŐ ÉS DÁTUM BEÁLLÍTÁS	61 NAPLÓ KIÍRÁS	
	62 NAPLÓ TÖRLÉS	

A menü kiválasztásával előidézendő működtetés a következőképpen történik:

1. A MENU/NEXT billentyű lenyomásával addig kell a menüteleteket előre görgetni, amíg a kívánt működtetéshez érünk. Visszafelé a * billentyű lenyomásával lehet görgetni.
2. A kívánt menütételnél a SELECT billentyű lenyomása kiváltja a megfelelő működtetést.
3. Ehhez adja meg a felhasználói kódját, ha a kezelőegység ennek szükségességét jelzi.

Rendszerállapot megjelenítés

A LED-es kezelőegység a LED kijelzők segítségével mutatja meg a rendszer állapotát. Az 1-től 8-ig kijelzők a zóna üzemzavarát vagy bizonyos riasztási helyzeteket jeleznek. A többi kijelzők mutatják a rendszer (az egyes zónák) élesítésre kész állapotát, a zónák kiiktatottságát, a rendszer programozási állapotát vagy valamely üzemzavart.

A LCD-s kezelőegység a következőképpen működik:

Az élesítés kijelzései

Az állapot leírása	LCD kijelzőn megjelenő szöveg
Az 1-es zóna élesítésre kész	RENDSZ. 1. ÜKÉSZ
Az 1-es zóna kiiktatva, élesítésre kész	RENDSZ. 1. ÜKÉSZ (KIIKTATOTT)
A rendszer nyitott zónák miatt nem élesíthető	RENDSZ. 1. NEM KÉSZ (NYITOTT ZÓNA)
Élesített rendszer, folyik a kilépési késleltetés visszaszámlálása	RENDSZ. 1. ÉLES ... SEC TÁVOZÁSRA
Élesített rendszer, kilépési késleltetés letelt a rendszer teljesen élesített	KILÉPÉS
	RENDSZ. 1. ÉLES
Élesített rendszer, azonnali élesítési mód	RENDSZ. 1. ÉLES AZONNALI
Zónaállapot kijelzések	
Csak a <u>részletes kijelzés</u> kiválasztása esetén jelenik meg (l. menükiválasztás 64)	ZÓNA 1. NYITOTT HÁLÓ
vagy	ZÓNA 3. KIIKTAT KONYHA
vagy	ZÓNA 4. ÜZEMZAVAR HÁLÓ
4-es zóna, fürdőszoba, riasztás (csak riasztás esetén jelenik meg.)	ZÓNA 4. RIASZT HÁLÓ
Rendszerállapot megjelenítése	
Feszültség kiesett	220 V HÁLÓZATI HIBA
Szükségáramforrás feszültsége túl alacsony (10,8V alatt)	RDSZ AKKUHIBA
Sikertelen kommunikációs kísérlet	TELEFONVONAL HIBA
Idő és dátum kijelzés	THU. 28 JUL 95 12:37 PM

A fentiekben túlmenően a LED-es és LCD-s kezelőegység az élesített állapotot és a feszültség meglétét mutató kijelzőt tartalmaz.

A RENDSZER ÉLESÍTÉSE

Az élesítés aktiválja a biztonsági rendszert. A Summit 3208 két élesítési módot tesz lehetővé: külső zónák élesítése (STAY), vagy a teljes rendszer élesítése (AWAY). Mindkettőhöz be- és kilépési késleltetés programozható

A (STAY) billentyű

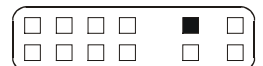
A STAY billentyűvel élesíthetők lakás vagy üzlethelyiség külső zónái. Ugyanakkor a védett területen belül szabadon lehet mozogni (pl. éjszaka lakásban).

Az (AWAY) billentyű

Az AWAY billentyűvel a teljes rendszert lehet élesíteni, abban az esetben, ha senki nem marad a védett területen (pl. napközben otthon, üzlethelyiségben, irodában munkaidőn kívül).

A rendszer élesítése a LED-es kezelőegységgel

- Ellenőrizze, hogy a READY kijelző világít-e.
- Nyomja meg vagy a STAY vagy az AWAY billentyűt. Adja meg a felhasználói kódját,



ha az egy billentyűs risztás ki van iktatva.

3. Az ARMED (élesítve) kijelző világítani kezd, jelezve, hogy a rendszer élesítése megkezdődött. Hagyja el a védett területet a beállított késleltetési időn belül **Megjegyzés: Amennyiben a késleltetési perióduson belül nem hagyja el a védett területet, akkor a rendszer riasztani fog.**

A rendszer élesítése a LED-es kezelőegységgel

RENDSZER ÜZEMKÉSZ

1. Ellenőrizze, hogy a kijelzőn a " " szöveg jelenik meg.
2. Nyomja meg vagy a STAY vagy az AWAY billentyűt. Adja meg a felhasználói kódját, ha az egy-billentyűs risztás ki van iktatva. Ekkor az LCD kijelzőn a következő szöveg jelenik meg " ".
3. Az ARMED (élesítve) kijelző világítani kezd, jelezve, hogy a rendszer élesítése megkezdődött. Hagyja el a védett területet a beállított késleltetési időn belül.

X RENDSZER ÉLESÍTVE
TÁVOZZON

Megjegyzés: Amennyiben a késleltetési perióduson belül nem hagyja el a védett területet, akkor a rendszer riasztani fog.

Figyelem. Mindkét élesítési esetben, ha mozgásérzékelő a kezelőegység előtti területet is felügyeli, akkor az élesítés előtt rövid ideig mozdulatlanul kell maradni, hogy ez a zóna is élesíthető legyen.

X RENDSZER ÉLESÍTVE
AZONNAL

Azonnali élesítéshez (a be- és kilépési késleltetés kiiktatásához) nyomja meg vagy a STAY vagy az AWAY billentyűt (adja meg a felhasználói kódját, amennyiben szükséges) azután a * billentyűt.

A rendszer gyári alapprogramjában ki-és belépési késleltetés szerepel. Ez az időtartam változtatható. Hasonlóképpen a szerelő programozhatja be a késleltetési időtartam során történő csipogást .

A rendszer nem élesíthető

■ □ □ □ ■ □
□ □ □ □ □ □

Amennyiben a rendszer nem élesíthető, azt a kezelőegység jelzi. Ebben az esetben a LED-es kezelőegységen a READY kijelző lassan villog, és a nem élesíthető zóna LED kijelzője világít. Az LCD-s kezelőegységen szöveg tájékoztat, hogy a rendszer nem élesíthető, ill. melyik zóna van nyitva.

X RENDSZER NEM KÉSZ
NYITOTT ZÓNA

A rendszer hatástalanítása

A Summit által védett területre való visszaérkezés esetén a rendszert hatástalanítani kell. Amennyiben a védett területre való belépés után a belépési késleltetésen belül a rendszert nem hatástalanítják, úgy riasztás következik be.

A rendszer hatástalanítása LED-es kezelőegységgel

□ □ □ □ ■ □
□ □ □ □ □ □

Adja be felhasználói kódját. A rendszer ezáltal hatástalanná válik, és az ARMED (élesítve) kijelző kialszik.

A rendszer hatástalanítása LED-es kezelőegységgel

RENDSZER X ÜZEMKÉSZ

Adja be felhasználói kódját. A rendszer ezáltal hatástalanná válik, és az ARMED (élesítve) kijelző kialszik.

Riasztásjelzés

■ □ □ □ ■ □
□ □ ■ □ □ □

Ha az ARMED kijelző gyorsan villog, riasztás történt.és a riasztást kiváltó zóna kijelzője világít. Az LCD-n megjelenő szöveg jelzi, hogy melyik zónában történt riasztás.

XX ZÓNA RIASZTÁS
XXXXXXXXXX

Megjegyzés: amennyiben a védett területre visszatéréskor a kezelőegység riasztást jelez, hagyja el az objektumot. Menjen a következő szomszédhoz és értesítse a hatóságot.

Véletlen riasztás.

Amennyiben a riasztás a hatástalanítás alatt történik, értesítse a központi felügyeletet.

FELHASZNÁLÓI KÓDOK

Az Ön Summit 3208 GLDH biztonsági rendszerébe 15, egyenként 3-6 számjegy hosszúságú felhasználói kód programozható. A felhasználói kódok lehetővé teszik vagy megakadályozzák a biztonsági rendszerhez való hozzáférést. Az igényeknek megfelelően 15 különböző hozzáférési jogosultsági szint adható meg. A rendszer programozhatóságához 7-es szintű felhasználói kód szükséges.

Hozzáférési jogosultsági szintek

0-ás szint a felhasználói kódhoz nincs funkció hozzárendelve

1-es szint csak normál élesítést (AWAY) tesz lehetővé

2-es szint 1-es szint+külső zónák élesítése

3-as szint 2-es szint+kényszerélesítés

4-es szint 3-as szint+hatástalanítás, riasztás-hangjelzés kiiktatása, segédrelé működtetés és tűzérzékelő-jelzés megszakítás ill. visszaállítás

5-ös szint 4-es szint+eseménynapló megtekintése, "Kövess" üzemmód telefonszámának programozása

6-os szint 5-ös szint+zóna kiiktatás, óra átprogramozása, későbbi zárás, eseménynapló törlése, és távprogramozás

7-es szint 6-os szint+felhasználói kódok programozása

8-as szint 7-essel azonos

9-es szint 7-es szint+tesztek

10-es szint 9-es szint+programozás+kezelőegység kijelzéseinek változtatása

11-es szint jelenleg nincs kiadva

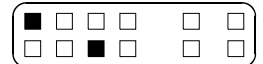
12-es szint csak tesztek és programozás

13-es szint csak eseménynaplóba való betekintés és annak törlése

14-es szint csak tesztek

15-ös szint kényszerhelyzet kódja: élesítést, hatástalanítást, érzékelő visszaállítást, telefonkapcsolat megszüntetést és riasztás-hangjelzés kiiktatást tesz lehetővé

Felhasználói kódok programozása LED-es kezelőegységen Ehhez a ponthoz kérje a szerelője tájékoztatását



Felhasználói kódok programozása LCD-s kezelőegységen

1. Nyomja ismételten a MENU/NEXT billentyűt, amíg a " " szöveg meg nem jelenik a kijelzőn.

5. FELHASZNÁLÓ KÓD

2. Nyomja meg a SELECT billentyűt.

3. Adja be a megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját. A kijelzőn megjelenik az 1-es számú felhasználó, a hozzátartozó felhasználói kód, (particionált rendszernél a partíció száma) és a jogosultsági szint. A felhasználói kód mezője > szimbólummal van jelölve. A jogosultsági szint változtatása a szóbanforgó kód jogosultsági szintjének újraprogramozását jelenti.

FELHASZN. 1: > XXXXXX
RDSZ. 1 SZINT XX

4. Az összes felhasználói kód végiggörgetéséhez a MENU/NEXT billentyű ismételt megnyomására van szükség, visszafelé a * billentyű megnyomásával lehet haladni.

5. Bármely adat megváltoztatásához (a változtatható adatok villognak) a SELECT billentyű megnyomására és a kívánt új változat bevitelére van szükség.

VÉSZHELYZET BILLENTYŰK ÉS A KÉNYSZERHELYZET

A Summit és a Summit 3280 Plus három, billentyűvel aktiválható vészhelyzet -billentyűvel rendelkezik. A vészhelyzet zónák a nap 24 órájában folyamatosan működőképeseek.



A kezelőegységen lévő vészhelyzet billentyűk a következők:

MENU/NEXT és E billentyű = központi felügyelet értesítése (orvos, mentő)

MENU/NEXT és F billentyű = központi felügyelet értesítése (tűzeset)

MENU/NEXT és P billentyű = központi felügyelet értesítése (betörés)

A. A vészhelyzet billentyűk működtetése a következő: Nyomja meg a MENU/NEXT gombot. Tartsa a gombot lenyomva és egyidejűleg nyomja meg a kívánt jelzés gombját. (E, F, P) Kb. kettő másodpercig tartsa nyomva a két gombot. A riasztás a programozásnak megfelelően fog működni.

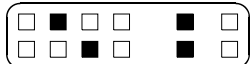
B. A felhasználói kód programozható „kényszer” kód üzemmódra. A „kényszerkódot” akkor alkalmazzuk, ha kényszerítenek a készülék kikapcsolására. A „kényszerkód” hatására a központ élesítetlen állapotba kerül, ugyanakkor telefonon a figyelő szolgáltatja a riasztás jelzés lejelentésre kerül.

ZÓNA KIIKTATÁSA ÉS KIIKTATÁS MEGSZÜNTETÉSE

Azon zónák, amelyek valamely oknál fogva nem élesíthetők, kiiktathatók.

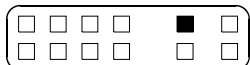
Megjegyzés: a kiiktatott zónák területét a biztonsági rendszer nem védi.

Zóna kiiktatása LED-es kezelőegység segítségével.



1. Nyomja meg a SELECT, a 3-as és az 1-es billentyűt.
2. Ha PROGRAM kijelző villog, adja be a megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját. Adja meg a zóna számát. A megfelelő zóna- és a BYPASS kijelző villogni fog..

Zóna kiiktatás megszüntetése LED-es kezelőegység segítségével.

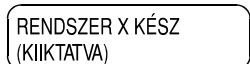


1. Nyomja meg a SELECT, a 3-as és a 2-es billentyűt.
- Ha a PROGRAM kijelző villog adja be a megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját. Adja meg a zónaszámot. A BYPASS kijelző kialszik valamint a megfelelő zóna kijelzője kialszik (kivéve, ha a zóna áramköre továbbra is nyitott).

Zóna kiiktatása LCD-s kezelőegység segítségével.



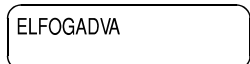
1. Nyomja meg a SELECT, a 3-as és az 1-es billentyűt, valamint adja meg a kódját. Irja be a zónaszámot, vagy görgesse a menüt. Pl. az 1-es zóna kiiktatásához nyomja meg a SELECT, a 3-as, 3-as és az 1-es billentyűt.
2. A kijelzőn megjelenik a kiiktatott zóna azonosítója és az állapot.



Zóna kiiktatás megszüntetése LCD-s kezelőegység segítségével.



1. Nyomja meg a SELECT, a 3-as és a 2-es billentyűt valamint adja be a kódszámát, vagy görgesse a menüt.
2. Adja be a zóna számát.



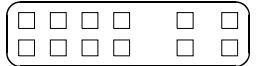
ESEMÉNYNAPLÓ

Az eseménynapló a biztonsági rendszerben előforduló eseményeket (élesítés, hatástalanítás, vészhelyzetek, riasztások stb.) tárolja.

Az eseménynapló megtekintése a kezelőegység segítségével.

Az események törlése az eseménynaplóból LED -es kezelőegység segítségével

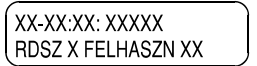
1. Nyomja meg a SELECT, a 6-os és a 3-as billentyűt. A program kijelző világitani kezd.



2. Adja be a felhasználói kódját. A parancs végrehajtását a PROGRAM kijelző kialakása mutatja.

Az eseménynapló megtekintése LCD -s kezelőegység segítségével.

1. Nyomja meg a SELECT, a 6-os és az 1-es billentyűt, vagy görgesse végig a menüt az "NAPLÓ ??? " kijelzésig.



2. Adja be a megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját.

3. Görgesse végig az eseménynaplót a MENU/NEXT billentyű megnyomásával. 4. Az eseménynapló végét szöveg (" ") adja tudtul.



Az események törlése az eseménynaplóból LCD -s kezelőegység segítségével. Nyomja meg a SELECT, a 6-os és a 3-as billentyűt, vagy görgesse végig a menüt.



2. Adja be a felhasználói kódját. A megfelelő szöveg (" ") megjelenése jelzi a napló végét, ill ürességét.

PARTICIONÁLT/NEM PARTICIONÁLT ÜZEMMÓD

A Summit 3208-as és a Summit 3208 Plus riasztóközpont alkalmas particionált üzemmódra, ami azt jelenti, hogy egy riasztóközponttal több, max. négy, egymástól teljesen független partició (alrendszer) felügyelhető.

A Summit biztonsági rendszer particionált üzemmódban teljesen úgy működik, mint a nem particionált üzemmódban az alábbiak kivételével:

- Amennyiben egy partició a kezelegye segítségével a riasztóközponttal kommunikál, akkor más partició mndaddig nem kommunikálhat a központtal, amíg az első kommunikáció be nem fejeződik.
- Az egyes működtetések beindításához a partició számát is be kell adni (lásd. Parancskódok fejezet)

KIEGÉSZÍTŐ SZOLGÁLTATÁSOK

A Summit biztonsági rendszer a következő kiegészítő szolgáltatásokkal rendelkezik:

Idő és dátum megadása



Az idő és dátum megadásához

1. Nyomja meg a SELECT, a 4-es, és az 1 billentyűt, vagy görgesse a menüt.



2. Adja meg a felhasználói kódját.

3. Adja meg az időt 24 órás formában (ÓÓPP).

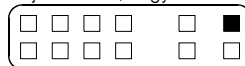


4 Adja meg a dátumot (HHNNÉÉ).

5. Nyomja meg az AWAY billentyűt a normális kijelzéshez.

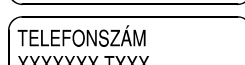
"Kövess" üzemmód

A rendszerbe beprogramozható egy telefonszám, amelyet a riasztóközpont felhív és csipogással adja tudtul a tulajdonosnak, hogy a vonal másik végén riasztás történt.



Telefonszám programozása a "Kövess" üzemmód alkalmazásához

1. Nyomja meg a SELECT, a 4-es, és a 6-os billentyűt, vagy görgesse a menüt.



2. Adja meg felhasználói kódját.

3. Adja meg a telefonszámát a számjegyes billentyűk segítségével.

Be- és kilépés ellenőrzés

Ennek a szolgáltatásnak akkor van jelentősége, ha azonosítani akarja, hogy egyes személyek mikor lépnek be a védett területre, ill. hagyják el azt. Kérdezze meg a szerelőjét, hogy szerepel-e ez a működési mód az Ön rendszerében.

HIBAEHÁRÍTÁS

Hibaelhárítás LED-es kezelőegység esetén

<u>Probléma</u>	<u>Ok</u>	<u>Megoldás</u>
Rendszer nem élesíthető	Nyitott zóna <u>Érvénytelen felh. kód</u>	Gondoskodni kell a zónazárásáról vagy kiiktatásáról <u>Érvényes kóddal újra próbálni</u>
ARMED kijelző villog	Új riasztás a naplóban	Nézze meg a naplót és <u>törölje a tartalmát</u>
POWER kijelző lassan villog	<u>Akkuhiba</u>	<u>Értesítse szerelőjét</u>
POWER kijelző gyorsan villog	Hálózati feszültség kimaradás	Értesítse szerelőjét
POWER kijelző nem világít	Hálózati fesz. kim. <u>akku lemerült</u>	Értesítse szerelőjét
Kezelőegység csipog	Ki/belépési visszaszáml. Hálózati fesz. kim. <u>akku lemerült</u>	Késletelési idő leteltével a csipogás megszűnik Nyomjon egy billentyűt és <u>értesítse szerelőjét</u>
Programozás kijelző <u>lassan villog</u>	<u>felh. kód szükséges</u>	Kívánt működtetéshez adja be a felhasználói kódját
Programozás kijelző <u>világít</u>	programozási üzemmód	adja be az információt és <u>nyomja meg az AWAY bill.-t</u>
BYPASS kijelző <u>világít</u>	zóna kiiktatva	Kiiktatás megszüntetése, ha <u>erre van szükség</u>
Zóna nem akar <u>bypassolódni</u>	A zóna más partícióban van programozva	Értesítse a szerelőjét

Hibaelhárítás LCD-s kezelőegység esetén

Probléma	Ok	Megoldás
Rendszer nem élesíthető	Nyitott zóna Érvénytelen felh. kód	Gondoskodni kell a zóna zárásáról vagy kiiktatásáról Érvényes kóddal újra próbálni
ARMED kijelző villog	Új riasztás a naplóban	Nézzze meg a naplót és törölje a tartalmát
POWER kijelző lassan villog	Akkuhiba	Értesítse szerelőjét
POWER kijelző gyorsan villog	Hálózati feszültség kimaradás	Értesítse szerelőjét
POWER kijelző nem világít	Hálózati fesz. kim. akku lemerült	Értesítse szerelőjét
Kezelőegység csipog	Ki/belépési visszaszáml. Hálózati fesz. kim. akku lemerült	Késleltetési idő leteltével a csipogás megszűnik Nyomjon egy billentyűt és értesítse szerelőjét

JEL- ÉS FOGALOMMAGYARÁZAT

#/P billentyű: telefonszámok programozásánál szünet parancsként szolgál, valamint rendőrségi vészhelyzet billentyűje a MENU/NEXT billentyűvel együttesen használva.

***/F billentyű:** telefonszámok programozásánál hangfrekvenciás üzemmódra való átkapcsolásra szolgál, valamint az egészségügyi vészhelyzet billentyűje a MENU/NEXT billentyűvel együttesen használva.

0-9 billentyűk: telefonszámok bevitelére, parancsok beadására és a menüből való választásra szolgál.

Riasztás: Egy esemény érzékelése és egy kód továbbítása a központi felügyeletnek. A riasztás riasztás-hangjelzés (csengő/sziréna megszólalását) kiváltását eredményezheti.

Élesítve (armed): az élesítés és a hatástalanítás közötti állapot. Érzékelés esetén a rendszer riasztásjelzést küld és riasztás-hangjelzést (csengő/sziréna) ad.

Jogosultsági szint: minden felhasználói kódhoz hozzá van rendelve. Meghatározza, hogy a különböző felhasználók a riasztóközpont mely működtetéseit használhatják.

Away (távozás) billentyű: a rendszert teljes mértékben (külső és belső zónákat) élesíti. Egy-billentyűs működtetésként is programozható.

X zóna kiiktatása: közli a rendszerrel, hogy ne vegye figyelembe az X zónából érkező jelzéseket.

Eseménynapló törlése: a felhasználó dönthet úgy, hogy kitörli az eseményeket az eseménynaplóból.

Hatástalanított (disarmed): a rendszer nincs élesítve, nem küld riasztás jelzést és nem vált ki riasztás-hangjelzést (csengő/sziréna), kivéve a 24 órás felügyeletet.

Kényszerhelyzet kód: amennyiben egy felhasználót arra kényszerítenek, hogy valamely rendszer-beavatkozást elvégezzen, ezen kód beadása jelzi a felügyeleti központnak a kényszerített helyzetet.

Belépési késleltetés: adott zónára meghatározott késleltetés, amely lehetővé teszi a felhasználónak, hogy ebbe a zónába (részterületre) belépve riasztás kiváltása nélkül hatástalanítsa a rendszert.

Eseménynapló: a rendszerben előforduló eseményeket tárolja.

Kilépési késleltetés: adott zónára (részterületre) meghatározott késleltetés, amely lehetővé teszi a felhasználónak, hogy ebben a zónában az élesítés után riasztás kiváltása nélkül elhagyhassa a védett területet.

Figyelem. ha mozgásérzékelő a kezelőegység előtti területet is felügyeli, akkor az élesítés előtt rövid ideig mozdulatlanul kell maradni, hogy ez a zóna is élesíthető legyen.

***Kövess* üzemmód:** általában a negyedik programozott telefonszám. Ezen üzemmód programozása esetén a riasztóközpont riasztás esetén erre a telefonra is küld jelet.

Azonnali élesítés: az élesítés után a * billentyű megnyomása be- és kilépési késleltetés lehetősége nélkül azonnal élesíti a rendszert.

Kijelzők: LED-es és LCD-s kezelőegységen egyaránt megtalálhatók, és az (élesített, tápfeszültség rendben) állapot jelzésére szolgálnak. A LED-es kezelőegységen további kijelzők találhatóak.

Billentyűk: a kezelőegységen lévő gombok, amelyek a működtetési parancsok kezelőegységen való beadására szolgálnak.

Be- és kilépés ellenőrzés: speciális programozással elérhető, hogy csak a be- és kilépési ablakon kívüli be- és kilépések eredményezzenek jelzést a központi felügyeletnek.

Menu/Next billentyű: ez a billentyű lehetővé teszi a felhasználónak, hogy a menüt görgesse (csak az LCD-s kezelőegységen). Az E, P és F billentyűkkel együtt használva vészhelyzet jelzésére szolgál.

Menu: a rendelkezésre álló működtetések listája. Csak az LCD-s kezelőegységen áll rendelkezésre a menu/next billentyű lenyomásával.

Particionált üzemmód: a particionált üzemmód a rendszert max. 4, egymástól függetlenül működő alrendszerre osztja.

Feszültség kijelző: jelzi a rendszer hálózati- és szükségáramellátását.

Select billentyű: (csak az LCD-s kezelőegységen) lehetővé teszi a menü opciók közötti választást.

Idő beállítás: lehetővé teszi az idő és a dátum beállítását.

Füstérzékelő: a füst jelenlétét érzékelve jelzést ad a riasztóközpontnak.

Stay (tartózkodás) billentyű: ezen billentyű lenyomásával a külső zónák élesíthetők.

X zóna kiiktatásának megszüntetése: visszahelyezi a kiiktatott zónát a védelmi rendszerbe.

Felhasználói kód: a felhasználó számára lehetővé teszi különböző parancsok bevitelét.

Eseménynapló megtekintése: lehetővé teszi a rendszerben előfordult utolsó 16 esemény megtekintését.

Zóna azonosító: a felhasználó által a zónához rendelt elnevezés. Az azonosító megjelenik az LCD kijelzőn az ahhoz a zónához tartozó üzenetekkel együtt.

Zóna: a biztonsági rendszer egy részterülete, műszakilag egymással villamosan sorbakapcsolt érzékelők és a riasztóközpont áramköre.

GYORS HASZNÁLATI UTASÍTÁSOK

Summit 3208-nak adott parancsok:

1. Nyomja meg a SELECT billentyűt.
2. Adja be a parancskódot.
3. Adja be a felhasználói kódját, ha szükséges.

Menü opciók választása az LCD-s kezelőegységen:

1. A MENU/NEXT billentyű ismételt lenyomásával görgesse a menüteteleket a kívánt tételig és a SELECT billentyű lenyomásával nyugtázza a kiválasztást.
2. Adja be a megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját.

