

Electronics Line (E. L.) Ltd.

SUMMIT 3208

Felhasználói kézikönyv

Szoftver verziószám: 460, vagy magasabb

Második kiadás

ZI3622A (4/96)

Tartalomjegyzék

	Oldal
Bevezetés	3.
Általános ismertetés	3.
A kezelőbillentyűzet elrendezése	4.
3106 LED kijelzős kezelőbillentyűzet	4.
3108 LCD kijelzős kezelőbillentyűzet	5.
Parancskódok	5.
LCD menüválaszték	7.
Rendszerállapot megjelenítése	9.
Élesítés (a rendszer aktiválása)	11.
STAY billentyű	11.
AWAY billentyű	11.
A rendszer nem élesíthető	13.
Hatástalanítás	13.
Riasztásjelzés	14.
Véletlen riasztások (téves riasztások)	14.
Felhasználói kódok	15.
Segélykérő billentyűk és csendes riasztás	16.
Zónaáthidalás, illetve zónaáthidalás megszüntetése	18.
Eseménynapló	19.
Partícionált/partícionálás nélküli működés	22.
További jellemzők	22.
Az óra és a dátum beállítása	22.
"Kövess" funkció	23.
"Tárolt (Latch)" billentyű	23.
Menekülési terv	24.
Hibakeresési útmutató	25.
Szómagyarázat	27.
Gyorshivatkozási útmutató	30.
FCC tájékoztató rendszer	31.
Hivatkozási útmutató	32.

Bevezetés

Köszönjük, hogy választása a SUMMIT riasztórendszerre esett. Ön ezen berendezés megvásárlásával nagy lépést tett előre lakásának, illetve üzletének védelme terén. Javasoljuk Önnek, hogy a telepítő szakember általi tájékoztatáson túlmenően tanulmányozza át alaposan jelen "Felhasználói kézikönyv"-et is és ismerje meg mélyrehatóan a rendszert annak érdekében, hogy kihasználhassa a rendszer által nyújtott számos fejlett szolgáltatást. Jelen kézikönyv legyen mindig kéznél, a rendszer hivatkozási útmutatója pedig, mely jelen kézikönyv végén található, legyen megfelelően kitöltve. Ha pedig jelen "Felhasználói kézikönyv" valamely részét nem érti, forduljon a telepítő szakemberhez.

FONTOS!

Ne feledje, hogy a riasztóberendezések nem képesek a vészhelyzetek megakadályozására. Jelen rendszer rendeltetése mindössze az, hogy figyelmeztessen a vészhelyzetre, de nem helyettesíti sem a körültekintő biztonságtechnikai gyakorlatot, sem az élet-, illetve vagyonbiztosítást.

Általános ismertetés

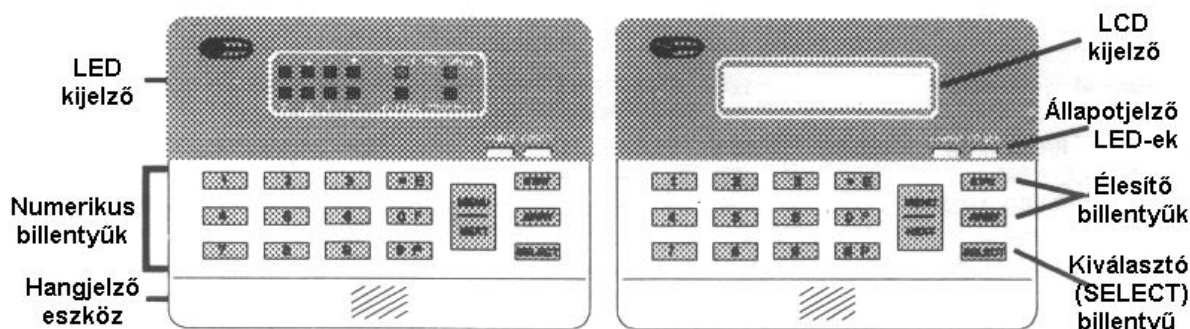
Jelen riasztórendszer vezérlőközpontból, egy, vagy több kezelőbillentyűzetből, valamint különböző érzékelőkből és nyitásérzékelőkből épül fel. A fém készülékház tartalmazza a rendszer elektronikáját, biztosítóit és készenléti akkumulátorát. Normál esetben kizárólag a telepítő számára indokolt a vezérlőközponthoz való hozzáférés.

A kezelőbillentyűzetet a védendő helyiség bejárati/kijáratí ajtájának közelében, élesítés, illetve hatástalanítás céljából könnyen hozzáférhető helyre szerelik fel. A kezelőbillentyűzetek hangjelző eszközzel, kijelzővilágítással, valamint parancsadásra szolgáló billentyűzettel vannak ellátva. Az egyes kezelőbillentyűzet(ek)ről parancsok továbbíthatók a vezérlőközponthoz és megjeleníthető a rendszer aktuális állapota is. A kezelőbillentyűzet jelzi az egyes zónák riasztási állapotát is.

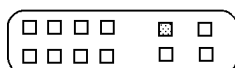
A riasztórendszer maximum 32 zónáig bővíthető. Az egyes zónákhoz különböző érzékelők, például aajtó-, illetve ablaknyitás érzékelők, mozgásérzékelők, üvegtörés érzékelők, rezgés-, illetve ütésérzékelők csatlakozhatnak. A zónák az érzékelést jelentik a vezérlőközpont számára, a vezérlőközpont pedig megállapítja, hogy az adott jelzés riasztási állapotot jelent-e.

Megjegyzés! A felhasználónak az akkumulátorokat 3 - 5 évenként kell cserélnie (az akkumulátorok gyártójának javaslata szerint).

A kezelőbillentyűzetek elrendezése



3106 LED kezelőbillentyűzet



A **3106 LED kezelőbillentyűzet** LED-ek segítségével jelzi a rendszer állapotát. A készülék 8 zónajelző LED-et, programozásjelző LED-et, a rendszer üzemkész (élesíthető) állapotát jelző LED-et, zónaáthidalásjelző LED-et, üzemzavarjelző LED-et, tápfeszültségjelző LED-et és élesítésjelző LED-et foglal magában.

A kezelőbillentyűzet kezelése a kívánt funkcióhoz tartozó parancs beírásával történik. Amennyiben az adott SUMMIT vezérlőközpont kezelése 3106 LED kezelőbillentyűzetről történik, akkor keresse meg a konkrétan az Ön rendszerének működésével kapcsolatos utasítások mellett szereplő LED kijelzést.

Parancskódok

A parancskódok segítségével funkciók akár LED, akár LCD kijelzős kezelőbillentyűzetről végrehajthatók. Az egyes parancskódok rövidített felsorolását a kezelőbillentyűzet hátoldalán elhelyezett, kihúzható gyorshivatkozási kártya tartalmazza.

Az alábbiakban a SUMMIT 3208, valamint a SUMMIT 3208 Plus vezérlőközpontok parancskódjainak teljes felsorolását adjuk meg:

- 1X Az "X"-edik rendszer hatástalanítása
- 21X Az "X"-edik rendszer azonnali élesítése
- 22X Az "X"-edik rendszer kényszerélesítése
- 23X Az "X"-edik rendszer külső zónáinak élesítése
- 24X Az "X"-edik rendszer normál élesítése
- 25X Zárási időablak utáni zárás - (óra-óra/perc-perc)
- 31X Az "X"-edik (1. - 32.) zóna áthidalása
- 32X Az "X"-edik (1. - 32.) zóna áthidalásának megszüntetése
- 33 Dallamcsengő BE
- 34 Dallamcsengő KI
- *35 Üzenet szerkesztése

- *36 Üzenet törlése
- 39 Az összes zónaáthidalás megszüntetése

- 41 Az idő/dátum megadása
 (óra-óra/perc-perc; hónap-hónap/nap-nap/év-év)
- 421 Mozgáspróba
- 422 Csengőellenőrzés
- 423 Telefonellenőrzés
- 425 Rendszerellenőrzés
- 426 Akkumulátorellenőrzés
- 43 Tűzérzékelők áramellátásának helyreállítása
- 44 Csengőműködés törlése
- 45 Telefonkapcsolat befejezése
- 46 "Kövess" funkció

- 5 Felhasználói kódok

- 61 Eseménynapló megjelenítése
- 63 Eseménynapló törlése
- 64X Az 1. - 4. rendszer részletes megjelenítése
- 65X Az 1. - 4. rendszer összefoglaló megjelenítése
- 66 Az összes rendszer részletes megjelenítése
- 67 Az összes rendszer összefoglaló megjelenítése

Parancs kiadása a kezelőbillentyűzetről, parancskód segítségével:



1. Nyomja meg a **[SELECT]** billentyűt. Ennek hatására a programjelző LED világítani kezd (csak LED kijelzős kezelőbillentyűzet esetén.)
2. Írja be a parancskódot.
3. Írja be megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját, amennyiben azt a kezelőbillentyűzet kéri.

LCD kijelzőn megjelenő menüválaszték

A menük segítségével a kezelőbillentyűzetről aktiválható funkciók kiválasztása a menütételek görgetése útján történhet. Az alábbiakban ismertetjük a SUMMIT 3208, valamint a SUMMIT 3208 Plus elnevezésű vezérlőközpontok által kínált menüválasztékot:

- 1 - DISARM (Hatástalanítás)
- 2 - ARM (Élesítés)
 - 21 - IMMEDIATE ARM (Azonnali élesítés)
 - 22 - FORCE ARM (Kényszerélesítés)
 - 23 - PERIMETER ARM (Külső zónák élesítése)
 - 24 - NORMAL ARM (Normál élesítés)
 - 25 - LATE TO CLOSE (Zárási időablak utáni zárás)
- 3 - BYPASS (Zónaáthidalás)
 - 31 - BYPASS ZONE (Zónaáthidalás)
 - 32 - UNBYPASS ZONE (Zónaáthidalás megszüntetése)
 - 33 - CHIME ON (Dallamcsengő BE)
 - 34 - CHIME OFF (Dallamcsengő KI)
 - *35 - EDIT MESSAGE (Üzenet szerkesztése)
 - *36 - CLEAR MESSAGE (Üzenet törlése)
 - 39 - UNBYPASS ALL (Minden zónaáthidalás megszüntetése)
- 4 - SERVICE (Szerviz)
 - 41 - SET TIME & DATE (Időpont és dátum megadása)
 - 42 - TEST (Ellenőrzés)
 - 421 - WALK TEST (Mozgáspróba)
 - 422 - BELL TEST (Csengőköri ellenőrzés)
 - 423 - TELEPHONE TEST (Telefonellenőrzés)
 - 425 - SYSTEM TEST (Rendszerellenőrzés)
 - 426 - BATTERY TEST (Akkumulátor ellenőrzés)
 - 43 - FIRE SENSOR RESET (Tűzérzékelők helyreállítása)
 - 44 - BELL CANCEL (Csengőműködés törlése)
 - 45 - STOP COMMUNICATIONS (Kommunikáció befejezése)
 - 46 - FOLLOW ME (Kövess)
- 5 - USER CODES (Felhasználói kódok)
- 6 - VIEW/LOG (Eseménynapló megjelenítése)

- 61 - VIEW LOG (Eseménynapló megjelenítése)
- 63 - CLEAR LOG (Eseménynapló törlése)
- 64 - DETAILED SYSTEM DISPLAY 1 - 4 (Az 1. - 4. rendszer részletes megjelenítése)
- 65 - SUMMARIZED SYSTEM DISPLAY 1 - 4 (Az 1. - 4. rendszer összefoglalt megjelenítése)
- 66 - DETAILED SYSTEM DISPLAY (Részletes rendszermegjelenítés)
- 67 - SUMMARIZED SYSTEM DISPLAY (Összefoglaló rendszermegjelenítés)
- 68 - SHOW VERSIONS (Verziók megjelenítése)

**Kizárólag a SUMMIT 3208 Plus-ra érvényes*

Az egyes funkciók menüből való kiválasztása az alábbiak szerint történik:

1. A **[MENU/NEXT]** billentyű segítségével görgesse a me-nüt előre mindaddig, amíg a kívánt funkciót el nem éri. A **[*]** billentyűvel hátrafelé való görgetés történhet.
2. Válassza ki a **[SELECT]** billentyű megnyomásával a menütételt.
3. A **[MENU/NEXT]** és a **[SELECT]** billentyűk segítségével keresse meg a kívánt funkciót.
4. Írja be megfelelő jogosultsági szintű felhasználói kódját, amennyiben azt a kezelőbillentyűzet kéri.

Rendszerállapot kijelzés

A LED kijelzős kezelőbillentyűzet LED-es kijelző segítségével jeleníti meg a rendszer funkcióit. Az 1.- 8. LED-ek zónahiba, illetve bizonyos riasztási állapotok jelzésére szolgálnak. A többi LED a rendszer élesítésre kész állapotát, zóna áthidalását, a rendszer programozási üzemmódját, illetve üzemzavar fennállását jelzi. Az LCD kijelzős kezelőbillentyűzet a rendszerfunkciókat az alábbiak szerint jeleníti meg:

Élesítéssel kapcsolatos kijelzések

Ismertetés	LCD kijelzőn megjelenő üzenet
A rendszer élesítésre kész	SYSTEM 1 READY
A rendszer élesítésre kész, áthidalt zónák mellett	SYSTEM 1 READY (Bypassed)
A rendszer nem élesíthető, szakadt zónák következtében	SYSTEM NOT RDY (OPEN ZONES)
A rendszer élesítve, a kilépési késleltetés visszaszámlálása folyamatban van.	SYSTEM 1 ARMED EXIT NOW!
A rendszer élesítve, a kilépési késleltetés véget ért - A rendszer teljesen élesítve van.	SYSTEM 1 ARMED
A rendszer külső érzékelői élesítve vannak, a kilépési késleltetés befejeződött (A STAY gomb megnyomásra került)	SYSTEM 1 ARMED/S
A rendszer élesítve, azonnali élesítési mód	SYSTEM 1 ARMED IMMEDIATE

Zónaállapot kijelző

Ismertetés	LCD kijelzőn megjelenő üzenet
A zónaállapot csak akkor jelenik meg, ha részletes megjelenítés került kiválasztásra:	ZONE 1 OPEN BEDROOM
vagy	ZONE 3 BYPASSED FRONT DOOR
vagy	ZONE 4 TROUBLED KITCHEN
A 4. sz. zóna (hálószoba) riasztási állapotban van. (Csak akkor jelenik meg, ha riasztás történt)	ZONE 04 IN ALARM BEDROOM

Rendszerállapot kijelző

Ismertetés	LCD kijelzőn megjelenő üzenet
A rendszer hálózati feszültsége megszűnt.	SYSTEM AC LOSS
A rendszer készenléti akkumulátorának feszültsége túl alacsony (10,8 V alatt van.)	SYSTEM LOW BATT
A kommunikáció, illetve a telefonfelügyelet meghibásodott	TELEPHONE COMM. FAILURE
Idő/dátum megjelenítése (beállítása a [SELECT] [4] [1] gombok megnyomásával és a hozzáférési kód beírásával történik). <i>Megjegyzés!</i> <i>Ez a kijelzés néhány másodpercenként görgetésre kerül.</i>	THU, 28 JUL 94 12:37 PM
A 3208 PLUS DEALER egyedi üzenetének megjelenítése (A felső sorban) az idő kijelzésével együtt.	DEALER NAME 1:37 PM

Mind a LED, mind az LCD kijelzős kezelőbillentyűzetek ezenkívül élesítésjelző és tápfeszültségjelző LED-ekkel is el vannak látva.

Élesítés (a rendszer aktiválása)

Az élesítés a riasztórendszer aktiválását, azaz bekapcsolását jelenti. A SUMMIT 3208 vezérlőközpont két élesítési módot nyújt és mindkettő esetén beprogramozható belépési/kilépési késleltetés.

Ezen élesítési módok az alábbiak:

- STAY élesítési mód (a külső zónák élesítése);
- AWAY élesítési mód (a rendszer teljes élesítése).

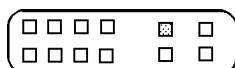
A [STAY] billentyű

A [STAY] billentyű segítségével a felhasználó a lakása, illetve üzlete külső érzékelőit élesítheti, ezáltal lehetővé válik, hogy a felhasználó szabadon mozoghasson az élesített területen belül. Ez a billentyű rendszerint a lakás riasztórendszerének éjszakára történő élesítésére használatos.

Az [AWAY] billentyű

Az [AWAY] billentyű a teljes rendszert élesíti. Akkor használatos, ha senki sem tartózkodik az élesített területen, például lakás esetén napközben, illetve amikor a lakás üres, üzlet esetén pedig éjszaka, amikor az üzlet zárva van.

A rendszer élesítése LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:

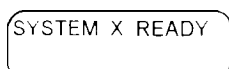


1. Győződjön meg arról, hogy az élesítésre kész állapotot jelző (READY feliratú) LED folyamatos fénnel világít.
2. Nyomja meg a **[STAY]**, illetve az **[AWAY]** billentyűt. Amennyiben az 1-gombos élesítés nincs engedélyezve, akkor írja be a saját felhasználói kódját.
3. Ennek hatására az élesítésjelző (ARMED feliratú) LED világítani kezd, jelezve a rendszer élesítését. Ekkor a védett területet a kilépési késleltetés lejártáig el kell hagyni.

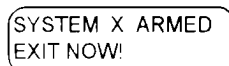
Megjegyzés!

Amennyiben a kilépés a kilépési késleltetés során nem történik meg, riasztásjelzésre kerül sor!

A rendszer élesítése LCD kezelőbillentyűzetről

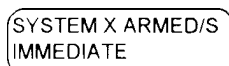


1. Ellenőrizze, hogy a kijelzőn látható-e a **"SYSTEM READY** (A rendszer élesíthető)" üzenet?
2. Nyomja meg a **[STAY]**, illetve az **[AWAY]** billentyűt. Amennyiben az 1-gombos élesítés nincs engedélyezve, akkor írja be a saját felhasználói kódját. Ekkor az LCD kijelzőn az alábbi üzenet jelenik meg:



"SYSTEM X ARMED, EXIT NOW! (Az X-edik rendszer élesítve, most távozzon!)

3. Az ARMED feliratú élesítésjelző LED folyamatos fénnel világítani kezd, jelezve a rendszer élesítését.



Ekkor a védett területet a kilépési késleltetés leteltéig el kell hagyni.

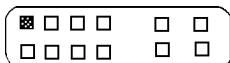
Megjegyzés!

Amennyiben a kilépés a kilépési késleltetés során nem történik meg, riasztásjelzésre kerül sor!

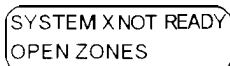
Azonnali élesítéshez (vagyis a kilépési/belépési késleltetés kiiktatásához) nyomja meg a **[STAY]**, vagy az **[AWAY]** billentyűt, majd írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját (szükség esetén), végül nyomja meg a **[*]** billentyűt.

A rendszer beprogramozható kilépési késleltetésre is, amely lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a védett területet bizonyos időkereten belül elhagyja anélkül, hogy riasztásjelzés továbbításra kerülne sor. A kezelőbillentyűzet, illetve kezelőbillentyűzetek beprogramozható(k) oly módon is, hogy a belépési/kilépési késleltetési teljes ideje alatt folyamatos csipogó hangjelzést szolgáltatassanak. Kérje meg a telepítőt, hogy programozza be, ezen szolgáltatásokat az Ön számára.

A rendszer nem élesíthető



Amennyiben a SUMMIT riasztórendszer nem élesíthető, akkor a kezelőbillentyűzet jelzi, hogy a rendszer nem áll készen az élesítésre. Ekkor LED kijelzős kezelőbillentyűzet esetén a READY feliratú (élesíthető állapotot jelző) LED lassú ütemben világít, az egyes, nem élesíthető zónákhoz tartozó LED pedig folyamatos fénnel világít.



LCD kezelőbillentyűzet esetén a kijelző jelzi, hogy a rendszer nem áll készen az élesítésre, azután pedig megjeleníti a szakadt zónákat.

A rendszer élesíthető állapotba hozása az alábbi módon történhet:

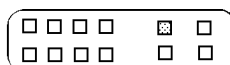
- Állapítsa meg, melyik zóna nem élesíthető.
- A megfelelő ajtók, ablakok, érzékelők, stb. ellenőrzésével kísérelje meg alapállapotba hozni a nem élesíthető zóná(ka)t.
- Hidálja át a hibás zónát (Ld. a zónaáthidalással, illetve a zónaáthidalás megszüntetésével kapcsolatos részt). Zónaáthidalás hatására az adott zóna kiiktatódik a rendszerből.

Megjegyzés! Áthidalt zóna számára a riasztórendszer nem nyújt védelmet!

A rendszer hatástalanítása

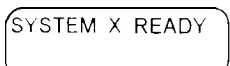
A SUMMIT vezérlőközpont által védett területre való visszatéréskor a riasztórendszert hatástalanítani kell. A rendszer hatástalanításának a belépési késleltetés során (ha az beprogramozásra került), avagy a védett helyiségbe való belépést követően való elmulasztása riasztást eredményez.

A rendszer hatástalanítása LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:



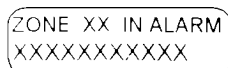
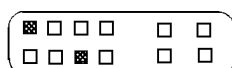
Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. Ekkor a rendszer hatástalanításra kerül és az élesítésjelző (ARMED) LED fénye kialszik.

A rendszer hatástalanítása LCD kezelőbillentyűzetről:



Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. Ekkor a rendszer hatástalanításra kerül és az élesítésjelző (ARMED) LED fénye kialszik.

Riasztásjelzés



Az élesítésjelző (ARMED) LED gyors ütemű villogása azt jelzi, hogy előzőleg riasztásjelzésre került sor. LED kijelzős kezelőbillentyűzet esetén a riasztási állapotban lévő zónához, illetve zónákhoz tartozó zónajelző LED világít, LCD kijelzős kezelőbillentyűzet esetén pedig az LCD kijelzőn megjelenítésre kerülnek a riasztási állapotban lévő zónák.

Megjegyzés! *Amennyiben a védett helyiségbe való visszatéréskor a vezérlőközpont azt jelzi, hogy az Ön távolléte során riasztás történt, azonnal távozzon és a legközelebbi szomszéd lakásából kérjen telefonon segítséget a hatóságoktól!*

Szándékolatlan (téves) riasztásjelzések

Amennyiben a rendszer hatástalanításakor véletlenül riasztásjelzés következik be, feltétlenül értesítse ezen tényről a figyelőszolgálatot, valamint az illetékes hatóságokat.

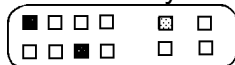
Felhasználói kódok

A SUMMIT 3208 riasztórendszer maximum 16 db programozható felhasználói kóddal rendelkezhet. A kódok jegyeinek száma 3-tól 6-ig terjedhet. A felhasználói kódok a SUMMIT rendszerhez való hozzáférés engedélyezésére, illetve megakadályozására szolgálnak. Az egyes kódokhoz valamely, 0 és 15 közötti jogosultsági szint van hozzárendelve, az Ön igénye szerint. A felhasználói kódok programozásához Önnek 7-es jogosultsági szinttel kell rendelkeznie.

- | | |
|-----------|--|
| 0. szint | Nincs funkció a felhasználói kódhoz hozzárendelve (a felhasználói kód törlése) |
| 1. szint | Csak normál (AWAY) élesítést tesz lehetővé (belső és külső zónák élesítése) |
| 2. szint | Az 1. szint funkciói + külső zónák élesítése |
| 3. szint | A 2. szint funkciói + kényszerélesítés |
| 4. szint | A 3. szint funkciói + hatástalanítás, csengőműködés törlése, segédrelé működtetése, tűzérzékelő áramellátásának megszakítása és helyreállítása |
| 5. szint | A 4. szint funkciói + eseménynapló megjelenítése, valamint "Kövess" telefonszám beprogramozása |
| 6. szint | Az 5. szint funkciói + zónaáthidalás, óra változtatása, zárasi ablakon túli zárás, eseménynapló törlése, valamint távprogramozás |
| 7. szint | A 6. szint funkciói + felhasználói kód programozása |
| 8. szint | Azonos a 7. szinttel |
| 9. szint | A 7. szint funkciói + ellenőrzések |
| 10. szint | A 9. szint funkciói + programozás + a kezelőbillentyűzet kijelzésének megváltoztatása |
| 11. szint | Jelenleg nem áll rendelkezésre |
| 12. szint | Csak ellenőrzést és programozást tesz lehetővé |
| 13. szint | Csak az eseménynapló megjelenítését és törlését teszi lehetővé |
| 14. szint | Csak ellenőrzéseket tesz lehetővé |
| 15. szint | Csendes riasztási szint, amely élesítést, hatástalanítást, érzékelő alapállapotba hozását, hívás befejezését és csengőműködés törlését teszi lehetővé. |

Felhasználói kódok programozása LED-es kezelőbillentyűzetről

Forduljon a riasztórendszer telepítőjéhez, hogy segítsen Önnek a felhasználói kódok LED-es kezelőbillentyűzetről való programozásában.



Felhasználói kódok programozása LCD kijelzős kezelőbillentyűzetről:

>5 USER CODES
NEXT...

USER01: >XXXXXX
SYS X LEVEL XX

1. Nyomja addig a **[MENU/NEXT]** billentyűt, hogy a kijelzőn a felhasználói kód jelenjen meg.
2. Nyomja meg a **[SELECT]** billentyűt.
3. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. Ekkor a kijelzőn az 1. sz. felhasználó, a hozzárendelt felhasználói kód, továbbá azon rendszer, amelyhez a kód hozzárendelésre került (kizárólag partícionált rendszer esetén), valamint a jogosultsági szint jelenik meg. A felhasználói kódot tartalmazó mezőt a ">" jel jelzi. A jogosultsági szint megváltoztatása az adott kód jogosultsági szintjének átprogramozásával történhet.
4. A felhasználói kódok görgetése előre felé a **[MENU/NEXT]** billentyű, hátrafelé pedig a **[*]** billentyű segítségével történhet.
5. Az adatok bármelyikének megváltoztatásához nyomja meg a **[SELECT]** billentyűt (minden egyes megváltoztatható adat villog, jelezve, hogy megváltoztatható), majd írja be a változtatást, vagy kiegészítést.

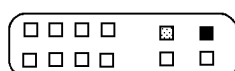
Megjegyzés!

A "0" jogosultsági szint nem teszi lehetővé egyik funkció végrehajtását sem, hanem kizárólag felhasználói kód törlésére szolgál.

Segélykérő billentyűk és csendes riasztás

A SUMMIT 3208 és SUMMIT 3208 Plus vezérlőközpontok gyárilag három, kezelőbillentyűzetről aktiválható segélykérő billentyűvel vannak ellátva. A segélykérő zónák a nap 24 óráján át aktívak. A vezérlőközpont telepítője esetleg engedélyezte, esetleg letiltotta a segélykérő zónák bármelyikének, illetve mindegyikének működését.

Tájékozódjon a telepítőtől az Ön berendezésére vonatkozó részleteket illetően.



XX - XX:XX
EMERGENCY

XX - XX:XX FIRE
EMERGENCY

XX - XX:XX POLICE
EMERGENCY

Kezelőbillentyűzetről aktiválható segélykérő billentyűk:

[MENU/NEXT] és [E] billentyű:	Központi állomás értesítése segélykérésről
[MENU/NEXT] és [F] billentyű:	Tűzjelző állomás értesítése
[MENU/NEXT] és [P] billentyű:	Rendőrség értesítése

Valamely segélykérő billentyű aktiválásához nyomja meg és tartsa nyomva a [MENU/NEXT] billentyűt, majd a billentyű nyomvatartása alatt nyomja meg és tartsa nyomva több, mint egy másodpercen át a kívánt segélykérő billentyűt. Ezen billentyűk beprogramozhatók oly módon is, hogy megnyomásuk esetén szirénát szólaltassanak meg. Érdeklődjön meg a telepítőtől, hogy mindezek beprogramozásra kerültek-e az Ön SUMMIT riasztórendszerébe.

Megjegyzés! *A 3106 LED és 3108 LCD kezelőbillentyűzeteken lévő "E", illetve "Emergency (Segélykérő) billentyűt nem vizsgálta az U.L. a lakások egészségügyi jelzőberendezéseire vonatkozó UL1637 szabvány szerint.*

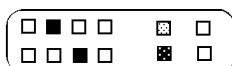
Csendes riasztási helyzet esetére is beprogramozható felhasználói kód. A csendes riasztási kód jogosultsági szintje 15. Ezen kód a kiválasztott műveleteket (élesítés, hatástalanítás, csengőműködés törlése, némítás, stb.) hajtja végre, ugyanakkor csendes riasztási kódot továbbít a központi állomáshoz, értesítve őket a csendes riasztási helyzetről, azaz a túszedésről.

Zónaáthidalás/Zónaáthidás megszüntetése

Azon zónák, melyek valamely oknál fogva nem élesíthetők, áthidalásra kerülhetnek, kiiktatódva ily módon az élesítésből. Kérjük, vizsgálja meg, hogy a területet ki kell-e iktatni, mielőtt az alábbi eljárást végrehajtaná.

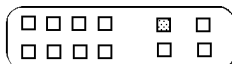
Megjegyzés! *Áthidalt zóna számára a riasztórendszer nem nyújt védelmet!*

Zónaáthidalás LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:



1. Nyomja meg a [SELECT] [3] [1] billentyűket, majd írja be a zónaszámot.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját, ha a programjelző (PROGRAM) LED villog. Ekkor a zónaszámjelző LED és az áthidalásjelző (BYPASS) LED villogni kezd.

Zónaáthidalás megszüntetése LED kezelőbillentyűzetről



1. Nyomja meg a [SELECT] [3] [2] billentyűt, majd írja be a zónaszámot.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját, ha a programjelző (PROGRAM) LED villog. Ekkor a zónaszámjelző LED fénye kialszik (kivéve, ha a zóna még mindig szakadt állapotban van) és az áthidalásjelző (BYPASS) LED fénye is kialszik.

Zónaáthidalás LCD kezelőbillentyűzetről:

SELECT ZONE 1 - 8
<AWAY> TO EXIT

1. Nyomja meg a **[SELECT] [3] [1]** billentyűket, majd írja be a zónaszámot, vagy pedig görgesse a menüt. Az 1. zóna áthidalása esetén például a következőket kell megnyomnia:
[SELECT] [3] [3] [1]

SYSTEM X READY
(BYPASSED)

2. Adja meg megfelelő jogosultságú felhasználói kódját (ha azt a rendszer kéri). Az LCD kijelzőn megjelennek a már áthidalt zónák, és felsorolásra kerülnek az áthidalt zónák, képernyőnként egy-egy.

ZONE 01 BYPASSED
FRONT DOOR

Zónaáthidalás megszüntetése LCD kezelőbillentyűzetről:

SELECT ZONE 1 - 8
<AWAY> TO EXIT

1. Nyomja meg a **[SELECT] [3] [2]** billentyűket, majd írja be a zónaszámot, vagy pedig görgesse a menüt.

ACCEPTED... OK

2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját (ha azt a rendszer kéri).

Eseménynapló

Az eseménynapló rögzíti azon eseményeket, amelyek az Ön SUMMIT riasztórendszerében történtek. Ezen események közé tartoznak az alábbiak: élesítés, hatástalanítás, segélykérés, valamint riasztásjelzések.

Az eseménynapló megjelenítése LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:

1. Nyomja meg a **[SELECT] [6] [1]** billentyűket. Ennek hatására a programjelző (PROGRAM) LED fénye folyamatosan világítani kezd.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.
3. A **[MENU/NEXT]** billentyű segítségével görgesse az eseménynaplót.

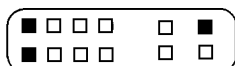
Az eseménynaplóba benaplózott események az alábbi módon kerülnek megjelenítésre:

■ □ □ □ □ ■
□ □ □ □ □ □

Zónából érkező riasztás:
A megfelelő zónajelző LED világítani kezd.

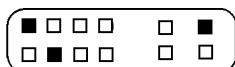
■ □ □ □ □ ■
☒ □ □ □ □ □ □

A rendszer nyitása (hatástalanítása):
Az 5. zónajelző LED villog, az 1.- 4. zónajelző LED-ek pedig a rendszer számát azonosítják, megfelelően.



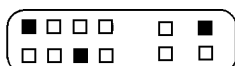
A rendszer zárása (élesítése) AWAY módban:

Az 5. sz. zónajelző LED világít, az 1.- 4. zónajelző LED-ek pedig a rendszer számát azonosítják, megfelelően.



A rendszer zárása (kényszerélesítés):

A 6. sz. zónajelző LED világít, az 1.- 4. zónajelző LED-ek pedig a rendszer számát azonosítják, megfelelően.



A rendszer zárása (élesítése) STAY módban:

A 7. sz. zónajelző LED világít és az 1.- 4. zónajelző LED-ek a rendszer számát azonosítják, megfelelően.

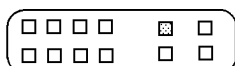
Az előbbieken kívül a rendszerhibák is megjelenítésre kerülnek, az alábbiak szerint:

Az üzemzavarjelző (TROUBLE) LED világít, az 1. - 6. zónajelző LED-ek pedig az üzemzavar, illetve hiba jellegét azonosítják, az alábbiaknak megfelelően:

1. LED: Segélykérő billentyű
2. LED: Tűzjelző billentyű
3. LED: Rendőrség billentyű
4. LED: Csendes riasztás
5. LED: Sikertelen telefonos üzenettovábbítás
6. LED: Sikeres telefonos üzenettovábbítás

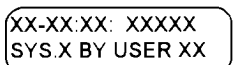
Az utolsó esemény megjelenítését követően, vagy pedig, ha az eseménynapló üres, a programjelző (PROGRAM) LED fénye kialszik és a rendszer a normál megjelenítéshez tér vissza.

Eseménynapló törlése LED kezelőbillentyűzetről:

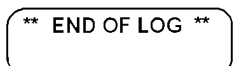


1. Nyomja meg a **[SELECT] [6] [3]** billentyűt. Ekkor a programjelző (PROGRAM) LED világítani kezd.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. A parancs végrehajtásra kerül és a programjelző (PROGRAM) LED fénye kialszik.

Eseménynapló megjelenítése LCD kezelőbillentyűzetről:



1. Nyomja meg a **[SELECT] [6] [1]** billentyűt, vagy görgesse a menüt mindaddig, amíg a **"VIEW LOG (Eseménynapló megjelenítése)"** menütételt el nem érte.



2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.

3. A **[MENU/NEXT]** billentyű segítségével görgesse az eseménynaplót.

4. A képernyő megjeleníti az eseménynapló végét (END OF LOG).

Az eseménynapló törlése:

** END OF LOG **

1. Nyomja meg a **[SELECT] [6] [3]** billentyűt, vagy görgesse a menüt.
2. Írja be a megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. A kijelző jelzi az eseménynapló végét (END OF LOG) és az eseménynapló ezt követően törlődik.

Particionált/particionálás nélküli üzemmód

Mind a SUMMIT 3208, mind a SUMMIT 3208 Plus vezérlőközpont működtethető particionált üzemmódban is, lehetővé téve, hogy egyetlen SUMMIT riasztórendszer maximum négy független alrendszerként működjön. A particionálást illetően érdeklődjön a riasztóberendezés telepítőjétől. A SUMMIT riasztórendszer particionált üzemmód esetén is úgy viselkedik, mint normál esetben, kivéve az alábbiakat:

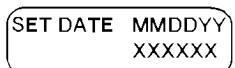
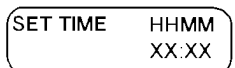
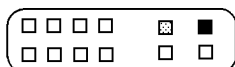
- Amennyiben valamelyik alrendszer a saját kezelőbillentyűzetén keresztül kommunikál a vezérlőközponttal, a többi alrendszer mindaddig nem fog tud kommunikálni a vezérlőközponttal a saját kezelőbillentyűzetéről, amíg a működő alrendszer be nem fejezte a kívánt műveletet.
- Rendszerfunkciók elvégzésekor meg kell adni a rendszer számát.

Particionálás nélküli üzemmód esetén a rendszer száma: 1.

További jellemzők

Az alábbiakban felsoroljuk a SUMMIT riasztórendszer által nyújtott további szolgáltatásokat. Ezen funkciók LED kijelzős kezelőbillentyűzetről történő programozását illetően forduljon a telepítő szakemberhez.

Az időpont és dátum beállítása

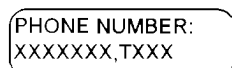
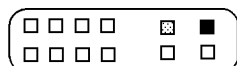


1. Nyomja meg a **[SELECT] [4] [1]** billentyűt, vagy görgesse a menüt.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.
3. Adja meg az időt 24-órás formátumban (óra-óra/perc-perc).
4. Adja meg a dátumot az alábbi formátumban: (hónap-hónap/nap-nap/-év-év).
5. Az **[AWAY]** billentyű megnyomásával térjen vissza a rendszer normál megjelenítési módjához.

"KÖVESS (FOLLOW ME)" funkció

A felhasználó beprogramozhat a rendszerbe telefonszámot, ahol a rendszer probléma esetén elérheti. A rendszer tárcsázza a számot, majd csipogó hangjelzéseket továbbít a feltárcsázott számra, tájékoztatva az adott személyt arról, hogy a vonal másik végén riasztási állapot áll fenn. Érdeklődj meg a telepítőtől, hogy az Ön rendszere telefonvonalra csatlakozik-e.

"KÖVESS (FOLLOW ME)" telefonszám programozása:



1. Nyomja meg a **[SELECT]** **[4]** **[6]** billentyűt, vagy görgesse a menüt.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.
3. Írja be a kívánt telefonszámot a [0] - [9] numerikus billentyűk segítségével a kezelőbillentyűzetről. A [#] billentyű segítségével a tárcsázás során szünet iktatható be (ideális, ha mellék tárcsázását kívánja beprogramozni), a [*] billentyű pedig impulzusrendszerű tárcsázási módról (PULSE) hanghívásos (TONE) tárcsázási módra való átkapcsolásra használható.

Tárolt (LATCH) billentyű

A "tárolás" funkció akkor használatos, amikor ellenőrizni szeretné, hogy az Ön SUMMIT riasztóberendezése által védett területről elindultak-e, avagy oda megérkeztek-e. Kérjük, érdeklődj meg a riasztórendszer telepítőjétől, hogy ez a funkció beprogramozásra került-e az Ön rendszerébe.

Tűzjelzés

Az Ön riasztórendszere - részint a megvásárolt opcióktól, részint a telepítés helyén érvényben lévő helyi rendszabályoktól és előírásoktól függően - esetleg magában foglal tűzjelzést is, esetleg nem. A tűz előjelzésének legjobb módja, ha minden helyiségben tűzjelző eszközt szerelnek fel. A tűzjelző rendszerek mindegyike rendszeres ellenőrzést és karbantartást igényel. A lakásokban lerakódó por ahhoz vezethet, hogy a füstérzékelők téves riasztásjelzést szolgáltatnak, avagy elmulasztanak riasztásjelzést szolgáltatni. A tűzérzékelők rendszeres karbantartási programját illetően forduljon a riasztórendszer telepítőjéhez.

Menekülési/kiürítési terv

Dolgozzon ki és gyakoroljon be vészhelyzet esetére menekülési/menekítési tervet, tényleges tűzjelzés esetére. Az NFPA (Amerikai Országos Tűzvédelmi Társaság) például az alábbiakat ajánlja, melyeket Ön is felhasználhat irányelvként a lakással, vagy épülettel kapcsolatos menekülési terv kidolgozása során.

- Rajzolja le a védett épület alaprajzát, feltüntetve rajta az ablakokat, ajtókat, lépcsőket, valamint tetőket, melyek felhasználhatók menekülés céljára. Tüntesse fel minden egyes benntartózkodó személy menekülési útvonalát is. Ezen útvonalakat mindig szabadon kell tartani!
- Minden egyes helyiség esetén két menekülési lehetőséget dolgozzon ki oly módon, hogy az egyik az épület normál kijáratán keresztül, a másik pedig valamelyik könnyen

nyitható ablakon át történjen. Előfordulhat, hogy a menekülés céljára létrát kell elhelyezni az ablak közelében, ha az ablak túl magasan helyezkedik el a talajhoz képest.

- Az épületben tartózkodók létszámának ellenőrzéséhez jelöljön ki találkozási helyet az épületen kívül.
- A menekülés műveletét gyakorolni kell. Lakás esetén, alváshoz csukja be a hálósoba ajtaját, mivel ennek hatására megnő a menekülés céljára rendelkezésre álló idő. Ha tüzet gyanít, vizsgálja meg, hogy az ajtó nem forró-e, majd, ha úgy véli, hogy nincs veszély, támassza vállát az ajtónak és nyissa ki óvatosan, készen állva arra, hogy becsaphassa az ajtót füst, vagy hő beömlése esetén. Gyakorolja a lakásból, illetve az épületből való menekülést és a kijelölt ponton való találkozást. Hívja fel a tűzoltóságot valamelyik szomszéd lakás telefonjáról.

Tűzjelzés megszólalása esetén kövesse a menekülési tervet és - ha meggyőződött arról, hogy nincs tűzveszély - hozza alaphelyzetbe a füstérzékelőt a **[SELECT] [4] [3]** billentyű megnyomásával.

A tűzjelző berendezéseket az NFPA 72 szabvány 2. fejezetében szereplő előírások szerint kell telepíteni. További információk szerezhetők be az alábbi címen:

National Fire Protection Association
Batterymarch Park, Quincy, MA 02269

Hibaelhárítási útmutató

Hibaelhárítás LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:

Probléma	Ok	Megoldás
A rendszer nem élesedik.	Valamelyik zóna szakadt. Érvénytelen felhasználói kód.	Hozza a zónát alapállapotba, illetve hidalja át a zónát. Ellenőrizze, hogy az Ön által használt felhasználói kód érvényes-e.
Az ARMED feliratú élesítésjelző LED villog.	Az eseménynapló új riasztásokat tartalmaz.	Jelenítse meg az eseménynaplót, majd törölje.
A POWER feliratú tápfeszültségjelző LED lassú ütemben villog.	Kimerült akkumulátor.	Forduljon a telepítő szakemberhez.
A POWER feliratú tápfeszültségjelző LED gyors ütemben villog.	A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt.	Ellenőrizze, hogy a hálózati transzformátor be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba, továbbá, hogy a szóbanforgó fali csatlakozóban jelen van-e a megfelelő hálózati feszültség. Ha a csatlakozás és a hálózati feszültség rendben van, akkor forduljon a telepítő szakemberhez.
A POWER feliratú tápfeszültségjelző LED nem világít.	A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt és kimerült az akkumulátor.	Forduljon a telepítő szakemberhez.
A kezelőbillentyűzet figyelmeztető hangjelzést szolgáltat.	Belépési/kilépési késleltetés van folyamatban. A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt, vagy kimerült az akkumulátor.	A kezelőbillentyűzet a belépési/kilépési késleltetés leteltekor abbahagyja a figyelmeztető hangjelzést. Nyomja meg bármelyik billentyűt és forduljon a telepítő szakemberhez.
A READY feliratú LED lassú ütemben villog.	A rendszer nem élesíthető.	Hozza alapállapotba szakadt zónát.
A PROGRAM feliratú programo-ásjelző LED lassú ütemben villog.	A kívánt funkció végrehajtásához felhasználói kód szükséges.	Írjon be megfelelő jogosultságú felhasználói kódot.
A PROGRAM feliratú programozásjelző LED folyamatosan világít.	Várakozás kezelőbillentyűzetről beírandó adatra.	Írja be az információt, majd nyomja meg az [AWAY] billentyűt és várjon. 2 perc múlva a rendszer visszaáll normál állapotba.
A BYPASS feliratú áthidalásjelző LED folyamatosan világít.	Áthidalt zónák vannak a rendszerben.	Szüntesse meg a zónaáthidalást (ez nem szükséges, ha a zónák szándékosan kerültek áthidalásra.)
A BYPASS feliratú áthidalásjelző LED lassú ütemben villog.	Valamely zóna áthidalása van folyamatban.	Az áthidalt zóna áthidalásának megszüntetését követően a kijelző normál üzemmódba tér vissza.
A zónaáthidalás nem történik meg.	A zóna nincs alrendszerhez beprogramozva (csak partícionálás esetén).	Hidalja át a zónát a megfelelő alrendszer kezelőbillentyűzetéről.

Hibaelhárítás LCD kijelzős kezelőbillentyűzetről:

Probléma	Ok	Megoldás
A rendszer nem élesedik.	Valamelyik zóna szakadt.	Hozza alapállapotba, illetve hidalja át az adott zónát. Ellenőrizze, hogy az Ön által használt felhasználói kód érvényes-e.
Az ARMED feliratú élesítésjelző LED villog.	Az eseménynapló új riasztásokat tartalmaz.	Jelenítse meg az eseménynaplót, majd törölje.
A POWER feliratú, tápfeszültségjelző LED lassú ütemben villog.	Kimerült akkumulátor	Forduljon a telepítő szakemberhez.
A POWER feliratú tápfeszültségjelző LED gyors ütemben villog.	A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt.	Ellenőrizze, hogy a hálózati transzformátor be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba, továbbá, hogy a szóbanforgó fali csatlakozóban jelen van-e a megfelelő hálózati feszültség. Ha a csatlakozás és a hálózati feszültség rendben van, akkor forduljon a telepítő szakemberhez.
A POWER feliratú tápfeszültségjelző LED nem világít.	A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt és kimerült az akkumulátor.	Forduljon a telepítő szakemberhez.
A kezelőbillentyűzet figyelmeztető hangjelzést szolgáltat.	Belépési/kilépési késleltetés van folyamatban. A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt, így kimerült az akkumulátor.	A kezelőbillentyűzet a belépési/kilépési késleltetés leteltekor abbahagyja a figyelmeztető hangjelzést. Nyomja meg bármelyik billentyűt és forduljon a telepítő szakemberhez.

Szómagyarázat

[#] billentyű:	Telefonszám programozásakor szünet parancsként, a [MENU/NEXT] billentyűvel együtt rendőrségi segélykérő billentyűként használatos
[*] billentyű:	Telefonszám beprogramozásakor hanghívásra való átkapcsolás parancsként, a [MENU/NEXT] billentyűvel együtt segélykérő billentyűként használatos
[0] - [9] billentyű	Telefonszámok megadására, parancsadásra és a menüétel kiválasztására szolgál.
Riasztás:	Esemény észlelése és kód továbbítása a rendszer által a központi állomáshoz. A riasztás csengő/sziréna működését is eredményezheti.
Élesített állapot:	Az élesítés és hatástalanítás közötti állapot. Érzékelés esetén a rendszer riasztásjelzést továbbít és működésbe hozza a szirénát.
Jogosultsági szint:	Az egyes felhasználói kódokhoz kerül hozzárendelésre és azt határozza meg, hogy a vezérlőközpont mely funkcióit hajthatja végre az adott felhasználó.
[AWAY] billentyű:	A rendszer teljes élesítésére (külső és belső zónák) szolgál, amely beprogramozható 1-gombos működésre is.
X-edik zóna áthidalása:	Közi a rendszerrel, hogy a kijelölt zónától érkező jelzéseket hagyja figyelmen kívül.
Eseménynapló törlése:	A felhasználó választhat, hogy törölje-e a feljegyzett eseményeket.
Hatástalanított állapot:	A rendszer nincs élesítve. Nem riaszt és nem továbbít riasztásjelzést, kivéve a 24-órás zónáktól érkező jelzéseket.
Csendes riasztási felhasználói kód:	Amennyiben a felhasználót kényszerítik valamely rendszerfunkció végrehajtására, ezen kód beírása hatására a rendszer eseményüzenetet továbbít a központi állomáshoz, értesítve a központi állomást a csendes riasztási helyzetről.
Segélykérő billentyűk:	Ezen billentyűk, melyek a támadásjelzés (Rendőrség), tűzjelzés és segélykérés céljából állnak rendelkezésre, tájékoztatják a központi állomást a vészhelyzetről.

Belépési késleltetés:	Zónához beprogramozott késleltetés, amely elegendő időt biztosít a felhasználó számára ahhoz, hogy belépjen az élesített területre és hatástalanítsa a rendszert anélkül, hogy riasztásjelzésre kerülne sor.
Eseménynapló:	A rendszerben bekövetkezett eseményeket rögzíti.
Kilépési késleltetés:	Zónához beprogramozott késleltetés, amely elegendő időt biztosít a felhasználó számára az élesített terület elhagyásához anélkül, hogy riasztásjelzésre kerülne sor.
"KÖVESS" funkció:	Tipikusan a 4. telefonszám. Ez a telefonszám beprogramozható oly módon, hogy üzenetet küldjön a felhasználóhoz - legyen a felhasználó bárhol - értesítve az eseményről.
Azonnali élesítés:	Ezen élesítési mód a rendszert azonnal élesíti anélkül, hogy akár kilépési, akár belépési késleltetést biztosítana. Végrehajtásához az élesítést követően a [*] billentyűt kell megnyomni.
Kijelzők (LED-ek):	Mind az LCD, mind a LED kijelzős kezelőbillentyűzeten rendelkezésre állnak, és jelzik a rendszer állapotát, vagyis az élesített állapotot, a tápfeszültséget. A LED kijelzős kezelőbillentyűzeten további LED kijelzők is találhatók.
Billentyűk:	Kezelőbillentyűzeten elhelyezett billentyűk, melyek a kezelőbillentyűzetről végrehajtható különböző funkciók végrehajtására szolgálnak.
"Tárolás" billentyű:	Amennyiben ezen funkció beprogramozásra került, akkor a [MENU/NEXT] billentyű a rendszerbe való beérkezés, illetve az abból való eltávozás nyugtázására szolgál a nyitási és zárási ablak során, hogy üzenet ne kerüljön továbbításra a központi állomáshoz.
[MENU/NEXT] billentyű:	Ezen billentyű teszi lehetővé a felhasználó számára a főmenü görgetését (csak LCD kezelőbillentyűzet esetén). A [*], a [0], illetve a [#] billentyűvel együttesen használva segélykérő kód továbbítását teszi lehetővé.
Menü:	A menü felsorolja mindazon műveleteket, melyek a SUMMIT 3208 vezérlőközpont esetén rendelkezésre állnak. Csak LCD kezelőbillentyűzet esetén áll rendelkezésre, a [MENU/NEXT] billentyű megnyomásával.
Particionált üzemmód:	A particionált üzemmód a rendszert maximum 4 négy alrendszerre osztja és vezérli a kezelőbillentyűzet felhasználói hozzáférését és az alrendszerek zónakijelölését.

Tápfeszültségjelző LED:	Jelzi a rendszer primer, illetve készenléti áramellátásának állapotát.
[SELECT] billentyű:	Ezen billentyű lehetővé teszi menü-tétel kiválasztását (csak LCD kezelőbillentyűzet esetén), illetve parancskód sorozat kiválasztását.
Idő beállítása:	Lehetővé teszi az idő és a dátum beállítását.
Füstérzékelő:	Tűzjelzés céljából érzékeli a füstöt.
[STAY] billentyű	Ezen billentyű megnyomása hatására csak a külső zónák élesednek (STAY élesítési mód)
Alrendszer:	A partíciónált üzemmód esetén rendelkezésre álló 4 rendszer egyike.
"X"-edik zóna áthidalásának megszüntetése:	A zóna újbóli beiktatása a védelembe.
Particionálás nélküli rendszer:	A SUMMIT 3208 nincs beprogramozva alrendszerekre.
Felhasználói kódok:	A felhasználói kódok lehetővé teszik a felhasználó számára a rendszer funkcióinak végrehajtását. A felhasználói kódokhoz jogosultsági szintek vannak hozzárendelve, amelyek meghatározzák az adott felhasználói kód funkcionalitását. A felhasználói kódok különböző alrendszerekhez rendelhetők. A rendszer maximum 16 felhasználói kódot tartalmazhat.
Eseménynapló:	Ezen opció kiválasztása lehetővé teszi a felhasználó számára a rendszerben történt legutolsó 16 eseménnyel kapcsolatos feljegyzések megtekintését.
Zónaelnevezés:	Elnevezés, melyet a felhasználó rendel valamely zónához. LCD kijelzős kezelőbillentyűzet kijelzőjén kerül megjelenítésre az adott zónára vonatkozó összes üzenettel együtt.
Zónák	A vezérlőközponttra csatlakozó egy, vagy több érzékelő.

Gyorshivatkozási útmutató

Parancs bevitele a SUMMIT 3208 vezérlőközpontba:

1. Nyomja meg **[SELECT]** billentyűt.
2. Írja be a parancskódot.
3. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját, ha azt a rendszer kéri.

Menüopció kiválasztása LCD kezelőbillentyűzetről:

1. Görgesse a kívánt menütételt a **[MENU/NEXT]**, illetve a **[SELECT]** billentyű segítségével.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.

FCC tájékoztatás

Jelen berendezés kielégíti az FCC Szabályzat 68. fejezetét. A vezérlőközpont hátlapjának belső oldalán egy címke található, amelyen szerepel - többek között - a jelen berendezésre vonatkozó FCC bejegyzési szám, valamint a REN (csengő egyenérték) szám. A telefontársasággal, ezirányú kérésük esetén, közölni kell ezen információkat.

Megadásra kerül az összes alkalmazható csatlakozó USCOC-t tartalmazó lista, valamint azon berendezésekkel kapcsolatos interfész kódok és szervíz kódok, melyekhez csatlakoztatásra kerül.

A **REN (csengő egyenérték)** segítségével történik a telefonvonalra csatlakoztatható készülékek minőségének megállapítása. Ha a telefonvonalra csatlakoztatott készülékek REN értéke az előírtnál nagyobb, előfordulhat, hogy a készülék nem reagál a bejövő hívásokra. A legtöbb - de nem az összes - terület esetén a REN értékek összege maximum 5.0 lehet. A telefontársaságtól érdeklődjön meg a hívó területre érvényes maximális REN értéket, hogy megállapíthassa, hány készülék csatlakoztatható az adott vonalra az összegzett REN értéknek megfelelően.

Amennyiben a terminálberendezés (3208 típusú vagyonvédelmi vezérlőközpont) problémát okoz a telefonhálózatban, a telefontársaság előre értesíti Önt arról, hogy a szolgáltatás ideiglenes felfüggesztése válhat szükségessé. Amennyiben azonban az előzetes értesítés nem megoldható, a telefontársaság az ügyfelet a lehető legrövidebb időn belül értesíti, és tájékoztatja arról is, hogy az ügyfélnek jogában áll az FCC-nél panasszal élni, amennyiben úgy véli, hogy erre szükség van.

A telefontársaság olyan változtatásokat végezhet berendezéseiben, szolgáltatásaiban, illetve módszereiben, amelyek esetleg kihatással vannak jelen berendezés működésére. Ha erre sor kerül, a telefontársaság Önt erről előzetesen értesíti annak érdekében, hogy Ön is elvégezhesse a folyamatos működés fenntartásához szükséges módosításokat.

Amennyiben a 3208 típusú vezérlőközponttal kapcsolatban üzemzavart, vagy problémát tapasztal, kérjük, forduljon javítással és/vagy garanciával kapcsolatos információért az Electronics Line (E.L.) USA céghez, vagy a helyi forgalmazóhoz. Ha az üzemzavar problémát okoz a telefonhálózatban, akkor előfordulhat, hogy a telefontársaság arra kéri Önt, hogy mindaddig, amíg a probléma kiküszöbölésre nem került, csatlakoztassa le a berendezést a telefonhálózatról.

Az ügyfél általi szervíz biztosítócserére korlátozódik.

A 3208 típusú vezérlőközpont nem használható telefontársaság által üzemeltetett, érmével működő nyilvános telefonállomások vonalán. Társasvonalra való csatlakozás esetén az államilag megállapított tarifa érvényes. (Bővebb információért forduljon az állami közszolgáltatási díjak bizottságához).

FCC előírások teljesítésére vonatkozó nyilatkozat

Figyelem: Jelen berendezés bármely, az Electronics Line (E.L.) Ltd. kifejezett jóváhagyása nélkül végrehajtott módosítása, illetve átalakítása

érvénytelenítheti az Ön jelen berendezés használatára vonatkozó engedélyét.

Jelen berendezés vizsgálata során megállapítást nyert, hogy a berendezés kielégíti az FCC előírások 15. fejezete szerinti, "B" osztályú digitális készülékekre vonatkozó határértékeket, amelyek oly módon vannak megállapítva, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak lakásban való felhasználás esetén a káros zavaróhatásokkal szemben. Jelen berendezés rádiófrekvenciás energiát állít elő, használ fel és sugározhat ki és - az előírásoknak nem megfelelő felszerelése, illetve használata esetén - zavarhatja a rádiókommunikációt. Nincs azonban arra nézve semmiféle garancia, hogy egy konkrét alkalmazás esetén nem jelentkezik zavaróhatás.

Amennyiben a rádió-, ill. televízióvételt jelen berendezés zavarja (ez a berendezés ki-, majd bekapcsolásával állapítható meg), akkor javasoljuk a felhasználó számára, hogy a zavaróhatás kiküszöbölése érdekében próbálja ki az alábbi esetleges megoldásokat:

- Állítsa át másik irányba a vevő antennát.
- Növelje meg a jelen berendezés és a vevő közötti távolságot.
- Forduljon segítségért a forgalmazóhoz, vagy pedig tapasztalt rádió/TV szerelőhöz.

A felhasználó esetleg hasznos információkat találhat az FCC alábbi kiadványában is:

"How to Identify and Resolve Radio/Television Interference Problems" (*Rádió- és televízióvetel zavarásával kapcsolatos problémák megállapítása és megoldása*) Stock # 004-000-0035-4

mely az alábbi címen szerezhető be:

U.S. Government Printing office
Washington, D.C. 20402

Rendszer hivatkozási útmutató

A telepítő által kitöltendő és referencia útmutatóként felhasználásra szolgál

Telepítő _____ Telepítés időpoja: _____ Telefonszám: _____

Figyelőszolgálat

Ügyfélkód: _____ Hozzáférési kód: _____
Szerviz esetén: _____ Cím: _____

Segélykérő telefonszámok

Rendőrség: _____ Tűzjelzés: _____ Segélykérés: _____

Megjegyzés! A 3106 LED és 3108 LCD kezelőbillentyűzeteken lévő "E", illetve "Emergency (Segélykérő) billentyűt nem vizsgálta az U.L. a lakások egészségügyi jelzőberendezéseire vonatkozó UL1637 szabvány szerint.

Felhasználói kódok

<u>Név/kód/szint</u>	<u>Név/kód/szint</u>
1. _____	9. _____
2. _____	10. _____
3. _____	11. _____
4. _____	12. _____
5. _____	13. _____
6. _____	14. _____
7. _____	15. _____
8. _____	16. _____

Késleltetés

Belépési késleltetés: _____ Kilépési késleltetés: _____

Zónaismertetés

Zónaszám, készüléktípus, megnevezés

Zónaszám, készüléktípus, megnevezés

1. _____	17. _____
2. _____	18. _____
3. _____	19. _____
4. _____	20. _____
5. _____	21. _____
6. _____	22. _____
7. _____	23. _____
8. _____	24. _____
9. _____	25. _____
10. _____	26. _____
11. _____	27. _____
12. _____	28. _____
13. _____	29. _____
14. _____	30. _____
15. _____	31. _____
16. _____	32. _____

Csengő/ sziréna kimenetek

Tűzjelzés: _____ Folyamatos _____ Szaggatott _____
Betörésjelzés: _____ Folyamatos _____ Szaggatott _____

Megjegyzések: _____
