

*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

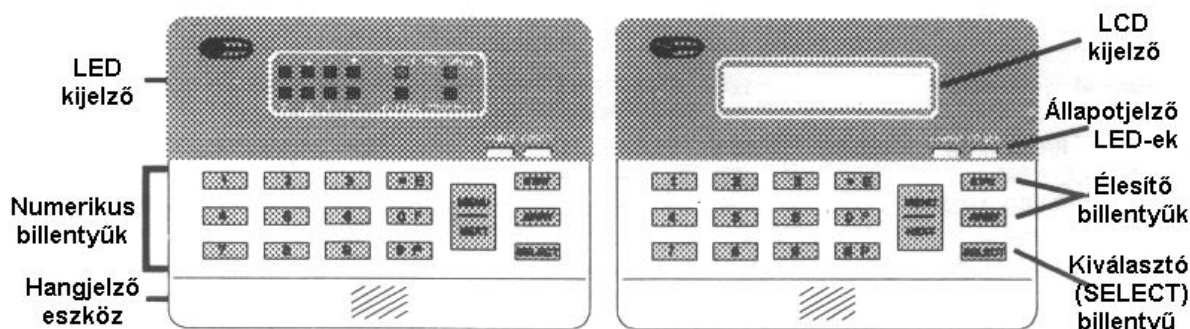
Jelen riasztórendszer vezérlőközpontból, egy, vagy több kezelőbillentyűzetből, valamint különböző érzékelőkből és nyitásérzékelőkből épül fel. A fém készülékház tartalmazza a rendszer elektronikáját, biztosítóit és készenléti akkumulátorát. Normál esetben kizárólag a telepítő számára indokolt a vezérlőközponthoz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

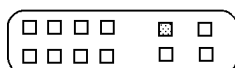
A riasztórendszer maximum 32 zónáig bővíthető. Az egyes zónákhoz különböző érzékelők, például ajtó-, illetve ablaknyitás érzékelők, mozgásérzékelők, üvegtörés érzékelők, rezgés-, illetve ütésérzékelők csatlakozhatnak. A zónák az érzékelést jelentik a vezérlőközpont számára, a vezérlőközpont pedig megállapítja, 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 gyorsíratkozási 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).<br><br><i>Megjegyzés!</i><br><i>Ez a kijelzés néhány másodpercenként görgetésre kerül.</i> | THU, 28 JUL 94<br>12:37 PM    |
| A 3208 PLUS DEALER egyedi üzenetének megjelenítése (A felső sorban) az idő kijelzésével együtt.                                                                                                                   | DEALER NAME<br>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).

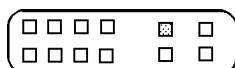
### A [STAY] billentyű

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:

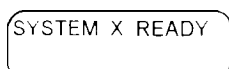


1. Győződjön meg arról, hogy az élesítésre kész állapotot jelző (READY feliratú) LED folyamatos fénnel világít.
2. Nyomja meg a **[STAY]**, illetve az **[AWAY]** billentyűt. Amennyiben az 1-gombos élesítés nincs engedélyezve, akkor írja be a saját felhasználói kódját.
3. Ennek hatására az élesítésjelző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

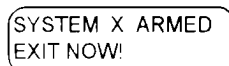
**Megjegyzés!**

**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.

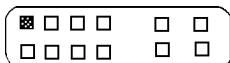
**Megjegyzés!**

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

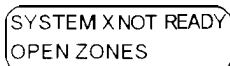
Azonnali élesítéshez (vagyis a kilépési/belépési késleltetés kiiktatásához) nyomja meg a **[STAY]**, vagy az **[AWAY]** billentyűt, majd írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját (szükség esetén), végül nyomja meg a **[\*]** billentyűt.

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:

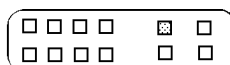
- Állapítsa meg, melyik zóna nem élesíthető.
- A megfelelő ajtók, ablakok, érzékelők, stb. ellenőrzésével kísérelje meg alapállapotba hozni a nem élesíthető zóná(ka)t.
- Hidálja át a hibás zónát (Ld. a zónaáthidalással, illetve a zónaáthidalás megszüntetésével kapcsolatos részt). Zónaáthidalás hatására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

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

### A rendszer hatástalanítása

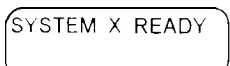
A SUMMIT vezérlőközpont által védett területre való visszatéréskor a riasztórendszert hatástalanítani kell. A rendszer hatástalanításának a belépési késleltetés során (ha az beprogramozásra került), avagy a védett helyiségbe való belépést követően való elmulasztása riasztást eredményez.

*A rendszer hatástalanítása LED kijelzős kezelőbillentyűzetről:*



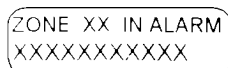
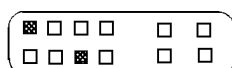
Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. Ekkor a rendszer hatástalanításra kerül és az élesítésjelző (ARMED) LED fénye kialszik.

*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.

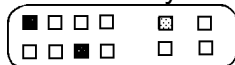
## Felhasználói kódok

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.

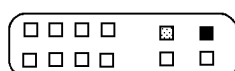
### Megjegyzés!

**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. Érdeklődj 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.*

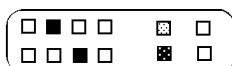
Csendes riasztási helyzet esetére is beprogramozható felhasználói kód. A csendes riasztási kód jogosultsági szintje 15. Ezen kód a kiválasztott műveleteket (élesítés, hatástalanítás, csengőműködés törlése, némítás, stb.) hajtja végre, ugyanakkor csendes riasztási kódot továbbít a központi állomáshoz,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

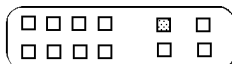
**Megjegyzés!** *Áthidalt zóna számára a riasztórendszer nem nyújt védelmet!*

### 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.

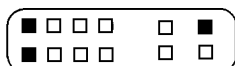
Az eseménynaplóba benaplózott események az alábbi módon kerülnek megjelenítésre:

■ □ □ □ □ ■  
□ □ □ □ □ □

Zónából érkező riasztás:  
A megfelelő zónajelző LED világítani kezd.

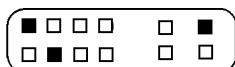
■ □ □ □ □ ■  
☒ □ □ □ □ □ □

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



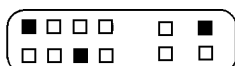
A rendszer zárása (élesítése) AWAY módban:

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.

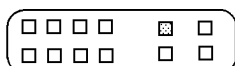
Az előbbieken kívül a rendszerhibák is megjelenítésre kerülnek, az alábbiak szerint:

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    |

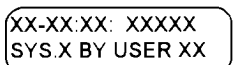
Az utolsó esemény megjelenítését követően, vagy pedig, ha az eseménynapló üres, a programjelző (PROGRAM) LED fénye kialszik és a rendszer a normál megjelenítéshez tér vissza.

**Eseménynapló törlése LED kezelőbillentyűzetről:**

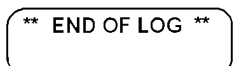


1. Nyomja meg a **[SELECT] [6] [3]** billentyűt. Ekkor a programjelző (PROGRAM) LED világítani kezd.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját. A parancs végrehajtásra kerül és a programjelző (PROGRAM) LED fénye kialszik.

**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:

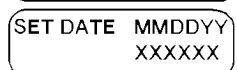
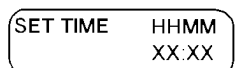
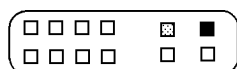
- Amennyiben valamelyik alrendszer a saját kezelőbillentyűzetén keresztül kommunikál a vezérlőközponttal, a többi alrendszer mindaddig nem fog tud kommunikálni a vezérlőközponttal a saját kezelőbillentyűzetéről, amíg a működő alrendszer be nem fejezte a kívánt műveletet.
- Rendszerfunkciók elvégzésekor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

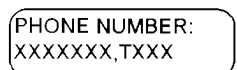
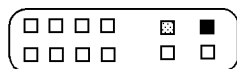


1. Nyomja meg a **[SELECT] [4] [1]** billentyűt, vagy görgesse a menüt.
2. Írja be megfelelő jogosultságú felhasználói kódját.
3. Adja meg az időt 24-órás formátumban (óra-óra/perc-perc).
4. Adja meg a dátumot az alábbi formátumban: (hónap-hónap/nap-nap/-év-év).
5. Az **[AWAY]** billentyű megnyomásával 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. Érdeklődjön 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, érdeklődjön 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 benttartózkodó 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 hálószoa 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.<br>Érvénytelen felhasználói kód.                                                                    | Hozza a zónát alapállapotba, illetve hidalja át a zónát.<br>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.<br>A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt, vagy kimerült az akkumulátor. | A kezelőbillentyűzet a belépési/kilépési késleltetés leteltekor abbahagyja a figyelmeztető hangjelzést.<br>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.<br>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.<br><br>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.<br><br>A hálózati áramellátás érintkezése megszűnt, így kimerült az akkumulátor. | A kezelőbillentyűzet a belépési/kilépési késleltetés leteltekor abbahagyja a figyelmeztető hangjelzést.<br><br>Nyomja meg bármelyik billentyűt és forduljon a telepítő szakemberhez.                                                                                             |

## Szómagyarázat

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

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Belépési késleltetés:</b>  | 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.                                                 |
| <b>Eseménynapló:</b>          | A rendszerben bekövetkezett eseményeket rögzíti.                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Kilépési késleltetés:</b>  | Zónához beprogramozott késleltetés, amely elegendő időt biztosít a felhasználó számára az élesített terület elhagyásához anélkül, hogy riasztásjelzésre kerülne sor.                                                                                         |
| <b>"KÖVESS" funkció:</b>      | Tipikusan a 4. telefonszám. Ez a telefonszám beprogramozható olymódon, hogy üzenetet küldjön a felhasználóhoz - legyen a felhasználó bárhol - értesítve az eseményről.                                                                                       |
| <b>Azonnali élesítés:</b>     | Ezen élesítési mód a rendszert azonnal élesíti anélkül, hogy akár kilépési, akár belépési késleltetést biztosítana. Végrehajtásához az élesítést követően a [*] billentyűt kell megnyomni.                                                                   |
| <b>Kijelzők (LED-ek):</b>     | 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 találhatóak.                       |
| <b>Billentyűk:</b>            | Kezelőbillentyűzeten elhelyezett billentyűk, melyek a kezelőbillentyűzetről végrehajtható különböző funkciók végrehajtására szolgálnak.                                                                                                                      |
| <b>"Tárolás" billentyű:</b>   | 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. |
| <b>[MENU/NEXT] billentyű:</b> | 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.                                      |
| <b>Menü:</b>                  | A menü felsorolja mindazon műveleteket, melyek a SUMMIT 3208 vezérőközpont esetén rendelkezésre állnak. Csak LCD kezelőbillentyűzet esetén áll rendelkezésre, a [MENU/NEXT] billentyű megnyomásával.                                                         |
| <b>Particionált üzemmód:</b>  | A particionált üzemmód a rendszert maximum 4 négy alrendszerre osztja és vezérli a kezelőbillentyűzet felhasználói hozzáférését és az alrendszerek zónakijelölését.                                                                                          |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tápfeszültségjelző LED:</b>                    | Jelzi a rendszer primer, illetve készenléti áramellátásának állapotát.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>[SELECT] billentyű:</b>                        | Ezen billentyű lehetővé teszi menüvétel kiválasztását (csak LCD kezelőbillentyűzet esetén), illetve parancskód sorozat kiválasztását.                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Idő beállítása:</b>                            | Lehetővé teszi az idő és a dátum beállítását.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Füstérzékelő:</b>                              | Tűzjelzés céljából érzékeli a füstöt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>[STAY] billentyű</b>                           | Ezen billentyű megnyomása hatására csak a külső zónák élesednek (STAY élesítési mód)                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Alrendszer:</b>                                | A partíciónált üzemmód esetén rendelkezésre álló 4 rendszer egyike.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>"X"-edik zóna áthidalásának megszüntetése:</b> | A zóna újbóli beiktatása a védelembe.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Particionálás nélküli rendszer:</b>            | A SUMMIT 3208 nincs beprogramozva alrendszerekre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Felhasználói kódok:</b>                        | 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. |
| <b>Eseménynapló:</b>                              | Ezen opció kiválasztása lehetővé teszi a felhasználó számára a rendszerben történt legutolsó 16 eseménnyel kapcsolatos feljegyzések megtekintését.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Zónaelnevezés:</b>                             | Elnevezés, melyet a felhasználó rendel valamely zónához. LCD kijelzős kezelőbillentyűzet kijelzőjén kerül megjelenítésre az adott zónára vonatkozó összes üzenettel együtt.                                                                                                                                                                              |
| <b>Zónák</b>                                      | 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 olymódon 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: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_