

## iRIS8

Címezhető tűzjelző  
központ

Felhasználói  
üzemeltetési és  
karbantartási  
kézikönyv



CE  
1293

### Figyelem!

Ez a kézikönyv tartalmazza a termék használatára és működésére vonatkozó korlátozásokat, valamint a gyártó felelősségének korlátozására vonatkozó információkat. A teljes kézikönyvet gondosan el kell olvasni.

A jelen kézikönyvben szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak!

**Tartalomjegyzék**

1. BEVEZETÉS.....	5
1.1. Általános leírás .....	5
1.2. Alapvető működési jellemzők.....	5
1.3. A TFT képernyő ápolása .....	5
1.4. Hozzáférési szintek vezérlése.....	5
2. PANEL INTERFÉSZ .....	6
2.1. A rendszer állapotának LED-jelzése .....	6
2.2. Aktivált zónák LED kijelzése .....	8
2.3. TFT képernyő.....	9
2.3.1. Állapot ikonok szakasz .....	9
2.3.2. Az események felülvizsgálatára szolgáló szakasz .....	10
2.3.3. Fő funkcionális gombok.....	13
2.4. Hangjelzés.....	13
3. FELHASZNÁLÓI ÜZEMELTETÉS .....	14
3.1. Hozzáférési szint 1.....	14
3.1.1. Hangtompító csengő .....	15
3.1.2. Evakuálás megkezdése tűzriasztás esetén.....	15
3.2. Hozzáférési szint 2/3.....	16
3.2.1. Hangtompító csengő .....	16
3.2.2. Riasztás elhallgattatása.....	16
3.2.3. Panel visszaállítása .....	17
3.2.4. Evakuálás megkezdése tűzriasztás esetén.....	17
3.3. A hozzáférési szint megváltoztatása .....	18
3.4. Kijelentkezés .....	18
3.4.1. Gyors kijelentkezés .....	18
3.4.2. Automatikus kijelentkezés .....	19
3.5. "Képernyőkímélő" - Céginformáció.....	19
4. RENDSZER MENÜK Hozzáférési szint 2.....	19
4.1. Karbantartási menük.....	23
4.1.1. Beállítási idő .....	24
4.1.2. Beállítás dátuma .....	24
4.1.3. Kimeneti késleltetés beállítása .....	24
4.1.4. A naplómémória eseményeinek áttekintése .....	25
4.1.5. Az események naplómémóriájának törlése .....	26
4.1.6. Vizsgálatok elvégzése .....	26
4.1.7. Letiltások végrehajtása .....	28
FÜGGELÉK A.....	30
B. FÜGGELÉK .....	32
C. FÜGGELÉK.....	33
Rutinkarbantartás.....	34

**Teletek Electronics JSC**

Bulgária, Szófia 1407, 14A Srebarna Str., Tel.: 2 9694 800, Fax: +359 2 962 52 13 e-mail: +359 2 962 52 13: [info@teletek-electronics.bg](mailto:info@teletek-electronics.bg)

EN 54-2:1997; EN 54-2:1997/AC:1999; EN 54-2:1997/A1:2006 EN 54-4:1997; EN 54-4:1997/AC:1999 EN 54-4:1997/AC:1999 EN 54-4:1997/A1:2002; EN 54-4:1997/A2:2006

**IRIS8 sorozat**

Big Box: IRIS8 B, iRIS8 B  
Kis doboz: IRIS8 S, iRIS8 S bővítő doboz:  
IRIS8 Ext  
Ismétlőpanel: IRIS/SIMPO Ismétlő

Épületekben és azok környékén lévő tűzérzékelő és tűzjelző rendszerekben való használatra szánták.

Lényeges jellemzők	Teljesítmény
Teljesítmény tűz esetén	Pass
A tápegység teljesítménye	Pass
Válaszkésleltetés (tűzre adott válaszidő)	Pass
Működési megbízhatóság	Pass
A működési megbízhatóság és a válaszkésleltetés tartóssága: hőmérséklet-ellenállás	Pass
A működési megbízhatóság tartóssága: nedvességállóság	Pass
A működési megbízhatóság tartóssága: rezgésállóság	Pass
A működési megbízhatóság tartóssága: elektromos ellenállás	Pass

Választható funkciók követelményekkel	
Kimenet a tűzjelző készülékhez	Igen
Kimenet a tűzjelző berendezéshez	Igen
Kimenet tűzvédelmi berendezéshez - C típusú kimenet	Igen
Tűzvédelmi berendezések hibaellenőrzése	Igen
Késleltetés a kimenetekre	Igen
Egynél több riasztási jelzéstől való függőség - B típusú függőség	Igen
Hibajelzések a pontokból	Igen
Kimenet a hibajelző útválasztó berendezéshez	Igen
Címezhető pontok letiltása	Igen
Vizsgálati feltétel	Igen

## **GARANCIA**

### **A garanciális feltételeket az elektronikus sorozatszám (vonalkódja) határozza meg!**

A garanciális időszak alatt a gyártó saját belátása szerint kicseréli vagy kijavítja a hibás terméket, ha azt visszaküldi a gyárba. Minden kicserélt és/vagy javított alkatrészre az eredeti garancia hátralévő idejéig vagy 6 hónapig terjedő időszakra vonatkozik a garancia, attól függően, hogy melyik a hosszabb. Az eredeti vásárlónak haladéktalanul írásos értesítést kell küldenie a gyártónak a hibás alkatrészéről vagy kivitelezéséről.

## **NEMZETKÖZI GARANCIA**

A külföldi vásárlók ugyanolyan garanciális jogokkal rendelkeznek, mint bármely bolgár vásárló, azzal a kivétellel, hogy a gyártó nem felel az esetlegesen fizetendő vámok, adók vagy HÉA megfizetéséért.

## **GARANCIÁLIS ELJÁRÁS**

A garancia akkor jár, ha a szóban forgó készüléket visszaküldik. A garanciaidő és a javítási időszak előre meghatározásra kerül. A gyártó nem fogad el olyan terméket, amelyről nem kapott előzetes értesítést a RAN [úrlapon](#) keresztül a <http://teletek-electronics.com/en/ran-> címen

A műszaki dokumentációban szereplő beállítás és programozás nem tekinthető hibának. A Teletek Electronics nem vállal felelősséget a szervizelt készülékben lévő programozási információk elvesztéséért.

## **A BIZTOSÍTÉKRÓL VALÓ LEMONDÁS FELTÉTELEI**

Ez a garancia kizárólag a termékek olyan hibáira vonatkozik, amelyek a termékek rendeltetésszerű kapcsolatos, nem megfelelő anyagból vagy kivitelezésből erednek. Nem terjed ki a következőkre:

- Megsemmisített sorozatszám (vonalkóddal) rendelkező eszközök;
- A nem megfelelő szállításból és kezelésből eredő károk;
- Természeti csapások, például tűz, árvíz, vihar, földrengés vagy villámcsapás által okozott károk;
- Nem megfelelő feszültség, véletlen törés vagy víz okozta károk; a gyártó ellenőrzési körén kívül eső károk;
- A rendszer jogosulatlan beépítése, megváltoztatása, módosítása vagy a környező tárgyak által okozott károk;
- A perifériás készülékek által okozott károk, kivéve, ha ezeket a perifériás készülékeket a gyártó szállította;
- A beszerelt termékek nem megfelelő környezete által okozott hibák;
- A termék használatának elmulasztásából eredő károk;
- A nem megfelelő karbantartás által okozott károk;
- Bármilyen más okból, rossz karbantartásból vagy a termék helytelen használatából eredő károk.

A jelen garancia hatálya alá tartozó termék javítására tett ésszerű számú sikertelen javítási kísérlet esetén a gyártó felelőssége a termék cseréjére korlátozódik, amely a garancia kizárólagos kompenzációja. A gyártó semmilyen körülmények között nem vállal felelősséget semmilyen különleges, véletlen vagy következményes kárért, garanciavállalás, szerződészegés, gondatlanság vagy bármely más jogi fogalom alapján.

## **LEMONDÁS**

Ez a garancia tartalmazza a teljes garanciát, és elsőbbséget élvez minden más, kifejezett vagy hallgatólagos garanciával (beleértve a kereskedő nevében vállalt hallgatólagos garanciákat vagy a különleges célokra való alkalmasságot), valamint a gyártó nevében vállalt minden más felelősséggel vagy felelősséggel szemben. A gyártó nem járul hozzá, és nem hatalmazza fel a saját nevében eljáró személyt arra, hogy ezt a garanciát módosítsa, szervizelje vagy megváltoztassa, vagy más garanciával vagy más felelősséggel helyettesítse a termékkel kapcsolatban.

## **JOGOSULATLAN SZOLGÁLTATÁSOK**

A gyártó saját belátása szerint javítja vagy kicseréli a gyárba visszaküldött, nem indokolt termékeket az alábbi feltételek szerint. A gyártó nem fogad el olyan termékeket, amelyekről nem kapott előzetes értesítést a RAN-formanyomtatványon keresztül a <http://teletek-electronics.com/en/ran-form> címen. Azokat a termékeket, amelyeket a gyártó javíthatónak ítélt, megjavítják és visszaküldik. A gyártó elkészített egy árlistát, és a javítható termékekért az Ügyfélnek kell fizetnie. Azokra a készülékekre, amelyeknél nem indokolt a szervizelés, 6 hónap garancia jár a kicserélt alkatrészekre.

A gyártó által javíthatatlannak ítélt termékek helyébe az adott időpontban rendelkezésre álló legközelebbiegyenértékű termék lép. Minden kicserélt termékért az aktuális piaci árat kell felszámítani.

## **SZABVÁNYOK ÉS MEGFELELŐSÉG**

Az IRIS8 sorozatú címezhető tűzjelző központok az EN 54 - 2/4 szabványnak megfelelően és annak megfelelően kerültek kialakításra. Megfelel a CPR (Építési termékekről szóló rendelet) előírásainak, és a CPR (Építési termékekről szóló rendelet) szerint engedélyezett.

## **DOKUMENTÁCIÓS VISSZAJELZÉS**

Ha bármilyen észrevétele vagy javaslata van a termékeink kézikönyveivel vagy telepítési útmutatóival kapcsolatban, küldjön e-mailt a következő címre: [info@teletek-electronics.bg](mailto:info@teletek-electronics.bg) A termékdokumentációval kapcsolatos visszajelzései segítenek nekünk abban, hogy javítsuk kézikönyveink és matricáink tartalmát, és naprakészen tartjuk azokat.

Kérjük, hogy a visszajelzéshez küldött e-mailben tüntesse fel a termék nevét, a kézikönyv vagy utasítás revízióját (8 számjegyű szám a revízióval és kiadás dátumával), valamint az oldalszámot.

## 1. BEVEZETÉS

### 1.1. Általános leírás

Az iRIS8 egy címezhető tűzjelző központ, amely a védett helyiségekben tűzjelzés észlelésére, jelzésére és jelzésére szolgál. A központ TFT érintőképernyővel és LED-es kijelzővel van az aktuális állapot és az aktivált zónák kijelzésére. A panel két modellváltozatban kapható nagy és kis fémdobozban. A vezérlő NYÁK és a kommunikációs táblák kulcszárral ellátott fémfedéllel vannak védve, amelyhez csak a műszaki támogató mérnököknek biztosít korlátozott hozzáférést.

Az iRIS8 egyetlen központként vagy akár 64 központot tartalmazó hálózatban is működhet, beleértve az IRIS/SIMPO Repeater, IRIS PRO és SIMPO tűzjelző központokat. A hálózatban a központok közötti kapcsolat LAN vagy RS485 kommunikációs protokollon keresztül valósítható meg. Egy hálózaton belül csak egyféle kapcsolat használható.

Az iRIS8 tűzjelző panel tartalék akkumulátorral van felszerelve a fő tápellátás meghibásodása esetén. A beépített 3 V-os pille akkumulátor támogatja a valós idejű óra megszakítás nélküli működését még a fő- és a tartalék tápellátás egyidejű meghibásodása esetén is.

### 1.2. Alapvető működési jellemzők

Az iRIS8 tűzjelző központ használatával a felhasználók elvégezhetik a következőket:

- A védett helyek *kiürítési tűzjelzése*, beleértve az összes csatlakoztatott tűzjelző központot vagy azok egy részét.
- *Silence Alarm* a védett helyeken, beleértve az összes csatlakoztatott tűzjelző központot vagy azok egy részét.
- Az iRIS8 vagy a hálózatban lévő más tűzjelző központok *csengőhangjának elnémítása*.
- *Állítsa vissza* magát az iRIS8-at vagy a hálózatban lévő más tűzjelző központokat.
- *Tekintse át* a hálózat eseményeit.
- Az iRIS8 néhány alapvető paraméterének *programozása*.

### 1.3. A TFT képernyő ápolása

Az iRIS8 TFT vezérlőképernyővel rendelkezik, amely tiszta képet és felhasználóbarát biztosít. Az érzékeny TFT-képernyő működés közbeni sérülésének és szennyeződésének elkerülése érdekében ajánlott az érintőtoll használata.

Ne használjon éles eszközöket a képernyő megnyomásához, például csavarhúzó, csipeszt vagy fogót, mert megkarcolhatják vagy eltörhetik a képernyő műanyag felületét, és a panel nem lesz működőképese!

**Figyelem!** A burkolódoboz nem vízálló! A fémfelületet csak száraz ruhával, a TFT képernyőt pedig oldószermentes (alkohol, aceton, ammónia stb.) tisztító spray-ekkel vagy habokkal tisztítsa.

### 1.4. Hozzáférési szintek ellenőrzése

Az iRIS8 címezhető tűzjelző központban három hozzáférési szint van a vezérléshez, különböző funkciókkal és . A felhasználók számára négy hozzáférési kód állítható be különböző hozzáférési szintekkel.

Az alapértelmezett (gyárilag beállított) kódkombinációkat a beállított hozzáférési szintekkel a következő táblázat mutatja be.

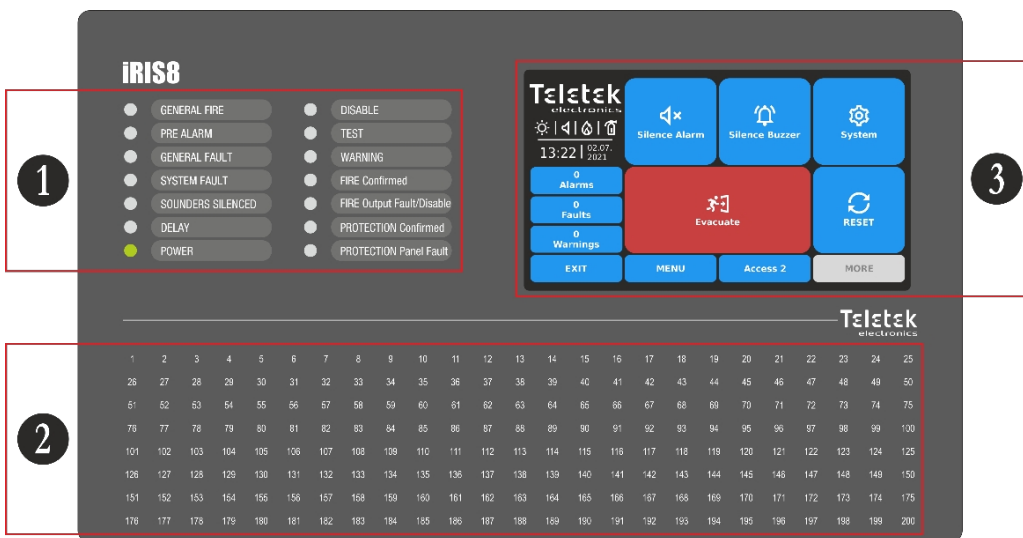
Hozzáférési szint	Leírás	Gyári kód	Hozzáférés és funkciók
1	Felhasználó	0000 1111	Csak a <b>hangjelző elnémítása</b> és az <b>Evakuálás*</b> gombok aktívak. A karbantartási és programozási hozzáférési szintekre nem lehet belépni. * Csak azokra az esetekre, amikor aktív tűzjelző jel érkezik egy hurokberendezésből.
2	Karbantartás	2222	A <b>hangjelző elnémítása</b> , a <b>hangjelzők elnémítása</b> , a <b>Reset</b> és az <b>Evakuálás</b> gombok aktívak. Karbantartási hozzáférési szint belépése, amely lehetővé teszi a részleges programozást és a menübeállításokat.
3	Telepítő	****	A <b>hangjelző elnémítása</b> , a <b>hangjelzők elnémítása</b> , a <b>Reset</b> és az <b>Evakuálás</b> gombok aktívak. Telepítői hozzáférési szintű belépés, amely teljes programozást és beállításokat tesz lehetővé.

Minden hozzáférési szint rendelkezik az iRIS8 által generált vagy a hálózathoz csatlakoztatott más központoktól kapott aktív riasztások, hibák, letiltások, tesztek és figyelmeztetések eseményeinek megtekintéséhez szükséges jogokkal. Az események áttekintését [a 2.3.2. .pont](#) részletesen ismerteti

## 2. PANEL INTERFÉSZ

**Figyelem! A gyári alapértelmezett nyelv az angol. A menük nyelvét csak a telepítői programozásból a 3. hozzáférési szinten lehet megváltoztatni! A részletekről érdeklődjön a telepítőtől vagy a támogató mérnöktől.**

Az iRIS8 előlapján a LED kijelzőn keresztül részletes információk jelennek meg a rendszer aktuális állapotáról (1) és az aktivált zónákról (2). A panel kezelése, vezérése és programozása a TFT képernyőn (3) keresztül történik.

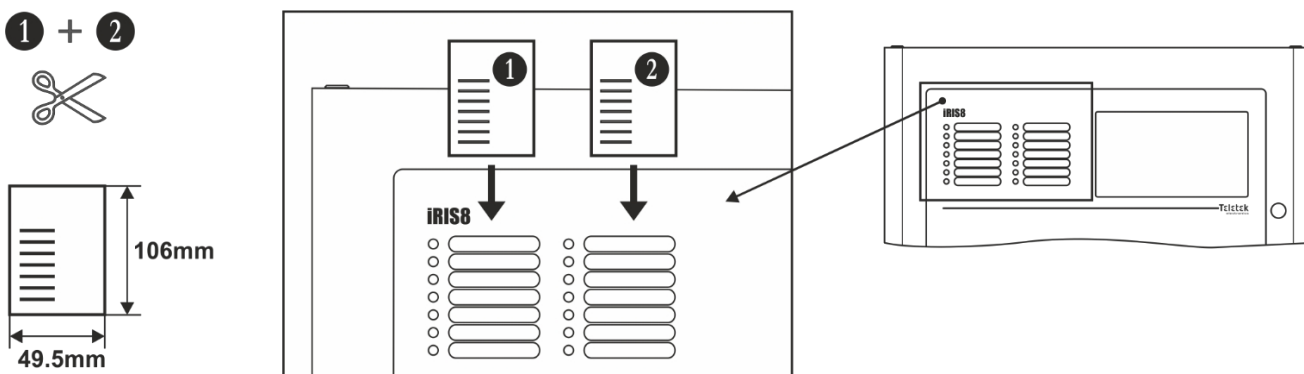


### 2.1. A rendszer állapotának LED-jelzése

A LED-jelzés támogatja a Felhasználókat az iRIS8 működésében, és a rendszer állapotának gyors áttekintését teszi lehetővé a programozási menük áttekintése nélkül.

Az eseményleírások két különálló papírcímkére vannak nyomtatva, szükség esetén - többek között nyelvátállítás esetén - kicserélhetők. A papírcímkéket (1. és 2. számozásúak) az elülső fedél hátuljára szerelt jelző PCB belső oldalán lévő két speciális nyílásba helyezik.

**Megjegyzés:** Az iRIS8 címezhető tűzjelző panel elülső ajtaja speciális kulcsos zárral van rögzítve (1 db az iRIS8 S-ben; 2 db az iRIS8 B-ben), amelyhez csak a műszaki szakemberek korlátozott hozzáférése biztosított. Amennyiben a szöveges címkéket ki kell cserélni, kérje a műszaki szakember vagy a telepítő támogatását és segítségét.




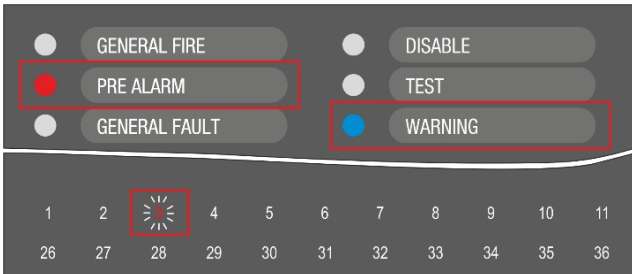
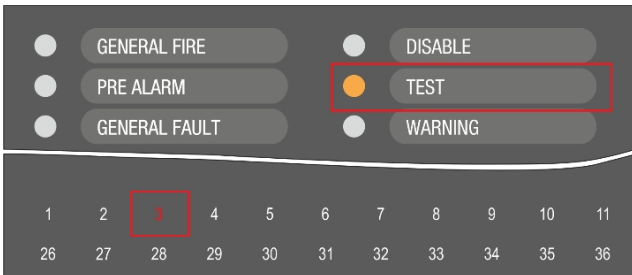
A különböző rendszereseményeket a típusuknak megfelelő színű LED-ek is megjelenítik. Tűzjelzés, általános vagy rendszerhiba, késleltetési vagy letiltási, tesztek vagy figyelmeztetések esetén a LED állandóan világít. A fő vezérlőpanelen lévő tűzjelző kimenet hibája esetén a megfelelő LED villog.

LED jelzés	Leírás
● <b>ÁLTALÁNOS TŰZ</b> (piros)	Állandóan világít tűzriasztási esemény esetén - automatikus érzékelő vagy kézi jelzésadó, vagy más, a központ bemenetére csatlakoztatott segédeszköz tűzriasztási jelzése.
● <b>PRE ALARM</b> (piros)	Állandóan világít a riasztás előtti lévő zónák jelzésére.
● <b>ÁLTALÁNOS HIBA</b> (sárga)	Folyamatosan világít, ha a rendszerben hiba történik, vagy hiányzik a tartalék áramellátás.
● <b>RENDSZERHIBA</b> (sárga)	CPU HIBA. Folyamatosan világít a fő mikroprocesszor hibája esetén.
● <b>HANGSZÓRÓK ELNÉMÍTVÁ</b> (sárga)	Általános jelzés az elnémított hangjelzőkhöz.
● <b>DELAY</b> (sárga)	Állandóan világít, ha egy vagy több panel kimeneténél beállított időkésleltetés van beállítva.
● <b>POWER</b> (zöld)	Az áramellátás megléte - fő- vagy tartalék áramforrás, vagy mindkettő.
● <b>DISABLE</b> (sárga)	A rendszer aktív kikapcsolásakor állandóan világít.
● <b>TEST</b> (sárga)	A rendszer teszt üzemmódban állandóan világít.
● <b>FIGYELMEZTETÉS</b> (kék)	Állandóan világít riasztás előtti állapot vagy figyelmeztető esemény esetén, például újonnan talált eszközök, füstérzékelők tisztításának szükségessége stb. esetén.
● <b>TŰZ MEGERŐSÍTETT</b> (piros)	Tűzjelzés megerősítése. Állandóan világít a fő vezérlőpanelen lévő speciális "AlConf" (riasztás megerősítve) bemenet aktiválásakor.
● <b>TŰZ KIMENET HIBA/LETILTVA</b> (sárga)	A LED a FIRE BRIGADE kimenet meghibásodása vagy letiltása esetén lesz aktív. A jelzés a következő: - Villog, esetén. - Világítás bekapcsolva, ha a kimenet ki van kapcsolva.
● <b>VÉDELEM MEGERŐSÍTVE</b> (piros)	Megerősítés a megkezdett oltáshoz. Folyamatosan világít a fő vezérlőpanelen lévő speciális "PrConf" (Protection Confirmed) bemenet aktiválásakor.
● <b>VÉDELMI PANEL HIBA</b> (sárga)	A tűzoltó rendszer hibája. Folyamatosan világít a fő vezérlőpanel speciális "FitPr" (Hibavédelem) bemenetének aktiválásakor.

A rendszer állapotát jelző LED-ek működését a Karbantartás menü 2/3-os hozzáférési szintjén lehet - lásd a [4.1.6.2.](#) pontot

## 2.2. Aktivált zónák LED kijelzése

Az aktivált zónák LED-es jelzése az előlapon 1-től 200-ig terjedő zónaszámok esetén elérhető. A zónaszám a generált tűzjelzés típusának megfelelően világít vagy villog a panel állapotjelző LED-jeivel együtt.

<p><b>ÁLTALÁNOS TŰZJELZÉS</b> Egy vagy több zóna riasztási üzemmódban lehet a rendszerben tűz vagy evakuálási esemény után. Az aktivált zónák száma piros színnel világít az ÁLTALÁNOS TŰZ rendszerállapot LED-del együtt.</p> <p>A jelzés akkor is aktív marad, a hangjelzők elnémulnak. A jelzés automatikusan törlődik a panel visszaállítása és a zónák normál üzemmódjának visszaállítása után - lásd a <a href="#">3.2.3.</a> pontot</p> <p>A TFT-képernyőn részletes információk jelennek meg a tűzjelző esemény(ek)ről - lásd a <a href="#">2.3.2.</a> pontot</p>	 <p>The screenshot shows the control panel with 'GENERAL FIRE' status. The 'GENERAL FIRE' indicator is lit red. LEDs 1, 2, and 3 are also lit red. Other indicators like 'PRE ALARM', 'GENERAL FAULT', 'DISABLE', 'TEST', and 'WARNING' are not lit.</p>
<p><b>PRE ALARM állapot</b> Az előriasztási feltétel a 2Dkészülék vagy KETTŐS üzemmódban beállított zónákra vonatkozik. Az aktivált zónák számai pirosan villognak, és az ELŐRIADÁS és a FIGYELMEZTETÉS rendszerállapot LED-ek világítanak.</p> <p>A jelzés automatikusan törlődik a panel visszaállítása és a zónák normál üzemmódjának visszaállítása után - lásd a <a href="#">3.2.3.</a> pontot</p> <p>A TFT-képernyőn részletes információk jelennek meg az előriasztási és figyelmeztető eseményről - lásd a <a href="#">2.3.2.</a> pontot</p>	 <p>The screenshot shows the control panel with 'PRE ALARM' status. The 'PRE ALARM' indicator is lit red. LEDs 1, 2, and 3 are flashing red. The 'WARNING' indicator is lit blue. Other indicators like 'GENERAL FIRE', 'GENERAL FAULT', 'DISABLE', and 'TEST' are not lit.</p>
<p><b>TEST Feltétel</b> A zónák tesztelése a 2. és 3. hozzáférési szintről lehetséges. A rendszer állapotjelző LED TEST világít. Ha a zóna teszt üzemmódban aktiválódik, a zóna száma pirosan világít. Általános tűz vagy riasztás előtti esemény esetén nincs jelzés.</p> <p>A jelzés automatikusan törlődik a vizsgált eszköz visszaállítása és a zónateszt leállítása után.</p> <p>A TFT-képernyőn a zónatesztre vonatkozó részletes információk jelennek meg - lásd a <a href="#">2.3.2.</a> pontot</p> <p>A zónavizsgálat elvégzését részletesen a <a href="#">4.2.6.1. pont</a> ismerteti</p>	 <p>The screenshot shows the control panel with 'TEST' status. The 'TEST' indicator is lit yellow. LED 1 is lit red. Other indicators like 'GENERAL FIRE', 'PRE ALARM', 'GENERAL FAULT', 'DISABLE', and 'WARNING' are not lit.</p>

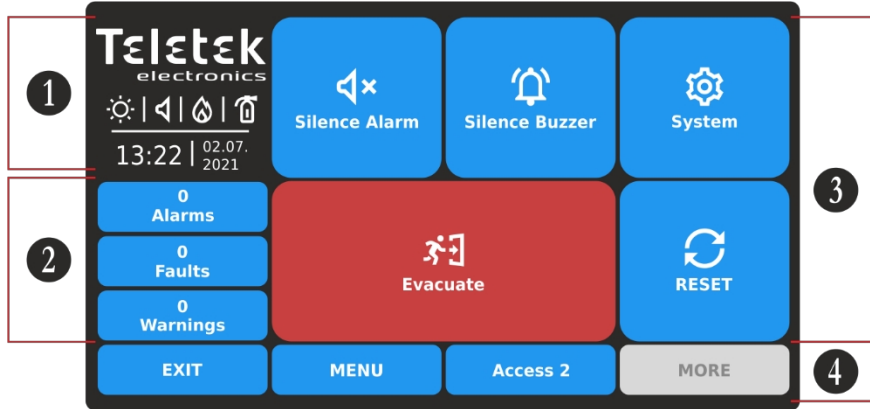
*Megjegyzés: A működésképtelen zónák nem jeleznek tűz-, hiba-, evakuálási vagy teszteseményeket. Ha a DISABLE rendszerállapot LED világít, akkor a TFT képernyőn az Események áttekintése módban megtekintheti a letiltások típusát (beleértve a zónák letiltásait is).*

A zónák LED-jelzése a Karbantartás menü 2/3-os hozzáférési szintjén tesztelhető - lásd a [4.2.6.2.](#) pontot



## 2.3. TFT képernyő

Az iRIS8 képernyőjén különböző aktív szakaszok vannak, az aktuálisan beállított hozzáférési szintnek megfelelően. A rendelkezésre álló felületelemek a következő jelentéssel bírnak.



1 - Állapot ikonok szakasz.

2 - Az iRIS8 panel és a hálózatban lévő többi csatlakoztatott tűzjelző panel aktuális aktív eseményeinek áttekintésére szolgáló szakasz.



3 - Művelet gombokkal ellátott rész. Lásd a [3. pontot. Felhasználói működés.](#)

4 - Funkcionális gombokkal ellátott szakasz.

### 2.3.1. Állapot ikonok szakasz
















A státusz részben az aktuális idő és dátum, valamint az iRIS8 tűzjelző központ aktuális állapotát mutató ikonokkal ellátott dinamikus mező jelenik meg. Az ikonok a riasztás, a hiba, a letiltás vagy az aktív események visszaállítása állapotának megfelelően változnak. A riasztás jelzése a legmagasabb prioritású.

Az iRIS8 aktuális állapotát vagy a riasztási helyzetet jelző ikonok a szakasz bal oldalán jelennek meg, és a következő jelentéssel bírnak:

Ikon	Leírás Állapot ikonok
	Adatok betöltése; Visszaállítás. Az ikon villog, miközben a folyamat fut.
	Konfiguráció mentése. Az ikon az adatmentési folyamat futása alatt aktív.
	Nappali üzemmód. Az érzékelőkből érkező folyamatjelek fokozott érzékenyséűek (minden érzékelőnél beállítható).
	Éjszakai üzemmód. Az érzékelőkből érkező folyamatjelek fokozott érzékenyséűek (minden érzékelőnél beállítható).
	A címzési üzemmód be van kapcsolva. A panel üzemmódban van az eszközcíme beállítása vagy megváltoztatása, az ön- vagy automatikus címzési eljárás; a panel nem követi az eszközök állapotát, és a címzési eljárás végéig más jellegű műveletekre nincs lehetőség.
	A helyiségek elhagyására vonatkozó evakuálási idő fut. Az ikon a többi aktív ikonnal együtt villog, és a panel kimenetei* aktiválása előtt visszaszámolja a helyiségek elhagyásának idejét. 
	A panel kimenetek* aktiválásának késleltetésének beállítása. Az ikon villog, az evakuálás ikonjával változik. 

\* iRIS8 tűzjelző központ hangjelző, tűzoltósági és tűzvédelmi (oltó) kimenetei, vagy a hálózat más tűzjelző központja, ahonnan a tűzjelző esemény érkezik.

A panel aktuális állapotát jelző ikonok jelentése a következő:

Típus	Ikon	Mód	Leírás
Sounders (hurokberendezések, panel kimenetek*)		Készenléti állapot	Nem aktiválva Hangjelző kimenetek.
		Hiba	Nem aktiválva Hangjelző kimenetek; hiba észlelve.
		Tűzjelző	Aktivált hangjelző kimenetek.
		Tűzjelző	Aktivált hangjelző kimenetek hiba esetén.
		Kikapcsolva**	A hangjelző kimenetek ki vannak kapcsolva.
Tűzoltóság teljesítménye (panel*)		Készenléti állapot	Készenléti üzemmód, nem aktivált Tűzoltósági kimenet.
		Hiba	Nem aktivált Tűzoltóság kimenet; hiba észlelve.
		Tűzjelző	Aktivált tűzoltósági kimenet.
		Tűzjelző	Aktivált tűzoltósági kimenet hiba esetén.
		Kikapcsolva...	A Tűzoltóság kimenet ki van kapcsolva.
Tűzvédelmi (oltási) kimenet (panel*)		Készenléti állapot	Nem aktivált Tűzvédelmi kimenet.
		Hiba	Nem aktivált Tűzvédelmi kimenet; hiba észlelve.
		Tűzjelző	Aktivált tűzvédelmi kimenet.
		Tűzjelző	Aktivált tűzvédelmi kimenet hiba esetén.
		Kikapcsolva...	A Tűzvédelmi kimenet ki van kapcsolva.

\* Az iRIS8 tűzjelző központ vagy a lévő más tűzjelző központ, amelytől a tűzjelző eseményt kapja, kimenetei: Sounder, Fire Brigade és Fire Protection (Extinguishing).

\*\* **Figyelem!** Az iRIS8 jelzése azt mutatja, hogy a hálózatban egy vagy több tűzjelző központ van, amelyeknek a kimenete le van tiltva. Ezen panelek számának áttekintéséhez ellenőrizheti a TILTOTT események menüpontot.

### 2.3.2. Az események felülvizsgálatára szolgáló szekció

**MEGJEGYZÉS:** Az iRIS8 képes üzeneteket megjeleníteni a hálózatban lévő más panelek eseményeiről, ha be van programozva (engedélyezve), hogy parancsokat fogadjon tőlük. A parancsok fogadására és küldésére vonatkozó beállítások a következőknél vannak programozva Telepítői hozzáférési szint 3.

Az eseményekre vonatkozó üzenetek a kijelzés prioritása szerint jelennek meg a képernyőn. A beállított hozzáférési szinttől függetlenül bármikor megtekinthetők. Az esemény típusa szerint aktiválódik és a megfelelő LED-jelzés a rendszer állapotát - lásd a [2.1. pontot](#), és az aktivált zónaszámot - lásd a [2.2. pontot](#).

Jelzés - Események típusa	Prioritás
RIASZTÁSOK	A legmagasabb
HIBÁK	Magas
DISABLE	Normál
TESTS	Normál
FIGYELMEZTETÉSEK	Alacsony

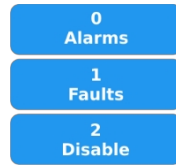
Ha a panel rendszerkonfigurációjában vagy a hálózatban nincs esemény regisztrálva, a képernyőn csak a riasztások, hibák és figyelmeztetések aktív gombjai jelennek meg.

Esemény beérkezése esetén a panel megfelelő prioritással jeleníti meg azokat a főképernyőn. Az események száma a gomb tetején látható. A riasztási események gombja mindig a lista tetején aktív. Abban az esetben, ha a hálózatban nincsenek Hibák, de aktív Tiltások és Figyelmeztetések, a lista átrendeződik.

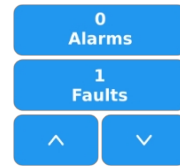
A képernyőn egyszerre csak három mező jeleníthető meg az események áttekintésére. Ha több típusú eseményt kell áttekinteni, akkor a Felhasználó a nyílakkal ellátott gombokkal felfelé és lefelé görgetheti az aktív mezőket. Lásd a következő példákat:



Nincsenek események a rendszerben (panel/hálózat). Alapértelmezés szerint a riasztások, hibák és figyelmeztetések gombjai jelennek meg.



Aktív események csak a Hibák és a Kikapcsolások esetében. Nincsenek aktív figyelmeztető események. A letiltási események jelennek meg, mivel azok magasabb prioritásúak.



Aktív események a Hibák és más típusú események a hálózatban. Az egyéb típusú események a fel és le gombokkal tekinthetők meg. A megjelenítési sorrend a jelzések prioritása szerint alakul.

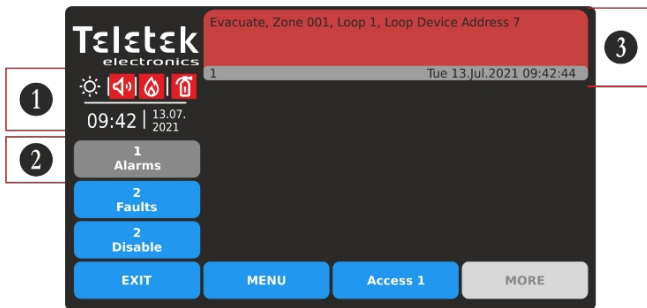
A gombok színe az elvégzett műveletnek - aktív riasztás vagy megnyomott gomb - megfelelően változik.

Gomb	Színes	Leírás
	kék	Aktív, nem megnyomott gomb a Hibák, a Tiltás, a Teszt és a Figyelmeztetések eseményekhez. Nincs aktív riasztási esemény.
	szürke	Aktív, megnyomott gomb a riasztások, hibák, letiltás, tesztelés és figyelmeztetések eseményeihez. Az eseményekhez tartozó üzeneteket tartalmazó lista a képernyő jobb oldalán érhető el.
	piros	Aktív, nem megnyomott gomb a riasztási eseményekhez.

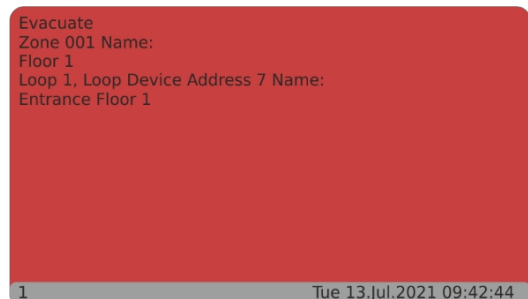
Az üzeneteket tartalmazó lista megtekintéséhez nyomja meg az eseménytípushoz tartozó aktív gombot. Az események színkóddal jelennek meg a könnyű felismerhetőség érdekében:

Jelzés - Események típusa	Az üzenetek listájának színe
RIASZTÁSOK	Red
HIBÁK	Sárga
DISABLE	Sárga
TESTS	Szürke
FIGYELMEZTETÉSEK	Szürke

Beérkező riasztás vagy hiba típusú üzenetek esetén az iRIS8 panel automatikusan bekapcsolja a képernyőt az Események áttekintése módba, és a képernyő jobb oldalán megjeleníti az üzenet tartalmát.



- 1 - Riasztási mód. Aktivált hangjelzők és tűzjelző panel kimenetek. A LED GENERAL FIRE világít.
- 2 - Kijelölt gomb a riasztási üzenetek megtekintéséhez.
- 3 - Riasztási eseményüzenet (számmal, dátummal és időponttal megjelenítve). Nyomja meg a piros mezőt az üzenet tartalmának kibontásához.



A kibővített képernyőn a riasztási esemény további részletei jelennek meg: Az esemény típusa; az aktivált zóna és hurok száma; az aktivált eszköz címszáma. Ha az eseményt a hálózat egy másik panel generálta, akkor annak száma és neve is megjelenik.

A hiba típusú üzenetek magas prioritással jelennek meg. Ha a hiba a hurokhangjelzők vagy a panel kimenetei működésében van, akkor az állapot ikonok részlegében erre vonatkozó jelzés is megjelenik. Lásd az alábbi példákat.

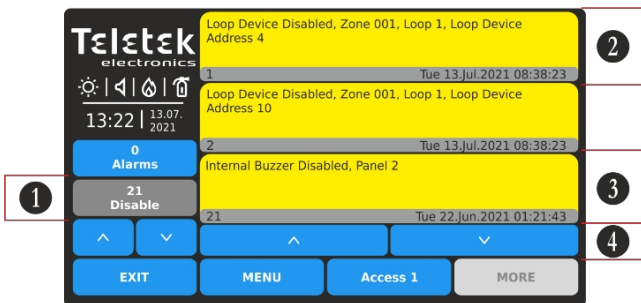


Az aktív hibák áttekintéséhez nyomja meg a HIBÁK gombot az események áttekintő módba való belépéshez. A hibákat tartalmazó lista megjelenik, mivel egyszerre legfeljebb 3 esemény jeleníthető meg.

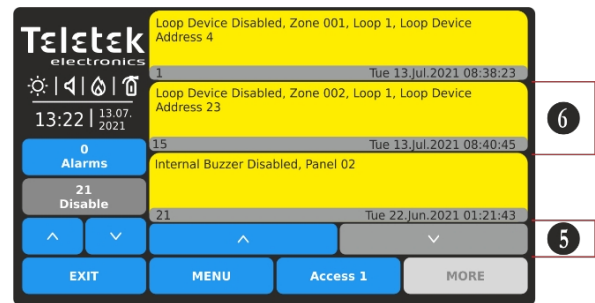


Ha a hurokjelző vagy a panel kimenete (hangjelző, tűzoltóság, tűzvédelem) működésében hiba lép fel, az állapotterben külön ikon jelzi a hibát. Nyomja meg a hibaeseményt, hogy kibővítsé annak tartalmát, és megtekinthesse a készülék típusának, számának és/vagy címének részleteit.

Az események listájában egyszerre legfeljebb három eseményüzenet tekinthető meg. Ha több esemény aktív, a képernyőn a legújabb (1), a második és legrégebbi látható. felhasználó a nyílombok segítségével a többi eseményt felfelé és lefelé görgetve tekintheti át, mivel a számok közepén, legújabb és legrégebbi esemény között jelennek meg.

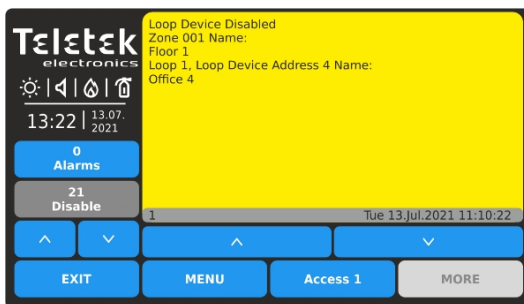


- 1 - Kijelölt gomb a letiltott üzenetek áttekintéséhez.
- 2 - A legfrissebb esemény, amely a listában elsőként jelenik meg (1).
- 3 - A legrégebbi esemény, a listában utolsóként jelenik meg (21).
- 4 - Gombok a többi esemény áttekintéséhez.



- 5 - Nyomja meg a lefelé nyíl gombot a lista görgetéséhez.
- 6 - Az események közepén jelennek meg. A lista felfelé görgetéséhez nyomja meg a felfelé nyíl gombot.

Az egyes üzenetek a mező megnyomásával tekintheti meg, és a kibővített terület alatt található nyílombok segítségével folytathatja a lista áttekintését.



A letiltott események listájának legújabb eseményének (1.) kibővített nézete. A lefelé mutató nyíl gomb segítségével megtekintheti a következő eseményt.



Nyomja meg a lefelé mutató nyíl gombot többi esemény egyesével történő áttekintéséhez. A felfelé mutató nyíl gombbal lépjen vissza.

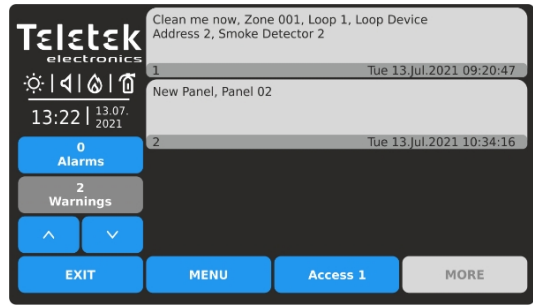
Ha a működési hurok hangjelzők vagy a panel kimenetei ki vannak kapcsolva, akkor az állapot ikonok részben erre is van megfelelő jelzés - lásd a [2.3.1. pontban](#). az ikonok állapotára vonatkozó táblázatot

A listás képernyőre való visszatéréshez nyomja meg az üzenet kibővített képernyőjét.

A Teszt és a Figyelmeztető események üzenetei a legalacsonyabb prioritásúak. Az eseményeket tartalmazó lista nem jelenik meg automatikusan, és a felhasználónak meg kell nyomnia a megfelelő gombot, hogy áttekintse azokat. A lista szürke színű.



A lista áttekintése a Teszt típusú eseményekkel.



A lista áttekintése a Figyelmeztetés típusú eseményekkel.

A főképernyőre való kilépéshez nyomja meg az EXIT vagy a MENÜ funkcionális gombokat.

**Figyelem! Az 1. hozzáférési szinten, valamint a hibák és/vagy letiltások aktív eseményei az iRIS8 panel 20 másodperc után mindig automatikusan átvált a főképernyőről az üzenetek listájára.**

**A 2. és 3. hozzáférési szinten az iRIS8 panel csak a riasztás, a hiba vagy a letiltás új eseményei esetén kapcsol át az üzenetek listájára.**

### 2.3.3. Fő funkcionális gombok

A funkcionális gombok működése minden hozzáférési szinten és programozási menüben közös.

Gomb	Színes	Állam	Leírás
Access 1	kék	Aktív	Gomb a felhasználói hozzáférési szint megváltoztatására.
MENU	kék	Aktív	Gyors gomb a főképernyőre való visszatéréshez.
EXIT	kék	Aktív	Lépjen vissza a programozási menükben. A bevezetett változtatások visszavonása.
MORE	szürke	Nem aktív	Üresjárat gomb, funkció nélkül.

## 2.4. Hangjelzés

Az iRIS8 tűzjelző központ belső hangjelzővel van felszerelve az események esetén történő hangjelzéshez.

Jelzések	Leírás
Gomb	Egyetlen rövid hangjelzés jelzi a gomb megnyomását.
Visszaállítás vagy esemény	Egyetlen hosszú hangjelzés jelzi a panel alaphelyzetbe állítását, a letiltási, tesztelési vagy figyelmeztető eseményre vonatkozó üzenet fogadását, a zóna sikeres aktiválását teszt üzemmódban.
Műszaki probléma	Rövid hangjelzés hibaüzenetek fogadása esetén (magának a központnak vagy a hálózatban lévő más tűzjelző központoknak). A hangjelzések a 2. és 3. hozzáférési szintről leállíthatók a hangjelzés elnémításának* végrehajtása után - lásd a <a href="#">3.2.1.</a> pontot A hangjelzések megszűnnek, amikor a műszaki hiba helyreáll, és a hibaesemény automatikusan törlődik a Hibák listából.
Tűzjelző	Folyamatos hangjelzés aktivált tűzjelzés esetén a zónából vagy evakuálásból. A hang a 2. és 3. hozzáférési szintről a hangjelzés elnémítása* után állítható le - lásd a <a href="#">3.2.1.</a> pontot

\* **Megjegyzés:** Az iRIS8 panel hangjelzése elhallgatható a hálózathoz csatlakoztatott összes többi panelről. Maga az iRIS8 zúgóhangjelzése csak a telepítő programozási menüjéből engedélyezhető vagy tiltható le a működéshez!

### 3. FELHASZNÁLÓI ÜZEMELTETÉS

A Művelet szakaszban (lásd a [2. pontban](#) szereplő képernyőt) a felhasználó különböző műveleteket végezhet a beállított hozzáférési szintnek megfelelően - lásd az [1.4. pontban](#). szereplő táblázatot

**FONTOS MEGJEGYZÉSEK** az iRIS8 hálózatban való működéséhez:

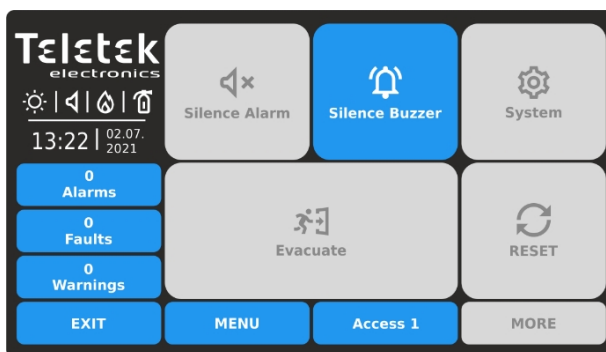
- Az iRIS8 panel csak akkor képes a hálózatban lévő többi panel számára SILENCE BUZZER, SILENCE ALARM, RESET és EVACUATE műveleteket végrehajtani, ha be van programozva (engedélyezve), hogy parancsokat küldjön nekik.
- Az iRIS8 panel csak akkor képes fogadni és megjeleníteni a hálózatban lévő más panelektől érkező eseményekre vonatkozó üzeneteket, ha be van programozva (engedélyezve), hogy parancsokat fogadjon tőlük.
- Csak a hálózatban lévő más panelek által adott parancsok fogadására engedélyezett panelek fogják végrehajtani a küldött parancsot.
- A parancsok vételére és küldésére vonatkozó beállítások a telepítő 3. hozzáférési szintjén vannak programozva.

#### 3.1. Hozzáférési szint 1

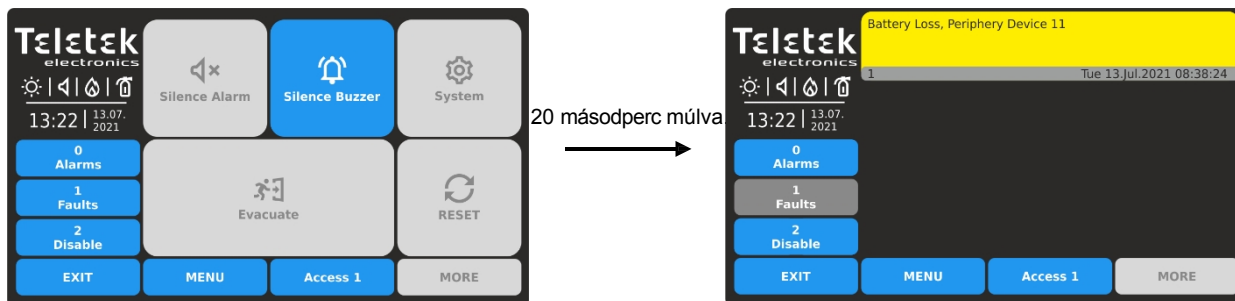
Az 1. hozzáférési szinten a felhasználók a következőket hajthatják végre:

- A testület és a hálózat *eseményeinek felülvizsgálata* - lásd a [2.3.2.](#) pontban szereplő részleteket
- A központ vagy a hálózatban lévő más tűzjelző központok *csengőhangjának elhallgattatása* - lásd a [3.1.1.](#) pont részleteit
- A védett helyek *kiürítési tűzjelzése* az összes csatlakoztatott tűzjelző központhoz vagy azok egy részéhez, ha aktív tűzjelző jel érkezik egy hurokberendezésből - lásd a [3.1.2.](#) pont részleteit

A főképernyő az 1. hozzáférési szinten, és nincsenek aktív üzenetek az eseményekhez:



**Az 1. hozzáférési szinten és a Hiba és/vagy Kikapcsolási események aktív** üzeneteinél a panel mindig automatikusan átvált a főképernyőről az eseménylistára 20 másodperc után.

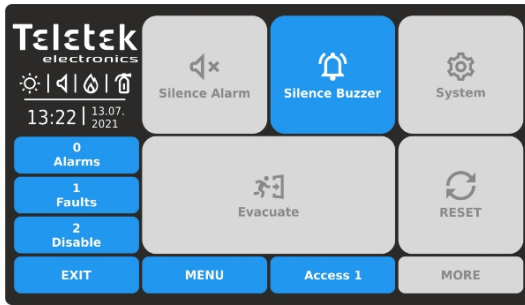


Az EXIT vagy a MENÜ gomb megnyomásával térhet vissza a főképernyőre. A panel mindaddig folytatja az események listájára való átkapcsolást, amíg a hibák/tiltások vissza nem kerülnek, vagy amíg a 2. vagy 3. hozzáférési szintű felhasználó be nem jelentkezik.

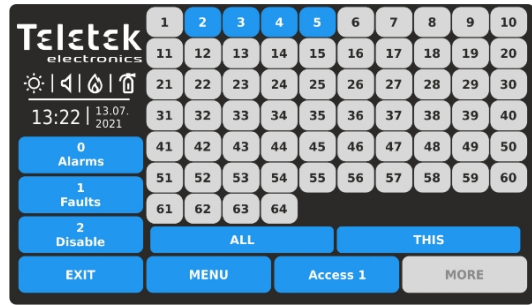
### 3.1.1. Hangtompító csengő

A panel belső zümmögője folyamatos hangjelzéssel jelez aktivált riasztás esetén, és rövid hangjelzéssel hibaesemények esetén a hálózatban. A zümmögés jelzése (egyelőre) elhallgatható a Főképernyőn a SILENCE BUZZER gomb megnyomásával.

Ha a központ más tűzjelző központokkal van hálózatba kötve, a felhasználó különálló központokat vagy a hálózat összes elérhető központját kiválaszthatja a hangjelzés elnémításához.



Térjen vissza a főképernyőre az EXIT vagy a MENÜ gomb megnyomásával. Ezután a belső hangjelző elnémításához nyomja meg a SILENCE BUZZER ( ) gombot.



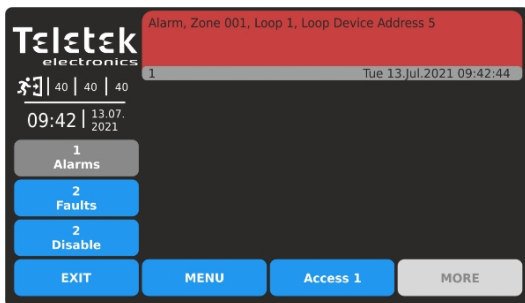
A hálózatban rendelkezésre álló panelszámok (1-64) az aktív gombok kék színnel jelennek meg. Annak a panelnek a száma (amelyikről az elhallgattatási művelet bevezetésre kerül) nem elérhetőként jelenik meg (a példában az 1-es szám).

A felhasználó néhány pontos panelen a megfelelő számmal ellátott gomb megnyomásával elhallgathatja a hangjelzőt. Vagy használhatja a gyorsgombokat: ALL a hálózat összes paneljének (beleértve az iRIS8 panelt is) egyidejű elnémításához; és THIS csak az iRIS8 zúgójának elnémításához. Az ALL vagy THIS gombok megnyomása után a panel visszatér a főképernyőre. Az EXIT vagy a MENU gomb megnyomásával elvetheti a műveletet, és visszatérhet a főképernyőre.

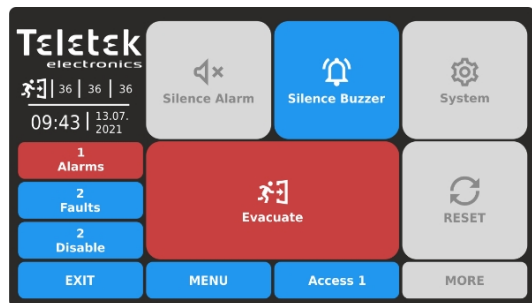
### 3.1.2. Evakuálás megkezdése tűzriasztás esetén

**Az 1. hozzáférési szinten csak akkor lehetséges azonnali evakuálás indítása a telephely(ek)ben, ha egy zónában lévő tűzérzékelőtől tűzjelzés érkezik.**

Ha egy érzékelőtől tűzriasztási esemény érkezik, a panel automatikusan bekapcsol a riasztási események listájára, amely a tűzriasztással kapcsolatos információkat mutatja. Ebben az esetben a felhasználó a MENÜ vagy az EXIT gomb megnyomásával visszatérhet a főképernyőre, és azonnali evakuálást kezdeményezhet a rendszer egy vagy több paneljére.

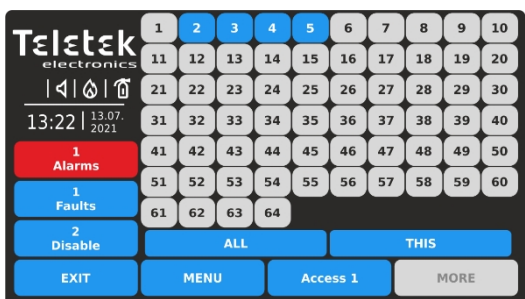


Tűzérzékelőből érkező riasztás. Visszaszámlálási idő a helyiségek elhagyására fut. Nyomja meg a MENÜ vagy a KILÉPÉS gombot a főképernyőre való visszatéréshez.



Nyomja meg az EVACUATE ( ) gombot az azonnali evakuálás megkezdéséhez a helyszínen (helyszíneken).

Ha a panel más tűzjelző panelekkel van hálózatba kötve, a felhasználó különálló paneleket vagy a hálózat összes rendelkezésre álló panelét kiválaszthatja a helyszínek kiürítéséhez.



A hálózatban rendelkezésre álló panelszámok (1-64) az aktív gombok kék színnel jelennek meg. A panel száma (amelyről az evakuálás bevezetésre kerül) nem elérhetőként jelenik meg (a példában az 1-es szám).

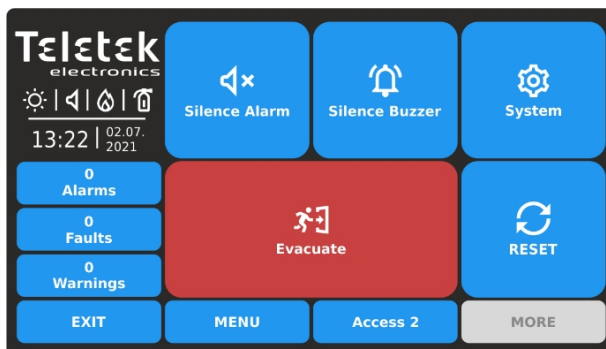
A felhasználó a megfelelő számmal ellátott gomb megnyomásával azonnali evakuálást indíthat egyes pontos panelek esetében. Vagy használhatja a gyorsgombokat: ALL a hálózat összes paneljének egyidejű evakuálásához; vagy THIS - csak az iRIS8 panelhez.

### 3.2. Hozzáférési szint 2/3

A 2/3-os hozzáférési szinten a felhasználók a következőket hajthatják végre:

- A testület és a hálózat **eseményeinek felülvizsgálata** - lásd a [2.3.2.](#) pontban szereplő részleteket
- A központ vagy a hálózatban lévő más tűzjelző központok **csengőhangjának elhallgattatása** - lásd a [3.2.1. pont](#) részleteit
- **Silence Alarm** a panel védett helyein, vagy hálózat esetén - az összes csatlakoztatott tűzjelző központ vagy néhány - lásd a [3.2.2.](#) pont részleteit
- **Állítsa vissza** a központot és az összes többi tűzjelző központot a hálózatban - lásd a [3.2.3.](#) pont részleteit
- A védett helyek **kiüritési tűzjelzése** az összes csatlakoztatott tűzjelző központhoz vagy azok egy részéhez - lásd a [3.2.4.](#) pont részleteit

A főképernyő a 2/3-os hozzáférési szinten, és nincsenek aktív üzenetek az eseményekhez:



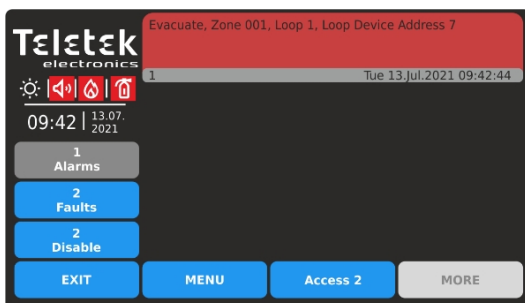
A 2/3-os hozzáférési szinten, ha új üzenetek érkeznek a **Hiba és/vagy Kikapcsolás eseményekről**, a panel automatikusan átvált a főképernyőről az események listájára. A felhasználó az EXIT vagy a MENÜ gombok megnyomásával térhet vissza a főképernyőre.

#### 3.2.1. Hangtompító csengő

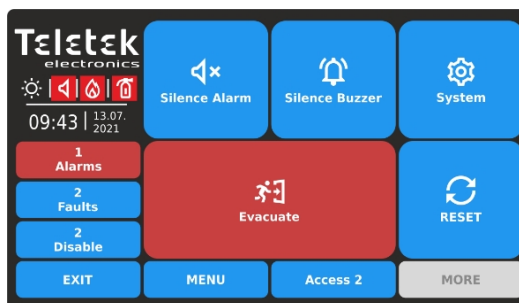
A 2/3-os hozzáférési szinten a belső hangjelző elhallgattatásának eljárása megegyezik a [3.1.1.](#) pontban leírtakkal

#### 3.2.2. Riasztás elhallgattatása

Tűzriasztási esemény fogadása esetén a panel automatikusan bekapcsol a riasztási események listájára, amely a tűzriasztásra vonatkozó információkat mutatja. Ebben az esetben a felhasználó a MENÜ vagy az EXIT gomb megnyomásával visszatérhet a főképernyőre, és elhallgattathatja a rendszerben lévő hangjelzőket (riasztást).

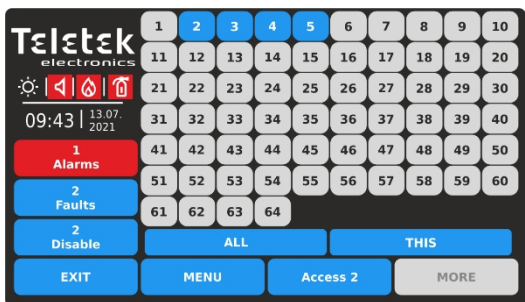


Riasztás a rendszerben. A hangjelzők aktiválódnak. Nyomja meg a MENU vagy az EXIT gombot a főképernyőre való visszatéréshez.



Nyomja meg a SILENCE ALARM (🔊) gombot a hangjelzők egyelőre történő elhallgattatásához.

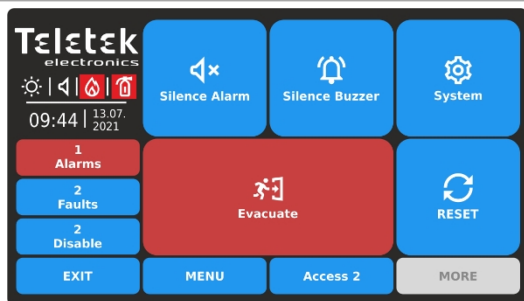
Ha a központ más tűzjelző központokkal van hálózatba kötve, a felhasználó a riasztás elhallgattatásához különálló központokat vagy a hálózat összes elérhető központját kiválaszthatja.



A hálózatban rendelkezésre álló panelszámok (1-64) az aktív gombok kék színnel jelennek meg. Annak a panelnek a száma (amelyikről az elhallgattatási művelet bevezetésre kerül) nem elérhetőként jelenik meg (a példában az 1-es szám).

A felhasználó a hangjelzőket egyes pontos paneleknél a megfelelő számmal ellátott gomb megnyomásával tudja elhallgattatni. Az ALL gombot a hangjelzők elhallgattatásához az egész hálózatban; vagy az THIS gombot a hangjelzők elhallgattatásához csak az iRIS8 esetében.



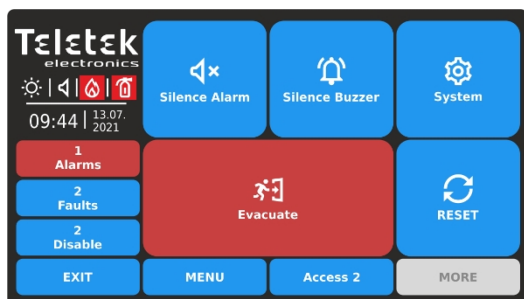


A panel visszatér a Főképernyőre, mivel a hangjelzők elnémulnak, de a Tűzoltóság és a Tűzvédelem kimenetek Tűzriadó üzemmódban maradnak.

A jelzés törléséhez és a kimenetek visszaállításához a felhasználónak előzetesen el kell végeznie a panel alaphelyzetbe állítását - lásd a [3.2.3. pontot](#).

### 3.2.3. Panel visszaállítása

A visszaállítási funkció a panel inicializálására és a normál üzemmódba való visszatérésre szolgál riasztás vagy hiba helyreállítása után. Ha a központ más tűzjelző központokkal van hálózatba kötve, a visszaállítási művelet az összes többi rendelkezésre álló központra is érvényes.



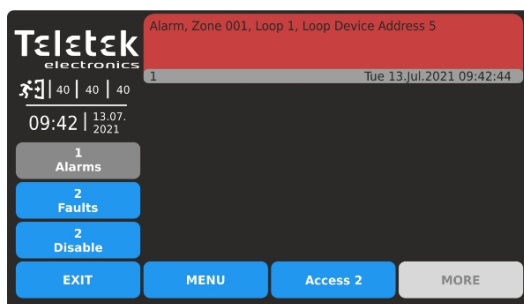
A panel alaphelyzetbe állításának elindításához nyomja meg a RESET (🔄) gombot. A riasztások üzenetei törlődnek és panel visszaállítja a kimenetek normál működési módját. A visszaállítás során a RESETTING: animált ikon mutatja a folyamat előrehaladását.

**Figyelem!** A visszaállítás után a panel újra elküldi az aktuális állapotára vonatkozó összes eseményt a hálózat többi panelének. Az iRIS8 is megkapja a többi visszaállított panel eseményeinek frissített állapotát.

### 3.2.4. Evakuálás megkezdése tűzriasztás esetén

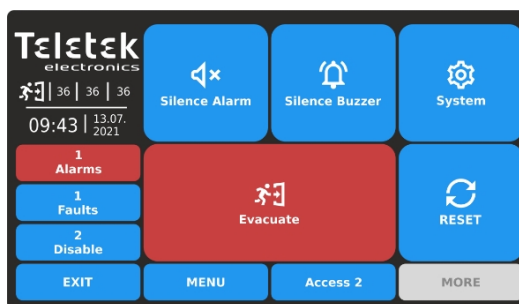
**A 2/3-os hozzáférési szinten a felhasználó bármikor azonnal megkezdheti a védett helyszín(ek) azonnali kiürítését, függetlenül attól, hogy érkezett-e tűzjelző esemény vagy sem, beleértve a hálózat más központjait is.**

Tűzriasztási esemény fogadása esetén az iRIS8 automatikusan bekapcsol a riasztási események listájára, és megjeleníti a tűzriasztásra vonatkozó információkat. Ebben az esetben a felhasználó a MENÜ vagy az EXIT gomb megnyomásával visszatérhet a főképernyőre, és azonnali evakuálást kezdeményezhet az adott és/vagy a rendszerben lévő más központokhoz.

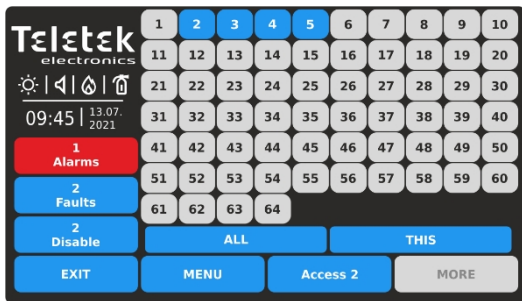


Tűzjelző a rendszerben. A helyiségek elhagyására vonatkozó visszaszámlálási idő fut. Nyomja meg a MENU vagy a EXIT gombot a főképernyőre való visszatéréshez.

Ha a panel hálózatba van kötve más tűzjelző panelekkel, a felhasználó különálló paneleket vagy a hálózatban lévő összes rendelkezésre álló panelt kiválaszthatja a helyszíni evakuálás végrehajtásához.



Nyomja meg az EVACUATE (🚪) gombot az azonnali evakuálás elindításához a helyszínen.

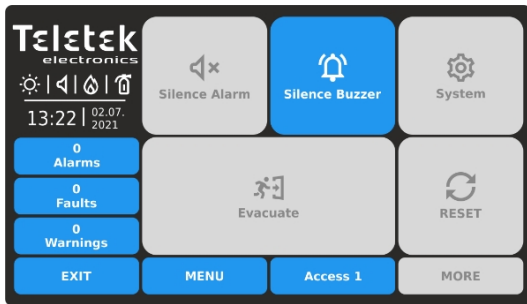


A hálózatban rendelkezésre álló panelszámok (1-64) az aktív gombok kék színnel jelennek meg. A panel száma (amelyről az evakuálás bevezetésre kerül) nem elérhetőként jelenik meg (a példában az 1-es szám).

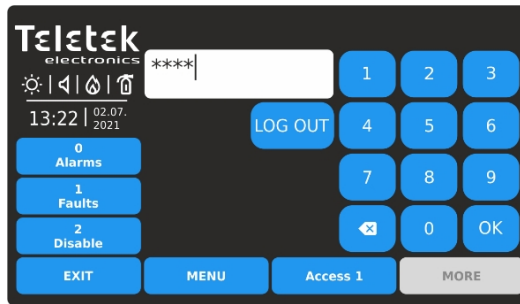
A felhasználó néhány pontos panelen a megfelelő számmal ellátott gomb megnyomásával azonnal megkezdheti az evakuálást. Vagy használhatja a gyorsgombokat: ALL a hálózat összes paneljének egyidejű evakuálásához; vagy THIS - csak az iRIS8 esetében.

### 3.3. A hozzáférési szint megváltoztatása

A hozzáférési szint a főképernyőről, az ACCESS gomb megnyomásával módosítható.



Nyomja meg az ACCESS gombot a hozzáférési szint megváltoztatásához.



A számjegyes gombok segítségével írja be a szövegmezőbe az érvényes hozzáférési kódot. Az alapértelmezett kódkombinációkat [az 1.4.](#) pont ismerteti

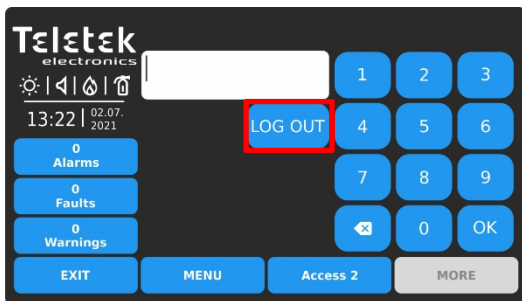


A beírt kódot csillagok jelzik. Erősítse meg a kódot az OK gombbal. A beírt számjegyek törléséhez és a kód szerkesztéséhez használja a backspace gombot. a beírt kód érvénytelen, a panel a hozzáférési szint módosítása nélkül visszatér a főképernyőre.

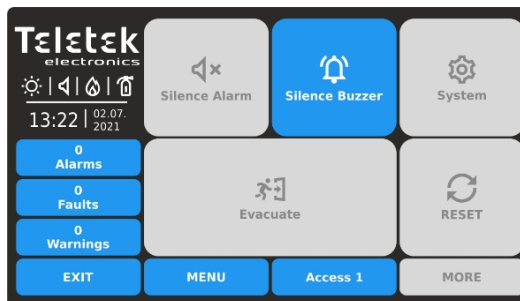
### 3.4. Kijelentkezés

A 2/3-os hozzáférési szintekről kétféleképpen lehet kijelentkezni az alacsonyabb, 1. felhasználói szintre, kódkombináció megadása nélkül.

#### 3.4.1. Gyors kijelentkezés



Nyomja meg az ACCESS gombot a felhasználói szint megváltoztatásához. Nyomja meg a LOG OUT gombot a gyors kijelentkezéshez.



Az 1. hozzáférési szint van beállítva a működéshez.

### 3.4.2. Automatikus kijelentkezés

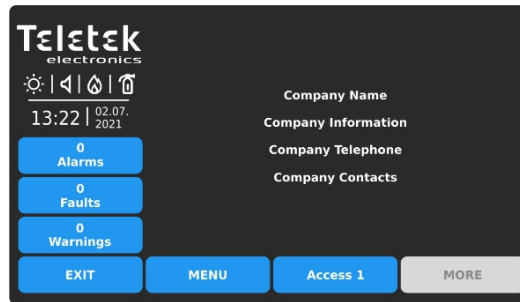
Az iRIS8 tűzjelző panel programozott paramétereit szerint lehetséges az automatikus kijelentkezés az aktuálisan beállított 2. vagy 3. hozzáférési szintről, miután egy bizonyos idő elteltével a panel nem működik. Az automatikus kijelentkezés időtartamát csak a 3. hozzáférési szintnél programozza a telepítő. Ha az automatikus kijelentkezés engedélyezve van, a panel a programozott idő leteltével kijelentkezik az 1-es hozzáférési szintre.

**Megjegyzés:** Kérdezze meg telepítőjét vagy ügyfélszolgálati mérnökét, hogy az Auto Log Out opció be van-e programozva a használt iRIS8 tűzjelző központhoz.

### 3.5. "Képernyőkímélő" - Céginformáció

Ez egy olyan opció, amellyel kikapcsolható a főképernyő és megjeleníthető néhány vállalati információ, miközben a panel normál üzemmódban van. Az opció csak a telepítői hozzáférési szint 3. szintjén programozható. Amennyiben az eseményekre vonatkozó aktív üzenetek hiányoznak, és nincs megnyomva gomb, a panel 60 másodperc után "Képernyőkímélő" üzemmódba kapcsol a céginformációkkal.

**Megjegyzés:** Kérdezze meg telepítőjét vagy ügyfélszolgálati mérnökét, hogy a Céginformáció opció be van-e programozva a használt iRIS8 tűzjelző központhoz.

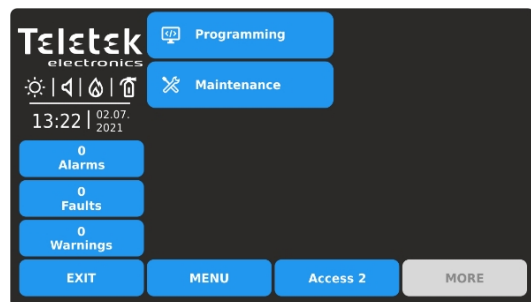
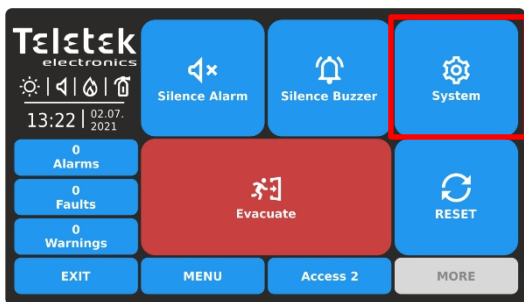


A főképernyőre való visszatéréshez nyomja meg az EXIT vagy a MENÜ gombot.

## 4. RENDSZER MENÜK Hozzáférési szint 2

A 2. hozzáférési szinten az iRIS8 napi szükséges néhány rendszermenü programozására van lehetőség. felhasználó elvégezhet néhány korlátozott műveletet a hurokeszközök és zónák számára.

A programozási menübe való belépéshez nyomja meg a SYSTEM gombot a főképernyőn:

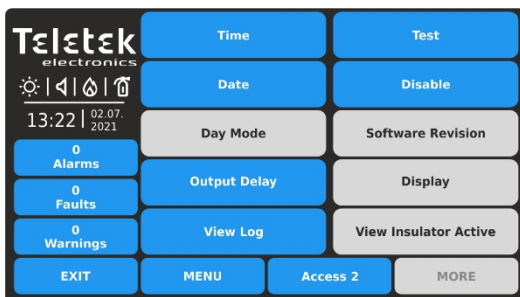


A felhasználó a Programozás és a Karbantartás menüpontokban férhet hozzá egyes beállításokhoz.

### 4.1. Karbantartási menük

A 2. hozzáférési szint karbantartási menüiben a felhasználó elvégezhet néhány, a panel napi működésével kapcsolatos beállítást, beleértve a tesztek és a memóriánapló áttekintését.

Lépjen be a Karbantartás menübe. A művelethez rendelkezésre álló almenük az aktív gombok kék színnel jelennek meg.

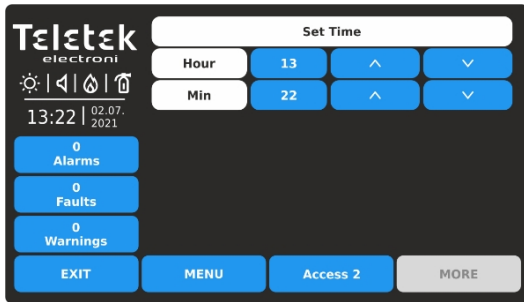


Az almenük gyors összefoglalója:

- **Idő** - Az aktuális idő beállítása.
- **Dátum** - Az aktuális dátum beállítása.
- **Kimeneti késleltetés** - A panel kimenetek aktiválási késleltetésének beállítása.
- **Napló megtekintése** - Memóriánapló-fájl áttekintése, nyomtatása és törlése.
- **Teszt** - A zónák és a hangjelzők működésének tesztelése, LED-jelzés az előlapon.
- **Letiltás** - Zónák, hurokeszközök, beleértve a zónák és a panel kimenetei letiltásának végrehajtása.

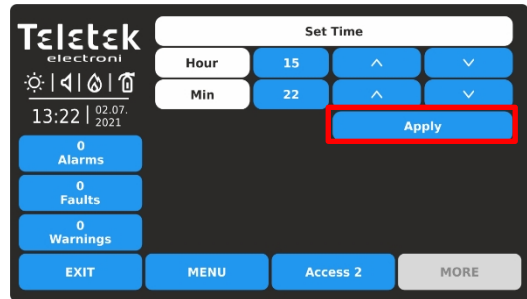
#### 4.1.1. Beállítási idő

Lépjen be a FENNTARTÁS - IDŐ menübe.



Az idő beállításához használja a felfelé és lefelé mutató nyílombokat.  
Az új beállításokat közvetlenül a billentyűzet segítségével is megadhatja, miután kiválasztotta az óra/perc számjegy gombot.

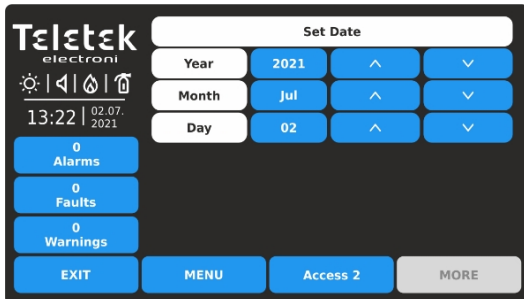
Az EXIT gombbal térjen vissza a karbantartási menükhöz.



Erősítse meg az új beállított időt az APPLY gombbal.  
A panel azonnal átállítja az időt, anélkül, újra kellene állítani.

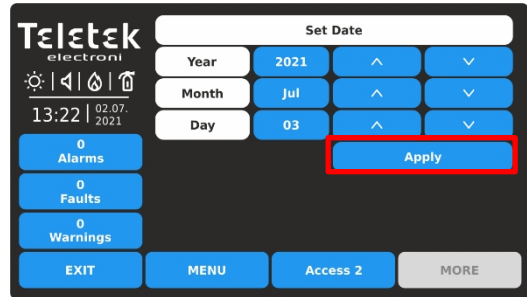
#### 4.1.2. Beállítás dátuma

Lépjen be a Karbantartás - Dátum menübe.



A dátum beállításához használja a felfelé és lefelé mutató nyílombokat. Az év/hónap/nap számjegy gomb kiválasztása után közvetlenül a billentyűzet segítségével is megadhatja az új beállításokat.

Az EXIT gombbal térjen vissza a karbantartási menükhöz.



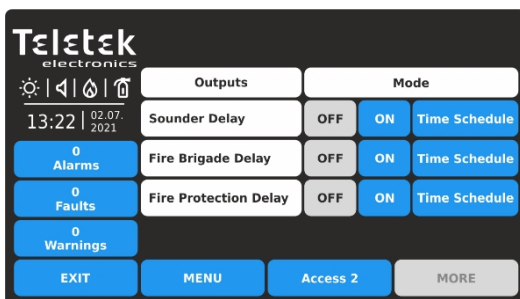
Erősítse meg az új beállított dátumot az APPLY gombbal.  
A panel azonnal megváltoztatja a dátumot, anélkül, újra kellene állítani.

#### 4.1.3. Kimeneti késleltetés beállítása

Ez a menü a panel kimeneteinek aktiválási időkésleltetésének beállítására szolgál a fő NYÁK-on.

A 2. hozzáférési szinten a minden egyes kimenethez be/ki tudja kapcsolni az időkésleltetést, vagy előre programozott időbeosztást állíthat be a működéshez. A 2. hozzáférési szinten a felhasználónak nincs joga a késleltetések beállított időütemezésének megváltoztatására.

Lépjen be a Karbantartás - KIVITEL KÉSIELTETÉS menübe.



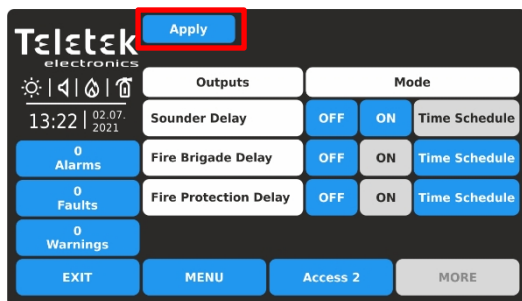
Alapértelmezés szerint a panel összes kimenetének időkésleltetése ki van kapcsolva. A működési mód megváltoztatásához nyomja meg a megfelelő beállítással rendelkező gombot.

Az időkésleltetést a panel minden kimenetéhez be lehet állítani a fő NYÁK-on: hangjelző (SND), tűzoltóság (Fire R) és tűzvédelem (Fire P).

A működési mód Engedélyezve, ha a gomb ki van jelölve és inaktív (szürke színű, fekete szöveggel):

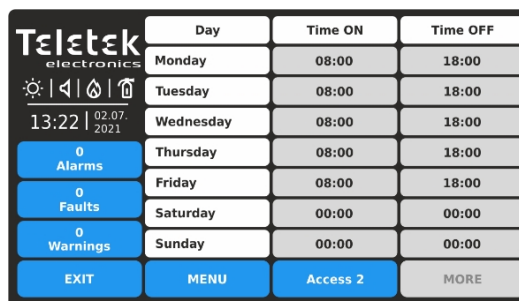
- **OFF** - Az időkésleltetés ki van kapcsolva. kimenet azonnal aktiválódik.
- **ON** - Az időkésleltetés be van kapcsolva. A kimenet egy előre beprogramozott időkésleltetés után aktiválódik. Az előlapon lévő DELAY LED kijelző világít.
- **Időbeosztás** - Az összes hétköznapra vonatkozó időbeosztási lista az időkésleltetés használatához. Az időbeosztás a 3. hozzáférési szinten programozható.

A panel kimeneteinek aktiválására vonatkozó időkésleltetési beállításokat az Apply gombbal kell megerősíteni.



Nyomja meg az Apply gombot a beállított konfiguráció megerősítéséhez. A példában: a hangjelzők aktiválásának késleltetése a beállított időbeosztáson keresztül lesz bekapcsolva. A Tűzoltóság és a Tűzvédelem kimenetek aktiválásának késleltetése folyamatosan BE van kapcsolva.

Az EXIT gombbal térjen vissza a karbantartási menükhöz.

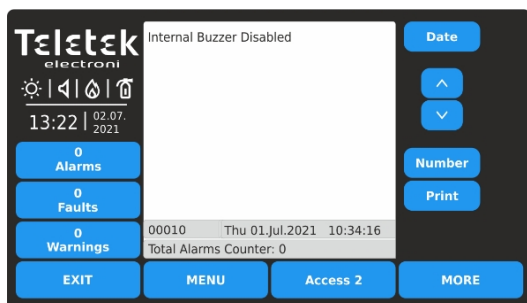


Az időbeosztás táblázatban az aktiválási késleltetés bekapcsolásának és kikapcsolásának előre programozott órái szerepelnek. A 2. hozzáférési szinten a felhasználó csak a hét különböző napjaira beállított órákat tekintheti át. Az időbeosztás minden egyes kimenethez más-más módon van beállítva.

#### 4.1.4. A naplómémória eseményeinek áttekintése

Ez a menü lehetővé teszi a felhasználó számára a panel memóriánaplófájljában rögzített rendszeresemények áttekintését és kinyomtatását, ha a panel konfigurációjában rendelkezésre áll nyomtató. A panel memóriánaplófájljának kapacitása 10000 esemény. A "Napló törlése" speciális almenüben a felhasználó törölheti a panel teljes memóriánapló-fájlját.

Lépjen be a Karbantartás - Napló megtekintése menübe.



Az események a típusra, a zónára, a hurokra és az eszközszámra vonatkozó részletes információkkal jelennek meg. Ha a panel hálózatba van kötve, az üzenet a panel rendszerben lévő számáról és nevééről is tartalmaz információt.

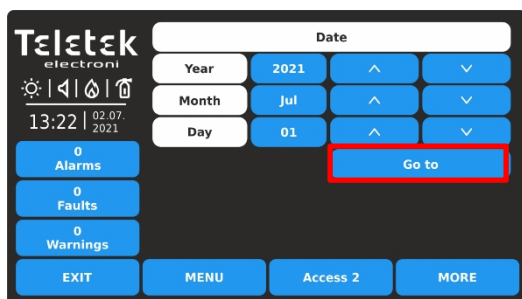
Az események a legfrissebbtől a legrégebbi naplófájlban regisztrált eseményekig jelennek meg.

Az "Összes riasztás számláló" mező a rendszerben regisztrált riasztási események teljes mutatója.

A felfelé és lefelé mutató nyílombokkal egyenként görgetheti az eseményeket. A képernyő alján megjelenik az esemény száma, valamint a bekövetkezés dátuma és időpontja.

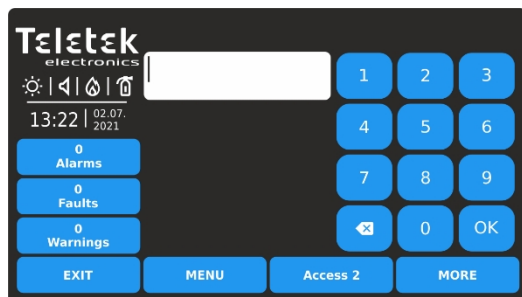
*Megjegyzés: A Nyomtató gomb használatával kezdeményezheti a naplófájl nyomtatását egy csatlakoztatott nyomtatóról. Ha nincs nyomtató csatlakoztatva a panelhez, ez a gomb nem működik.*

A felhasználó pontos eseményeket kereshet az esemény dátuma és száma szerinti szűrők segítségével.



Az események dátum szerinti szűréséhez nyomja meg a DATE gombot, és az új képernyőn adja meg a kereséshez az évet/hónapot/napot.

Nyomja meg a GO TO gombot. Visszatér a Napló megtekintése képernyő, amelyen az adott dátumhoz tartozó utolsó regisztrált esemény látható.



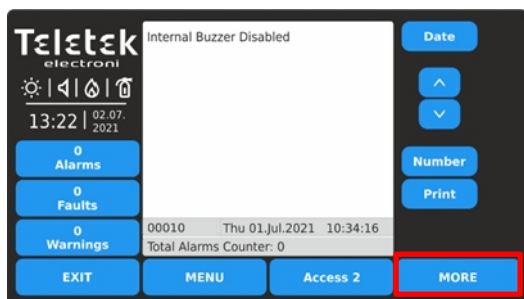
Az események szám szerinti szűréséhez nyomja meg a SZÁM gombot, és használja a billentyűzetet. Nyomja meg az OK gombot.

A Napló megtekintése képernyőn megjelenik a keresett szám tartalma.

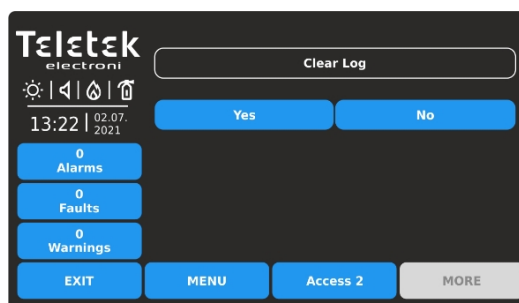
#### 4.1.5. Az események naplómemóriájának törlése

Ez a Napló megtekintése almenü a naplómemória fájl tartalmának törlésére szolgál. Lépjen be a

MAINTENANCE - VIEW LOG almenübe.



Nyomja meg a MORE gombot.

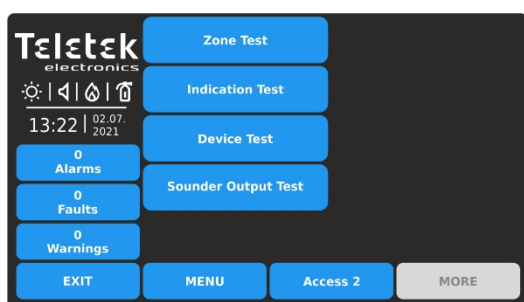


A naplómemória fájl törléséhez nyomja meg az IGEN gombot. Az almenüből (a napló törlése) a NO vagy az EXIT gomb megnyomásával léphet ki.

#### 4.1.6. Vizsgálatok elvégzése

A 2. hozzáférési szinten a teljes joggal rendelkezik a zónák, eszközök, a panel hangjelző kimeneteinek és az előlapi LED kijelzőjének tesztelésére.

Lépjen be a Karbantartás - TESZT menübe. A rendelkezésre álló teszt almenük az aktív gombok kék színnel jelennek meg.



Az almenük gyors összefoglalása:

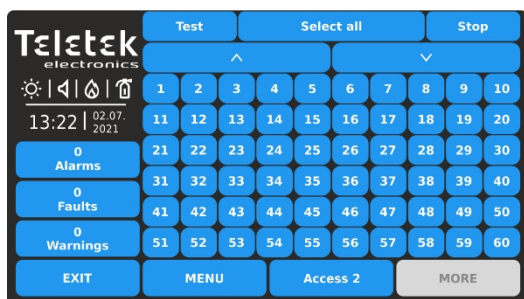
- **Zónateszt** - Az összes zóna sétapróbája (rácsnézet).
- **Jelzési teszt** - A rendszer állapotát és a zónaszámokat jelző LED-ek tesztelése az előlapon.
- **Készülékteszt** - A panel és a készülék közötti kommunikáció ellenőrzésére szolgáló teszt.
- **Hangjelző kimenet teszt** - A panel fő nyomtatott áramköri lapján lévő hangjelző kimenetek (SND) működésének tesztelése.

##### 4.1.6.1. Zóna séta tesztelés

A sétapróba a zónához csatlakoztatott eszközök aktiválására és megfelelő működésük ellenőrzésére szolgáló eljárás tűzriasztás esetén. A sétapróba során a telepítő aktiválja a tűzérzékelőket (hő- vagy füstérzékelőket), a tűzjelzőket (evakuálási vagy riasztási jelzés) és a zóna egyéb eszközeit.

A zónák tesztelésének elvégzését az előlapon lévő TEST LED világítása jelzi. Az aktivált zóna száma pirosan világít. A zónatesztelés közbeni előlapi kijelzéssel kapcsolatos részleteket lásd a [2.2. pontban](#).

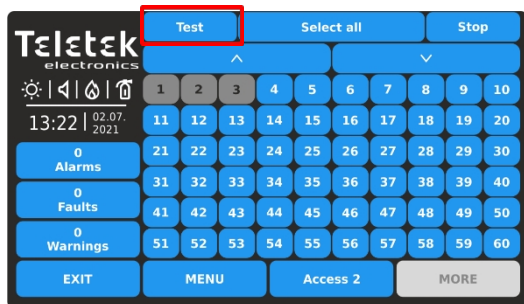
A zónateszt indításához adja meg a MAINTENANCE - TEST - ZONE TEST parancsot. A zónaszámok rácsnézetben jelennek meg. A zónák áttekintése több képernyőn történik, mivel egyszerre 60 szám jelenik meg.



Először a zónaszámok jelennek meg 1-től 60-ig. A zónaszámok 61-től 120-ig történő áttekintéséhez nyomja meg a lefelé mutató nyíl gombot. Nyomja meg újra a gombot a 121-től 180-ig terjedő zónák áttekintéséhez, stb. Nyomja meg a felfelé nyíl gombot a visszalépéshez.

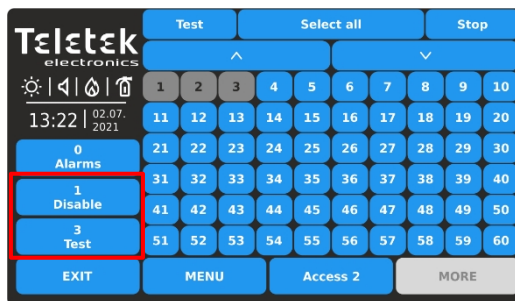
A zónateszt elvégzéséhez válassza ki a megfelelő számokat. Kiválaszthat különböző zónaszámokat vagy az összeset a képernyő tetején lévő SELECT ALL (Mindent kiválasztani) gomb megnyomásával.

*Megjegyzés: A KIVÁLASZTÁS MINDEN gomb megnyomásával a panel összes elérhető zónaszáma kiválasztásra kerül, nem csak a képernyőn láthatóak.*



A kiválasztott zónaszámok fekete számjegyekkel jelennek meg a sötétszürke gombon. A kiválasztott zónaszám következő megnyomásával a kijelölés megszűnik.

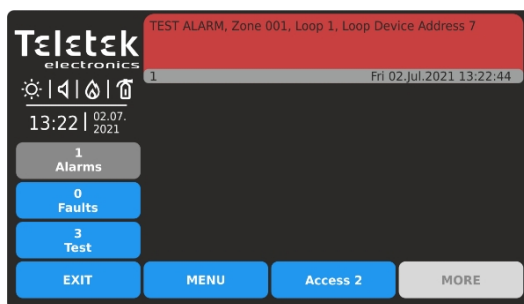
Nyomja meg a TEST gombot a kiválasztott zónaszámok tesztelésének megkezdéséhez.



A panel hangjelzőjének egyetlen hosszú hangja tájékoztat a zónatesztet kijelöléséről. Az eseménylistában a teszt üzemmódban lévő zónaszámok regisztrált üzenetei találhatóak.

*Megjegyzés: Teszt üzemmódban a működésképtelen zónák aktiválás után nem küldenek üzeneteket. A letiltott zónák meglétét a letiltások eseménylistájából vagy a Programozás menüpont - Zónák rácsnézet - lásd a 4.1.2.. pontot*

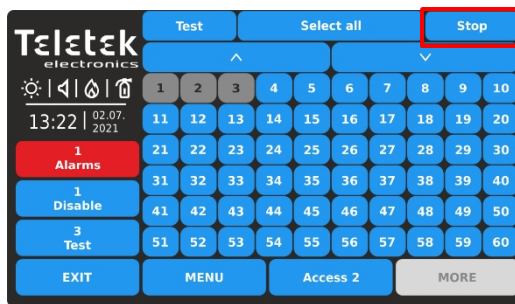
Menjen a zóna helyszínére, és tesztelje az eszközök működését.



A sikeres tesztet a képernyőn megjelenő "TEST ALARM" szöveges üzenet a riasztási események listáján és a központ hangjelzőjének egyszeri hosszú hangja erősíti meg.

A vizsgált zóna száma világít az előlapon.

Állítsa vissza az aktivált készüléket normál üzemmódba. Folytassa ugyanígy az adott zónához csatlakoztatott többi eszköz tesztelését.



**A futó zónatesztet leállítás előtt először győződjön meg arról, hogy minden aktivált eszköz normál üzemmódba állt.**

Visszalépés a RENDSZER - Karbantartás - TESZT - ZÓNA menüponthoz TEST és nyomja meg a STOP gombot.

Az előlapon lévő jelzés automatikusan törlődik, akárcsak a riasztási események listája.

Az EXIT gombbal térjen vissza a TEST menükhöz.

A zónák tesztelésének befejezése után ajánlott a panelt a főképernyőről visszaállítani - nyomja meg a MENU, majd a RESET gombot.

#### 4.1.6.2. Jelzés Teszt

A jelzési teszt lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy ellenőrizze az előlapon lévő LED-jelzés és belső hangjelző hangjelzés helyes működését.

Az indikációs teszt elvégzéséhez adja meg a MAINTENANCE - TEST - INDICATION TEST parancsot. Az előlapon lévő összes LED villogni kezd, és megszólal a belső hangjelző. A panel 5 másodperc után automatikusan kilép az indikációs teszt üzemmódból.

A rendszer állapotát jelző LED-ek színeit [a 2.1. pont](#) mutatja be

#### 4.1.6.3. Eszköz teszt

Ez egy szervizmenü a panel és a hurokhoz csatlakoztatott eszközök közötti kommunikáció ellenőrzésére. A felhasználó kiválaszthatja a hurkot és az eszköz címszámát, és az "Igen/Nem" mezőben ellenőrizheti a kommunikációs csomagok számát. A kapcsolat visszaállítása a tetején található RESET gombbal történik.

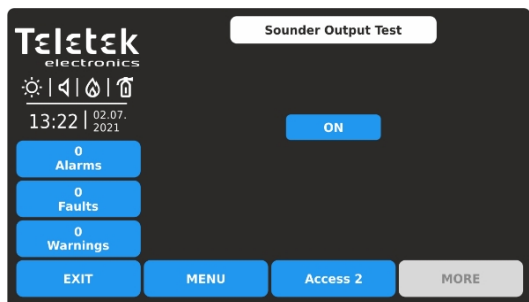
#### 4.1.6.4. Sounder kimeneti teszt

Ez a menü a vezérlőpanel nyomtatott áramköri lapján lévő, ellenőrzött hangjelző kimenetek működőképességének tesztelésére szolgál.

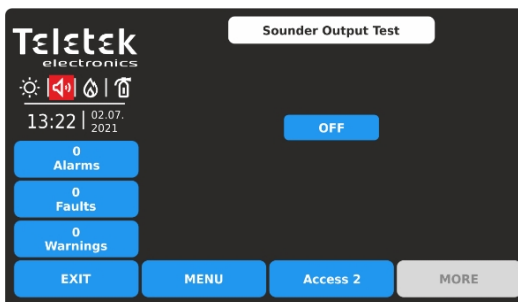
**Megjegyzés:** A hangjelző kimeneti teszt a használt iRIS8 tűzjelző központ összes SND kimenetére vonatkozik. Az SND-kimenetek száma a modelltől és a konfigurációtól függ:

- Egypaneles iRIS8 S (legfeljebb 4 hurok) - 1 SND kimenet.
- Az iRIS8 S általános konfigurációja+ iRIS8 Ext (legfeljebb 8 hurok) - 2 SND kimenet. A két panel moduláris felépítésben van egymás mellé szerelve és interfészkábellel csatlakoztatva.
- Egypaneles iRIS8 B (legfeljebb 8 hurok) - 2 SND kimenet.

Írja be a MAINTENANCE - TEST - SOUNDER OUTPUT TEST menüpontot.



A teszt elindításához nyomja meg az ON gombot.



A hangjelző kimenetek a vezérlőpanelen lévő LED TEST és a képernyőn megjelenő ikonjelzéssel együtt aktiválódnak. Az eseményekre vonatkozó üzenetek nem generálódnak.

A teszt leállításához nyomja meg az OFF gombot.

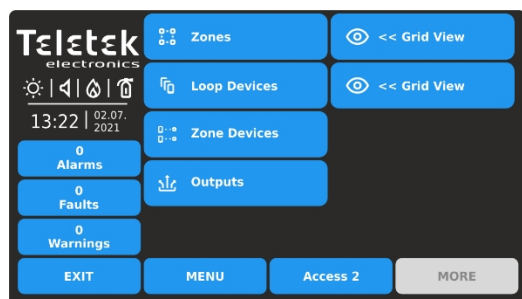
Az EXIT gombbal térjen vissza a TEST menükhöz.

#### 4.1.7. Letiltások végrehajtása

Ez egy speciális karbantartási menü a zónák és eszközök menüinek gyors eléréséhez és a művelet letiltásához/engedélyezéséhez. A zónák és eszközök kiegészítő rácsnézet menüje megkönnyíti és informatívabbá teszi a felülvizsgálatot.

A felhasználó a zóna- és hurokszámokhoz csatlakoztatott eszközök címeit is áttekintheti. Az utolsó menüben a felhasználó letilthatja/engedélyezheti a panel kimeneteinek működését.

Lépjen be a Karbantartás- letiltás menübe.



Az almenük gyors összefoglalása:

- Gyors hozzáférés a ZONES programozási menükhöz
- Gyors hozzáférés a DEVICES programozási menükhöz
- A zónához és a hurokszámhoz csatlakoztatott eszközök rácsos nézete
- A panel kimeneteinek működésének letiltására/engedélyezésére szolgáló menü.
- A zónák (szám szerint) és a hurokberendezések (cím szerint) működési állapotának gyors rácsos nézete

##### 4.1.7.1. Zónák

Nyomja meg a ZÓNA gombot a zónák programozási menüinek gyors eléréséhez.

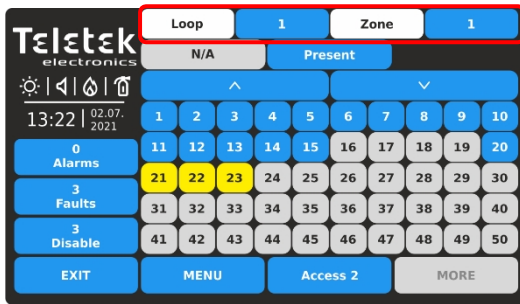
##### 4.1.7.2. Hurok eszközök

Nyomja meg a LOOP DEVICES gombot a hurokeszközök programozási menüinek gyors eléréséhez.



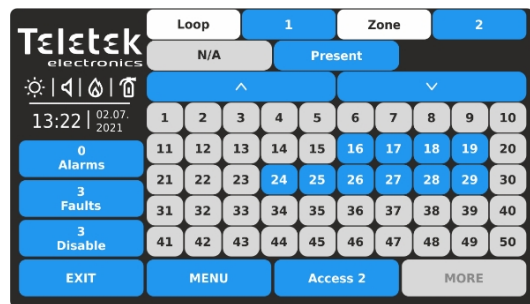
#### 4.1.7.3. Zónák Eszközök

Nyomja meg a ZONE DEVICES gombot. Ez egy speciális rácsnézetű menü, amely bemutatja a zónához és hurokszámhoz csatlakoztatott eszközöket. Az eszközök áttekintése több képernyőn történik, mivel egyszerre 50 címszám jelenik meg. A felhasználó beállítja a hurok és a zóna számát a csatlakoztatott eszközök áttekintéséhez.



Adja meg a hurok számát (1-8) és a zónaszámot (1-200). A képernyőn megjelennek a beállított hurokhoz és zónaszámhoz csatlakoztatott eszközök. A jelenleg csatlakoztatott eszközök aktív kék gombokkal jelennek meg. A beállított hurokhoz és zónához nem csatlakoztatott eszközök inaktív szürke gombokkal jelennek meg. A meghibásodott eszközök aktív sárga gombokkal jelennek meg. A készülék programozási menüjébe való gyors belépéshez nyomja meg az aktív gombot.

Nyomja meg a EXIT gombot a DISABLE menübe való visszatéréshez.



Nyomja meg a Zónák mező melletti aktív gombot, és állítson be egy másik zónaszámot a hozzá csatlakoztatott eszközök áttekintéséhez.

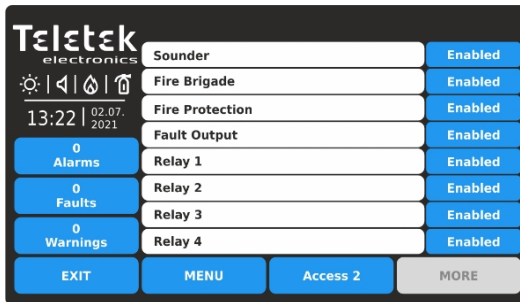
Az 51-től 250-ig terjedő eszközcímek számai a nyílombok segítségével tekinthetők át.

*Megjegyzés: A letiltott eszközök nem jelennek meg a Zónaeszközök rácsnézet menüben. A letiltott eszközök csak a LOOP DEVICES rácsnézet menüben tekinthetők meg - lásd a 4.1.7.2. pontot*

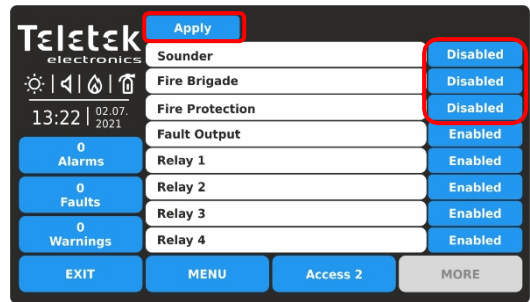
#### 4.1.7.4. Kimenetek

Nyomja meg az OUTPUTS gombot. Ez a menü a panel kimeneteinek működésének letiltására/engedélyezésére szolgál, fizikailag a fő vezérlőpanelen alapulva. A felhasználó megváltoztathatja a Sounder, Fire Brigade, Fault és Fire Protection kimenetek, valamint a relé PCB-n található 1-4 relé kimenetek működési állapotát.

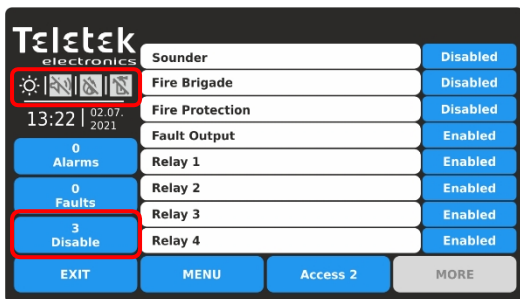
Minden bevezetett módosítást az APPLY gombbal kell megerősíteni.



Alapértelmezés szerint a panel összes kimenetének működése Engedélyezve.



A gomb minden egyes megnyomásával változik a működési állapot Engedélyezve/Kikapcsolva. Minden módosítást az Apply gombbal kell megerősíteni.



A kezelőpanel kimeneteinek kikapcsolt állapotát a hangjelző, a tűzoltóság és a tűzvédelem speciális állapotjelző ikonok jelzik - lásd még a 2.3.1. pontot

Kikapcsolt kimenet esetén a panel üzenetet generál az eseménylistában, és a DISABLE LED világít az előlapon.

A letiltott kimenet nem reagál a rendszer/aktiválási eseményekre.

Nyomja meg a EXIT gombot a DISABLE menübe való visszatéréshez. A MENU gomb segítségével térjen vissza a főképernyőre.

**FÜGGELÉK A****Asztal: Eseményüzenetek.**

**Megjegyzés:** Az üzeneteket a panel, a zóna és a hurok száma, valamint az eszköz címe követi, ha az eseményt a hálózat egy másik panelről kapja.

Üzenet	Leírás
Flash hiba	FLASH memóriahibát észleltek.
Ram hiba	RAM memóriahiba észlelése.
Új perifériás eszközöket találtak	Új perifériás eszközök találhatóak a rendszer konfigurációjában.
Perifériás eszköz hibája	Az eszköz nem válaszol (az eszköz elveszett vagy meghibásodott).
Perifériás eszköz típushiba	A címen más típusú perifériás eszköz található.
AC veszteség	A fő áramellátás megszűnt.
Akkumulátor lemerült	Az akkumulátor lemerült.
Az akkumulátor elvesztése	Az akkumulátor elem hiányzik.
Akkumulátor nagy ellenállás	Az akkumulátor belső ellenállásának magas értéke ( $R_i > 0,3\Omega$ ). Azonnal cserélje ki az akkumulátort!
Földi hiba	Ellenállásos kapcsolat egyes jelek és a földelés között $< 10k$ .
Töltő hiba	A töltőegység meghibásodott.
Sounder1 Rövid	Rövidzárlatot észleltek a Sounder 1 kimeneten.
Sounder2 Rövid	Rövidzárlatot észleltek a Sounder 2 kimeneten.
Sounder1 Nyitva	A Sounder 1 kimeneténél megszakadt az áramkör.
Sounder2 Nyitva	A Sounder 2 kimeneténél megszakadt az áramkör.
Tűz kimenet rövidzárlat	Rövidzárlatot észleltek a Tűz kimeneten.
Tűz kimeneti hiba	Az áramkör megszakadt a Tűz kimenetnél.
EXT kimenet rövidzárlat	Rövidzárlatot észleltek az oltó kimeneten.
EXT kimeneti hiba	Az áramkör megszakadt az oltó kimenetnél.
Hiba kimenet rövidzárlat	Rövidzárlatot észleltek a Hiba kimeneten.
Hiba Kimenet Hiba	Az áramkör megszakadt a hiba kimeneten.
Hiba Power AUX	Rövidzárlat (a hálózati áramellátás megszűnik).
Riasztás megerősítése bemenet rövidzárlat	Rövidzárlatot észleltek a "Riasztás megerősítése" bemenetnél.
Riasztás megerősítése Nyitott bemenet	A "Riasztás megerősítése" bemenetnél megszakadt az áramkör.
Riasztás megerősítése bemenet be	"Riasztás megerősítése" bemenet aktiválása.
Védelmi riasztás Rövidzárlat megerősítése	Rövidzárlat észlelése a "Védelmi riasztás megerősítése" bemenetnél.
Védelmi riasztás megerősítés Nyitva	Az áramkör megszakadt a "Védelmi riasztás megerősítése" bemenetnél.
Védelmi riasztás megerősítése bekapcsolva	"Védelmi riasztás megerősítése" bemenet aktiválása.
Hibavédelmi panel bemenet rövidzárlat	Rövidzárlat észlelése a "Védőpanel hiba" bemenetnél.
Hibavédelmi panel bemenet nyitva	Az áramkör megszakadt a "Védőpanel hiba" bemenetnél.
Hibavédelmi panel bemenet Be	"Védelmi panel hiba" bemenet aktiválása.
Védelmi panel hiba	Az oltópanel meghibásodása.
Hurok szünet	A hurok megszakadt.
Loop rövid	Rövidzárlatot észleltek a hurokban.
Új hurok eszközök találtak	Új hurokeszközök találhatóak a rendszer konfigurációjában (Loop 1 vagy Loop 2).
Hurok nulla cím	Van egy eszköz címszám nélkül (egy eszköz 0 címmel van alkalmazva).
Dupla panelszám	A panelszám megduplázása (ha két vagy több panel van összekötve egy hálózatban).
Panel hiba	Hiba a másik panellel való összeköttetésben (ha két vagy több panel van összekötve, egy hálózatban).
Reset	A panel visszaállítása.
Riasztás elhallgattatása	A hangjelzők elhallgattak.
Zóna Kikapcsolva	A zóna ki van kapcsolva.

Földhiba funkció KIKAPCSOLVA	A földhiba jelzés ki van kapcsolva.
Sounder Disabled	A Sounders mozgásképtelen.
Tűzoltóság Kimenet Kikapcsolva	A tűzjelző kimenet ki van kapcsolva.
Tűzvédelmi kimenet letiltva	Az oltó kimenet ki van kapcsolva.
Hiba kimenet letiltva	A hibakimenet ki van kapcsolva.
Zóna In teszt	A zóna teszt üzemmódban van.
Átviteli eszköz aktív	A Tűz kimenet aktiválódik.
Oltó kimenet aktív	Az oltás kimenet aktiválódik.
Szirénák aktívak	A hangjelzők aktiválódnak.
Felhasználó kijelentkezése	Kilépés a 2. hozzáférési szintről (karbantartás).
A telepítő kijelentkezése	Kilépés a 3. hozzáférési szintről (Telepítő).
Felhasználói bejelentkezés	Belépés a 2. hozzáférési szintre (karbantartás).
Telepítő bejelentkezése	Belépés a 3. hozzáférési szintre (telepítő).
Nagy ellenállás Kikapcsolva	Az akkumulátor magas ellenállásának jelzése ki van kapcsolva.
Teljes áramkimaradás	Mind a fő-, mind a tartalék áramellátás megszűnt (a fő áramellátás megszűnt, és az akkumulátor teljesen lemerült).
Csengőhang kikapcsolva	A belső hangjelző ki van kapcsolva.
Hálózati hiba	Redundáns hálózati meghibásodás.
Hurok eszköz letiltva	A hurokeszköz ki van kapcsolva.
Kamrahiba	Hiba az érzékelőben.
Clean Me Now	Szennyezett érzékelő kamra.
Hurok eszköz bemeneti hiba	Hiba a hurok eszköz bemenetében.
Hurok eszköz kimeneti hiba	Hiba a hurokberendezés kimenetén.
Riasztás	Tűzjelző jelzése az érzékelőtől.
PreAlarm	Tűzjelző jel az érzékelőtől a zóna 2DEVICES vagy DOUBLE üzemmódban.
Teszt riasztás	Tűzjelzés a vizsgált érzékelőtől.
Hurok eszköz típus hiba	A várttól eltérő típusú eszközt észleltek a címen.
Hurok eszköz hiba	A készülék nem válaszol (elveszett vagy megsérült).
Dupla cím	Több azonos címmel rendelkező eszköz a hurokban.
Evakuálni	Aktivált hívópont vagy EVACUATE gomb a panelen.
Naplóhiba	A naplófájl eseménye elveszett vagy megsérült.
Gázriasztó	Aktivált gázérezékelő SensoIRIS GAS.
Tápegység hiba	Hiba a SensoIRIS MC-Z hagyományos zónamodul vagy a SensoIRIS GAS gázérezékelő külső tápellátásában.
Pánik	Pánikjelzés az érzékelőtől.
Aktív relé	A panel aktivált relékimenete. Az üzenet után megjelenik az aktivált relé száma is (1-4).
Hurok eszköz bemenet aktív	Egy hurokberendezés aktivált bemenete.
Hurok eszköz kimenet aktív	Egy hurokberendezés aktivált kimenete.
Aktivált kimenet	A panel aktivált kimenete.
Redundáns processzor hiba	A redundáns processzor meghibásodott.
Típus Hiba	SensoIRIS MIO22M modul. A kimenet nem megfelelő típusát észlelték. Ez azt jelenti, hogy a modul tápellátásának bekapcsolt állapotában egy jumper van beállítva vagy eltávolítva. A hiba a modul tápellátásának - beleértve a külső tápegységet is - kikapcsolásával és újbóli bekapcsolásával szűnik meg.
Külső tápegység hibája	SensoIRIS MIO22M modul. Hiányzó vagy gyenge külső tápegység. A hiba megszűnik, ha a normál tápellátás helyreáll.

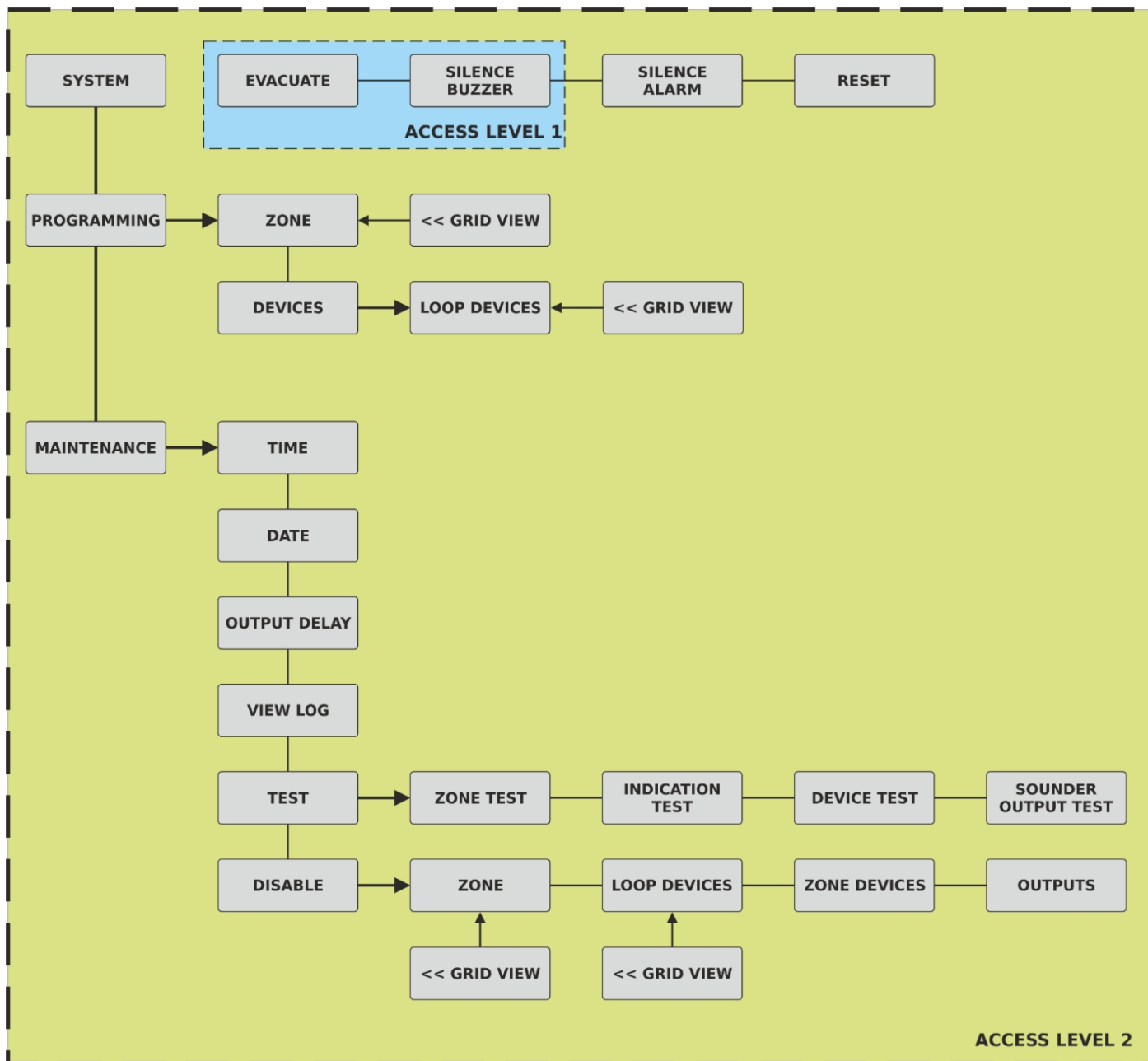
**B. FÜGGELÉK****Asztal: SensoIRIS sorozat - a támogatott eszközök neve és leírása.**

<b>Eszköz rendszer neve</b>	<b>Leírás</b>	<b>Elérhető izolátor modul</b>
SensoIRIS S130	Optikai füstérzékelő	Nem
SensoIRIS S130 IS	Optikai füstérzékelő	Igen (beépített)
SensoIRIS T110	Hőmérséklet érzékelő	Nem
SensoIRIS T110 IS	Hőmérséklet érzékelő	Igen (beépített)
SensoIRIS M140	Kombinált érzékelő	Nem
SensoIRIS M140 IS	Kombinált érzékelő	Igen (beépített)
SensoIRIS MCP150	Kézi híváspont	Igen*
SensoIRIS WSOU	Sounder	Nem
SensoIRIS WSOU IS	Sounder	Igen (beépített)
SensoIRIS WSST / WS	Hangjelző és stroboszkóp	Nem
SensoIRIS WSST IS / WS IS	Hangjelző és stroboszkóp	Igen (beépített)
SensoIRIS CSOU	B124 vagy B124-HP alapra szerelt hangjelző	Nem
SensoIRIS CSOU IS	Sounder	Igen (beépített)
SensoIRIS CSST	Hangjelző és stroboszkóp	Nem
SensoIRIS CSST IS	Hangjelző és stroboszkóp	Igen (beépített)
SensoIRIS BSOU	Bázis hangjelzővel	Nem
SensoIRIS BSOU IS	Bázis hangjelzővel	Igen (beépített)
SensoIRIS BSST	Bázis hangjelzővel és stroboszkóppal	Nem
SensoIRIS BSST IS	Bázis hangjelzővel és stroboszkóppal	Igen (beépített)
SensoIRIS MIO 04	Modul 4 kimenettel	Igen*
SensoIRIS MIO 40	Modul 4 bemenettel	Igen*
SensoIRIS MIO 22	Modul 2 bemenettel/2 kimenettel	Igen*
SensoIRIS MIO 22M	Modul 2 bemenettel/2 felügyelt kimenettel	Igen*
SensoIRIS MOUT	Modul 1 kimenettel	Igen*
SensoIRIS MOUT-240	Modul 240V interfész 1 kimenettel	Igen*
SensoIRIS MINP M	Mini modul 1 felügyelt bemenettel	Nem
SensoIRIS Mini OUT	Mini modul 1 felügyelt kimenettel	Nem
SensoIRIS MC-Z	Hagyományos zóna modul	Igen*
SensoIRIS MIMIC	Modul 32 LED kimenettel	Igen*
SensoIRIS CSOU / VAD	VAD RST vagy VAD WST alapra szerelt hanglokátor	Nem
SensoIRIS CSOU IS / VAD	VAD RST vagy VAD WST alapra szerelt hanglokátor	Igen (beépített)

\* A telepítés során csatlakoztatni kell

## C. FÜGGELÉK

Menüszervezetek: Hozzáférési szint és 2.



## **Rutinszerű karbantartás**

Az iRIS8 S és iRIS8 B vezérlőpanelek nem igényelnek különösebb karbantartást. A panel felületének tisztításához használjon száraz ruhát. A panel tisztításához nem szabad tisztítószereket vagy oldószereket használni, és ügyelni kell arra, hogy víz ne kerüljön a burkolatba.

A vezérlőpanelek zárt ólomsavas akkumulátorokat (12V/18Ah vagy 12V/17Ah) tartalmaznak, amelyek készenléti áramot biztosítanak hálózati hiba . Ennek az akkumulátornak a várható élettartama körülbelül 4 év. Javasoljuk, hogy ezt az akkumulátort évente teszteljék az akkumulátor gyártójának ajánlásaival összhangban, hogy megállapítsák alkalmasságát a folyamatos készenléti alkalmazásokhoz.

A tűzjelző rendszer EN54-14 szabványnak megfelelő rutinszerű tesztelése azonosítja a vezérlőpanel meghibásodását, és minden meghibásodást azonnal jelenteni kell a tűzjelző karbantartó cégnek.

Az érzékelőberendezéseket naponta automatikusan kalibrálják, és minden olyan berendezés, amely nem felel meg az érzékelő gyártójának követelményeinek, karbantartási hibaként kerül bejelentésre. A szennyeződési állapot menü hasznos a működési tartományuk határértékéhez közeledő érzékelő eszközök meghatározásában is.

**Megjegyzések:**



# TELETEK

[www.teletek-electronics.com](http://www.teletek-electronics.com)

Cím: Srebarna Str. 14A, 1407 Szófia.

Tel.: +2 9694 800, Fax: +359 2 962 52 13

e-mailinfo@teletek-electronics.bg