


MATRIX 424 / 832 / 832+

V3.0


TELEPÍTŐI ÉS PROGRAMOZÓI LEÍRÁS

Programozási munkalap


Belépés programozói menübe


1. Írja be a mérnöki kódot
2. Nyomja meg a  gombot.

Kilépés:

Nyomja meg a  gombot.

Menüterkép

Léptetés föl/le:  

Almenübe belépés: 

Funkció végrehajtása: 

Menüpont	Alpont	Cím		
SYSTEM OPTIONS	SYSTEM OPTIONS 1	 200	<i>Rendszeropciók</i>	<i>Rendszeropciók 1</i>
	SYSTEM OPTIONS 2	 201		<i>Rendszeropciók 2</i>
	SYSTEM OPTIONS 3	 202		<i>Rendszeropciók 3</i>
ZONES	CONNECTIONS	 250	<i>Zónák</i>	<i>Zónatípusok</i>
	ZONE TEXT	 252		<i>Zónamegnevezés</i>
	ZONE TYPE-A	 261		<i>Zónatípus-A</i>
	ZONE TYPE-B	 262		<i>Zónatípus-B</i>
	ZONE TYPE-C	 263		<i>Zónatípus-C</i>
	ZONE TYPE-D	 264		<i>Zónatípus-D</i>
	ZONE ATTRIB-A	 271		<i>Zónatulajdonság-A</i>
	ZONE ATTRIB-B	 272		<i>Zónatulajdonság-B</i>
	ZONE ATTRIB-C	 273		<i>Zónatulajdonság-C</i>
	ZONE ATTRIB-D	 274		<i>Zónatulajdonság-D</i>
	ZONE PARTITION	 280		<i>Zóna partíció</i>
	COPY A TO B,C&D	 290		<i>A másolása B,C,D-re</i>
USERS	CODE ALLOCATION	 300	<i>Felhasználók</i>	<i>Kódhozrendelés</i>
	CODE ATTRIBUTES	 301		<i>Kódtulajdonságok</i>
	CODE LIMITS	 302		<i>Kódkorlátozások</i>
KEYPADS/PROX	ICON ALLOCATION	 350	<i>Kezelők/olvasók</i>	<i>IKON hozzárendelés</i>
	ICON PUB/PRIV	 351		<i>IKON pub./priv.</i>
	LCD ALLOCATION	 352		<i>LCD hozzárendelés</i>
	LCD PUB/PRIV	 353		<i>LCD pub./priv.</i>
	DISPLAY TEXT	 354		<i>Kijelzőszöveg</i>
	DISARM TEXT	 355		<i>Kikapcsolt áll. kiírása</i>
	ARM TEXT	 356		<i>Éles áll. kiírása</i>
	RKP CONTRAST	 357		<i>Kezelő kontraszt</i>
	PROX ALLOCATION	 358		<i>Olvasó hozzárend.</i>
	PROX PUB/PRIV	 359		<i>Olvasó pub./priv.</i>
	LCD LANGUAGE	 360		<i>LCD nyelv</i>
FAULTS	SYSTEM FAULTS	 380	<i>Hibák</i>	<i>Rendszerhibák</i>
	TAMPER ALARMS	 381		<i>Szabotázsriasztások</i>
PARTITION OPTS	PARTITION OPT 1	 400	<i>Partíció opciók</i>	<i>Partíció opciók 1</i>
	PARTITION OPT 2	 401		<i>Partíció opciók 2</i>

Menüpont	Alpont	Cím		
ARM OPTIONS	EXIT MODES A	▲ 450	Élesítési opciók	Kilépési mód-A
	EXIT MODES B	▲ 451		Kilépési mód-B
	EXIT MODES C	▲ 452		Kilépési mód-C
	EXIT MODES D	▲ 453		Kilépési mód-D
	HOME&AWAY OPT	▲ 454		Otthoni/teljes beáll.
	ARM DEPENDENCY	▲ 455		Partíciófüggés
	KEYSWITCH MODE	▲ 456		Kulcsos kapcs. mód
	NO. OF REARMS	▲ 457		Újraéles. száma
SYSTEM TIMERS	BELL TIME	▲ 500	Rendszeridők	Szirénaidő
	BELL DELAY TIME	▲ 501		Szirénakésleltetés
	ENTRY TIME	▲ 502		Belépési késleltetés
	EXIT TIME	▲ 503		Kilépési késleltetés
	SETTLE TIME	▲ 504		Végső kilépés
	AUTO ARM	▲ 505		Auto. élesítés
	INACT AUTO ARM	▲ 506		Nyugalmi autoéles.
	AC FAIL DELAY	▲ 507		AC hiba jel. késl.
	LINE FAIL DELAY	▲ 508		Vonali hiba jel. késl.
	TIME LOST/GAIN	▲ 509		Utolsó mp-k
OUTPUTS	FOLLOW ZONE	▲ 551	Kimenetek	Követendő zóna
	PGM TYPE	▲ 555		PGM típus
	PGM OPTIONS	▲ 556		PGM opciók
COMMUNICATIONS	ACCOUNT CODE	▲ 600	Kommunikáció	Azonosító
	UDL CODE	▲ 601		Letöltőkód
	DIGIT COMM OPT 1	▲ 602		Komm. opciók 1
	DIGIT COMM OPT 2	▲ 610		Komm. opciók 2
	TEST DIAL TIME	▲ 603		Teszthívás ideje
	TST DIAL PERIOD	▲ 604		Teszthívás interval.
	DIAL SEQUENCE 1	▲ 605		Hívássorrend 1
	DIAL SEQUENCE 2	▲ 606		Hívássorrend 2
	DIAL SEQUENCE 3	▲ 607		Hívássorrend 3
	TEST DIAL ORDER	▲ 608		Teszthívás sorrendje
	ANTICODE PREFIX	▲ 609		Anti-kód algoritmus
REPORTING	TEL No. ONLY	▲ 651	Jelentés	Csak telefonszám
	TEL FORMAT ONLY	▲ 652		Csak formátum
	DIGIT CHAN'L MAP	▲ 655		BSIA csatornatérkép
SEND OPTIONS	DISARM SIGNALS	▲ 700	Küldési opciók	Kikapcsolt állapot
	ARM A SIGNALS	▲ 701		A mód jelentései
	ARM B SIGNALS	▲ 702		B mód jelentései
	ARM C SIGNALS	▲ 703		C mód jelentései
	ARM D SIGNALS	▲ 704		D mód jelentései
	DIGI RESTORALS	▲ 705		Visszaállások
	EVENT PHONE No.	▲ 706		Eseményjel. tel. szám
	VOICE MODULE	▲ 707		Hangmodul
	VOICE DIALS	▲ 709		Hanghívások

Menüpont	Alpont	Cím		
MAINTENANCE	VIEW EVENT LOG	▲ 113	Karbantartás	Eseménynapló
	NVM RESET	▲ 751		Rendszer visszaáll.
	PGM TEST	▲ 752		PGM teszt
	ZONE WALK TEST	▲ 753		Zóna bejárateszt
	DEVICE SCAN	▲ 754		Eszközkeresés
	RS232 UDL	▲ 755		RS232 letöltés
	BATT CHARGE TEST	▲ 756		Akkutöltő teszt
	CHANGE ENG CODE	▲ 125		Mérnöki kód megv.
DD243	DD243 OPT 1	▲ 800	DD243	DD243 opciók 1
	DD243 ZONE MAP	▲ 801		DD243 zónatérkép
	CONFIRM TIME	▲ 804		Megerősítési idő

Belépés programozói módba:

▲ ▲ [_ _ _ _] (mérnöki kód) Alap: 1234

Kilépés: ▲ [0]

Mérnöki kód:

▲ [125]

[_ _ _ _] (új kód)

[_ _ _ _] (új kód mégegyszer)

▲: mentés

Rendszeropciók 1

▲ [200]

▲ ▼ következő/előző opció

🔒: opció ki/bekapcsolás

▲: mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Hálózathiba-jelzés engedélyezve	Hálózathiba-jelzés letiltva
2	Akkufigyelés letiltva	Akkufigyelés engedélyezve
3	Visszaállítás alapra csak jumperrel	Visszaállítás alapra jumper+kóddal
4	Eseményjelentés és napló nincs korlátozva	Eseményjelentés és napló korlátozva
5	Nincs riasztás telefonvonal hiba esetén	Riasztás telefonvonal hiba esetén
6	Általános szabotázs riasztás 0V-nál	Általános szabotázs riasztás 12V-nál
7	Hálózati frekvencia 50Hz	Hálózati frekvencia 60Hz
8	Óra vezérlés: hálózati frekvencia	Óra vezérlés: belső kvarc

Rendszeropciók 2

▲ [201]

▲ ▼ következő/előző opció

🔒: opció ki/bekapcsolás

▲: mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Rendszerhiba hiányzó eszköz esetén	Szabotázs hiányzó eszköz esetén
2	Zónahelyreállítások naplózása letiltva	Zónahelyreállítások naplózása eng.
3	Mérnöki mód élesített állapotban letiltva	Mérnöki mód élesített állapotban eng.
4	Élesítés nyitott zónákkal letiltva	Élesítés nyitott zónákkal engedélyezve
5	Kilépéskor nyitott azonnali zónák nem riasztanak	Kilépéskor nyitott azonnali zónák riasztanak
6	Nyitott zónáknál kilépési idő nincs felfüggesztve	Nyitott zónáknál kilépési idő felfüggesztése
7	Sziréna/ált. szabotázs lezáróellenállás letiltva	Sziréna/ált. szabotázs lezáróellenállás
8	Felh. kódok és prox. kártyák haszn. eng. mindig	Felh. kódok és prox. kártyák haszn. eng. csak riasztás után

Rendszeropciók 3

[202]

következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Nincs kijelzésrejtés	Kijelzés rejtése 20 mp kezelői inaktivitás után
2	Akkuhiba helyreállítás ahogy bekövetkezik	Akkuhelyreállítás mérnöki módból kilépéskor
3	Riasztás kijelzése riasztás utáni módban	Riasztás kijelzése a riasztás megjelenésekor
4	Élesítés engedélyezése AC hibánál	Élesítés letiltása AC hibánál
5	Élesítés engedélyezése akkuhibánál	Élesítés letiltása akkuhibánál
6	Kiiktatott zónák szabotázsa nem okoz riasztást	Kiiktatott zónák szabotázsa riasztást okoz

Zónatípusok

[250]

következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	DEOL zónák	NC zónák
2	Zónaduplázás letiltva	Zónaduplázás engedélyezve
3	Minden zóna 350ms	Minden zóna 100ms (gyors zónák)
4	1-es zóna 30ms letiltva	1-es zóna 30ms engedélyezve

Zónamegnevezések (csak LCD kezelő)

[252]

Válassza ki a módosítandó zóna számát

léptetés le/fel 1-enként, : léptetés le/fel 10-enként

: a zóna kijelölése

EZUTÁN:

: kurzor mozgatása balra/jobbra, [0-9] gombok: karakter bevitele

: a beírt megnevezés rögzítése

: kilépés

Zónatípusok (A, B, C, D módok/261, 262, 263, 264 címek)

[261], [_ _] (zónaszám) „A” élesítési mód

[262], [_ _] (zónaszám) „B” élesítési mód

[263], [_ _] (zónaszám) „C” élesítési mód

[264], [_ _] (zónaszám) „D” élesítési mód

Zónatípus kiválasztása:

vagy gombbal

VAGY

a zónatípus számának beírásával

Zónatípusok:

00. Ki/belépő	07. Kulcsdoboz
01. Követő	08. Kezelő sönt
02. Azonnali	09. Szabotázs
03. Kiiktatott	10. Kétállású kulcsos
04. Tűz	11. Impulzusos kulcsos
05. Pánik	12. Nem használt
06. 24 órás	13. Orvosi segélykérő
	14. Élesítő

Zónatulajdonságok (A, B, C, D módok/271, 272, 273, 274 címek)


[271], [_ _] (zónaszám) „A” élesítési mód


[272], [_ _] (zónaszám) „B” élesítési mód

[273], [_ _] (zónaszám) „C” élesítési mód

[274], [_ _] (zónaszám) „D” élesítési mód

 következő/előző opció

 opció ki/bekapcsolás

 mentés


Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Harang letiltva	Harang engedélyezve
2	Teszt letiltva	Teszt engedélyezve
3	Maszk letiltva	Maszk engedélyezve
4	Dupla aktivitás letiltva	Dupla aktivitás engedélyezve
5	Alapban nyitott letiltva	Alapban nyitott engedélyezve

Zóna partícióhoz rendelése


 [280], [_ _] (zónaszám)

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyhez a zónát rendeli.
Alapban minden zóna az 1-es partícióhoz van rendelve.

„A” élesítési mód tulajdonságainak másolása a „B”, „C” és „D” módra

 [290] A címre lépéssel a másolás elkezdődik.


Felhasználói kód partícióhoz rendelése

 [300]

[_ _] Felhasználó sorszáma (01-32)


 következő/előző opció

 opció ki/bekapcsolás

 mentés


Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Nem érvényes az 1-es partíción	Érvényes az 1-es partíción
2	Nem érvényes a 2-es partíción	Érvényes a 2-es partíción
3	Nem érvényes a 3-as partíción	Érvényes a 3-as partíción
4	Nem érvényes a 4-es partíción	Érvényes a 4-es partíción

Felhasználói kódok tulajdonságai

 [301]

 következő/előző opció

 opció ki/bekapcsolás

 mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Zónakiiktatás nem lehetséges	Zónakiiktatás lehetséges
2	Normál kód	Csak csapdakód
3	Csapdakódként nem működik	Csapdakódként működik
4	Élesítés nem engedélyezve	Élesítés engedélyezve
5	Kikapcsolás nem engedélyezve	Kikapcsolás engedélyezve
6	–	–
7	–	–
8	Korlátozott kód (alap a 02-32 kódon)	Mesterkód (alap az 1-es kódon)

Ideiglenes kód

 [302], [_ _] (Felhasználó sorszáma (01-32))

Írja be a kódhasználat max. számát

00: korlátlan számú alkalommal használható

01: 1 használata után a kód törlődik

02-99: A kód a megadott számú alkalommal használható

ICON kezelő partícióhoz rendelése

[350] [_] (Kezelő száma)

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyhez a kezelőt rendeli.

Alapban minden kezelő az 1-es partícióhoz van rendelve.

ICON kezelő mód

[351] [_] (Kezelő száma)

következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Publikus kezelő	Privát kezelő

LCD kezelő partícióhoz rendelése

[352] [_] (Kezelő száma)

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyhez a kezelőt rendeli.

Alapban minden kezelő az 1-es partícióhoz van rendelve.

LCD kezelő mód

[353] [_] (Kezelő száma)

következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Publikus kezelő	Privát kezelő

LCD kezelői üzenetek

[354]

Az üzenetek a gombokkal léptethetők.

A gombbal válassza ki a módosítandó üzenetet.

A kurzor a és gombokkal mozgatható, a különböző karakterek a [0-9] gombokkal írhatók be.

: mentés

Kezelői szövegek

Alap üzenettípus	Kezelő száma	Üzenet száma
Kikapcsolt állapot kiírása	1-4	1-4
Élesített állapot kiírása	1-4	5-8
Kezelői PGM vezérlés kiírása	1-4	27-30
Mérnöki mód kiírása	Minden kezelő	31 (felső sor) – 32 (alsó sor)

Kikapcsolt állapot kiírásának kiosztása

[355] [_] kezelő száma (1-4)

Az üzenetek a gombokkal léptethetők.

: mentés

Élesített állapot kiírásának kiosztása

[356] [_] kezelő száma (1-4)

Az üzenetek a gombokkal léptethetők.

: mentés

LCD kezelő kontrasztállítása

[357]

/ : kontraszt növelése/csökkentése

: beállítás mentése

Proximity kártyaolvasó partícióhoz rendelése

[358] [_] (Olvasó száma)

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyhez az olvasót rendeli.
Alapban minden olvasó az 1-es partícióhoz van rendelve.

Proximity kártyaolvasó mód

[359] [_] (Olvasó száma)

: következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Publikus olvasó	Privát olvasó

Kezelő nyelvének megváltoztatása

[360]

Az elérhető nyelvek a gombokkal léptethetők.

: mentés

Rendszerhibák kijelzése

[380]

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyen a rendszerhibák meg kell jelenjenek.
Alapban minden rendszerhiba az 1-es partíción jelenik meg.

Szabotázsriasztások kijelzése

[381]

Írja be annak a partíciónak a számát, amelyen a szabotázsriasztások meg kell jelenjenek.
Alapban minden szabotázsriasztás az 1-es partíción jelenik meg.

Partícióopciók 1

[400] [_] (Partíciószám)

: következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Pánikriasztás hallható	Pánikriasztás csendes
2	–	–
3	Szabotázsriasztáskor csak belső szirénák	Szabotázsriasztáskor belső és külső szirénák
4	Kikapcsolt állapotban nyitott zónák nem kij.	Kikapcsolt állapotban nyitott zónák kijelezve
5	Újraélesedéskor nyitott zónák nem iktatódnak ki	Újraélesedéskor nyitott zónák kiiktatódnak
6	Szirénajelzés letiltva	Szirénajelzés engedélyezve
7	Kiss-off visszajelző hang letiltva	Kiss-off visszajelző hang engedélyezve
8	Riasztási állapotban nyitott zónák nem kijelezve	Riasztási állapotban nyitott zónák kijelezve

Partícióopciók 2

[401], [_] (Partíciószám)

következő/előző opció

: opció ki/bekapcsolás

: mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Szirenaidő percben	Szirenaidő mp-ben
2	Anti-kód reset letiltva	Anti-kód reset engedélyezve
3	Mérnöki reset letiltva	Mérnöki reset engedélyezve
4	Reset szükséges megerősített riasztás után	Reset szükséges minden riasztás után
5	Normál szirénaműködtetés	Francia szirénaműködtetés
6	Zónahelyreállítások letiltva reset után	Zónahelyreállítások engedélyezve reset után
7	–	–
8	–	–

Kilépési beállítások (A, B, C, D módok/450, 451, 452, 453 címek)

[450], [_] (partíciószám) „A” élesítési mód

[451], [_] (partíciószám) „B” élesítési mód

[452], [_] (partíciószám) „C” élesítési mód

[453], [_] (partíciószám) „D” élesítési mód

következő/előző opció

: opció ki/bekapcsolás

: mentés

Típus	Beállítás
00	Időzített kilépés
01	Utolsó kilépés
02	Csendes élesítés
03	Gombnyomásos élesítés
04	Kényszerélesítés

Otthoni/Teljes élesítés

[454], [_] (Partíciószám)

következő/előző opció

: opció ki/bekapcsolás

: mentés

	Opció KI	Opció BE
1 – „A” mód	Otthoni	Teljes
2 – „B” mód	Otthoni	Teljes
3 – „C” mód	Otthoni	Teljes
4 – „D” mód	Otthoni	Teljes

Partíciófüggés

[455], [_] (Partíciószám)


következő/előző opció

: opció ki/bekapcsolás

: mentés


Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Partíció nem élesedik az 1-essel együtt	Partíció élesedik az 1-essel együtt
2	Partíció nem élesedik a 2-essel együtt	Partíció élesedik a 2-essel együtt
3	Partíció nem élesedik a 3-assal együtt	Partíció élesedik a 3-assal együtt
4	Partíció nem élesedik a 4-essel együtt	Partíció élesedik a 4-essel együtt

Kulcsos kapcsoló élesítési módja


 [456], [_] (Partíciószám)

Írja be a partícióhoz tartozó élesítési mód számát (egy számjegy).

Típus	Beállítás
1	„A” élesítési mód
2	„B” élesítési mód
3	„C” élesítési mód
4	„D” élesítési mód


: mentés

Újraélesedések száma

 [457], [_] (Partíciószám)

Írja be egy számjeggyel az újraélesedések számát.

Típus	Beállítás
0	Mindig újraélesedik
1-9	1-9-szer élesedik újra

: mentés

RENDSZERIDŐK

Szirénaidő

▲ [500], [_] (Partíciószám)
[_ _] (Idő, 01-99 mp/perc) Alap: 04 perc
▲ : mentés

Szirénakésleltetés

▲ [501], [_] (Partíciószám)
[_ _] (Idő, 01-99 perc) Alap: 00 perc
▲ : mentés

Belépési késleltetés

▲ [502], [_] (Partíciószám)
[_ _] (Idő, 01-99 mp) Alap: 20 mp
▲ : mentés

Kilépési késleltetés

▲ [503], [_] (Partíciószám)
[_ _] (Idő, 01-99 mp) Alap: 20 mp
▲ : mentés

Utolsó kilépés

▲ [504], [_] (Partíciószám)
[_ _] (Idő, 01-99 mp) Alap: 07 mp
▲ : mentés

Automatikus élesítés ideje

▲ [505], [_] (Partíciószám)
[_ _ _ _] (idő (óó/pp), 0000: letiltva) Alap: 0000 (letiltva)
▲ : mentés

Nyugalmi autom. élesítés

▲ [506], [_] (Partíciószám)
[_ _] (idő (×10 perc, 00: letiltva)) Alap: 00 (letiltva)
▲ : mentés

Hálózathiba jelentéskésleltetése

▲ [507] [_ _] (perc) Alap: 10 perc
▲ : mentés

Telefonvonal hiba jelentéskésleltetése

▲ [508] [_ _] (perc) Alap: 1 perc
▲ : mentés

Másodpercek a nap utolsó percében

▲ [509] [_ _] idő (mp) Alap: 60 mp
▲ : mentés

PGM BEÁLLÍTÁSOK

Követendő zóna

⬆️ [551], [_] (Partíciós szám)

[_] Követendő zóna száma a megadott partíción Alap: 00 (nincs)

⬆️: mentés

PGM típusok

⬆️ [555], [_ _] PGM száma (01-12)

Írja be 2 számjeggyel a PGM típusát

⬆️: mentés

Írja be a partíciók számát, amelyekhez a PGM-t rendeli (1-4, 0: minden partíció)

⬆️: mentés

Gyári alapok	
PGM szám	Gyári alap
1	14 – Külső sziréna
2	09 – villogó követése
3	04 – Ki/bekapcsolás követése
4	11 – Pánikriasztás követése

PGM TÍPUSOK	
Szám	PGM típus
00	Nem használt
01	E- (PIR LED bekapcsolás)
02	C+ (PIR riasztásmemória)
03	Kezelőről vezérelt
04	Ki/bekapcsolás követése
05	Zóna követése
06	Telefonvonal hiba követése
07	Kiss off-jelzés követése
08	Rezgés/tűzérzékelő reset
09	Villogó követése
10	Tűzriasztás követése
11	Pánikriasztás követése
12	Megerősített riasztás követése
13	Szabotázsriasztás követése
14	Külső sziréna
15	GND tűzérzékelő (csak PGM 4-en)
16	Twin Alert (csak PGM 3-on)
17	Ki/belépés követése
18	Digitális kimenet: tűzriasztás követése
19	Digitális kimenet: pánikriasztás követése
20	Digitális kimenet: riasztás követése
21	Digitális kimenet: nyitás/zárás követése
22	Digitális kimenet: törlés követése
23	Digitális kimenet: orvosi riasztás követése
24	Digitális kimenet: megerősített riasztás követése
25	Digitális kimenet: kiiktatás követése
26	Kijelzés rejtésének követése
27	AC hiba követése
28	Akkumerülés követése
29	Akkuhiány követése
30	Belső hangjelző követése

PGM tulajdonságok

[556], [_ _] PGM száma (01-12)

Válassza ki a kívánt opciókat

következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Alacsony (0V)	Magas (12V)
2	Felhasználó által nem tesztelhető	Felhasználó által tesztelhető

Gyári alapok

PGM	Aktív feszültség	Felhasználói teszt	PGM	Aktív feszültség	Felhasználói teszt
1	0	Igen	7	0	Nem
2	0	Igen	8	0	Nem
3	0	Nem	9	0	Nem
4	0	Nem	10	0	Nem
5	0	Nem	11	0	Nem
6	0	Nem	12	0	Nem

Azonosító

[600], [_] (Partíciószám)

[_ _ _ _] Azonosító (4 számjegy, hexa számjegyek beírása:

2=B 3=C 4=D 5=E 6=F)

: azonosító törlése

: mentés

Fe/letöltőkód

[601] [_ _ _ _] kód (4 számjegy)


JELENTÉSI OPCIÓK**Kommunikátor opciók 1**

[602]



következő/előző opció : opció ki/bekapcsolás : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Telefonvonal-figyelés letiltva	Telefonvonal-figyelés engedélyezve
2	Standard handshake szűrő	Széles handshake szűrő
3	Tone tárcsázás	Impulzusos tárcsázás
4	AMC letiltva	AMC engedélyezve
5	Eseményjelentés alacsony prioritású	Eseményjelentés magas prioritású
6	Riasztás utáni nyitás letiltva	Riasztás utáni nyitás engedélyezve
7	–	–
8	–	–



Tesztjelentés időpontja

 [603] [_ _ _ _] idő (óó/pp, 0000 = letiltva) **Alap: 0000 (letiltva)**



Tesztjelentés intervalluma

 [604] [_ _] (nap) (00 esetén [603]-as címen levő idő intervallumot jelent)
 : mentés



1-es telefonszám kiosztása

 [605] [_] 1-es telefonszámként használt szám
 : mentés



2-es telefonszám kiosztása

 [606] [_] 2-es telefonszámként használt szám
 : mentés



3-as telefonszám kiosztása

 [607] [_] 3-as telefonszámként használt szám
 : mentés

Teszthívás sorrendje

 [608] [_] 1: csak az -1es telefonszámra
 2: mindkettőre
 3: 1-esre, tartalék a 2-esre
 : mentés

Anti-kód algoritmus száma


 [609] [_] Anti-kód algoritmus száma **Alap: 0**
 : mentés

Kommunikátor opciók 2


 [610]   következő/előző opció  : opció ki/bekapcsolás  : mentés



Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Függőben levő események nem törölődnek riasztás utáni nyitáskor	Függőben levő események törölődnek riasztás utáni nyitáskor
2	Normál eseményhívás	Gyors eseményhívás
3-8	–	–

TELEFONSZÁMOK

 [651], [_] (Változtatandó telefonszám sorszáma, 1-9)

[_____] Telefonszám

 az első számjegy helyén: szám törlése)


Gomb	Kijelzés	Jelentés
0-9	0-9	0-9
	D	2 mp szünet
 2	B	*
 3	C	#

Jelentésformátum


 [652], [_] a megváltoztatandó jelentésformátumhoz tartozó telefonszám száma

[_] Formátum

- 0: Contact ID
- 1: BSIA gyors
- 2: Pyronix formátum
- 3: Pager
- 4: Hangüzenet

 : mentés


BSIA formátum csatornatérképe



 [655]

Számjegy	Jelentés
1	Tűz
2	Pánik
3	Betörés
4	Nyitás/zárás
5	Törlés
6	Orvosi
7	Megerősített
8	Kiiktatás


Megj.: mind a 8 számjegynek különbözőnek kell lennie. A 8. számjegy beütése után visszalép mérnöki módba

Eseményjelentések kikapcsolt állapotban

 [700], [_] (Partíciós szám)

  következő/előző opció

 : opció ki/bekapcsolás

 : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Riasztás nincs jelentve	Riasztás jelentve
2	Pánik nincs jelentve	Pánik jelentve
3	Tűz nincs jelentve	Tűz jelentve
4	Rendszerhibák nincsenek jelentve	Rendszerhibák jelentve
5	Nyitás/zárás nincs jelentve	Nyitás/zárás jelentve
6	Segélykérés nincs jelentve	Segélykérés jelentve
7	Megerősített riasztás nincs jelentve	Megerősített riasztás jelentve
8	Kiiktatás nincs jelentve	Kiiktatás jelentve

▲ [701], [_] (partíciószám) „A” élesítési mód

▲ [702], [_] (partíciószám) „B” élesítési mód

▲ [703], [_] (partíciószám) „C” élesítési mód

▲ [704], [_] (partíciószám) „D” élesítési mód

▲ ▼ következő/előző opció 🔒 : opció ki/bekapcsolás ▲ : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Riasztás nincs jelentve	Riasztás jelentve
2	Pánik nincs jelentve	Pánik jelentve
3	Tűz nincs jelentve	Tűz jelentve
4	Rendszerhibák nincsenek jelentve	Rendszerhibák jelentve
5	Nyitás/zárás nincs jelentve	Nyitás/zárás jelentve
6	Segélykérés nincs jelentve	Segélykérés jelentve
7	Megerősített riasztás nincs jelentve	Megerősített riasztás jelentve
8	Kiiktatás nincs jelentve	Kiiktatás jelentve

Helyreállítások jelentései

▲ [705], [_] (Partíciószám)

▲ ▼ következő/előző opció 🔒 : opció ki/bekapcsolás ▲ : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	Riasztás nincs jelentve	Riasztás jelentve
2	Pánik nincs jelentve	Pánik jelentve
3	Tűz nincs jelentve	Tűz jelentve
4	Rendszerhibák nincsenek jelentve	Rendszerhibák jelentve
5	Nyitás/zárás nincs jelentve	Nyitás/zárás jelentve
6	Segélykérés nincs jelentve	Segélykérés jelentve
7	Megerősített riasztás nincs jelentve	Megerősített riasztás jelentve
8	Kiiktatás nincs jelentve	Kiiktatás jelentve

Telefonszámok riasztástípushoz rendelése

▲ [706], [_] Partíciószám

Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípust.

Szám	Riasztástípus
1	Betörés
2	Pánik
3	Tűz
4	Rendszerhiba
5	Nyitás/zárás
6	Orvosi
7	Megerősített
8	Kiiktatás

Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípus eljelentésére használandó 1. telefonszámot.

majd

Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípus eljelentésére használandó 2. telefonszámot.

majd


Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípus eljelentésére használandó 3. telefonszámot.

majd


Írja be egy számjeggyel az 1. és 2. telefonszámokra vonatkozó jelentéssorrendet.

1: csak az 1-esre,

2: mindkettőre
3: 2-esre, ha az 1-es foglalt

: mentés


MX hangmodul

 [707], [_] Partíciószám

Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípust.

Szám	Riasztástípus
1	Betörés
2	Pánik
3	Tűz
4	Rendszerhiba
5	Nyitás/zárás
6	Orvosi
7	Megerősített
8	Kiiktatás


Írja be egy számjeggyel a kiválasztott riasztástípushoz rendelendő hangüzenet számát (1-8).

: mentés


Hanghívások száma

 [709], [_] Írja be egy számjeggyel a hanghívások számát.


NVM reset (visszaállítás gyári alapra) mérnöki kóddal

 [751] A címre lépéskor a rendszer visszaáll gyári alapra.

Kimenet teszt


 [752], [_ _] (kimenet száma)

: kimenet állapotának megváltoztatása


: kilépés

Bejárateszt

 [753], [_] Élesítési mód (1-4: A-D)

: kilépés


Eszközök keresése a buszon

 [754]: a címre lépéskor a keresés elindul

Helyi fel/letöltés RS232-n

 [755]: a címre lépéskor a letöltés elindul

Töltőáramkör tesztje

 **[756]**: a címre lépéskor kb. 2 mp-en belül a teszt elindul.

Az akkutöltő áramkör kb. 20 mp-re lekapcsol. Folyamatjelző jelenik meg.

Az akkutöltő áramkör kb. 10 mp-re bekapcsol. Folyamatjelző jelenik meg.


A teszt végén megjelenik az eredmény.

„PASS”: sikeres teszt

„FAIL”: sikertelen teszt – ez esetben a következőket kell tenni:


1. Csatlakoztasson egy árammérőt a BAT+ és az akkumulátor pozitív sarka közé.
2. Indítsa újra a tesztet.
3. Ellenőrizze, hogy az áram 0A a teszt elején, és kb. 20 mp múlva minimum 5 mp-re bekapcsol. Ez sikeres tesztet jelez. Ha az áram végig 0A marad, a teszt sikertelen.

DD243 opciók

 **[800]**


  következő/előző opció

 : opció ki/bekapcsolás


 : mentés

Opció szám	Opció KI	Opció BE
1	DD243 opciók (2-8) letiltva	DD243 opciók (2-8) engedélyezve
2	Nyitott élesítő zóna nem okoz megerősített riasztást	Nyitott élesítő zóna megerősített riasztást okoz
3	Nyitott ki/belépő zóna nem okoz megerősített riasztást	Nyitott ki/belépő zóna megerősített riasztást okoz
4	Szirénaidő végén nyitott zónák kiiktatódnak	Szirénaidő végén nyitott zónák nem iktatódnak ki
5	Hiányzó zónabővítő nem okoz megerősített riasztást	Hiányzó zónabővítő megerősített riasztást okoz
6	Tűz, pánik és orvosi gombok engedélyezve	Tűz, pánik és orvosi gombok letiltva
7	Belépési idő vége újra engedélyezi a megerősítést	Belépési idő vége nem engedélyezi újra a megerősítést
8	–	–


DD243 zónatérkép

 **[802]**, [_ _] (zóna száma)


Írja be 2 számjeggyel a hozzárendelendő zónatérkép-számot.

 : mentés

DD243 partíció megerősítési idők

 **[804]**, [_] (partíció száma)

Írja be 2 számjeggyel a megerősítési időt (perc)

 : mentés