

A PW8 PROGRAMOZÁSA

A PROGRAMOZÁS MENETE

A programozási műveletek sorrendje minden esetben a következő:

<PROGRAM> (1,2 vagy 3 számjegyű cím) <ENTER>

3 rövid sípszó jelzi, ha OK, 1 hosszú, ha hibás a beírás

A LED-ek megjelenítik az adott értéket ill. állapotot

Üsse be az új értéket ill. opciót:

(új érték) <ENTER>

3 rövid sípszó, ha OK, 1 hosszú, ha hibás

Ezek alapján a beírt műveletsor pl. a következőképpen néz ki:

P 10 E 5 E

A megjelölésben a <P> a **“PROGRAM”** billentyűt, az <E> az **“ENTER”** billentyűt jelenti.

TELEPÍTŐI PROGRAM MÓD

Az első üzembe helyezés alkalmával a panel tamper-bemenete nyitott, de a panel letiltja a tamper-riasztásokat, így lehetővé teszi a *TELEPÍTŐI PROGRAM-* módba történő belépést (kivéve akkor, ha a telepítői Lezáró-opciót előzetesen már engedélyezett – P170E2E). Ekkor bármelyik, a panelhez csatlakoztatott kezelőnél a **“PROGRAM”** **“ENTER”** billentyűk megnyomásával automatikusan elindítható a *teljes Programozói mód*. Ezt az állapotot a Program-LED-ek villogása jelzi. **Megjegyzés:** *Egyidejűleg csak egyetlen kezelő lehet Program-módban.*

HOZZÁFÉRÉS A TELEPÍTŐI MÓDHOZ NORMÁL MŰKÖDÉSI MÓDBÓL

A telepítői program-módba történő belépést megelőzően a panel nem lehet beállítva vagy részleges üzemmódban. Üsse be:

<PROGRAM> 11-es kód (telepítői kód) <ENTER>

A “Program”-kijelzés villog

Megjegyzés: A gyári beállításban a telepítői kód (Kód #11): **000000**.

Ezzel belépett a Telepítői Programozó módba, melyben bármelyik címzés megtekinthető ill. megváltoztatható.

HOZZÁFÉRÉS AZ ÜGYFÉL PROGRAMOZÓI MÓDHOZ

<PROGRAM> felhasználói kód <ENTER>

A "Program"-kijelzés folyamatosan világít

Megjegyzés: A gyárilag beállított felhasználói kód, a Mester-kód (P1): **123**.

Ezzel belépett a Felhasználói/ügyfél programozói módba. Innen csak az 1-10-es Felhasználói kódok tekinthetők ill. változtathatók meg, de letilthat, korlátozhat, valamint különböző szintű jogosultságokkal láthat el más kódokat (saját kódok megváltoztatása ill. más kódok elérése).

VISSZATÉRÉS A GYÁRI BEÁLLÍTÁSOKHOZ (csak telepítői módból)

Ez a program-cím teszi lehetővé a panel visszaállítását a gyári alapbeállításokra, pl. minden gyári beállítás visszaállítását, beleértve a felhasználói kódokat is (P620E):

<PROGRAM> 620 <ENTER>

3 sípszó – a "Program" kijelző villog

A visszaállítást követően minden érték, opció és kód az utolsó fejezet **Program-összesítőjében** leírt, alapbeállításként feltüntetett értékekre áll be. Ezek az értékek és opciók a legelfogadottabb, legelterjedtebb riasztóközpontok beállításai szerint lettek kiválasztva, így a rendszer alapbeállítása lényegében egy általános igényű felprogramozást jelent. A P621-P625 címek a szelektív visszaállításokat engedélyezik.

KILÉPÉS A PROGRAM MÓDBÓL

A programozások befejeztével a kilépéshez nyomja meg:

<PROGRAM> <ENTER>

A "Program" kijelző fénye kialszik

A panel ezzel visszatér a normál, működő üzemmódhoz (Run mode), innentől minden program a beállítottaknak megfelelően működik.

Megjegyzés: A programozás alatt a tamperek és a 24 órás riasztások kitiltva, ezzel lehetővé téve a csendes hozzáférést a panelhez, az érzékelőkhöz és a szirénákhoz. A Program módból való kilépést követően a tamperek és a 24 órás riasztás érzékelése azonnal visszaáll.

PROGRAM-ÖSSZESÍTÉS

Az alábbi összesítés a PW8 teljes címkatalógusának rövidített változatát tartalmazza, amely megkönnyíti a programcímek gyors keresését. A sorrendbe szedett címek melletti oldalszámon a részletesebb információkat is megtalálhatja, ha szükséges.

Mivel a címek itt nem csoportosítva, hanem számsorrendben szerepelnek, ezért a telefonhívó programozáshoz kapcsolódó, ahhoz tartozó címek egymástól külön találhatók. A könnyebb eligazodáshoz az ezeket a címeket tartalmazó részek főcímét "***" jelbe foglaltuk.

Felhasználói kódok programozása

P1E	Felhasználói kód #1	alap=123	16. o.
P2E	Felhasználói kód #2		
P3E	Felhasználói kód #3		
P4E	Felhasználói kód #4		
P5E	Felhasználói kód #5		
P6E	Felhasználói kód #6		
P7E	Felhasználói kód #7		
P8E	Felhasználói kód #8		
P9E	Felhasználói kód #9		
P10E	Felhasználói kód #10		
P11E	Felhasználói kód #11 – Telepítői Kód (alap=000000)		16. o.

Felhasználói kódok opciói

P21E	Felhasználói kód #1 opciók (alap 1-8)	P21E-P30E opciók:	17. o.
P22E	Felhasználói kód #2 opciók (alap 1-6)	1=jogosultság az "A" partícióhoz	
P23E	Felhasználói kód #3 opciók (alap 1-6)	2= jogosultság a "B" partícióhoz	
P24E	Felhasználói kód #4 opciók (alap 1-6)	3=a kód jogosult élesíteni	
P25E	Felhasználói kód #5 opciók (alap 1-6)	4= a kód jogosult hatástalanítani	
P26E	Felhasználói kód #6 opciók (alap 1-6)	5=a kód élesítheti a Stay-módot	
P27E	Felhasználói kód #7 opciók (alap 1-6)	6= a kód hatástalanítja a Stay-módot	
P28E	Felhasználói kód #8 opciók (alap 1-6)	7=csak saját kódokat programozza	
P29E	Felhasználói kód #9 opciók (alap 1-6)	8=az 1-10es kódokat is programozza	
P30E	Felhasználói kód #10 opciók (alap 1-6)		

Kimenetek programozásának opciói I.

P31E	Kimenet #1 opciói (alap nincs)	P31E-P34E opciók:	18. o.
P32E	Kimenet #2 opciói (alap nincs)	1=Invert kimenet	
P33E	Kimenet #3 opciói (alap nincs)	2=Flash kimenet	
P34E	Kimenet #4 opciói (alap nincs)	3=Egyszeres impulzus a kimenetre	
P35E	Kimenet #5 opciói (alap nincs)	4=Kimenet-lezáró egyszeri reset	
P36E	Kimenet #6 opciói (alap nincs)	5=Szirénameghajtó a kimenetre	
P37E	Kimenet #7 opciói (alap nincs)	6=„CONTROL” gombbal kezelhető	
P38E	Kimenet #8 opciói (alap nincs)	7=Kimeneti Flash a 24 órás zónariasztáson	
		8=Nappali zónák csatolva az impulzus-időzítőhöz	

Kimenetek programozásának opciói II.

P41E	Kimenet #1 opciói (alap 1,2,5)	P41E-P44E opciók:	19. o.
P42E	Kimenet #2 opciói (alap 1,2,5)	1=Távvezérlő-Pánik a kimenetre	
P43E	Kimenet #3 opciói (alap 1,2,5)	2=Kezelői Pánik a kimenetre	
P44E	Kimenet #4 opciói (alap 1,2,5)	3=Tűzriasztás a kimenetre	
P45E	Kimenet #5 opciói (alap 1,2,5)	4=Orvosi riasztás a kimenetre	
P46E	Kimenet #6 opciói (alap 1,2,5)	5=Rendszer-szabotázs a kimenetre	
P47E	Kimenet #7 opciói (alap 1,2,5)	6=Kényszerriasztás a kimenetre	
P48E	Kimenet #8 opciói (alap 1,2,5)	7=Hálózati hiba a kimenetre	
		8=Akkumulátor merülése a kimenetre	

Zónariasztások képzése a kimenetekre

P51E	Normál zóna 1-8 riasztása a #1 kimenetre (alap: minden zóna)	21. o.
P52E	Normál zóna 1-8 riasztása a #2 kimenetre (alap: minden zóna)	
P53E	Normál zóna 1-8 riasztása a #3 kimenetre (alap: minden zóna)	
P54E	Normál zóna 1-8 riasztása a #4 kimenetre (alap: minden zóna)	
P55E	Normál zóna 1-8 riasztása a #5 kimenetre (alap: minden zóna)	
P56E	Normál zóna 1-8 riasztása a #6 kimenetre (alap: minden zóna)	
P57E	Normál zóna 1-8 riasztása a #7 kimenetre (alap: minden zóna)	
P58E	Normál zóna 1-8 riasztása a #8 kimenetre (alap: minden zóna)	

Részleges (STAY) zónariasztások képzése a kimenetekre

- P61E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #1 kimenetre (alap: nincs) 21. o.
- P62E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #2 kimenetre (alap: minden zóna)
- P63E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #3 kimenetre (alap: nincs)
- P64E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #4 kimenetre (alap: nincs)
- P65E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #5 kimenetre (alap: nincs)
- P66E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #6 kimenetre (alap: nincs)
- P67E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #7 kimenetre (alap: nincs)
- P68E Stay-mód zóna 1-8 riasztása a #8 kimenetre (alap: nincs)

24 órás zónariasztások képzése a kimenetekre

- P71E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #1 kimenetre (alap: nincs) 22. o.
- P72E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #2 kimenetre (alap: minden zóna)
- P73E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #3 kimenetre (alap: nincs)
- P74E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #4 kimenetre (alap: nincs)
- P75E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #5 kimenetre (alap: nincs)
- P76E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #6 kimenetre (alap: nincs)
- P77E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #7 kimenetre (alap: nincs)
- P78E 24 órás zóna 1-8 riasztása a #8 kimenetre (alap: nincs)

Nappali zónák képzése a kimenetekre

- P81E Nappali zónák 1-8 a #1 kimenetre (alap: nincs) 22. o.
- P82E Nappali zónák 1-8 a #2 kimenetre (alap: nincs)
- P83E Nappali zónák 1-8 a #3 kimenetre (alap: nincs)
- P84E Nappali zónák 1-8 a #4 kimenetre (alap: nincs)
- P85E Nappali zónák 1-8 a #5 kimenetre (alap: nincs)
- P86E Nappali zónák 1-8 a #6 kimenetre (alap: nincs)
- P87E Nappali zónák 1-8 a #7 kimenetre (alap: nincs)
- P88E Nappali zónák 1-8 a #8 kimenetre (alap: nincs)

Zónatamperek képzése a kimenetekre

P91E	Zónatamper 1-8 a #1 kimenetre (alap: nincs)	23. o.
P92E	Zónatamper 1-8 a #2 kimenetre (alap: nincs)	
P93E	Zónatamper 1-8 a #3 kimenetre (alap: nincs)	
P94E	Zónatamper 1-8 a #4 kimenetre (alap: nincs)	
P95E	Zónatamper 1-8 a #5 kimenetre (alap: nincs)	
P96E	Zónatamper 1-8 a #6 kimenetre (alap: nincs)	
P97E	Zónatamper 1-8 a #7 kimenetre (alap: nincs)	
P98E	Zónatamper 1-8 a #8 kimenetre (alap: nincs)	

Rádiós távvezérlők képzése a kimenetekre

P101E	Távvezérlő 1-8 a #1 kimenetre (alap: nincs)	23. o.
P102E	Távvezérlő 1-8 a #2 kimenetre (alap: nincs)	
P103E	Távvezérlő 1-8 a #3 kimenetre (alap: nincs)	
P104E	Távvezérlő 1-8 a #4 kimenetre (alap: nincs)	
P105E	Távvezérlő 1-8 a #5 kimenetre (alap: nincs)	
P106E	Távvezérlő 1-8 a #6 kimenetre (alap: nincs)	
P107E	Távvezérlő 1-8 a #7 kimenetre (alap: nincs)	
P108E	Távvezérlő 1-8 a #8 kimenetre (alap: nincs)	

Kimenet ideiglenes letiltása

P109E	Ideiglenes kimenetletiltás –Kimenet #1-8	24. o.
-------	--	--------

"A" partíció opciói

P110E	"A" partíció opciói	
Alapbeállítás: 4, 5 ON	P110E Opciók:	24. o.
	1= "ARM" gomb szükséges a bekapcsolás kódja előtt	
	2= "STAY" gomb szükséges a Stay-mód kódja előtt	
	3= Kód szükséges az élesítéshez	
	4= "ARM" gomb hatástalanít a kilépési késleltetés alatt	
	5= "STAY" gomb bármikor hatástalanítja a Stay.módot	
	6= Nincs kezelői kilépésjelzés Stay-módban	
	7= Engedélyezett kulcsos kapcsoló	
	8= Kulcsoskapcsoló-mód	

"A" partíció kimenet-opciói

P111E Kimenet #1 "A" opciók (alap: nincs)
P112E Kimenet #2 "A" opciók (alap: nincs)
P113E Kimenet #3 "A" opciók (alap: nincs)
P114E Kimenet #4 "A" opciók (alap: nincs)
P115E Kimenet #5 "A" opciók (alap: nincs)
P116E Kimenet #6 "A" opciók (alap: nincs)
P117E Kimenet #7 "A" opciók (alap: nincs)
P118E Kimenet #8 "A" opciók (alap: nincs)

P111E-P118E opciók:

1=Élesített állapot a kimenetre
2=Működő Stay-mód a kimenetre
3=Hatástalan állapot a kimenetre
4=Távvezérlő-impulzus, ha Élesít
5=Táv.-impulzus, ha Stay-mód éles
6=Táv.-impulzus, ha Hatástalanít
7=Élesedési impulzus a kimenetre
8=Hatástalanodási impulzus

26. o.

"B" partíció opciói

P120E "B" partíció opciói

Alapbeállítás: 4, 5 ON

P120E Opciók:

1= "ARM" gomb szükséges a bekapcsolás kódja előtt
2= "STAY" gomb szükséges a Stay-mód kódja előtt
3= Kód szükséges az élesítéshez
4= "ARM" gomb hatástalanít a kilépési késleltetés alatt
5= "STAY" gomb bármikor hatástalanítja a Stay.módot
6= Nincs kezelői kilépésjelzés Stay-módban
7= Engedélyezett kulcsos kapcsoló
8= Kulcsoskapcsoló-mód

27. o.

"B" partíció kimenet-opciói

P121E Kimenet #1 "B" opciók (alap: nincs)
P122E Kimenet #2 "B" opciók (alap: nincs)
P123E Kimenet #3 "B" opciók (alap: nincs)
P124E Kimenet #4 "B" opciók (alap: nincs)
P125E Kimenet #5 "B" opciók (alap: nincs)
P126E Kimenet #6 "B" opciók (alap: nincs)
P127E Kimenet #7 "B" opciók (alap: nincs)
P128E Kimenet #8 "B" opciók (alap: nincs)

P121E-P128E opciók:

1=Élesített állapot a kimenetre
2=Működő Stay-mód a kimenetre
3=Hatástalan állapot a kimenetre
4=Távvezérlő-impulzus, ha Élesít
5=Táv.-impulzus, ha Stay-mód éles
6=Táv.-impulzus, ha Hatástalanít
7=Élesedési impulzus a kimenetre
8=Hatástalanodási impulzus

29. o.

Zónaduplázás és EOL-opciók programozása

P130E Egyszeres EOL vagy Zónaduplázás – értékek: 1-8
Alap: 1-4 ON, 4 zónás panel 2k2 EOL-lal

30. o.

**** Zónák opcióinak beprogramozása ****

P131E "A" partíció zónái	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
	31. o.
P132E "B" partíció zónái	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P133E NC vagy NO kimenetű a zóna	Zónák 1-8 (alap: mind NC)
P134E Rádiós zónabemenet	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P135E Manuális Zóna-Bypass	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
P136E Automatikus Zóna-Bypass	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
	32. o.
P137E Követő Zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P138E Dupla vezérlésű zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P139E Stay-mód zónák	Zónák 1-8 (alap: 1-es zóna)
P140E 24 órás zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P141E Visszaálló 24 órás zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
	33. o.
P142E Lockout (letiltott) Zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P143E Nappali zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P144E Állandó Nappali zóna	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P145E Élesedik, ha nincs lezárva	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P146E Bypass-jelentés	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
P147E Többszörös riasztás-jelentés	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
	34. o.
P148E Zónaszabotázs jelentése	Zónák 1-8 (alap: minden zóna)
P149E "B" part. azonosítójának jelent	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)
P150E Zónák Inaktivitás-időzítővel	Zónák 1-8 (alap: Ø zóna)

Rádiós távvezérlők opciói I.

- P151E Távvezérlő #1 opciók (alap: 1,3,4)
P152E Távvezérlő #2 opciók (alap: 1,3,4)
P153E Távvezérlő #3 opciók (alap: 1,3,4)
P154E Távvezérlő #4 opciók (alap: 1,3,4)
P155E Távvezérlő #5 opciók (alap: 1,3,4)
P156E Távvezérlő #6 opciók (alap: 1,3,4)
P157E Távvezérlő #7 opciók (alap: 1,3,4)
P158E Távvezérlő #8 opciók (alap: 1,3,4)

- P151E-P158E opciók:**
1="A" partícióhoz rendelve
2="B" partícióhoz rendelve
3=A távvezérlő élesíthet
4=A távvezérlő hatástalaníthat
5=Stay-módot élesíthet
6=Stay -módot hatástalaníthat
7=Tartalék
8=Letiltva, ha a panel riaszt

41. o.

**** Rádiós távvezérlők opciói II. ****

- P161E Távvezérlő #1 opciók (alap: nincs)
P162E Távvezérlő #2 opciók (alap: nincs)
P163E Távvezérlő #3 opciók (alap: nincs)
P164E Távvezérlő #4 opciók (alap: nincs)
P165E Távvezérlő #5 opciók (alap: nincs)
P166E Távvezérlő #6 opciók (alap: nincs)
P167E Távvezérlő #7 opciók (alap: nincs)
P168E Távvezérlő #8 opciók (alap: nincs)

- P161E-P168E opciók:**
1=Kimenetet kapcsolhat BE
2=Kimenetet kapcsolhat KI
3=Visonic Powercode telepe merül
4=Tartalék
5=Távvezérlő-Pánik bejelentése
6=Azonnali Pánikriasztást okoz
7=Késlelt (1,5 mp) Pánikot okoz
8=NESS telepe merül

43. o.

A panel különféle opciói

P170E **Kimenet #1 opciói**

Alap: nincs

P170E Opciók:

- 1= Panel Tamper NC vagy EOL
2= Installálás-védelem
3= Hálózati hiba-teszt letiltása
4= Élesedés csak lezártan
5= Nincs kezelőhang rádiós felügyeleti hibánál
6= Nincs kezelőhang az inaktivitás-időzítés letiltásánál
7= "CONTROL" gomb letiltja a Nappali Zónákat
8= Tartalék

47. o.

Kezelők hozzárendelése a partíciókhoz

P171E Kezelők az "A" partícióhoz rendelve – Kezelők 1-8 (alap: minden kezelő) 44. o.

P172E Kezelők a "B" partícióhoz rendelve – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő)

Kezelői "Pánik" gomb engedélyezése

P173E "Pánik" gombos kezelők engedélyezése – Kezelők 1-8 (alap: minden kezelő) 44. o.

1&3 kétgombos "Pánik" a kezelőkön

P174E 1&3-as kezelői PÁNİK engedélyezése – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő) 44. o.

Pánikriasztás jelzőhangja engedélyezve a kezelőn

P175E Pánikriasztás jelzőhangja a kezelőn – Kezelők 1-8 (alap: minden kezelő) 45. o.

4&6 kétgombos "Tűzjelző" a kezelőkön

P176E 4&6-os kezelői TŰZ funkció engedélyezése – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő) 45. o.

Tűzriasztás jelzőhangja engedélyezve a kezelőn

P177E Tűzriasztás jelzőhangja engedélyezve a kezelőn – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő) 45. o.

7&9 kétgombos "Orvosi riasztás" a kezelőkön

P178E 7&9-es kezelői ORVOSI funkció engedélyezése – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő) 45. o.

Orvosi riasztás jelzőhangja engedélyezve a kezelőn

P179E Orvosi riasztás jelzőhangja engedélyezve a kezelőn – Kezelők 1-8 (alap: Ø kezelő) 46. o.

STAY gomb hatástalanít, ha Stay-módban megengedett

P180E Kezelői "STAY" gomb hatástalanít Stay-módban – Kezelők 1-8 (alap 1-4-es) 46. o.

**** A telefonszámok jelentésküldő opciói ****

P181E	Telefonszám #1 opciói	P181E-P184E opciók (alap: 1,2,5 ON)	69. o.
P182E	Telefonszám #2 opciói	1=A telefonálás leáll, ha beérkezett a hívás	
P183E	Telefonszám #3 opciói	2=A hívás folyamatának figyelése	
P184E	Telefonszám #4 opciói	3=Vaktárcsázás	
		4=Csoportos azonosító szám a Contact ID-hoz	
		5=Visszaállítás jelentése	
		6=Teszthívások küldése	
		7=Tartalék	
		8=Tartalék	

**** A telefonhívás beprogramozásának opciói ****

P185E Telefonhívó opciók

P185E opciók (alap: 7 ON)

55. o.

- 1= Telefonhívás engedélyezése
- 2= Fax kikerülése
- 3= Telefonvonal ellenőrzés letiltva
- 4= Tartalék
- 5= Tartalék
- 6= Tartalék
- 7= Automatikus Modem-érzékelés
- 8= Bell 103 vagy V21 formátum

**** Telefonhívó jelentés opciói I. ****

P186E Telefonhívó jelentés opciói I.	P186E opciók (alap: mind ON)	52. o.
	1= Kényszerriasztás jelentése	
	2= Hálózati hiba jelentése	
	3= Merülő telep jelentése	
	4= Merülő rádiós telep jelentése	
	5= Rendszer-szabotázs jelentése	
	6= Vonal meghibásodásának jelentése	
	7= Rádiós felügyeleti hiba jelentése	
	8= Inaktív zóna riasztásának jelentése	

**** Telefonhívó jelentés opciói II. ****

P187E Telefonhívó jelentés opciói II.	P187E opciók (alap: mind ON)	53. o.
	1= Kezelői <i>Pánik</i> riasztás jelentése	
	2= Kezelői <i>Tűz</i> riasztás jelentése	
	3= Kezelői <i>Orvosi</i> riasztás jelentése	

**** Telefonhívó jelentés opciói III. ****

P188E Telefonhívó jelentés opciói III.	P188E opciók (alap: 1,2 ON)	53. o.
	1= Élesítés/hatástalanítás jelentése	
	2= Stay-mód élesítés/hatástalanítás jelentése	
	3= Csak aktiváció utáni hatástalanítást jelent	
	4= Stay-mód aktiváció utáni hatástalanítást jelent	
	5= 24 órás riasztás otthoni jelentése	
	6= Azonnali- vagy késleltetett élesedés jelentése	
	7= Tartalék	
	8= Tartalék	

**** Kezelői belehallgatás opciói ****

P189E Belehallgató opciók:	P189E opciók (alap: 1-7 ON)	63. o.
	Engedélyezve:	
	1= Tárcsázás alatt, csak hatástalan állapotban	
	2= Tárcsázás alatt, csak élesített állapotban	
	3= Tárcsázás alatt, csak Stay-mód állapotban	
	4= Hívás alatt végig, csak hatástalan állapotban	
	5= Hívás alatt végig, csak élesített állapotban	
	6= Hívás alatt végig, csak Stay-módban	
	7= Ha a panel fogadja a hívást	
	8= Állandó engedélyezés	

**** Kimenet #1 belehallgató opciói ****

P190E Kimenet #1 belehallgató opciói:	P190E opciók (alap: nincs)	64. o.
	Engedélyezve:	
	1= Tárcsázás alatt, csak hatástalan állapotban	
	2= Tárcsázás alatt, csak élesített állapotban	
	3= Tárcsázás alatt, csak Stay-mód állapotban	
	4= Hívás alatt végig, csak hatástalan állapotban	
	5= Hívás alatt végig, csak élesített állapotban	
	6= Hívás alatt végig, csak Stay-módban	
	7= Ha a panel fogadja a hívást	
	8= Állandó engedélyezés	

Kimenetek bekapcsolásának késleltetése

P201E Kimenet #1 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	36. o.
P202E Kimenet #2 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P203E Kimenet #3 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P204E Kimenet #4 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P205E Kimenet #5 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P206E Kimenet #6 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P207E Kimenet #7 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	
P208E Kimenet #8 bekapcsolásának késleltetése – 0-255 mp (alap=0mp)	

A kezelői jelzőhang időzítése Nappali/Csengő-módhoz

P209E Kezelői jelzőhang ideje - "A" part. Nappali-mód – 0-99/10 (alap=20=2mp)	35. o.
P210E Kezelői jelzőhang ideje - "B" part. Nappali-mód – 0-99/10 (alap=20=2mp)	

Kimenetek bekapcsolásának ideje Nappali/Csengő-módban

- P211E Kimenet #1 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp) 37. o.
P212E Kimenet #2 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P213E Kimenet #3 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P214E Kimenet #4 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P215E Kimenet #5 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P216E Kimenet #6 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P217E Kimenet #7 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P218E Kimenet #8 bekapcsolásának ideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)

A kilépési késleltetések beprogramozása

- P219E "A" partíció kilépési késleltetése- 0-255 másodperc (alap=20mp) 35. o.
P220E "B" partíció kilépési késleltetése- 0-255 másodperc (alap=20mp)

Kimeneti impulzusidő

- P221E Kimenet #1 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp) 37. o.
P222E Kimenet #2 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P223E Kimenet #3 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P224E Kimenet #4 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P225E Kimenet #5 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P226E Kimenet #6 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P227E Kimenet #7 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)
P228E Kimenet #8 impulzusideje – 0-99/10mp (alap=20=2mp)

Kétszeres vezérlés időzítése

- P229E Kétszeres vezérlés-időzítő - 0-255 másodperc (alap=60mp) 35. o.

Kényszer-riasztás száma

- P230E Kényszer riasztás száma – érték:1-9 (alap=0; kényszer-funkció letiltva) 48. o.

Rádiós zóna érzékelőinek opciói

P231E Zóna #1 opciói (alap: Ø)	P231E-P238E opciók:	39. o.
P232E Zóna #2 opciói (alap: Ø)	1=Crow AE-széria merülő telepe	
P233E Zóna #3 opciói (alap: Ø)	2=Crow AE-széria rádiós REED	
P234E Zóna #4 opciói (alap: Ø)	3=Crow Merlin PIR (felügyeleti jel kitiltva)	
P235E Zóna #5 opciói (alap: Ø)	4=Crow Merlin PIR (felügyeleti jel aktív)	
P236E Zóna #6 opciói (alap: Ø)	11=NESS rádiós egység merülő telepe	
P237E Zóna #7 opciói (alap: Ø)	12=NESS rádiós REED nyitásérzékelő	
P238E Zóna #8 opciói (alap: Ø)	21=Electronics Line rádiós PIR	
	31=Visonic K900 rádiós PIR	
	32=Visonic Powercode (felügyeleti jel kitiltva)	
	33=Visonic Powercode (felügyeleti jel aktív)	

Inaktivitás-időzítő beprogramozása

P240E Zóna-inaktivitás időzítése – 0-255óra (alap=120óra) 35. o.

**** A telefonszám jelentés-formátumának beállítása ****

P241E Telefonszám #1 opciói (alap: 1 ON) P241E-P244E opciók 67. o.
P242E Telefonszám #2 opciói (alap: Ø) 1=Contact ID
P243E Telefonszám #3 opciói (alap: Ø) 2=Otthoni értesítés
P244E Telefonszám #4 opciói (alap: Ø) 3=Pager/Személyhívó
4=Tartalék
5=4+2 10pps (1400 Handshake/1800 Tone)
6=4+2 10pps (1400 Handshake/1900 Tone)
7=4+2 10pps (2300 Handshake/1800 Tone)
8=4+2 10pps (2300 Handshake/1900 Tone)
9=4+2 20pps (1400 Handshake/1800 Tone)
10=4+2 20pps (1400 Handshake/1900 Tone)
11=4+2 20pps (2300 Handshake/1800 Tone)
12=4+2 20pps (2300 Handshake/1900 Tone)
13=4+2 DTMF

**** Max. hívásismétlés telefonszámonként ****

P245E Telefonszám #1 max hívásismétlése – 0-99 (alap=20) 70. o.
P246E Telefonszám #2 max hívásismétlése – 0-99 (alap=20)
P247E Telefonszám #3 max hívásismétlése – 0-99 (alap=20)
P248E Telefonszám #4 max hívásismétlése – 0-99 (alap=20)

**** Automatikus csengetés-számlálás ****

P249E Automatikus csengetés-számlálás – 0-99 (alap=25) 64. o.

**** Hangüzenetek beprogramozása ****

P251E Zóna #1 hangüzenetének a száma – (alap=1) 61. o.
P252E Zóna #2 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P253E Zóna #3 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P254E Zóna #4 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P255E Zóna #5 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P256E Zóna #6 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P257E Zóna #7 hangüzenetének a száma – (alap=1)
P258E Zóna #8 hangüzenetének a száma – (alap=1)

**** Vegyes hangüzenetek ****

P259E	Pánikriasztás hangüzenetének a száma – (alap=1)	61. o.
P260E	Tűzriasztás hangüzenetének a száma – (alap=1)	
P261E	Orvosi riasztás hangüzenetének a száma – (alap=1)	
P262E	Alacsony akkutöltés hangüzenetének a száma – (alap=1)	

Belépési késleltetések beprogramozása

P301E	Zóna #1 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=20 mp)	35. o.
P302E	Zóna #2 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P303E	Zóna #3 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P304E	Zóna #4 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P305E	Zóna #5 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P306E	Zóna #6 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P307E	Zóna #7 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P308E	Zóna #8 belépési késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	

Kimenetek RESET ideje

P311E	Kimenet #1 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=600 mp)	36. o.
P312E	Kimenet #2 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=600 mp)	
P313E	Kimenet #3 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=600 mp)	
P314E	Kimenet #4 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=600 mp)	
P315E	Kimenet #5 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P316E	Kimenet #6 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P317E	Kimenet #7 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	
P318E	Kimenet #8 riasztási reset ideje – 0-9999 másodperc (alap=0 mp)	

**** Hálózati hiba jelentésének késleltetése ****

P319E Hálózati hiba jelentésének késleltetése – 0-9999 másodperc (alap=600mp) 65. o.

**** A zónák Contact ID kódjainak beprogramozása ****

P321E Zóna #1 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130) 62. o.

P322E Zóna #2 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P323E Zóna #3 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P324E Zóna #4 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P325E Zóna #5 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P326E Zóna #6 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P327E Zóna #7 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

P328E Zóna #8 Contact ID kódja – 3 jegyű szám (alap=130)

**** Kezelői "Pánikriasztás" Contact ID kódja ****

P329E Kezelői "Pánik" (v. "1&3") riasztás Contact ID kódja – (alap=120) 62. o.

**** Kezelői "Tűzriasztás" Contact ID kódja ****

P330E Kezelői Tűzriasztás (4&6) Contact ID kódja – (alap=110) 62. o.

**** Kezelői "Orvosi riasztás" Contact ID kódja ****

P331E Kezelői Orvosi riasztás (7&9) Contact ID kódja – (alap=100) 63. o.

**** Contact ID Azonosító Kódok ****

P332E Contact ID Azonosító Kód az "A" partícióhoz – 4 jegyű szám (alap=0000) 63. o.

P333E Contact ID Azonosító Kód a "B" partícióhoz – 4 jegyű szám (alap=0000)

Az óra beállítása

P401E Idő beállítása: Óra/Perc – 0-2359-es értékig 49. o.

P403E Idő beállítása: Nap – értékek: 1-7 (1=vasárnap, 2=hétfő, stb.)

P405E Idő beállítása: Dátum/nap – 1-31

P406E Idő beállítása: Dátum/hónap – 1-12

P407E Idő beállítása: Dátum/év – 0-99

**** A tesztjelentés paramétereinek beállítása ****

P402E Tesztjelentés ideje: Óra/Perc – értékek: 0-2359 65. o.

P404E Tesztjelentés ideje: A hét napjai – értékek: 1-7, (ahol 1=vasárnap, 2=hétfő stb.)

**** Telefonszámok beprogramozása ****

P501E	Telefonszám#1 programozása – 1-16 számjegy	66. o.
P502E	Telefonszám#2 programozása – 1-16 számjegy	
P503E	Telefonszám#3 programozása – 1-16 számjegy	
P504E	Telefonszám#4 programozása – 1-16 számjegy	

**** Feltöltés/letöltés telepítő kódja ****

P505E	Telepítő kódszám – 8 karakter (alap: nincs)	54. o.
-------	---	--------

**** A zónariasztások jelentésének 4+2 kódjai ****

P511E	Zóna #1 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=01)	56. o.
P512E	Zóna #2 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=02)	
P513E	Zóna #3 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=03)	
P514E	Zóna #4 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=04)	
P515E	Zóna #5 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=05)	
P516E	Zóna #6 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=06)	
P517E	Zóna #7 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=07)	
P518E	Zóna #8 4+2 riasztási kódja – 2 jegyű szám (alap=08)	

**** Rendszer-szabotázs jelentésének 4+2 kódja ****

P519E	Rendszer-szabotázs 4+2 riasztási kódja – 2 jegy (alap=86)	58. o.
-------	---	--------

**** A zónariasztások visszaállítását jelentő 4+2 kódok ****

P521E	Zóna #1 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=11)	56. o.
P522E	Zóna #2 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=12)	
P523E	Zóna #3 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=13)	
P524E	Zóna #4 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=14)	
P525E	Zóna #5 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=15)	57. o.
P526E	Zóna #6 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=16)	
P527E	Zóna #7 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=17)	
P528E	Zóna #8 visszaállításának 4+2-es kódja – 2 jegy (alap=18)	

**** Rendszer-szabotázs visszaállását jelentő 4+2 kód ****

P529E Rendszer-szabotázs helyreállításának 4+2 kódja – (alap=87) 58. o.

**** Különböző riasztások 4+2 kódjai ****

P531E Pánikriasztás 4+2-es kódja – (alap=88) 58. o.

P532E Tűzriasztás 4+2-es kódja – (alap=89) 58. o.

P533E Orvosi riasztás 4+2-es kódja – (alap=90) 58. o.

**** Különböző riasztások visszaállításának 4+2 kódjai ****

P534E Pánikriasztás visszaállításának 4+2-es kódja – (alap=91) 58. o.

P535E Tűzriasztás visszaállításának 4+2-es kódja – (alap=92) 58. o.

P536E Orvosi riasztás visszaállításának 4+2-es kódja – (alap=93) 58. o.

**** Hálózati- & Telep-hibák jelentésének 4+2 kódjai ****

P537E Merülő telep 4+2-es kódja – (alap=94) 58. o.

P538E Hálózati hiba 4+2-es kódja – (alap=95) 58. o.

**** Hálózati- & Telep-hibák visszaállításának 4+2 kódjai ****

P539E Merülő telep helyreállításának 4+2-es kódja – (alap=96) 58. o.

P540E Hálózati hiba helyreállításának 4+2-es kódja – (alap=97) 58. o.

**** Felhasználói élesítéseket jelentő 4+2 kódok ****

P541E Felhasználó #1 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=41) 59. o.

P542E Felhasználó #2 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=42)

P543E Felhasználó #3 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=43)

P544E Felhasználó #4 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=44)

P545E Felhasználó #5 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=45)

P546E Felhasználó #6 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=46)

P547E Felhasználó #7 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=47)

P548E Felhasználó #8 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=48)

P549E Felhasználó #9 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=49)

P550E Felhasználó #10 élesítésének 4+2-es kódja – (alap=50)

**** Felhasználói hatástalanításokat jelentő 4+2 kódok ****

P551E Felhasználó #1 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=51)	59. o.
P552E Felhasználó #2 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=52)	
P553E Felhasználó #3 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=53)	
P554E Felhasználó #4 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=54)	
P555E Felhasználó #5 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=55)	
P556E Felhasználó #6 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=56)	
P557E Felhasználó #7 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=57)	
P558E Felhasználó #8 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=58)	
P559E Felhasználó #9 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=59)	
P560E Felhasználó #10 hatástalanításának 4+2-es kódja – (alap=60)	

**** Felhasználói távvezérelt élesítések 4+2 kódjai ****

P561E Távvezérelt felhasználói élesítés #1 4+2-es kódja – (alap=61)	60. o.
P562E Távvezérelt felhasználói élesítés #2 4+2-es kódja – (alap=62)	
P563E Távvezérelt felhasználói élesítés #3 4+2-es kódja – (alap=63)	
P564E Távvezérelt felhasználói élesítés #4 4+2-es kódja – (alap=64)	
P565E Távvezérelt felhasználói élesítés #5 4+2-es kódja – (alap=65)	
P566E Távvezérelt felhasználói élesítés #6 4+2-es kódja – (alap=66)	
P567E Távvezérelt felhasználói élesítés #7 4+2-es kódja – (alap=67)	
P568E Távvezérelt felhasználói élesítés #8 4+2-es kódja – (alap=68)	

**** “ARM” gombbal élesítés 4+2 kódja ****

P569E “ARM” gomb 4+2 élesítő kódja vagy Kulcsoskapcsoló-kód – (alap=81)	59. o.
---	--------

**** Stay-mód élesítés 4+2 kódja ****

P570E Stay-mód élesítésének 4+2 kódja – (alap=82)	59. o.
---	--------

**** Felhasználói távvezérelt hatástalanítás 4+2 kódjai ****

P571E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #1 4+2-es kódja – (alap=71)	60. o.
P572E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #2 4+2-es kódja – (alap=72)	
P573E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #3 4+2-es kódja – (alap=73)	
P574E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #4 4+2-es kódja – (alap=74)	
P575E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #5 4+2-es kódja – (alap=75)	
P576E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #6 4+2-es kódja – (alap=76)	
P577E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #7 4+2-es kódja – (alap=77)	
P578E Távvezérelt felhasználói hatástalanítás #8 4+2-es kódja – (alap=78)	
P579E 4+2 hatástalanítás “ARM”-, ”STAY”- vagy Kulcsos-kapcsolóval– (alap=83)	59. o.

**** Kényszerriasztást jelentő 4+2 kód ****

P580E Kényszerriasztás 4+2 kódja – (alap=84) 60. o.

**** Zóna-bypass jelentésének 4+2 kódjai ****

P581E Zóna #1 4+2 Bypass-kódja – (alap=21) 57. o.

P582E Zóna #2 4+2 Bypass-kódja – (alap=22)

P583E Zóna #3 4+2 Bypass-kódja – (alap=23)

P584E Zóna #4 4+2 Bypass-kódja – (alap=24)

P585E Zóna #5 4+2 Bypass-kódja – (alap=25)

P586E Zóna #6 4+2 Bypass-kódja – (alap=26)

P587E Zóna #7 4+2 Bypass-kódja – (alap=27)

P588E Zóna #8 4+2 Bypass-kódja – (alap=28)

**** Automatikus tesztjelentés 4+2 kódja ****

P590E Automatikus teszt 4+2 kódja – (alap=85) 58. o.

**** Zóna-bypass visszaállítását jelentő 4+2 kódok ****

P591E Zóna #1 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=31) 57. o.

P592E Zóna #2 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=32)

P593E Zóna #3 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=33)

P594E Zóna #4 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=34)

P595E Zóna #5 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=35)

P596E Zóna #6 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=36)

P597E Zóna #7 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=37)

P598E Zóna #8 Bypass-visszaállításának 4+2 kódja – (alap=38)

Rádiós zónák kódjainak felprogramozása

P601E Zóna #1 rádiós kódjának felprogramozása 38. o.

P602E Zóna #2 rádiós kódjának felprogramozása

P603E Zóna #3 rádiós kódjának felprogramozása

P604E Zóna #4 rádiós kódjának felprogramozása

P605E Zóna #5 rádiós kódjának felprogramozása

P606E Zóna #6 rádiós kódjának felprogramozása

P607E Zóna #7 rádiós kódjának felprogramozása

P608E Zóna #8 rádiós kódjának felprogramozása

Rádiós távvezérlők kódjainak felprogramozása

P611E	Rádiós távvezérlő #1 felprogramozása	41. o.
P612E	Rádiós távvezérlő #2 felprogramozása	
P613E	Rádiós távvezérlő #3 felprogramozása	
P614E	Rádiós távvezérlő #4 felprogramozása	
P615E	Rádiós távvezérlő #5 felprogramozása	
P616E	Rádiós távvezérlő #6 felprogramozása	
P617E	Rádiós távvezérlő #7 felprogramozása	
P618E	Rádiós távvezérlő #8 felprogramozása	

Minden gyári beállítás visszaállítása

P620E	Gyári beállítások visszaállítása	49. o.
-------	----------------------------------	--------

Felhasználói kódok visszaállítása

P621E	Gyári felhasználói kódok visszaállítása	49. o.
-------	---	--------

20-199-ig minden programcímzés visszaállítása

P622E	Gyári címzések visszaállítása 20-199-ig	49. o.
-------	---	--------

200-399-ig minden programcímzés visszaállítása

P623E	Gyári címzések visszaállítása 200-399-ig	49. o.
-------	--	--------

500-599-ig minden programcímzés visszaállítása

P624E	Gyári címzések visszaállítása 500-599-ig	49. o.
-------	--	--------

Minden rádiós zóna- és távvezérlő gyári visszaállítása

P625E	Minden rádiós zóna- és távvezérlő visszaállítása	49. o.
-------	--	--------

Eseménytár törlése

P626E	Eseménytár törlése	50. o.
-------	--------------------	--------

Sétálóteszt-mód

P627E	Sétálóteszt-mód	50. o.
-------	-----------------	--------

Átírás EEPROM(DTU)-kártyára

P628E	Átírás EEPROM-kártyára	50. o.
-------	------------------------	--------

Olvasás EEPROM-kártyáról

P629E	Olvasás EEPROM-kártyáról	50. o.
-------	--------------------------	--------

