

NAPCO XP 600 telepítói programozási útmutató

A tasztatúrán az egyes billentyűk speciális jelentéssel bírnak a mérnöki program módban:

* gomb:

- Belépés mérnöki üzemmódba: * 8 majd a mérnöki kód 4 számjegye, gyári értéke: 4567
- Hexadecimális értékek bevitele: *1: A
 - *2: B
 - *3: C
 - *4: D
 - *5: E
 - *6: F

gomb: Az adott programcímre bevitt adatok lezárása, eltárolása (ENTER).

 gomb: Léptető gomb, az adott programcímre bevitt adatok kijelzését lépteti előre.

Ő gomb: Törlo gomb, törli az adott programcím teljes tartalmát.

Be- és kilépés a mérnöki program módba:

Belépés:

* 8 majd a mérnöki kód (4 számjegy), gyári értéke: 4567

Belépéskor a kezelőn a következő látható: ARMED LED folyamatosan világít
READY LED kialszik
SYSTEM LED villog

Kilépés:

* 8 , ekkor az ARMED, READY és SYSTEM LED-ek villognak, majd a mérnöki kód

Figyelem: Ha 15 percen túl a mérnöki üzemmódban egyetlen gombot sem nyom meg, akkor a kezelő folyamatosan sípoló figyelmeztető hangjelzést ad. A mérnöki kód beütése, majd # lenyomása után visszatérhet a mérnöki programüzembe.

A programozás során bizonyos szekciókban a választott funkció eléréséhez az adott zónához tartozó LED állapotát szükséges változtatni. Ha az adott funkciót kiválasztja a LED-nek világítani kell, ha tiltja, akkor a LED sötét. A bevitt adatok a Ő gomb lenyomásával törölhetők, ilyenkor az összes LED kialszik.

Példa:

A 02 programcímen a 2. és 3. zónát követő típusra szeretnénk programozni.

A 02-es programcímre lépéshez üsse be a következőket: # (bip) 02 (bip). Ekkor a készülék a 02-es címre állt.

Nyomja meg 2-est, majd a 3-ast. Ezzel kiválasztotta ezt a funkciót a 2-es és 3-as zónára, ezért a ZONE 2 és ZONE 3 LED világít.

02. Követő zóna		
Default érték:		
Ki	—	Zone 1
Ki	X	Zone 2
Ki	X	Zone 3
Ki	—	Zone 4
Ki	—	Zone 5
Ki	—	Zone 6

A LED-ek állapota	
○	Zone 1
●	Zone 2
●	Zone 3
○	Zone 4
○	Zone 5
○	Zone 6

● LED világít, ○ LED sötét

Más programcímekre egyszeruen a számok leütésével lehet adatokat bevinni. Ezekon a helyeken megengedett a hexadecimális karakterek beírása is a * és az 1-6 ig terjedő számokkal (*1=A, *6=F). A bevitt adatok a **Ű** gomb lenyomásával törölhetők.

Példa 1:

A kijáratí késleltetést 60 másodpercre programozzuk:

10. Kijáratí késleltetés

0 6 0 a késleltetés maximális értéke 255

1. Nyomja meg a #-t (bip) majd 1 0 (bip)
2. Űsse be 0 6 0

Példa 2 (hexadecimális adatok bevitele):

9 E bevitele a 44-es címre



44. Tárcsázási elotét karakterek

9 E _ _

1. Nyomja meg a #-t (bip) majd 4 4 (bip)
2. Űsse be: 9
3. Nyomja meg a *-t _____
4. Nyomja meg az 5-t.

Ha a központ hexadecimális adatok bevitelére vár akkor:
 ARMED LED sötét
 READY LED villog
 SYSTEM LED villog

A programcímekre bevitt adatok kiolvasása:

A választott programcímre történő belépés után  gomb lenyomásával az XP központ kijelzi a bevitt érték első számjegyét. A  gomb további nyomkodásával a bevitt érték további számjegyei kerülnek kijelzésre. A tárolt adatok kiolvasásához segítséget nyújt a következő táblázat:

LED	0/üres	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A vagy 0	B	C	D	E	F
ZONE1	○	○	●	○	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○
ZONE2	○	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ZONE3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ZONE4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

● LED világít, ○ LED sötét

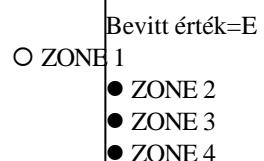
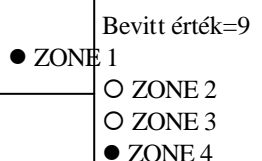
Megjegyzés: A következő programcímeken a bevitt nullák hexa A-ként kerülnek kijelzésre:
 30, 31, 40, 41, 50, 51, 61, 90


Példa: Tárcsázási elotét karakterek ellenőrzése

44. Tárcsázási elotét karakterek

9 E _ _

Űsse be # 4 4,
 A készülék kijelzi az első számjegyet.



A  gomb lenyomásával az XP kijelzi a második karaktert

Zónatulajdonságok:00. Ki- és bejárati zóna

Gyári		
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

05. 40ms-os hurok reakcióido

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

01. Home/away késleltetéssel

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

06. NO zónák

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

02. Követo zóna

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

07. Sziréna kimenet

Gyári		
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 1
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 2
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 3
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 4
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 5
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 6

03. Automatikus kiiktatás tiltása

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

08. PGM kimenet

Gyári		
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 1
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 2
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 3
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 4
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 5
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 6

04. 24 órás védelem

Gyári		
-	-	Zóna 1
-	-	Zóna 2
-	-	Zóna 3
-	-	Zóna 4
-	-	Zóna 5
-	-	Zóna 6

09. Szelektív kiiktatás

Gyári		
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 1
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 2
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 3
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 4
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 5
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Zóna 6

Rendszer idok:10. Kijáratí késleltetés

0 4 5 mp, max. érték: 255

11. Bejáratí késleltetés

0 3 0 mp, max. érték: 255

12. Sziréna ido

0 0 5 perc, max. érték: 255

13. Tuzsziréna idozítés

0 0 0 perc, maximális érték: 255

14. Tesztjelentés intervalluma

0 0 1 nap, max. érték 255

15. Telefonvonal figyelés

0 0 0 mp Beírható értékek: 10-255

(0 0 0 bevitale tiltja ezt a funkció)

16. Rádiós eszközök felügyelete

1 2 óra, max. érték: 26

17. Rádiós füstérzékelok felügyelete

8 óra, maximális érték: 8

18. Tesztjelentés eltolás

12 óra, maximális érték: 23

(a mérnöki programozás módból való kilépés idopontjához képest)

Rendszerjellemzok:20. Kezelo tulajdonságai 1:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: kezeloi pánik engedélyezve (●●)
–	–	ZONE 2 LED világít: kezeloi pánik engedélyezve (A A)
X	–	ZONE 3 LED világít: kezeloi pánik engedélyezve (P P)
–	–	ZONE 4 LED világít: 6. felhasználói kód espadakódként muködik

21. Kezelo tulajdonságai 2:

Gyári

X	–	ZONE 1 LED világít: kezeloi pánik hangos
–	–	ZONE 2 LED világít: ki- és bejáratí késleltetés fokozott kezeloi hangjelzéssel
X	–	ZONE 3 LED világít: kiiktatás kijelzése éles állapotban is
–	–	ZONE 4 LED világít: kódbevitelt követo hangjelzés tiltása

22. Egyéb jellemzok 1:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: jelentés késleltetés engedélyezve
X	–	ZONE 2 LED világít: egyszeru élesítés engedélyezve (*0)
X	–	ZONE 3 LED világít: zavarlevágás engedélyezve
–	–	ZONE 4 LED világít: éles állapotban sziréna kimenet aktív telefonvonal-hiba esetén

23. PGM tulajdonságok 1:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: Veriphone modul vezérlés (behallgatás)
–	–	ZONE 2 LED világít: mágneszárvezérlés, 5 mp-ig aktív (* 3)
–	–	ZONE 3 LED világít: a PGM kimenet a kezelo hangjelzését követi
–	–	ZONE 4 LED világít: PGM-en két impulzus élesítéskor, 1 impulzus kikapcsoláskor

24. PGM tulajdonságok 2:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: kezelői pánik (● ●) a PGM-en
–	–	ZONE 2 LED világít: kezelői pánik (A A) a PGM-en
–	–	ZONE 3 LED világít: kezelői pánik (P P) a PGM-en
–	–	ZONE 4 LED világít: PGM aktív a tesztjelzés ideje alatt

25. PGM tulajdonságok 3:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: hálózat-kimaradás a PGM-en
–	–	ZONE 2 LED világít: akkuhiba a PGM-en
–	–	ZONE 3 LED világít: tuzhurok hibája
–	–	ZONE 4 LED világít: PGM aktív éles állapotban

26. Egyéb jellemzők 2:

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: kulcsos élesítés
–	–	ZONE 2 LED világít: nem használt
–	–	ZONE 3 LED világít: kommunikációs hiba jelzés tiltása
–	–	ZONE 4 LED világít: akkumerülés jelzés tiltása

Első telefonszám programozása:30. Elofizetői azonosító:

31. Telefonszám:

----- Gyári beállítás tárcsahang figyelést (E) tartalmaz a 44-es programcímen, itt nem szükséges programozni

32. Az 1. telefonszámon használt kommunikációs formátum

–	1: Ademco lassú
	2: Radionics lassú
	3: Silent Knight gyors
	4: Universal gyors
	5: nem használt
	6: Point ID
	7: Pager

33. Egyéb kommunikációs jellemzők:

Gyári

X	–	ZONE 1 LED világít: 2300 Hz-es Handshake és Kissoff
–	–	ZONE 2 LED világít: Ellenorzo összeg (Sumcheck)
–	–	ZONE 3 LED világít: Egy számjegy
–	–	ZONE 4 LED világít: Nincs handshake/pager kiterjesztés

34. Jelentés riasztáskor az 1. telefonszámra:

Gyári

<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 1
<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 2
<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 3
<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 4
<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 5
<input checked="" type="checkbox"/>	–	Zóna 6

35. Jelentés riasztás helyreállásakor az 1. telefonszámra:

Gyári

–	–	Zóna 1
–	–	Zóna 2
–	–	Zóna 3
–	–	Zóna 4
–	–	Zóna 5
–	–	Zóna 6

36. Jelentés az 1. telefonszámra: egyéb események 1

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: kezeloi pánik (● ●)
–	–	ZONE 2 LED világít: kezeloi pánik (A A)
<input checked="" type="checkbox"/>	–	ZONE 3 LED világít: kezeloi pánik (P P)
–	–	ZONE 4 LED világít: tesztjelzés

37. Jelentés az 1. telefonszámra: egyéb események 2

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: hálózat-kimaradás
<input checked="" type="checkbox"/>	–	ZONE 2 LED világít: akkumulátor hiba
–	–	ZONE 3 LED világít: tuzhurok hibája
<input checked="" type="checkbox"/>	–	ZONE 4 LED világít: tuz

38. Jelentés az 1. telefonszámra: egyéb események 3

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: hálózat-kimaradás helyreállt
–	–	ZONE 2 LED világít: akkumulátor hiba helyreállt
–	–	ZONE 3 LED világít: tuzhurok-hiba megszunt
–	–	ZONE 4 LED világít: tuzjelzés megszunt

39. Nyitás-zárás jelentés az 1. telefonszámra

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: az 1. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 2 LED világít: a 2. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 3 LED világít: a 3. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 4 LED világít: a 4. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 5 LED világít: az 5. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 6 LED világít: a 6. felhasználói kód nyitás-zárasi eseményeiről jelentést küld

A tartalékjelentés programozása:40. Eloffizetoi azonosító a 2. telefonszámhoz:

41. A 2. telefonszám:

----- Gyári beállítás tárcsahang figyelést (E) tartalmaz a 44-es programcímen, itt nem szükséges programozni

42. A 2. telefonszámon használt kommunikációs formátum

- 1: Ademco lassú
- 2: Radionics lassú
- 3: Silent Knight gyors
- 4: Universal gyors
- 5: nem használt
- 6: Point ID
- 7: Pager

43. Egyéb kommunikációs jellemzők:

Gyári

- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | – | ZONE 1 LED világít: 2300 Hz-es Handshake és Kissoff |
| – | – | ZONE 2 LED világít: Ellenorzo összeg (Sumcheck) |
| – | – | ZONE 3 LED világít: Egy számjegy |
| – | – | ZONE 4 LED világít: Nincs handshake/pager kiterjesztés |

44. Tárcsázási elotét karakterek:

____ (mindhárom telefonszámhoz érvényes)

45. A kommunikátor jellemzői 1:

Gyári

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | – | ZONE 1 LED világít: kommunikátor működése engedélyezve |
| <input checked="" type="checkbox"/> | – | ZONE 2 LED világít: DTMF tárcsázás impulzusos tartalékkal |
| – | – | ZONE 3 LED világít: csak DTMF tárcsázás |
| – | – | ZONE 4 LED világít: második telefonszám tartalékjelentésre használt |

46. A kommunikátor jellemzői 2:

Gyári

- | | | |
|---|---|--|
| – | – | ZONE 1 LED világít: nincs tárcsahangfigyelés |
| – | – | ZONE 2 LED világít: 2:1 arányú impulzustárcsázás |
| – | – | ZONE 3 LED világít: tartalékszámra is jelent, ha < 4 a próbálkozások száma |
| – | – | ZONE 4 LED világít: nem használt |

Pager formátum programozása47. Bevezető számjegyek:

000048. Követo számjegyek:

C C: speciális lezáró karakter a pager rendszerekben, ajánlott, de nem kötelező
 D: 2 másodperc szünet

49. Pager opciók:

Gyári
 _ _ ZONE 1 LED világít: riasztási adatokat nem küld
 _ _ ZONE 2 LED világít: nem használt
 _ _ ZONE 3 LED világít: nem használt
 _ _ ZONE 4 LED világít: nem használt

A harmadik telefonszám programozása:50. Eloffizetoi azonosító a 3. telefonszámhoz:

51. A 3. telefonszám:

----- Gyári beállítás tárcsahang figyelést (E) tartalmaz a 44-es programcímen, itt nem szükséges programozni. D=4 másodperces szünet.

52. A 3. telefonszám n használt kommunikációs formátum

_ 1: Ademco lassú
 _ 2: Radionics lassú
 _ 3: Silent Knight gyors
 _ 4: Universal gyors
 _ 5: nem használt
 _ 6: Point ID
 _ 7: Pager

53. Egyéb kommunikációs jellemzők:

Gyári
X _ ZONE 1 LED világít: 2300 Hz-es Handshake és Kissoff
 _ _ ZONE 2 LED világít: Ellenorzo összeg (Sumcheck)
 _ _ ZONE 3 LED világít: Egy számjegy
 _ _ ZONE 4 LED világít: Nincs handshake/pager kiterjesztés

54. Jelentés riasztáskor a 3. telefonszámra:

Gyári
X _ Zóna 1
X _ Zóna 2
X _ Zóna 3
X _ Zóna 4
X _ Zóna 5
X _ Zóna 6

55. Jelentés riasztás helyreállításakor a 3. telefonszámra:

Gyári

–	–	Zóna 1
–	–	Zóna 2
–	–	Zóna 3
–	–	Zóna 4
–	–	Zóna 5
–	–	Zóna 6

56. Jelentés a 3. telefonszámra: egyéb események 1

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: kezelői pánik (● ●)
–	–	ZONE 2 LED világít: kezelői pánik (A A)
X	–	ZONE 3 LED világít: kezelői pánik (P P)
–	–	ZONE 4 LED világít: tesztjelzés

57. Jelentés a 3. telefonszámra: egyéb események 2

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: hálózat-kimaradás
X	–	ZONE 2 LED világít: akkumulátor hiba
–	–	ZONE 3 LED világít: tuzhurok hibája
X	–	ZONE 4 LED világít: tuz

58. Jelentés a 3. telefonszámra: egyéb események 3

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: hálózat-kimaradás helyreállt
–	–	ZONE 2 LED világít: akkumulátor hiba helyreállt
–	–	ZONE 3 LED világít: tuzhurok-hiba megszu

nt

–	–	ZONE 4 LED világít: tuzjelzés megszunt
---	---	--

59. Nyitás-zárás jelentés a 3. telefonszámra

Gyári

–	–	ZONE 1 LED világít: az 1. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 2 LED világít: a 2. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 3 LED világít: a 3. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 4 LED világít: a 4. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 5 LED világít: az 5. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld
–	–	ZONE 6 LED világít: a 6. felhasználói kód nyitás-zárési eseményeiről jelentést küld

Jelentéskódok:60. Riasztási kódok:

A riasztási kódok második számjegye a riasztást jelző zóna sorszáma, az első számjegye gyári értéke 3.

Gyári

3	–	Az 1. zóna riasztáskódja
3	–	A 2. zóna riasztáskódja

-
- 3 _ A 3. zóna riasztáskódja
3 _ A 4. zóna riasztáskódja
3 _ Az 5. zóna riasztáskódja
3 _ A 6. zóna riasztáskódja

61. Point ID riasztási kódok:

- _ 1. zóna riasztáskódja (3)
 _ 2. zóna riasztáskódja (3)
 _ 3. zóna riasztáskódja (3)
 _ 4. zóna riasztáskódja (3)
 _ 5. zóna riasztáskódja (3)
 _ 6. zóna riasztáskódja (3)

A gyári érték 3. Egyéb lehetséges értékek:

1. foglalt
 2. pánik
 3. betörés
 4. támadás
 5. általános riasztás
 6. nem használt
 7. gáz riasztás
 8. ho riasztás
 9. foglalt
 A. egyéb
 B. 24 órás

62. Riasztási események és Zóna hibák visszaállításának kódjai:

- _ a gyári érték: E, a második számjegy a zóna sorszáma (1,2,3,4,5,6) / riasztási események /
 _ a gyári érték: F, a második számjegy a zóna sorszáma (1,2,3,4,5,6) / hibák /

63. Egyéb kódok:

Gyári

- 11 __ kezeloi pánik (● ●)
23 __ kezeloi pánik (A A)
21 __ kezeloi pánik (P P)
FF __ tesztjelzés
F9 __ hálózat kimaradás
F8 __ akkumerülés
F1 __ hibajelzések
F8 __ tuzjelzés

64. Egyéb események visszaállási kódja:

- _ a gyári érték E

65. Nyitás-zárás kódok

- C zárás kód
B nyitás kód

66. Csapdakód alkalmazása, jelentőkód

- 22 csapdakóddal történő nyitás kódja

További kommunikációs jellemzők

67. Jelentés 1. telefonszámra

- __ riasztás utáni nyitás
 __ kiiktatásos élesítés
-

 __ nem használt
 __ nem használt

68. Jelentés 3. telefonszámra

__ riasztás utáni nyitás
 __ kiiktatásos élesítés
 __ nem használt
 __ nem használt

Rádiós eszközök:

Érzékelők:

	RF azonosító	pont
<u>71. 1. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-
<u>72. 2. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-
<u>73. 3. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-
<u>74. 4. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-
<u>75. 5. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-
<u>76. 6. zónához rendelt rádiós érzékelő</u>	-----: -	-

Az RF azonosító a vezeték nélküli érzékelők dobozára ragasztott matricán található.

Rádiós távvezérlok:

	RF azonosító	AUX1	AUX2
<u>81. 1-es számú távvezérlo</u>	-----: -	-	-
<u>82. 2-es számú távvezérlo</u>	-----: -	-	-
<u>83. 3-as számú távvezérlo</u>	-----: -	-	-
<u>84. 4-es számú távvezérlo</u>	-----: -	-	-

Az RF azonosító a távvezérlok dobozára ragasztott matricán található.

Az AUX 1 és 2 (csatorna 1 és 2) lehetséges értékei:

1: Pánik, 2: AUX pánik, 3: sziréna be, 4: PGM be, 5: Azonnali élesítés, 6: ajtónyitás a PGM-en

Rádiós füstérzékelők:

	RF azonosító
<u>85. 1-es számú füstérzékelő</u>	-----: -
<u>86. 2-es számú füstérzékelő</u>	-----: -

87. 3-as számú füstérzékelő : _ _ _ _ _

88. 4-es számú füstérzékelő : _ _ _ _ _

Távtöltés

90. Visszahívási telefonszám: _ _ _ _ _

91. Csengetésszám: _ _ (gyári érték 09, maximális érték 15)

92. Távtöltési jellemzők

Gyári

<input checked="" type="checkbox"/>	_	ZONE 1 LED világít: a központ a 91-es címen beállított csengetésszám után válaszol
<input checked="" type="checkbox"/>	_	ZONE 2 LED világít: üzenetrögzítő kikerülés engedélyezve
<input checked="" type="checkbox"/>	_	ZONE 3 LED világít: 6-os funkciójú távtöltés (* 6) engedélyezése
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 4 LED világít: Térero ellenorzés

93. Automatikus távtöltés azonosító

--

Mérnöki programozás:

94. Mérnöki kód: _ _ _ _ (4 számjegy, gyári érték 4567)

95. 1-es felhasználói kód: _ _ _ _ (4 számjegy, gyári érték 1234)

96. További jellemzők 1:

Gyári

<input type="checkbox"/>	_	ZONE 1 LED világít: mérnöki kód nem resetelhető
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 2 LED világít: 1-es felhasználói kód a felhasználó által nem változtatható
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 3 LED világít: rádiós füstérzékelők tesztje 4 óránként
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 4 LED világít: tuzhiba kijelzése a FIRE LED-en

97. További jellemzők 2:

Gyári

<input type="checkbox"/>	_	ZONE 1 LED világít: Nemzetközi Tárcsázási Protokoll
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 2 LED világít: Fordított Sziréna Kimenet
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 3 LED világít: Rendszerhiba Automatikus Törlése
<input type="checkbox"/>	_	ZONE 4 LED világít: 1. felhasználókód csak programozásra

98. Újrahívások száma: _ (1 számjegy, gyári érték 9)

FONTOS: Ügyeletre kapcsolt rendszernél, ahhoz hogy ne álljon le a tesztjelentés küldés, a programozás befejezése után hidegindítást (akkumulátor, transzformátor le) kell végezni!