

"ФИТИШ-ЈУ" д.о.о "FITIŠ - JU" d.o.o	NX-6	Datum:2012.03.05	List:1
Tema:	Uputstvo za korisnika		ifra:

GE-Security NX-6



Uputstvo za korisnika

"ФИТИШ-ЈУ" а.о.о "FITIŠ - JU" d.o.o	NX-6	Datum:2012.03.05	List:2
Tema:	Uputstvo za korisnika		ifra:

Uvod

Sistem za zaštitu od provale se sastoji od

- Centrale NetworkX NX-6
- Tastature za rukovanje centralom
- Javljača provale
- Elemenata za dojavu provale (sirene, telefonski komunikator...)
- Opcionalno može sadržati i proširne module

Funkcijama centrale se pristupa šiframa od četiri karaktera, razlikujemo dva nivoa pristupa:

- Pristup preko tzv. Master šifre (dozvoljava podešavanje sistema)
- Pristup preko korisničkih šifri (ograničene mogućnosti modifikacije radnih parametara centrale)
- Fabričko podešene šifre su : 1234 – master kod

U sistemu razlikujemo više tipova zone (javljača):

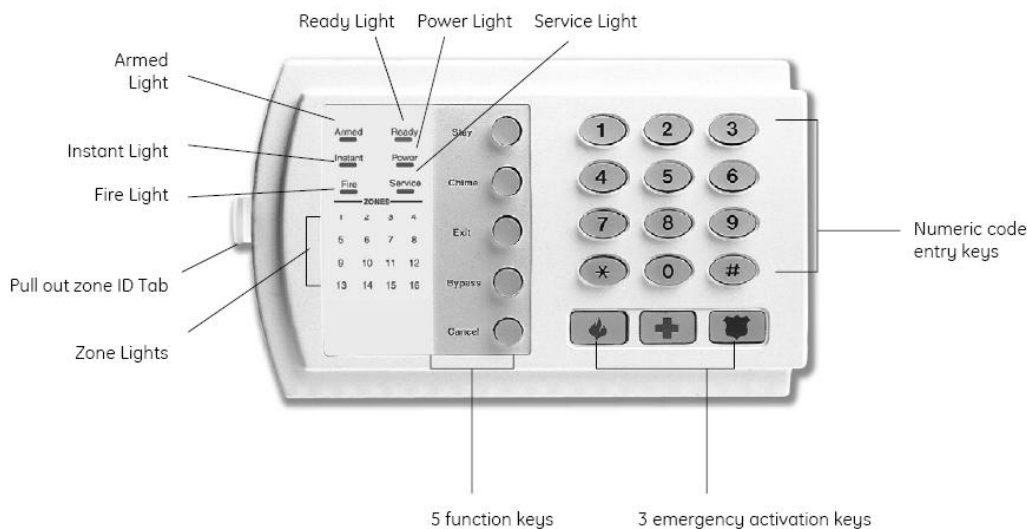
- **Ulazni kontakt** – to je najčešće magnet na ulaznim vratima, služi da bi centrali javio da su se ulazna vrata otvorila i pokreće ulazno vreme (vreme koje je potrebno da se stigne do tastature i deaktivira sistem).
- **Javljač na ulaznoj putanji** to je IC javljač(i) koji štiti ulazna vrata i tastaturu centrale od sabotaze. Ako se ulazni kontakt aktivira pre ovog javljača, centrala neće proslediti alarm sa ovog javljača sve do isteka ulaznog vremena. Ako se ulazni kontakt nije aktivirao pre ovog javljača (nasilni ulazak u objekat) alarm će biti prosleđen do elemenata za dojavu.
- **24 satna zona** – To su javljači čije aktiviranje podrazumeva opasnost i u slučaju da ima prisutnog osoblja (javljači loma stakla, požarni javljač, panik tasteri ...).
- **Panik zona** – To su ručni javljači kojima prisutno osoblje neposredno može aktivirati izvršne funkcije centrale, u slučaju opasnosti. Njihovo aktiviranje pokreće tzv. tihi alarm (najčešće telefonsku dojavu)

Ulazno vreme : Počinje da teče kad se aktivira ulazni kontakt. Alarm se sa javljača na ulaznoj putanji i ulaznog kontakta ne prenosi na elemente za dojavu provale, sve do isteka ulaznog vremena. On treba da je dovoljno dugačak da bi se došlo do tastature i ukucala šifra. Tok vremena centrala signalizira zvučim signalom

Izlazno vreme : Počinje da teče kad se ukuca šifra i pritisne AWAY / STAY / NIGHT taster. Izlazno vreme obezbeđuje da se napusti objekat bez dojave alarma. Stvarno aktiviranje centrale je tek posle isteka izlaznog vremena. Tok vremena centrala signalizira zvučim signalom.

Particija: Particija je jedna celina sistema koja se može samostalno aktivirati i deaktivirati sa šifrom koja ima dodeljena prava za tu particiju. Svaka particija se može smatrati autonomnim sistemom provale.

Svetlosne signalizacije na tastaturi



Stanje	Objašnjenje
ARMED	Svetli ako je sistem aktivan, trepti ako je bilo alarma tokom prethodnog aktiviranja, isključen je kad sistem nije aktivan.
INSTANT	Svetli ako je sistem delimično aktiviran STAY, inače je isključen.
FIRE	Svetli ako je alarm na požarnoj zoni, trepće ako ja kvar na požarnoj zoni, inače je isključena.
READY	Svetli ako je sistem spreman za aktiviranje, trepće ako je delimično spremna za aktiviranje, inače je isključena
POWER	Svetli ako je napajanje prisutno, trepće ako je napon baterije nizak, ako je isključen sistem je van funkcije
SERVICE	Svetli ako se desila greška na sistemu, proverava greške sa tasterom *2
1-16	Kontrolne lampice zona 1-16, u neaktivnom stanju svetle kada detektor u zoni detektuje pokret, u aktivnom stanju trepće lampica zone na kojoj je bio alarm

Tasteri sa funkcijskim lampicama

*	Normalan rad	Ulazak u korisnički meni
	Unutar menija	Potvrda unetih vrednosti i prelazak na sledeći
STAY	Normalan rad	Delimično aktiviranje u STAY modu
CHIME	Normalan rad	Uk/isk-ljučenje Ding/Dong funkcije vrata svetli lampica - uključeno
EXIT	Normalan rad	Svetli lampica dok teče vreme izlaska trepće zadnjih 10s
	Unutar menija	Napuštanje meni opcije
BYPASS	Normalan Rad	Isključenje zone, ako je neka isključena svetli lampica
CANCEL	Normalan Rad	Otkazivanje izveštaja prema nadzornoj stanici
#	Generalno	Kao ESC taster izlazak iz opcija i povratak
1...9	Generalno	Unos šifre odnosno vrednosti parametra

"ФИТИШ-ЈУ" а.о.о "FITIŠ - JU" d.o.o	NX-6	Datum:2012.03.05	List:4
Tema:	Uputstvo za korisnika		ifra:

Aktiviranje sistema

Sistem nudi više tipova aktiviranja, koje su vam dostupni zavisi od programiranja sistema.

- AWAY - kada je korisnik odsutan i sistem je u potpunosti aktiviran
- STAY - kada je korisnik prisutan i sistem je delimično aktiviran

Dalje opcije pružaju particije koje omogućavaju nazavisno aktiviranje jedne odnosno druge celine sistema (na primer kuća i prodavnica)

Aktiviranje sistema

1. **korak** – Proveriti tastaturu dali na njemu svetli lampica "READY", ako svetli sistem je spreman za aktiviranje. Ako ne svetli proveriti narandžaste lampice zona, koja je aktivna. Otkloniti uzrok alarma. Ako to nije moguće isključiti zonu.
2. **korak** Uneti korisničku šifru od četiri cifara. Pale se lampice Armed i Exit. Preko tastature se čuje bip signal kako odbrojava vreme izlaska.
sažeto _ _ _ _ {važeca šifra}
3. **korak** Izaći iz šticenog objekta i zatvoriti vrata. Sistem će kratkim pa sve intenzivnijim bip signalima indicirati odbrojanje vremena izlaska.

Aktiviranje sistema u STAY modu

STAY mod se koristi kada je korisnik u objektu i sistem je samo delimično aktiviran

1. **korak** – Proveriti tastaturu dali na njemu svetli lampica "READY", ako svetli sistem je spreman za aktiviranje. Ako ne svetli proveriti narandžaste lampice zona, koja je aktivna. Otkloniti uzrok alarma. Ako to nije moguće isključiti zonu.
2. **korak** Uneti korisničku šifru od četiri cifara. Pale se lampice Armed i Exit. Pritisnuti taster STAY - pali se lampica STAY i lampice zone koje su isključene tokom ovog tipa aktiviranja.

sažeto _ _ _ _ {važeca šifra} STAY

Ako još jednom pritisnemo STAY pali se lampica instant, u ovom modu, ulazna vrata više nemaju kašnjenje, kašnjenje može preuzeti naprimer hodnik, da bi se izbegao lažni alarm ako korisnik zaboravi isključiti sistem pre izlaska iz prostorije gde se nalazi tastatura.

Deaktiviranje sistema

1. **korak** – Ako se nalazite izvan objekta ući na **ulazna vrata** tastatura će bip signalom dati na znanje da je počelo odbrojanje vremena ulaska

Kada nije bilo alarma

2. **korak** Pre isteka vremena ulaska upisati važeću šifru i lampica "Armed" se gasi, i sistem se deaktivira.

sažeto _ _ _ _ {važeca šifra}

Ako je bilo alarma

2. **korak** tastatura daje zvučnu signalizaciju o alarmu, Lampica "Armed" blinka zajedno sa lampicom zone na kojoj je bio detektovan alarm.
U tom slučaju upisati važeću korisničku šifru i sistem se deaktivira

"ФИТИШ-ЈУ" а.о.о "FITIŠ - JU" d.o.o	NX-6	Datum:2012.03.05	List:5
Tema:	Uputstvo za korisnika		ifra:

sažeto _ _ _ _ {važeca šifra}

Isključenje/uključenje zone

Ako se desio kvar ili greška u nekoj zoni pa se sistem ne može aktivirati, ostatak sistema se može aktivirati nakon isključenja zone u kojoj je kvar/greška. Isključenje zone se može vršiti i u slučaju kad je deo objekta okupiran međutim ostatak objekta želimo zaštititi.

Utvrđiti koju zonu želimo isključiti. Ako se isključenje radi zbog greške/kvara zone - koja je zona u kvaru, ili ako želimo boraviti u nekom delu objekta, koje su te zone koje ćemo aktivirati našom kretnjom.

- 1. korak** prisnuti taster BYPASS trepće lampica Bypass
- 2. korak** pritisnuti numerički taster broja zone koju želimo isključiti (1 za prvu zonu, 1 i 2 za 12-u zoni...)
- 3. korak** pritisnuti ponovo taster BYPASS, čime se pali lampica zonekoju smo isključili

sažeto [BYPASS] + [zona br.] + [BYPASS]

postupak uključivanja je isti, samo sada treba da se ugasi već upaljena lampica zone.

Postavljanje/izmena šifri za pristup

Sistem mora biti u neaktivnom režimu

- 1. korak** – aktivirati meni za promenu šifre opcijom * 5
sažeto * 5
- 2. korak** Sistem traži unos master šifre (korisnik 01) uneti 4 (6) cifre master koda ako je kod ispravno unet trepće Ready lampica
sažeto _ _ _ _ {master kod}
- 3. korak** nakon unosa šifre sistem traži unos broja korisnika čiju šifru želimo menjati 01 do 99 **01-je master kod modifikovati je pažljivo i promišljeno.**
sažeto _ _ {broj korisnika}
- 4. korak** pažljivo upisati novu šifru pa
sažeto _ _ _ _ {nova šifra korisnika}
- 5. korak** nakon unosa ponovo trepće Ready lampica indicirajući da nas je sistem vratio u meni opciju pod korak 3 i možemo menjati šifre drugih korisnika ako ne želimo menjati šifre drugih korisnika izlazak sa tasterom #

Brisanje šifri za pristup

Sistem mora biti u neaktivnom/dan režimu

- 1. korak** – ulazak u korisnički meni za promenu šifre *5
sažeto * 5
- 2. korak** Sistem traži unos master šifre (korisnik 01) uneti 4 (6) cifre master koda ako je kod ispravno unet trepće Ready lampica
sažeto _ _ _ _ {master kod}
- 3. korak** nakon unosa šifre sistem traži unos broja korisnika čiju šifru želimo brisati 01 do 99. **01-je master kod ne brisati.**

"ФИТИШ-ЈУ" а.о.о "FITIŠ - JU" d.o.o	NX-6	Datum:2012.03.05	List:6
Tema:	Uputstvo za korisnika		ifra:

- sažeto** __ {broj korisnika}
4. **korak** umesto šifre upisati četiri *
- sažeto** ****
5. **korak** nakon unosa možemo menjati/brisati šifre drugih korisnika sistem nas vraća u meni opciju pod korak 3 izlazak sa tasterom #

Chime funkcija

Ako je Chime funkcija uključena prilikom otvaranja vrata čuje se zvučni signal na tastaturi. Za njeno uključenje služi taster CHIME. Ako je uključena svetli lampica CHIME.

Sistemska datum

Sistem mora biti u neaktivnom režimu

- korak** Pritisnuti taster * za ulazak u meni i ukucati 96 za biranje menija za podešavanje datuma
sažeto * 96
- korak** Sistem traži unos šifre uneti 4 (6) cifrenog master kod,
sažeto ____ {master kod}
- korak** – Prvi parametar koji unosimo je dan u nedelji - jedna cifra
1 - Nedelja 3 - Utorak 5 - Četvrtak 7 - Subota
2 - Ponedeljak 4 - Sreda 6 - Petak
- korak** sledeći parametar su dve cifre za mesec 01- Januar - 12-Decembar
- korak** sledeći parametar su dve cifre za dan u mesecu 01 - 31
- korak** sledeći parametar su dve cifre za godinu 11 - za 2011.

Sistemska Vreme

Sistem mora biti u neaktivnom režimu

- korak** Pritisnuti taster * za ulazak u meni i ukucati 97 za biranje menija za podešavanje vremena,
sažeto * 97
- korak** Sistem traži unos šifre uneti 4 (6) cifrenog master kod,
sažeto ____ {master kod}
- korak** – Prvi parametar koji unosimo su dve cifre sata u 24 časovnom formatu
00 - 24
- korak** sledeći parametar su dve cifre za minut 00- 59