

CONTROL PANELS ECLIPSE Series



User and Manager Operation and Programming Short Manual

GENERAL INFORMATION

This is a short manual describing the programming address and general operation with the ECLIPSE Series Control panels:

ECLIPSE 8	ECLIPSE 8+	ECLIPSE 16	ECLIPSE 32	ECLIPSE 99
- 1 Area	- 3 Areas	- 3 Areas	- 8 Areas	- 16 Areas
- 8 Zones	- 16 Zones	- 16 Zones	- 32 Zones	- 99 Zones
- 8 Users	- 32 Users	- 32 Users	- 64 Users	- 99 Users
- 1024 Events log	- 1024 Events log	- 1024 Events log	- 1024 Events log	- 5000 Events log
- 4+1 PGM Outputs	- 4+1 PGM Outputs	- 4+1 PGM Outputs	- 4+1 PGM Outputs	- 4+1 PGM Outputs

SUPPORTED KEYBOARDS

LED Keyboards with LED display
MODELS: LED 8, LED16A, LED 16A VG, LED 32

- **LED 8:** 1 Area, 8 Zones
- **LED 16A:** 3 Areas, 16 Zones
- **LED 32:** 8 Areas, 32 Zones
- **LED 16A VG:** 3 Areas, 16 Zones and Voice Guiding Messages for User operation

LCD Keyboards with LCD text display
MODELS: LCD 32, LCD 32S

- **LCD 32:** up to 16 Areas and 99 Zones*
 - **LCD 32S** (with sensitive buttons): up to 16 Areas and 99 Zones*
- * Depends on the used panel

QUICK GUIDE

ARMING:

Full: CODE

Stay: CODE

Sleep: CODE

DISARMING:

CODE

AREA Number All AREAS

A, B, C or 0
ECLIPSE 8+/16*

1-8 or 0
ECLIPSE 8+/16/32**

01-16 or 0 0
ECLIPSE 99

Keyboard:
*Eclipse LED 16A
**Eclipse LED 16A VG, LED/LCD 32

MEMORY LOG FILE REVIEW:

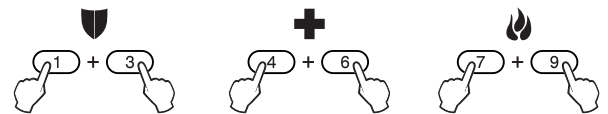
CODE

TROUBLES REVIEW AND STOPPING THE SOUND SIGNALIZATION:

CODE

PANIC BUTTONS:

Press and hold the buttons together for 2 sec.



NOTE: Arming and Disarming of Eclipse 8 does not require choosing of AREA number.

BYPASS ZONES:

CODE ZONE No Bypassed

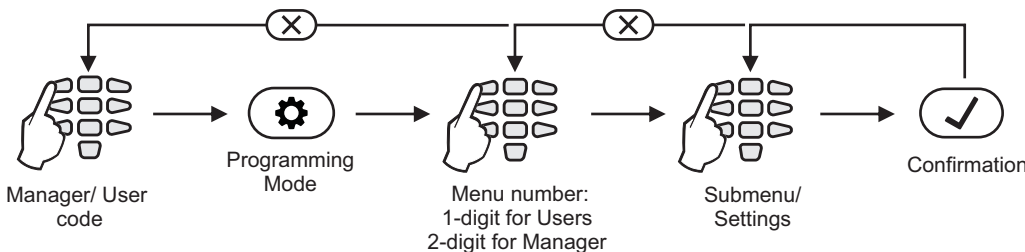
Set zones for bypass during next ARMING.

PROGRAMMING MENUS

According the settings of your installer, the Manager and User programming menus can be organized as text-tree structures or as addresses. Before starting, ask the installer or maintenance technician of your system what is the type of the programming menus.

How to enter and operate in Text Menus. Enter Manager or User code, press the "Gear" button and scroll through the available menus using the arrow buttons. Use ENTER button to enter in submenu or confirm the set parameters. To enable and option or attribute use button "1" and to disable - use button "0". To exit the menus press a couple of times CANCEL button.

How to enter and operate in Address Menus:



ATTENTION!

Both text and address menus, contain same settings and options, but in different organization structure. Refer to the table on page 2 for the meaning of the settings.

2. Description of the Programming Menus - Address Tables:

		Address	Description	Submenu	Settings	Default	
USER Menu		1	Changing own access code		Press button "0" to delete the current code, enter new access code and confirm		
		2	Memory LOG file review <i>Use Button "2" for additional information; Use button "1" to return to date and time showing screen.</i>		LED Event code; LCD Event text description with date and time		
		3	Eclipse 8 Chime setting		DISABLE - The chime is disabled ENABLE - The chime is enabled	DISABLED	
		4	Zone bypassing	Enter zone number	NOT BYPASSED - The zone is not bypassed. BYPASSED - The zone is bypassed		
		5	Adding/Deleting OwnUser Card		Place the card in front of the proxi reader until a confirmation signal is heard. To delete a card press and hold the "0" button.		
MANAGER Menu		01	Changing user access codes	Enter user number	Press button "0" to delete the current code, enter new access code and confirm	Manager - 0000 Users - No	
		02	Memory LOG file review <i>Use Button "2" for additional information; Use button "1" to return to date and time showing screen.</i>		LED Event code; LCD Event text description with date and time		
		03	Eclipse 8 Chime setting		DISABLE - The chime is disabled ENABLE - The chime is enabled	DISABLED	
		04	Zone bypassing	Enter zone number	NOT BYPASSED - The zone is not bypassed. BYPASSED - The zone is bypassed		
		05	Engineer access		DISABLE - The engineer access is disabled. ENABLE - The engineer access is enabled.	ENABLED	
		06	Attributes for User rights	Enter user number	1 - Disarming 2 - Stay/Sleep ARM 3 - Bypass 4 - Programming 8 - Manager Eclipse 8/8+/16 ☞ 1, 2, 3, 4 Eclipse 32/99 ☞ 1, 2, 3, 4, 8	Manager - All rights Users - Partial Rights	
		07	Eclipse 8+/16/32/99 User areas	Enter user number	Enter area numbers associated for the respective user number. <i>Eclipse 8+: 1-3 Eclipse 16: 1-3 Eclipse 32: 1-8 Eclipse 99: 01-16</i>	Manager: All Areas Users: Area 1	
		08	User names LCD	Enter user number	Enter user name up to 16 symbols - use the digit buttons for text enter.	USER XX	
		09	Eclipse 32/ 99 User Timeslots	Enter user number	Enter timeslot number associated for the respective user number <i>Eclipse 32: 1-8 Eclipse 99: 01-16</i>	0 (Eclipse 32) 00 (Eclipse 99)	
		10	User Porxi card attributes	Enter user number	1 - Disarming; 2 & 3 - Arming (2+3 = Sleep; 2 * = Stay; * 3 = Full)	1, 2, 3 (Sleep Arming)	
		11	Adding / Deleting proxycards		Place the card in front of the proxi reader until a confirmation signal is heard. To delete a card press and hold the "0" button.		
		13	Eclipse 32/ 99 Cloning of user attributes and rights		Enter in sequence a user source code, then first user code to clone, and at the end - the last user code to clone.		
		14	Setting the time		Enter actual hour and minutes using time format [HH:MM].	00:00	
		15	Setting the date		Enter actual date using format [DD/MM/YY].	01/01/19	
		16	Remote access		Enter the permissible number of invalid access codes for remote access - value 000 to 255.	10	
		17	Remote access attributes		1 - Disarm; 2 - ARM; 3 - Codes Access; 4 - Programming; 6 - Bypass	1, 2, 3, 4, 6	
		18	Manual test for communication		Sending of test messages to central monitoring station.		
		21	Eclipse 8+/16/32/99 Function of buttons * & A of BRAVO RC/RC-41/RC-11	Enter user number	0 - Not used; 1 - Sleep ARM; 2 - Stay ARM; 3 - Fire alarm; 4 - Medical alarm; 5 - Police alarm; 6 - PGM Switch	0 /Unused/	
		22	Eclipse 8+/16/32/99 Function of button B of BRAVO RC-41	Enter user number	0 - Not used; 1 - Sleep ARM; 2 - Stay ARM; 3 - Fire alarm; 4 - Medical alarm; 5 - Police alarm; 6 - PGM Switch	0 /Unused/	
		6x (x: 1-8)	Menus for entering VD Phone numbers (8 telephone numbers)		Number of the phone	Enter a telephone number for remote control and voice messaging for the Eclipse VD voice dialler. To delete a number press buttons (5) and (5)	
		90	Buzzer level		Adjust the buzzer volume level from 1 to 4. Use the arrows to increase or decrease volume.	2	
		91	Brightness of the buttons and display backlit		Adjust the backlit level from 1 to 7. Use the arrows to increase or decrease value.	4	
		92	Scroll speed setting LCD		Enter the scroll speed for displaying text messages on the LCD - 1 to 7.	3	

КОНТРОЛНИ ПАНЕЛИ Серия ECLIPSE

Кратко ръководство за работа и програмиране от потребители

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Целта на това описание е да представи накратко работата и програмирането от потребители и мениджъри на контролни панели:

ECLIPSE 8	ECLIPSE 8+	ECLIPSE 16	ECLIPSE 32	ECLIPSE 99
- 1 Група	- 3 Групи	- 3 Групи	- 8 Групи	- 16 Групи
- 8 Зони	- 16 Зони	- 16 Зони	- 32 Зони	- 99 Зони
- 8 Потребители	- 32 Потребители	- 32 Потребители	- 64 Потребители	- 99 Потребители
- 1024 Съб. в паметта	- 1024 Съб. в паметта	- 1024 Съб. в паметта	- 1024 Съб. в паметта	- 5000 Съб. в паметта
- 4+1 PGM Изходи	- 4+1 PGM Изходи	- 4+1 PGM Изходи	- 4+1 PGM Изходи	- 4+1 PGM Изходи

ПОДДЪРЖАНИ КЛАВИАТУРИ

LED Клавиатури с LED индикация
МОДЕЛИ: LED 8,
LED16A, LED 16A VG, LED 32

- LED 8: 1 Група, 8 Зони
- LED 16A: 3 Групи, 16 Зони
- LED 32: 8 Групи, 32 Зони
- LED 16A VG: 3 Групи, 16 Зони и Гласова навигация със съобщения за работа на Потребител

LCD Клавиатури с LCD текстов дисплей
МОДЕЛИ: LCD 32, LCD 32S

- LCD 32: до16 Групи и 99 Зони*
 - LCD 32S (със сензитивни бутони): до16 Групи и 99 Зони*
- * Зависи от панела

БЪРЗ СПРАВОЧНИК

ТИП ВКЛЮЧВАНЕ:

Пълно: CODE

С оставане: CODE

Нощна охрана: CODE

ИЗКЛЮЧВАНЕ:

CODE

Номер на Група Всички Групи

A, B, C или 0

ECLIPSE 8+/16*

1-8 или 0

ECLIPSE 8+/16/32**

01-16 или 0 0

ECLIPSE 99

Клавиатура:

*Eclipse LED 16A

**Eclipse LED 16A VG, LED/LCD 32

ПРЕГЛЕД НА СЪБИТИЯТА:

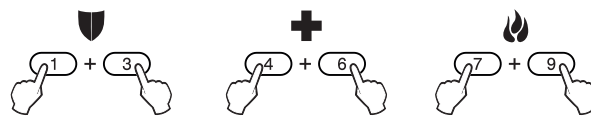
CODE

ПРЕГЛЕД НА ПОВРЕДИТЕ И СПИРАНЕ НА ЗВУКОВАТА СИГНАЛИЗАЦИЯ:

CODE

ПАНИК БУТОНИ:

Натиснете и задръжте бутоните заедно за 2 сек.



ЗАБЕЛЕЖКА: При включване и изключване с Eclipse 8 не се изисква въвеждане на номер на група.

БАЙПАСИРАНЕ НА ЗОНИ:

CODE ЗОНА No Байпасирана

Байпасирайте зоните преди следващото включване под охрана.

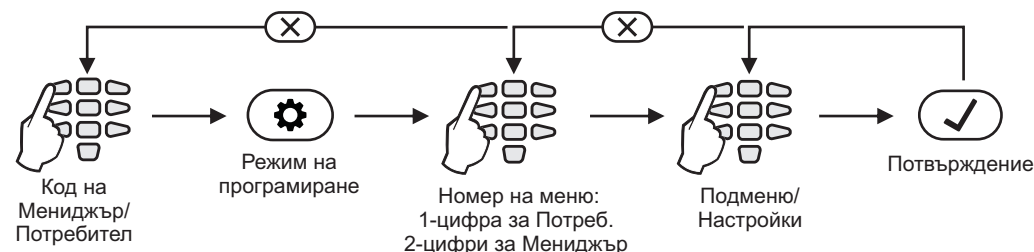
МЕНЮТА ЗА ПРОГРАМИРАНЕ

В зависимост от настройките направени от вашия инсталатор или техник по поддръжка, менютата за програмиране от Мениджър и Потребител могат да са организирани като текстова дървовидна структура или като адреси. Преди да пристъпите към програмиране на системата се обърнете към вашия инсталатор за типа на менютата за програмиране.

Работа с текстови менюта. Въведете код на Мениджър или Потребител, натиснете бутон и прегледайте достъпните менюта за програмиране чрез бутоните със стрелки. За да влезете в подменю или да потвърдите настройка натиснете бутон ENTER. За да разрешите опция или атрибут натиснете бутон "1", а за да го забраните - бутон "0".

За да излезете от менютата за програмиране натиснете няколко пъти бутон CANCEL.

Работа с адресни менюта.



ВНИМАНИЕ!

И двата типа менюта за програмиране съдържат еднакви параметри за настройка, но имат различна структурна организация. За значението на параметрите за настройка разгледайте таблицата на стр. 2.

2. Описание на менютата за програмиране - Таблицы с адреси:

Адрес	Описание	Подменю	Настройки	По подразбиране	
1	Промяна на собствен код		Натиснете и задръжте бутон "0", за да изтриете текущата кодова комбинация, въведете нов код за достъп и потвърдете		
2	Преглед на паметта за събития <i>Използвайте бутон "2" за допълнителна информация; Използвайте бутон "1" за връщане към основния екран.</i>		LED Код на събитие; LCD Събитие + час и дата на възникване		
3	Eclipse 8 Функция "Камбанка"		Изключено - Камбанката е изключена Включено - Камбанката е включена	ИЗКЛЮЧЕНО	
4	Байпасиране на зони	Въведете номер на зона	Без байпасиране - Зоната не е байпасирана Байпасирана - Зоната е байпасирана		
5	Добавяне/ Изтриване на собствена карта за достъп		Поставете картата пред четеща до издаване на звуков сигнал за потвърждение. За да изтриете карта натиснете за 2-3сек бутон "0".		
Адрес	Описание	Подменю	Настройки	По подразбиране	
01	Промяна на потребителски кодове	Въведете номер на потребител	Натиснете и задръжте бутон "0", за да изтриете текущата кодова комбинация, въведете нов код за достъп и потвърдете	Мениджър - 0000 Потребители - Не	
02	Преглед на паметта за събития <i>Използвайте бутон "2" за допълнителна информация; Използвайте бутон "1" за връщане към основния екран.</i>		LED Код на събитие; LCD Събитие + час и дата на възникване		
03	Eclipse 8 Функция "Камбанка"		Изключено - Камбанката е изключена Включено - Камбанката е включена	ИЗКЛЮЧЕНО	
04	Байпасиране на зони	Въведете номер на зона	Без байпасиране - Зоната не е байпасирана Байпасирана - Зоната е байпасирана		
05	Достъп на инженера		Изключено - Достъпа на инженер е забранен. Включено - Достъпа на инженер е разрешен.	ВКЛЮЧЕНО	
06	Атрибути на потребителски кодове	Въведете номер на потребител	1 - Изключване 2 - Вкл. с оставане/Нощна 3 - Байпасиране 4 - Програмиране 8 - Мениджър	Eclipse 8/8+/16 ☞ 1, 2, 3, 4 Eclipse 32/99 ☞ 1, 2, 3, 4, 8	Мениджър - Всички права Потребители - Частични права
07	Eclipse 8+/16/32/99 Асоцииране на групи	Въведете номер на потребител	Въведете номера на групи, с които потребителя може да работи.	<i>Eclipse 8+: 1-3 Eclipse 16: 1-3 Eclipse 32: 1-8 Eclipse 99: 01-16</i>	Мениджър: Всички групи Потребители: Група 1
08	Имена на потребители LCD	Въведете номер на потребител	Въведе име до 16 символа - използвайте цифровите бутони за въвеждане на текст.	USER XX	
09	Eclipse 32/ 99 Асоцииране на графици	Въведете номер на потребител	Въведете номер на график за потребителя. Ако не се ползва, оставете 0 или 00.	<i>Eclipse 32: 1-8 Eclipse 99: 01-16</i>	0 (Eclipse 32) 00 (Eclipse 99)
10	Атрибути на карти за контрол на достъп	Въведете номер на потребител	1 - Изключване; 2 & 3 - Тип включване (2+3 = Нощна; 2* = С оставане; * 3 = Пълно)	1, 2, 3 (Нощна охрана)	
11	Добавяне/ Изтриване на карта за достъп	Въведете номер на потребител	Поставете картата пред четеща до издаване на звуков сигнал за потвърждение. За да изтриете карта натиснете за 2-3сек бутон "0".		
13	Eclipse 32/ 99 Клонирание на потребителски кодове и атрибути.		Въведете последователно номер на код, от който ще се копират настройките, първи код за копиране и накрая - последен код.		
14	Настройване на време		Въведете актуални час и минути във формат [ЧЧ:ММ].	00:00	
15	Настройване на дата		Въведете актуална дата във формат [ДД/ММ/ГГ].	01/01/19	
16	Блокиране на отдалечен достъп		Въведете брой въведени невалидни кодове за отдалечен достъп от 000 до 255.	10	
17	Атрибути за отдалечен достъп		1 - Изключване; 2 - Включване; 3 - Кодове; 4 - Програмиране; 6 - Байпас	1, 2, 3, 4, 6	
18	Изпращане на ръчен тест		Изпращане на тест съобщение за комуникация към мониторинг станция.		
21	Eclipse 8+/16/32/99 Функция на бутони * & A на BRAVO RC/RC-41/RC-11	Въведете номер на потребител	0 - Изключено; 1 - Нощна охр.; 2 - С оставане; 3 - Пожар; 4 - Мед. помощ; 5 - Полиция; 6 - PGM Switch (Ключ)	0 /Изключено/	
22	Eclipse 8+/16/32/99 Функция на бутон B на BRAVO RC-41	Въведете номер на потребител	0 - Изключено; 1 - Нощна охр.; 2 - С оставане; 3 - Пожар; 4 - Мед. помощ; 5 - Полиция; 6 - PGM Switch (Ключ)	0 /Изключено/	
6x (x: 1-8)	Менюта/Адреси за въвеждане на номера за Eclipse VD (8 телефонни номера)	Въведете пореден номер на телефон	Въведете телефонен номер за отдалечен достъп и получаване на гласови съобщения от Eclipse VD. Изтриване на номер: ☞ и ☞		
90	Настройване силата на зумера		Задаване на силата на зумера от 1 до 4. За намаляване/ увеличаване използвайте стрелките.	2	
91	Настройване яркостта на подсветката		Задаване на яркостта по скала от 1 до 7. За намаляване/ увеличаване използвайте стрелките.	4	
92	Скорост на показване на съобщенията LCD		Въведете скорост на показване на текстови съобщения на LCD екрана - от 1 до 7.	3	

Потребител

Мениджър