

## Системи за сигурност с 4-до 32-Зони

Новите контролни панели Esprit E55 и E65 предлагат надеждно ниво на сигурност, отговарящо на нуждите на множество потребители. Те включват допълнителни функции, като например StayD, поддръжка на GSM, IP и гласова комуникация, голям брой зони(до 32 зони) и обновяване на фърмуера на място.

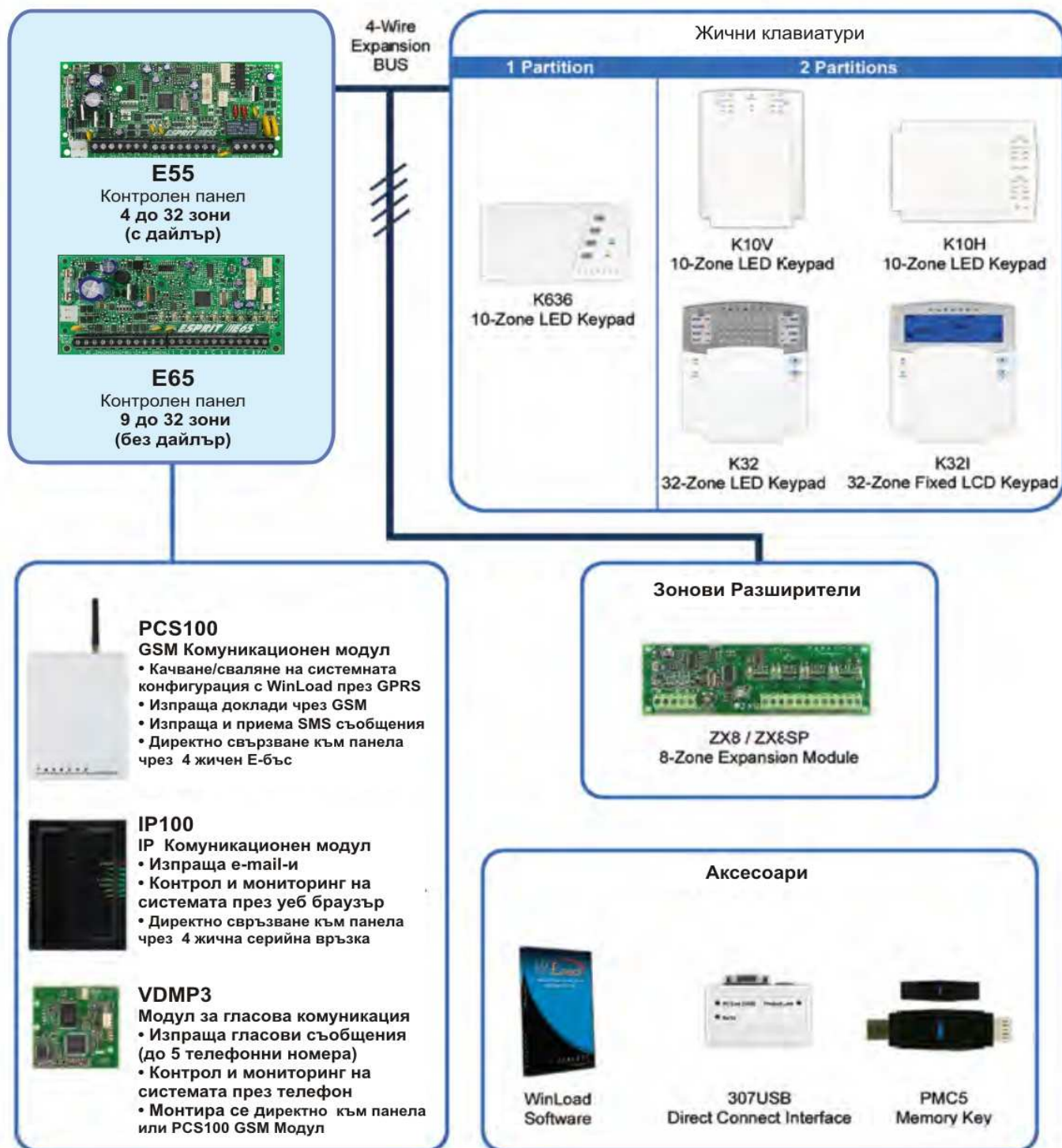
Е-серията на Esprit, поддържа StayD функцията, която осигурява повишено ниво на сигурност, осигурявайки системата да е винаги под охрана. Благодарение на поддръжката на PCS100 (GSM комуникационен модул), новата серия контролни панели Esprit, могат да рапортуват чрез GSM мрежата, да се свързват с WinLoad през GPRS и да съобщават системни събития чрез кратки текстови съобщения. В допълнение чрез IP комуникационния модул IP100 системата съобщава за настъпили събития чрез e-mail или гласови съобщения благодарение на VDMP3(Модул за гласова комуникация). Новата Е-серия контролни панели Esprit са базирани на платформата на сериите Magellan и Spectra SP и използва същите методи за програмиране на потребители и инсталатори като тях.

Интегрирането на най-новите технологии за сигурност и добрата цена правят Е-серията контролни панели най-подходящото решение за домашни и офис инсталации.

- StayD - Always Armed, Never Disarmed
- Интернет комуникация
- 4 до 32 зони
- Безжична комуникация (GSM, GPRS, SMS)
- 32 потребителски кода
- Гласова комуникация
- 2 Групи
- WnLoad
- Обновяване на фърмуера



## Преглед на системата



## Обновяема на място при клиента

Е-серия на Esprit е не само лесен за инсталиране контролен панел, но може да бъде обновяван на място при клиента. Процеса е лесен – свържете компютъра с панела и вече сте на няколко кликавания от обновяване на системата в рамките на няколко минути. Няма нужда да се променят панели или хардуер; всички актуализации се извършва чрез лесен за ползване софтуер, включен в WinLoad. Панелите от Esprit Е-серията са съвместими с WinLoad Installer софтуер, позволяващ на програмата, обновяване и следене на системата на място при клиента.

## Интернет комуникация (IP100)

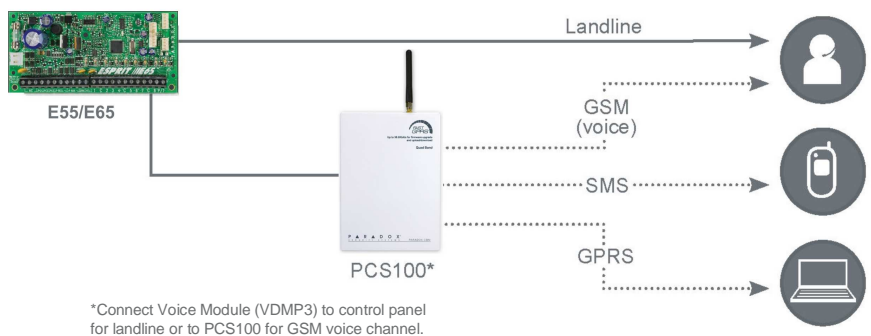
С IP100 контролирате и наблюдавате охранителната си система дистанционно през всеки браузър. Той позволява системата да съобщава чрез e-mail за системни събития като аларми, вкл./изкл. на системата или трабъл. Например получавате e-mail на служебната си поща, когато децата ви се приберат от училище.

Също така можете да видите статуса на системата в реално време и да го смените. Например заминавате за почивка за уикенда, тръгвайки от офиса не сте сигурни дали сте пуснали системата. Решението е да проверите статуса на системата през интернет от своя лаптоп и, ако сте я забравили да я пуснете дистанционно.



## Безжична комуникация (PCS100)

GSM комуникационния модул PCS100 поддържа Е-серията с безжична комуникация през GSM мрежата, осигурявайки системата с възможност да рапортува събития пред мониторинговия център, дистанционно да се качва/сваля системното програмиране с WinLoad през GPRS, да изпраща кратки текстови съобщения(SMS) за събития до 8 мобилни номера и/ли гласови съобщения до всеки телефонен номер чрез VDMP3. Крайният потребител може да включва/изключва системата дистанционно чрез кратко съобщение(SMS) до PCS100.

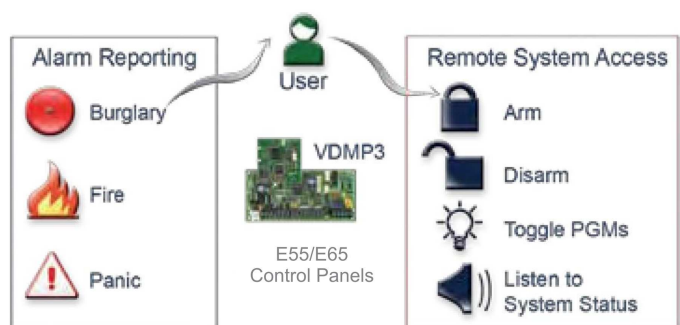


Всичко това се постига чрез патентована комуникация през 4-жилна серийна връзка между контролния панел и PCS100. PCS100 има възможност за обновяване на фърмуера и може да рапортува за изгубена комуникация с контролния панел или когато се детектира опит за заглушаване на сигнала.

## Гласова комуникация (VDMP3)

VDMP3 е спомагателен модул за гласова комуникация, който може да бъде програмиран да позвънява до 5 телефонни номера при аларма. Например, когато се задейства алармата в магазина ви извън работно време, всички работници могат да получат гласово съобщение чрез телефона: Група 1 е в аларма, Зона 3, натиснете 1 за да изключите системата.

Може да позвъните на VDMP3 от външна линия и да вкл./изкл. системата, или да активирате PGM-ите. Модулът „превръща“ всяка телефонна клавиатура в клавиатура за контрол на охранителната система. VDMP3 е лесен за инсталиране – слага се директно върху панела, задават се телефонните номера и събитията за активацията му.



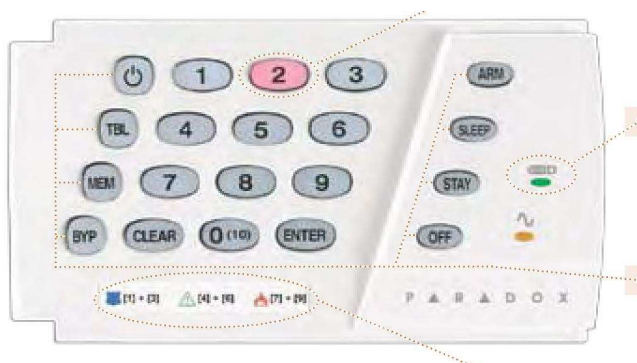
# STAY D™ Always Armed, Never Disarmed

StayD разрешава всички проблеми характерни за охранителните системи и представя единственото решение за сигурен живот. Революционната StayD особеност представлява пълен обрат във философията на защита сравнена с всички други предлагани днес охранителни системи. Традиционните системи имат един и същ принцип на работа, за да бъде осигурена сигурността на обекта, потребителя трябва да си спомни да пусне под охрана системата. Иначе системата остава изключена и не осигурява охраната на обекта. Традиционните системи са проектирани да бъдат под охрана само, когато сте извън дома. Със StayD системата е винаги под охрана и е необходимо само частично да бъде изключена, когато е необходимо да влезнете/излезнете. Когато влизате/излизате от обекта, система частично се сваля от охрана, за да ви пропусне да преминете, просто уведомете системата с дистанционното си, че желаете да свалите от охрана пътя, по който ще преминете. Зоните автоматично ще се активират под охрана веднага след като преминете. По време на преминаването всички други зони освен пътя, по който преминавате ще останат под охрана. Резултата е система, която винаги е защитена, без риск да остане незащитена или да се двоумите дали сте пуснали системата под охрана или не.

Предимството на StayD е ясно: то винаги защитава без риск да останете незащитени. Отличава се с лесна инсталация – просто задавате желаните зони, които оформят пътя и StayD е напълно работоспособен.

## Преглед на клавиатурата

K636: 10-Зонова жична LED клавиатура



### StayD статус индикатор

Показва настоящият статус на StayD функцията. StayD обезпечава вашата система да е винаги включена, никога изключена.

### One-Touch Button Activation

Esprit E-серията направи контролирането на вашата система лесна задача. Включване, байпас или дори пускането на светлините в дома, става с натискането на един бутон.

### Panic Signal Monitoring

Просто натиснете два бутона, за да изпратите един от трите паник сигнала до мониторинг центъра. Това подsigурява помощ при пожар, медицински проблем или нарушаване на изискванията за сигурност.

## Спецификации – Контролни панели от E-серията на Esprit

Зони на платката: E55 = 4 (8 с ATZ / E65 = 9 (18 с ATZ)	Светодиоди за статус и захранване
Захранващо напрежение (16Vac трансформатор, 50 ~ 60 Hz)	Порт за сервизна клавиатура за системно програмиране от инсталатора
Акумулатор (12Vdc, 4Ah/7Ah)	Бутон за ресет: връща панела към настройките по подразбиране и рестартира панела
1.1A импулсно захранване	Портове за дайлъри и E-Bus (за PCS100 и VDMP3)
Спомагателен изход (450mA типично, предпазителя изключва @ 650mA)	Сериен порт (за IP100 and WinLoad/307USB)
Изход за сирена (1A, fuseless shutdown @ 3A)	Порт за ключ памет (за PMC5)
PGM-и на платката: E55 = 1 / E65 = 3 100mA low-current outputs with +/- trigger	4-жична комуникационна шина: поддържа 15 клавиатури и 3 ZX8 (15 модула общо)
Дайлъри (само при E55)	256 събития памет