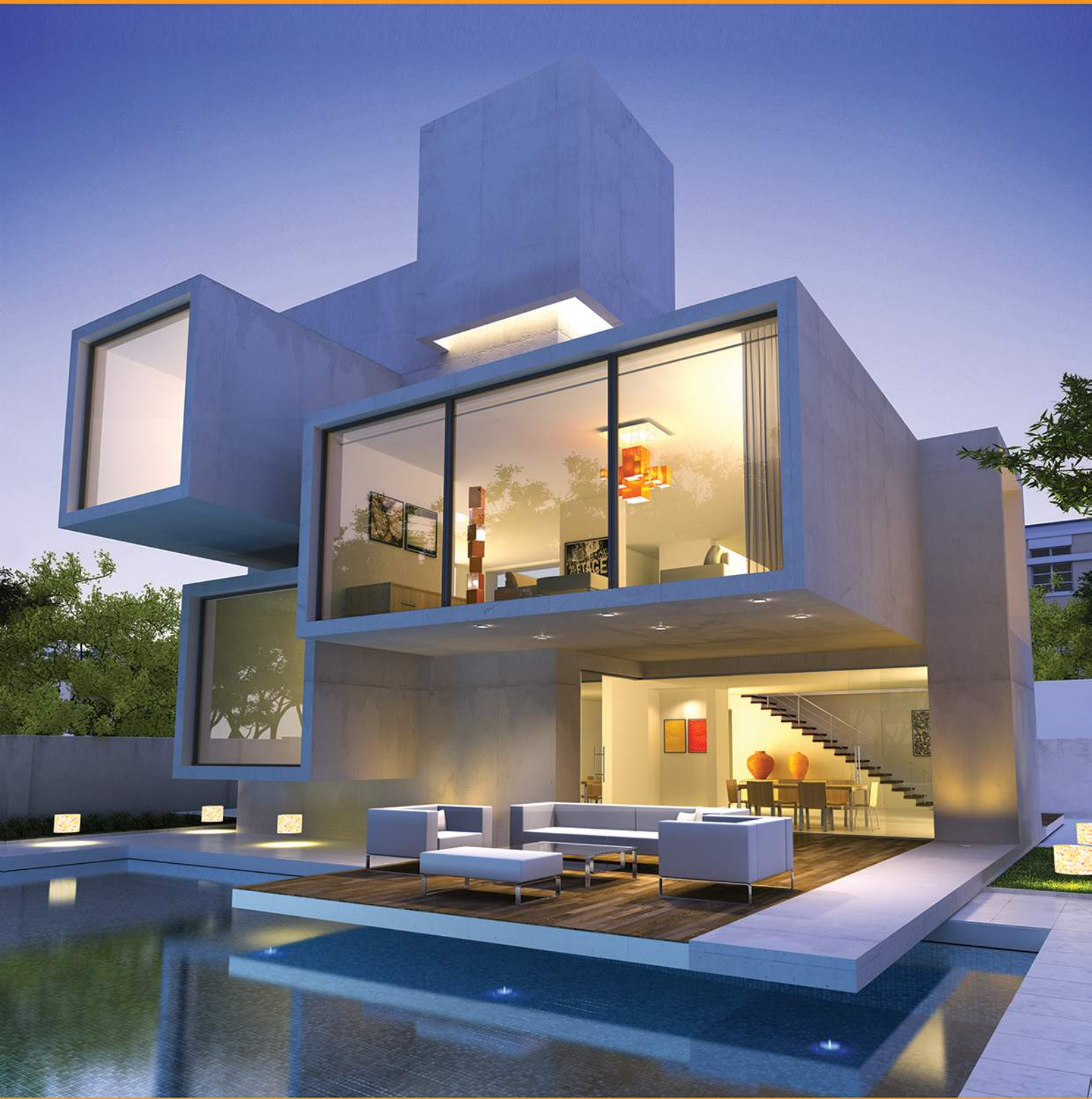


CLASSIC



سیستمهای حفاظتی کلاسیک

الکترونیک کاران (تاسیس ۱۳۶۲)

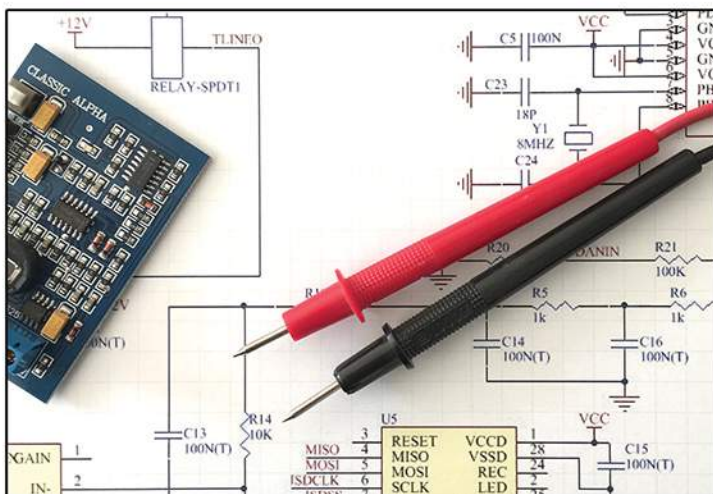
CLASSIC SECURITY SYSTEMS

معرفی



شرکت الکترونیک کاران (سهامی خاص) در سال ۱۳۶۲ تاسیس گردیده و در مدت بیش از ۳۰ سال فعالیت در تولید دستگاههای الکترونیکی افتخارات متعددی را کسب نموده است. سیستم های حفاظتی کلاسیک، پرفروش ترین سیستم حفاظتی اماکن درکشور، محصول شرکت الکترونیک کاران می باشد. کلیه مراحل طراحی محصولات توسط کارشناسان شرکت و مراحل ساخت در کارخانه الکترونیک کاران صورت می گیرد. اعتماد صدها هزار نفر و هزاران موسسه از جمله بسیاری از بانک ها به سیستم حفاظتی کلاسیک، بزرگترین افتخار و مشوق برای الکترونیک کاران می باشد.

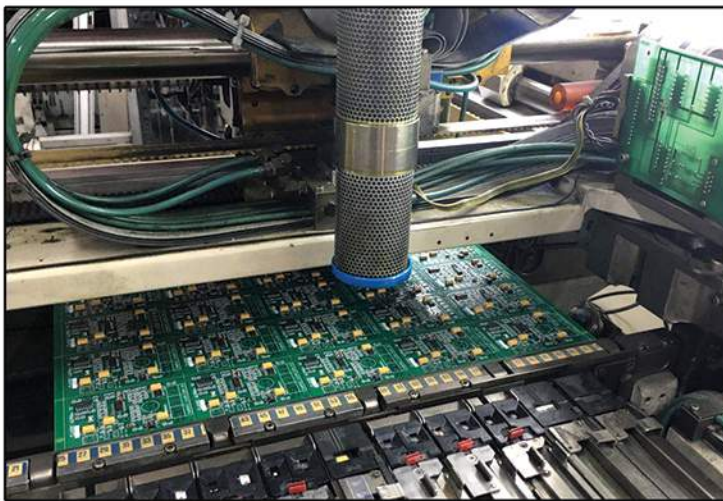
پژوهش و توسعه



کلیه مراحل طراحی محصول شامل تعریف محصول، طراحی صنعتی بدنه و طراحی قالب، طراحی سخت افزار، تهیه نرم افزار و تولید اپلیکیشن های موبایل توسط کارشناسان شرکت الکترونیک کاران انجام می شود. بودجه تحقیق و توسعه در الکترونیک کاران همواره رو به افزایش بوده و نوآوری مرکز توجه مدیریت شرکت می باشد. ارائه محصولات جدید و ارتقای مستمر کیفیت حاصل این بینش مدیریتی است.



تولید



کارخانه الکترونیک کاران با بهره گیری از مهندسان با تجربه و پیشرفته ترین تجهیزات تولید، بالا ترین کیفیت را برای محصولات تضمین می کند.

پیاده سازی روش های پیشرفته تولید و تضمین کیفیت، تولید انبوه با کیفیت بالا را امکان پذیر نموده است.

ما مفتخریم که محصولات کلاسیک ساخت ایران می باشد.

فروش و خدمات



شبکه فروش گسترده، شامل ده ها نماینده و عامل فروش در سراسر کشور، دسترسی خریداران به محصولات کلاسیک را تسهیل می نماید.

کارشناسان خدمات پس از فروش همه روزه حتی ایام تعطیل به نصب کنندگان محصولات در سراسر کشور مشاوره فنی رایگان ارائه می نمایند.

کلیه محصولات دارای شماره سریال بوده و از طریق پیامک تاریخ نصب و ضمانت آن قابل رهگیری می باشد.

CLASSIC Z4 ULTRA

سیستم حفاظتی ۴ زون

4 ZONE ALARM SYSTEM



معرفی

کلاسیک Z4 ULTRA جدیدترین مدل از پرفروش ترین سیستم های حفاظتی اماکن در کشور می باشد. امکانات پیشرفته دستگاه و سادگی نصب و استفاده از آن ، موجب شده تا Z4 ULTRA مناسب حفاظت از کلیه اماکن مسکونی، اداری، تجاری، بانک ها و جواهر فروشی ها باشد.

ویژگی ها

- سیستم رمز ۶۴ بیتی ، با رمز متغیر (GIGACODE) ✓
- ارسال گزارش اتفاقات با پیامک از طریق G1 ULTRA ✓
- امکان کنترل سیستم با پیامک از طریق G1 ULTRA ✓
- آلارم هوشمند برای پدال (پیامک و آژیر) ✓
- امکان ست کردن ۱۵ چشم یا مگنت بیسیم با قابلیت آدرس دهی ✓
- امکان استعلام وضعیت دستگاه و برق شهر از طریق پیامک ✓
- امکان ست کردن ۱۵ ریموت با قابلیت آدرس دهی ✓
- برنامه موبایل جهت گوشی های Apple و Android ✓
- امکان نظارت مرکزی بر دستگاه (مناسب سازمانهایی با شعبات متعدد) ✓

برنامه های مرتبط



این برنامه ها برای اندروید و اپل به صورت رایگان قابل دانلود است.





مشخصات فنی

سیستم رمز : ۶۴ بیت ، متغیر

زون با سیم : ۴ عدد

امکان کنترل : با ریموت و پیامک

زون بی سیم : ۱۵ عدد

بدنه: ABS قابل نصب روکار و توکار

ریموت قابل ست شدن : ۱۵ عدد

فرکانس گیرنده: 433.92 MHz

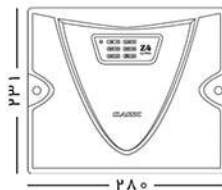
باتری : SLA 12 V , 4~8 Ah

وزن بدون باتری: ۱۵۵۰ گرم

برق شهر: 200~230 V AC

ابعاد: طول: ۲۸۰mm عرض: ۲۳۱mm عمق: ۸۴mm

خروجی آژیر: ۲ عدد ، 14 VDC و بلندگو ۲۵ وات



خروجی منفی: ۱ عدد قابل برنامه ریزی

شارژر: خودکار، ولتاژ ثابت

فیوز: ۴ عدد

مدل ها



GIGACODE S

- ✓ ۴ دکمه
- ✓ کم حجم

Z4 ULTRA با دو مدل ریموت عرضه می شود:

این دو ریموت با هم هماهنگ می شوند و می توان از هر دو

مدل نیز روی یک دستگاه استفاده کرد.

64bit+
GIGACODE

- ✓ ۵ دکمه
- ✓ برد بلند
- ✓ درخواست کمک بدون آژیر



تجهیزات جانبی

Relay 01: جهت استفاده از خروجی منفی برای درب باز کن می توان از برد Relay 01 استفاده کرد. این برد در محل مخصوص

داخل جعبه نصب می شود.

CLASSIC G1 ULTRA

تلفن کننده دوگانه (سیم کارت و خط ثابت)

HYBRID COMMUNICATOR



معرفی

کلاسیک G1 ULTRA جدیدترین و پیشرفته ترین تلفن کننده ی کلاسیک می باشد. G1 ULTRA ارتباط دوطرفه بین سیستم حفاظتی و کاربر برقرار می کند. همه اتفاقات محل نصب با پیامک فارسی به کاربر اطلاع داده می شود و همچنین هنگام آلارم از طریق سیم کارت و خط ثابت با کاربر تماس گرفته می شود و پیام صوتی ضبط شده پخش می شود. کاربر می تواند با استفاده از برنامه های موبایل مرتبط، سیستم های حفاظتی و دستگاه های الکتریکی را از راه دور کنترل نماید.

ویژگی ها

- ارسال SMS فارسی شامل جزئیات اتفاقات محل نصب
- امکان تعیین مدیران سیستم از راه دور (حافظه ۱ تا ۱۰)
- تماس از طریق سیم کارت و خط ثابت
- ۴ خروجی قابل کنترل با SMS (برای کنترل وسایل)
- گزارش ۲۰۰ اتفاق اخیر با قید تاریخ و ساعت
- هشدار استفاده از JAMMER
- ۷۰ حافظه تلفن، ۲ پیام قابل ضبط
- قابلیت نامگذاری برای زون ها، ریموت ها و ...
- امکان فعال کردن خروجی ۱ از طریق تماس تلفنی برای ۵۰ نفر
- امکان نظارت مرکزی (مناسب سازمانها با شعبات متعدد)
- برنامه موبایل جهت گوشی های Apple و Android

برنامه های مرتبط



این برنامه ها برای اندروید و اپل به صورت رایگان قابل دانلود است.





مشخصات فنی

ارتباط با مرکز نظارت: دو طرفه ، از طریق پیامک

ولتاژ کار : 12~14 V DC

سیم کارت: Mini (Standard)

جریان آماده به کار : 30 mA

تحریک: ۴ عدد + و -

جریان فعال: 2 A

شماره گیری: خط ثابت و سیم کارت

حافظه تلفن : ۷۰ عدد

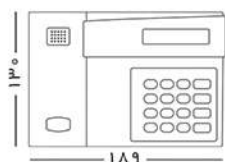
وزن : ۳۱۵ گرم

پیام صوتی: ۲ عدد قابل ضبط

ابعاد: طول: ۱۸۹mm عرض: ۱۳۰mm عمق: ۳۴mm

خروجی الکترونیکی: ۴ عدد قابل برنامه ریزی

حافظه گزارش: ۲۰۰ اتفاق



تقویم: هجری شمسی و میلادی

پیامک گزارش ها : فارسی و انگلیسی

کاربردها

CLASSIC G1 ULTRA به دلیل استفاده از شبکه GSM (سیم کارت) بهترین گزینه برای

تمامی سیستم های حفاظتی می باشد.

G1 ULTRA برای کلیه پروژه های حفاظتی بزرگ و کوچک (اداری ، تجاری ، مسکونی) و حتی

مناطق دور افتاده نظیر ایستگاه های پمپاژ آب بهترین گزینه می باشد.

G1 ULTRA با اکثر سیستم های حفاظتی هماهنگ می باشد. برای استفاده از همه امکانات

آن توصیه می شود از سیستم حفاظتی **Z4 ULTRA** استفاده شود.

تجهیزات جانبی

Relay 01: جهت استفاده از خروجی های منفی **G1 ULTRA** برای کنترل وسایل الکتریکی یا درب بازکن، می توان از برد

Relay 01 استفاده کرد.

CLASSIC CENTRAL

مرکز مانیتورینگ کلاسیک

معرفی

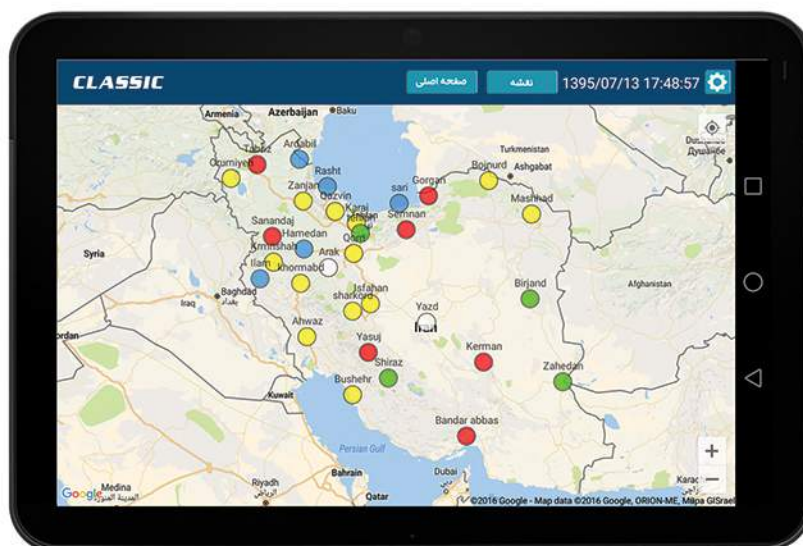
سازمان‌ها بی‌با شعبات متعدد یا مراکزی که نیاز به نظارت بر تعداد زیادی سیستم حفاظتی دارند مانند پاساژها، برجها، مجتمع مسکونی، بانک‌ها و ایستگاه‌های پمپاژ آب می‌توانند از Classic Central استفاده نمایند.

Classic Central یک سیستم مانیتورینگ بی‌سیم می‌باشد.

با هر دستگاه Classic Central می‌توان ۴۸ سیستم حفاظتی کلاسیک را مانیتور کرد. کلیه اتفاقات اماکن توسط دستگاه‌های G1 Ultra به Classic Central ارسال می‌شود. در صورت تایید دسترسی، امکان فعال و غیرفعال کردن سیستم‌های حفاظتی از طریق مرکز مانیتورینگ نیز وجود خواهد داشت.

Classic Central می‌تواند اطلاعات را روی نقشه نیز نمایش دهد تا نظارت بر آنها آسانتر انجام پذیرد. اطلاعات تبلت می‌تواند روی نمایشگر بزرگ نیز به صورت همزمان مشاهده شود. در صورت نیاز به کنترل بیش از ۴۸ سیستم حفاظتی، می‌توان از چند دستگاه Classic Central استفاده کرد.

Classic Central از طریق شبکه موبایل با دستگاه‌ها ارتباط برقرار می‌کند و لذا استفاده از آن بسیار ساده بوده و نیاز به هیچگونه سیم‌کشی یا تغییر در سیستم حفاظتی ندارد.





ویژگی ها

- ✓ مانیتورینگ: ۴۸ دستگاه
- ✓ ذخیره گزارش ها: نامحدود
- ✓ تهیه نسخه پشتیبان: SD card و Email
- ✓ نمایشگر: ۷ تا ۱۰ اینچ و امکان پخش همزمان روی TV
- ✓ زبان: فارسی و انگلیسی
- ✓ تقویم: هجری شمسی و میلادی
- ✓ نمایش اطلاعات: به صورت ردیفی و روی نقشه
- ✓ آلارم صوتی: ۳ نوع، قابل تنظیم

Classic Central Lite



برای کاربرانی که نیاز به مانیتورینگ حداکثر ۸ سیستم حافظتی کلاسیک را دارند برنامه Classic Central Lite تهیه شده است. این برنامه روی گوشی های اندروید قابل نصب است و می توان ۸ سیستم حافظتی را مانیتور و کنترل نماید.

CLASSIC APPLICATIONS

برنامه های کلاسیک ویژه موبایل



Z4 FARSI



برنامه Z4 FARSI برای کنترل یک سیستم حفاظتی تهیه شده است. محیط این برنامه به زبان فارسی می باشد. بوسیله Z4 FARSI می توان یک سیستم حفاظتی را فعال و غیرفعال نمود. همچنین اعلام و افزایش شارژ سیمکارت، کنترل خروجی های G1 و اعلام وضعیت سیستم حفاظتی و برق شهر بوسیله این برنامه امکان پذیر است.

Z4 multi



عملکرد برنامه Z4 multi دقیقاً مانند Z4 FARSI است با این تفاوت که به جای یک سیستم حفاظتی Z4 multi می تواند ۸ سیستم حفاظتی را کنترل نماید. در این برنامه کاربر می تواند سیستم ها را نامگذاری کرده و به راحتی آنها را کنترل نماید.

Z4 ULTRA



عملکرد Z4 ULTRA دقیقاً مانند Z4 FARSI است با این تفاوت که محیط برنامه به زبان انگلیسی است. بوسیله Z4 ULTRA کاربر می تواند یک سیستم حفاظتی را کنترل نماید.



CLASSIC SETUP



برنامه **CLASSIC SETUP** برای انجام تنظیمات پیشرفته روی دستگاه **G1 ULTRA** می باشد. بوسیله این برنامه می توان برای ریموتها، زونها، و سنسورهای بی سیم نام تعریف کرد. نام تعریف شده هنگام ارسال گزارش در پیامک ها درج می شود. همچنین بوسیله آن می توان دسترسی کاربران را تعیین کرد. این برنامه برای انجام تنظیمات بوده و برای کنترل سیستم می بایست از سایر برنامه ها استفاده کرد.

G1 Pro



برنامه **G1 Pro** برای کنترل صنعتی مناسب است. بوسیله این برنامه کاربر می تواند هر ۴ خروجی **G1 ULTRA** را کنترل نماید و تنظیمات لازم را نیز اعمال نماید.

G1+



برنامه **G1+** برای کنترل دستگاه **G1+** (مدل قدیمی تر **G1 ULTRA**) تهیه شده است. بوسیله این برنامه می توان سیستم حفاظتی یا مدارهای صنعتی که به دستگاه **CLASSIC G1+** وصل شده را کنترل کرد. استفاده از این برنامه برای دستگاه های جدیدتر توصیه نمی شود.



WIRELESS MAGNETIC SWITCH

مگنت بی سیم

معرفی

مگنت بی سیم کلاسیک، باز شدن درب یا پنجره را بدون سیم کشی به سیستم حفاظتی اطلاع می دهد. به دلیل قابلیت آدرس دهی، هر مگنت بی سیم می تواند نام مشخصی داشته باشد. هنگام تحریک، نام مگنت تحریک شده از طریق پیامک به کاربر اعلام می شود و کاربر بدون حضور در محل از وضعیت ناحیه های مختلف مطلع می شود. این دستگاه می تواند مستقلاً به عنوان شاسی اضطراری بی سیم نیز مورد استفاده قرار گیرد. در این حالت کاربر می تواند با فشار کلید روی دستگاه درخواست کمک نماید.

ویژگی ها

- ✓ قابلیت آدرس دهی و نامگذاری
- ✓ باتری لیتیوم
- ✓ سازگار با Z4 ULTRA
- ✓ امکان استفاده به عنوان شاسی اضطراری بی سیم
- ✓ ۱۸ ماه ضمانت
- ✓ نصب و استفاده آسان

چشم FOX 2



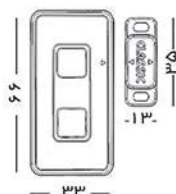
چشم بی سیم FOX 2 برای مواردی که امکان سیم کشی بین دستگاه حفاظتی و چشم وجود ندارد مناسب است. قابلیت آدرس پذیر بودن FOX 2 ناحیه تحریک شده را برای کاربر مشخص می کند. (FOX 2 طبق سفارش الکترونیک کاران ساخته می شود.)

مشخصات فنی

ابعاد: طول: ۶۶mm عرض: ۳۳mm عمق: ۱۶mm

سیستم رمز: ۶۴ بیتی (Giga code)

روش تحریک: مغناطیسی و شاسی دستی





CLASSIC ALPHA PLUS

چشم کلاسیک آلفا +

معرفی

کلاسیک Alpha Plus یک آشکار ساز حرکت می باشد. این دستگاه با تشخیص تغییر مکان پرتوهای مادون قرمز، حرکت افراد را در محیط تشخیص داده و به سیستم حفاظتی اطلاع می دهد. حساسیت و کیفیت بالای دستگاه موجب شده تا Alpha Plus مناسب استفاده در کلیه اماکن مسکونی، اداری، تجاری، بانک ها و جواهر فروشی ها باشد. کلاسیک آلفا هیچگونه تشعشعی نداشته و تنها دریافت کننده پرتوهای مادون قرمز می باشد.

ویژگی ها

- ✓ جریان مصرفی بسیار پایین
- ✓ جبران خودکار تاثیرات دما
- ✓ سنسور مادون قرمز با کیفیت بالا
- ✓ نشان CE
- ✓ امکان تنظیم حساسیت
- ✓ خروجی الکترونیکی بدون صدا
- ✓ ۵ سال ضمانت

مشخصات فنی

زاویه دید: 110°

ولتاژ کار: 9 ~ 14 V DC

برد دید: ۱۲ متر

جریان مصرفی: 9 mA

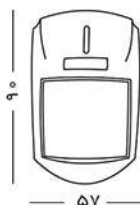
وزن: ۷۰ گرم

خروجی: نیمه هادی، بدون صدا

ابعاد: طول: ۹۰ mm عرض: ۵۷ mm عمق: ۴۵ mm

میکرو سویچ درب: دارد

تنظیمات: حساسیت بالا و پایین





AUTO DIALER PRO - DOUBLE

تلفن کننده ۲۰ حافظه

معرفی

دستگاه Auto Dialer Pro تلفن کننده ی خودکار حرفه ای می باشد. هنگام وقوع آلام ، دستگاه از طریق خط ثابت با شماره تلفن های ذخیره شده در حافظه تماس گرفته و پیام از پیش ضبط شده را پخش می کند. کیفیت بالای Auto Dialer Pro باعث شده بهترین گزینه در اعلام خطر از طریق خط ثابت باشد.

ویژگی ها

- ✓ ۲۰ حافظه
- ✓ ۲۰ ثانیه پیام قابل ضبط
- ✓ نمایشگر LCD
- ✓ تحریک مثبت و منفی
- ✓ ایزوله بودن خط تلفن
- ✓ امکان استفاده به صورت ۲ تلفن کننده ۱۰ حافظه
- ✓ دارای استاندارد CE
- ✓ ۳۰ ماه ضمانت

مشخصات فنی

وزن: ۲۳۰ گرم

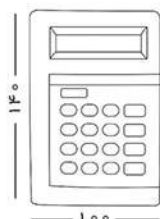
ولتاژ کار: 11~14 V DC

ابعاد: طول: ۱۴۰mm عرض: ۱۰۰mm عمق: ۳۷mm

جریان آماده به کار: 25 mA (@12V DC)

جریان حالت فعال: 100 mA (@12V DC)

تعداد حافظه: ۲۰ عدد





MULTIPURPOSE REMOTE CONTROL

کنترل از راه دور

معرفی

کنترل از راه دور کلاسیک می تواند سه مدار الکتریکی را از راه دور کنترل نماید. به دلیل استفاده از سیستم رمز ۶۴ بیتی با رمز متغیر، ایمنی دستگاه بسیار بالا می باشد. کنترل درب پارکینگ، راه بند، درب بازکن و کنترل های صنعتی نمونه ای از کاربردهای دستگاه است. دستگاه دارای ۳ رله خروجی می باشد.

ویژگی ها

- ✓ ۳ رله خروجی
- ✓ سیستم رمز ۶۴ بیتی
- ✓ دو حالت قابل تنظیم خروجی: فرمان لحظه ای و روشن و خاموش
- ✓ امکان استفاده از ریموت های GIGACODE 64bit+ و GIGACODE S
- ✓ رمز متغیر (Code Rolling)
- ✓ امکان ست کردن تا ۶۰ ریموت

مشخصات فنی

فرکانس کار: 433.92 MHz

ولتاژ کار: 14 ~ 11 V DC

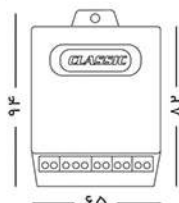
وزن: ۸۷ گرم

جریان آماده به کار: 18 mA

ابعاد: طول: ۸۲mm (۹۴mm) عرض: ۶۵mm عمق: ۲۶ mm

جریان در حال کار max: 200 mA

تعداد ریموت قابل ست شدن: ۶۰ عدد





aparat.com/EK

[@ClassicAlarm](https://t.me/ClassicAlarm)

[Classic.co.ir](https://www.classic.co.ir)