

# CLASSIC G1

## HYBRID AUTO DIALER

راهماتی نصب و راه اندازی  
**تلفن کننده دوگانه**  
(سیم کارت و خط ثابت)

◀ ارسال SMS مناسب با نوع تحریک (متن SMS قابل تغییر)

◀ تماس از طریق سیم کارت

◀ تماس از طریق خط ثابت

◀ ۳ خروجی قابل کنترل با SMS

◀ امکان روشن خاموش کردن وسایل با SMS

◀ ۲۰ حافظه تلفن و ۲۰ شماره تلفن قابل ضبط

◀ امکان فعال و غیر فعال کردن CLASSIC از طریق SMS

[www.ClassicElectronics.net](http://www.ClassicElectronics.net)

قبل از استفاده از دستگاه حتماً این راهنما را به صورت کامل مطالعه فرمایید

برای اطلاع از شرایط و حدود ضمانت دستگاه به وب سایت ذکر شده مراجعه کنید.

**از اینجا شروع کنید.**

بیچ کنار دستگاه را باز کنید.  
درب پشت دستگاه را جدا کنید.  
درب پشت را در محل مناسب نصب کنید.  
1 بهتر است CLASSIC G1 حداقل ۳۰cm با دستگاه حفاظتی فاصله داشته باشد.

سیم کارت را جا بزنید.  
3 ابتدا Pin Code سیم کارت را غیر فعال کنید و از شارژ بودن آن اطمینان حاصل فرمایید.

سیم بندی را مطابق نقشه زیر انجام دهید.  
دستگاه را روی درب پشت قرار دهید و بیچ کنار دستگاه را ببندید.  
1 ابتدا طرف CLASSIC G1 را سیم بندی کنید.  
2 سیم ها با آنتن دستگاه فاصله داشته باشند.  
3 سیمهای + و - دستگاه باید به اندازه کافی ضخیم باشند.

پس از وصل کردن ولتاژ صبر کنید تا دستگاه آماده کار شود.  
در این حالت صفحه نمایش به شکل زیر خواهد بود.  
1 سیمه کلید قفل است  
2 سیمه کلید روشن شدن سیم کارت

1 در این راهنما از 1234 به عنوان رمز کارب استفاده شده، پس در تغییر رمز، از مقدار جدید در دستورات استفاده نمایند.  
2 در این راهنما این علامت نشان دهنده متن دستوراتی است که پاینده دستگاه SMS شود و علامت نشان دهنده متن جواب ارسالی از طرف دستگاه است.

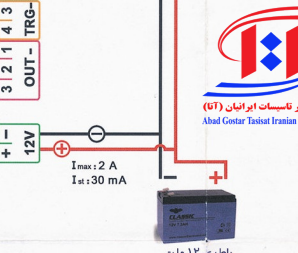


1 اگر از خط ثابت استفاده نمی کنید، آدر غیر فعال کنید. (شرح در پشت برکه)

1 قفل صفحه کلید را باز کنید.  
2 رمز کاربیر

**دستگاه آماده استفاده است.**

ضمانت دستگاه را فعال کنید.  
1 شماره سریال دستگاه نمایش داده می شود  
2 فخط شماره ۵ ارضی را به 30006172 SMS کنید.  
3 این کار می بایست توسط صاحب صورت گیرد.  
4 ماه از تاریخ تولید خواهد بود.



**کنترل SMS با CLASSIC Z7**

برای فعال و غیرفعال کردن CLASSIC Z7 از طریق SMS برای شرح زیر عمل کنید.  
1 تریمینال های OUT2 و OUT3 در CLASSIC G1 را به تریمینال های Z5 و Z6 در CLASSIC Z7 وصل کنید.  
2 تنظیمات لازم در کلاسیک G1 OUTPUT MODE را در وضعیت 1 قرار دهید. برای این کار

1 پیش شماره تلفن شهری را که دستگاه در آن نصب می شود، در حافظه 0 وارد کنید.  
2 پیش شماره 0 را وارد کنید.

**صفحه کلید پس از ۲ دقیقه قفل می شود، برای باز کردن قفل، دکمه MEM را فشار دهید سپس رمز کاربیر را وارد کنید. (مثال: ۱۳۳۳)**

فرمول کنترل شارژ را ذخیره کنید.  
متن زیر توسط یکی از مدیران به دستگاه SMS شود.  
برای همراه اول  
برای اپرنسل

1 از قطع و وصل کردن تغذیه دستگاه به خصوص در زمان راه اندازی جدا خودداری کنید.

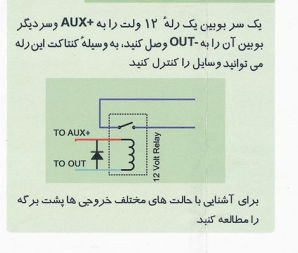
1 اتصال خروجی های OUT- به رله  
2 یک سر بوبین یک رله ۱۲ ولت را به +AUX و وسط رلر بوبین آن را به OUT- وصل کنید، به وسیله کانکت این رله می توانید وسایل را کنترل کنید.

1 شماره تلفن هایی که می خواهید به آنها SMS ارسال شود، در حافظه ۱ تا ۱۰ وارد کنید.  
2 شماره تلفن ۰ را وارد کنید.

**راهماتی سریع برنامه ریزی CLASSIC G1**

وارد کردن شماره SMS برای	MEM	1 تا 1	ENTER	شماره تلفن	ENTER	شماره تلفن
وارد کردن شماره تلفن برای تماس	MEM	۲ تا ۱۱	ENTER	شماره تلفن	ENTER	شماره تلفن
مشاهده شماره نشن	MEM	۲ تا ۱	CHECK	چک کردن	CHECK	چک کردن
نصب ارسال SMS	MEM	۱ تا ۱	MESSAGE	پیام ارسال	MESSAGE	پیام ارسال
تست شماره گیری	MEM	۲ تا ۱۱	MESSAGE	پیام شماره گیری 1	MESSAGE	پیام شماره گیری 1
تست سیم کارت	MEM	۲ تا ۱۱	MESSAGE	پیام شماره گیری 2	MESSAGE	پیام شماره گیری 2
تست شماره گیری	MEM	۲ تا ۱۱	MESSAGE	پیام شماره گیری 3	MESSAGE	پیام شماره گیری 3
پاک کردن حافظه	MEM	۲ تا ۱	ENTER	صفحه پیام	ENTER	صفحه پیام
بیش شماره	MEM	0	ENTER	بیش شماره	ENTER	بیش شماره
تغییر رمز کاربیر	MEM	98	ENTER	تغییر رمز کاربیر	ENTER	تغییر رمز کاربیر
شارژ رمز کارت از روی دستگاه	MEM	99	ENTER	شارژ رمز کارت از روی دستگاه	ENTER	شارژ رمز کارت از روی دستگاه
شارژ اپرنسل	MEM	99	ENTER	شارژ اپرنسل	ENTER	شارژ اپرنسل
شارژ شماره اول	MEM	99	ENTER	شارژ شماره اول	ENTER	شارژ شماره اول

1 این پس می توانید با ارسال 1234\*80 شماره سیم کارت را کنترل کنید.  
2 دستگاه را از طریق سیستم حفاظتی تحریک کنید (یا TRG1 تا ۳ یا ۱۲ ولت وصل کنید) دستگاه به حافظه ۱ تا ۱۰ SMS ارسال می کند و با حافظه ۱ تا ۱۱ تماس گرفته، پیام پخش می کند.  
3 ابتدا مخاطبین را از انجام این آزمایش مطلع کنید.



1 ارسال SMS با کنترل دستگاه  
2 سیم بندی را مطابق نقشه زیر انجام دهید.  
3 سیمهای + و - دستگاه باید به اندازه کافی ضخیم باشند.

1 پیام را ضبط کنید.  
2 پیش شماره پیام را وارد کنید.  
3 پیش شماره پیام را وارد کنید.

1 شماره گیری از طریق سیم کارت را امتحان کنید.  
2 دستگاه از طریق خط ثابت شماره موجود در حافظه 11 را گرفته و پیام پخش می کند.

1 شماره گیری از طریق سیم کارت را امتحان کنید.  
2 دستگاه از طریق سیم کارت شماره موجود در حافظه 11 را گرفته و پیام پخش می کند.

1 ارسال SMS را امتحان کنید.  
2 یک SMS به شماره تلفن ذخیره شده در حافظه 1 ارسال خواهد شد.

1 پیام را ضبط کنید.  
2 پیش شماره پیام را وارد کنید.  
3 پیش شماره پیام را وارد کنید.

**تحریک ها - Trg**

دستگاه دارای ۴ تحریک است. Trg 2 و Trg 1 تحریک مثبت بوده و Trg 3 و Trg 4 تحریک منفی می باشد.

**عملکرد Trg1:** هر گاه Trg1 به مدت ۳ ثانیه به ولتاژ ۱۲ ولت وصل شود دستگاه تحریک شده.

۱- به شماره های موجود در حافظه تا ۱۰۰ تا Alarm on Trg 1 را SMS می کند.  
 ۲- با شماره های موجود در حافظه تا ۱۱ تا ۲۰ تا طریق سیم کارت تماس گرفته و پیام پخش می کند.  
 ۳- در این مرحله دستگاه با شماره هایی که در مرحله قبل موفق به تماس با آنها نشده از طریق خط ثابت تماس می گیرد.  
 ۴- تلفن های موجود در حافظه تا ۴ تا می توانند با Trg 3 تحریک زیر به دستگاه ادامه شماره گیری را متوقف کنند. \*1234#0

**عملکرد Trg 3:** هر گاه Trg 3 به مدت ۱ ثانیه به منفی تغذیه وصل شود دستگاه تحریک شده و عملکرد آن عیناً مانند Trg 1 خواهد بود.

**عملکرد Trg 2:** هر گاه این ورودی به مدت ۳ ثانیه به ولتاژ ۱۲ ولت وصل شود دستگاه تحریک شده.

۱- به شماره های موجود در حافظه تا ۱۰۰ تا Alarm on Trg 3 را SMS می کند.  
 ۲- با شماره های موجود در حافظه تا ۱۰۱ تا طریق خط تلفن تماس گرفته و پیام پخش می کند.

**تغییر متن SMS ها**

دستگاه برای هر یک از تحریک ها متن مشخص را SMS می کند. به عنوان مثال برای تحریک Trg1 عبارت TAVAJOH KHATAR را ارسال می کند. کاربر می تواند متن این SMS ها را با ارسال یک SMS تغییر دهد. مثال: می خواهیم متن تحریک ۲ را به TAVAJOH KHATAR تغییر دهیم عبارت TAVAJOH KHATAR\*92\*1234# را به دستگاه SMS می کنیم

۱- فقط تلفن های حافظه ۴ تا ۸ (مدیران سیستم) مختار به این کار هستند.  
 ۲- متن جدید باید کمتر از ۸۰ حرف باشد.  
 ۳- فقط حروف انگلیسی قابل قبول است.

تغییر متن Trg 1  
 \*1234#91\* متن جدید  
 Trg 2  
 \*1234#92\* متن جدید  
 Trg 3  
 \*1234#93\* متن جدید  
 Trg 4  
 \*1234#94\* متن جدید  
 Trg 4  
 \*1234#95\* متن جدید

**راه اندازی مجدد**

در موارد بسیار نادر در صورت بروز اشکال در عملکرد دستگاه دکمه \* را برای ۵ ثانیه که دارید. خاموش و روشن می شود. در این حالت کلیه اطلاعات دستگاه حفظ می شود و خروجی های فعال، غیر فعال می شوند.

**فراوانی کردن رمز کاربر**

برق دستگاه را قطع کنید. چند ثانیه صبر کنید. دکمه 0 را که داشته و برقی را وصل کنید. پس از مشاهده RESET USER CODE روی LCD دکمه 0 را رها کنید. رمز کاربر به مقدار اولیه 1234 بر می گردد ولی کلیه تنظیمات و شماره تلفن حفظ می شود.

**باک کردن همه حافظه ها پیام و SMS ها**

۱- بری دستگاه را قطع کنید.  
 ۲- دکمه \* ENTER را فشار داده نگه دارید.  
 ۳- برقی دستگاه را وصل کنید.  
 ۴- بعد از مشاهده RESET روی LCD دکمه \* ENTER را رها کنید.  
 با این عمل کلیه شماره تلفن ها پیام و SMS ها پاک می شود و تنظیمات دستگاه به حالت اولیه بازمی گردد.

**خروجی ها - OUT:**

CLASSIC G1 دارای ۳ خروجی منفی است این خروجی ها در هنگام فعال بودن منفی خواهند بود. با ارسال SMS می توان این خروجی ها را فعال و غیرفعال نمود. و از این طریق وسایل را روشن و خاموش کرد.

1- OUT 1: این یک خروجی نقطه ای است که با ارسال SMS زیر به دستگاه فعال می شود. \*1234#11

2- OUT2, OUT3: این خروجی ها دارای ۲ حالت مختلف هستند:

Mode 1: OUT3, OUT2: نقطه ای بوده و مانند خروجی ۱ عمل خواهد کرد. برای انتخاب این حالت روی 1 CLASSIC G1 وارد کنید.

Mode 2: این خروجی برای فعال کردن خروجی ۲ \*1234#21  
 Mode 3: این خروجی برای فعال کردن خروجی ۳ \*1234#31

برای توضیحات بیشتر به وب سایت کالیسک مراجعه نمایید.  
 برای استفاده از این خروجی ها ممکن است نیاز به تجهیزات اضافی مانند رله باشد.  
 فقط شماره های موجود در حافظه ۴ تا ۸ می توانند دستور ارسال کنند.

**کنترل سیم سیم کارت از راه دور**

دستگاه به طور دوره ای شمار سیم کارت را کنترل کرده و مقدار آنرا برای حافظه ۲ و ۱ برای ایتکار حداکثر می فرم اول کنترل شارژ ذخیره شده باشد.

**شمار سیم کارت از راه دور**

برای شمار سیم کارت از راه دور یک SMS با متن زیر به دستگاه ارسال کنید.

#رمزشارژ#\*1234#99#140\*1234# ارسال  
 #رمزشارژ#\*1234#99#140#\*1234# همراه اول

برای این کار می بایست ابتدا کارت شارژ خریداری کنید.  
 فقط مدیران سیستم مختار به این کار هستند.

**تغییر سیمکارت شبکه**

اگر در محل نصب دستگاه سیمکارت شبکه ضعیف است یا وجود ندارد می توانید از آنتن هایی که خارج از دستگاه نصب می شود استفاده کنید. این آنتن ها در دو مدل پایه دار و بلند شبکه ای به صورت جداگانه قابل خرید هستند.

**آبادگستر تاسیسات ایرانیان (تاس)**  
 Abad Gotar Tassiat Iranian Co., LTD

**خاموش شدن LCD**

دستگاه ۲ دقیقه پس از هر فعالیت صفحه نمایش را خاموش کرده صفحه کلید را قفل می کند. برای روشن شدن صفحه نمایش کافیست یکی از دکمه ها را فشار دهید. برای باز کردن قفل صفحه کلید دکمه MEM را فشار داده سیم ریز کاربر را وارد کنید. (مثال: ۱۲۳۴۵)

برای قفل کردن شماره کلید کافیست، دکمه MEM سپس ENTER را فشار دهید.

**وارد کردن شماره تلفن برای ارسال SMS**

۱- شماره تلفن -> ENTER -> شماره حافظه -> MEM (۱-۵)

حافظه ۴ تا ۸ مربوط به مدیران سیستم است. تفاوت مدیران سیستم با سایرین در قسمت های مربوطه شرح شده است.

**وارد کردن شماره تلفن برای تماس**

۱- شماره تلفن -> ENTER -> شماره حافظه -> MEM (۲-۵)

کلیه شماره تلفن ها به صورت کامل با پیش شماره وارد شود.  
 مثال: ۰۲۱۸۱۲۳۴۵۰ - ۰۲۱۸۱۲۳۴۵۰

وارد کردن هر # در بین شماره یا باعث ۲ ثانیه مکث می شود. (فقط تلفن ثابت)

**مشاهده شماره ها**

CHECK -> شماره حافظه -> MEM (۲-۵)

۱! با فشار مجدد دکمه CHECK می توانید حافظه بعدی را مشاهده کنید.  
 ۲! بعد از نمایش حافظه ۲۰ تنظیمات دستگاه شامل نوع سیستم شماره گیری، نوع تحریک و سایر تنظیمات، نمایش داده می شود.

**آزمایش ارسال SMS**

MESSAGE -> شماره حافظه -> MEM (۱-۵)

دستگاه عبارت IT IS A TEST FROM CLASSIC G1 را به شماره مورد نظر SMS می کند.

**آزمایش تماس از طریق سیم کارت**

MESSAGE -> شماره حافظه -> MEM (۲-۵)

دستگاه از طریق سیم کارت با شماره مورد نظر تماس گرفته پیام پخش می کند.

**سیستم شماره گیری**

دستگاه امکان شماره گیری تون و پالس را داراست.  
 شماره گیری تون: TONE DIALING  
 برای فعال کردن سیستم شماره گیری تون کافیست: \*1234#01

شماره گیری پالس: PULSE DIALING  
 برای فعال کردن سیستم شماره گیری پالس کافیست: \*1234#02

۱! سازنده دستگاه را در حالت در قرار داده است. بنابر این برای استفاده از شماره گیری تون، پالس می برنامه ریزی دستگاه نیست.

**حافظه آپرم**

پس از پایان شماره گیری، دستگاه با نمایش ALARM روی LCD استفاده کننده را از تحریک شدن دستگاه در غیاب وی مطلع می کند. این علامت با فشار یک دکمه های دستگاه پاک می شود.

**حالت تحریک ها**

دستگاه دارای ۴ حالت تحریک می باشد.  
 حالت ۱ تحریک سطحی LEVEL TRIGGER  
 در این حالت هر گاه تحریک شود (زمان آزمون تمام شود) دستگاه اقدام به شماره گیری بعدی نمی کند. برای فعال کردن این حالت کافیست: MEM -> # -> # -> 3

**حالت ۲ تحریک لبه EDGE TRIGGER**

در این حالت حتی اگر تحریک شود (زمان آزمون تمام شود) دستگاه تمام شماره های موجود در حافظه را شماره گیری می کند. برای فعال کردن این حالت کافیست: MEM -> # -> # -> 4

۱! سازنده دستگاه را در حالت در قرار داده است. بنابر این برای استفاده از تحریک سطحی، نیازی به برنامه ریزی دستگاه نیست.  
 ۲! در هر دو صورت تحریک باید حداقل ۳ ثانیه باشد.  
 ۳! در هر صورت شماره گرفته شده نیمه کاره رها نمی شود.

**غیرفعال کردن تلفن ثابت**

در صورتیکه از خط ثابت دستگاه دستکاری شده است، می توانید سریع عملکرد آنرا غیر فعال کنید. MEM -> # -> # -> 5

در این حالت شماره گیری فقط از طریق سیم کارت انجام خواهد شد. برای فعال کردن مجدد خط ثابت: MEM -> # -> # -> 5

**اعلام وضعیت آپرم**

دستگاه در هنگام شماره گیری، پس از هر بار پخش پیام آرم ادامه داشته باشد. ۲ بیب و در صورت قطع آرم یک بیب پخش می کند تا شنونده را وضعیت آپرم مطلع شود.

**حتما بین SMS های ارسالی به دستگاه دو دقیقه فاصله بگذارید.**

راهنمای سریع ارسال دستور SMS	
دستور	متن SMS برای ارسال
توقف شماره گیری در هنگام تحریک	*1234#00
فعال کردن خروجی ۱	*1234#11
فعال کردن خروجی ۲	*1234#21
غیرفعال کردن خروجی ۲	*1234#20
فعال کردن خروجی ۳	*1234#31
غیرفعال کردن خروجی ۳	*1234#30
درخواست مقدار شارژ	*1234#80
درخواست وضعیت ورودی و خروجی ها	*1234#01
ذخیره فرمول کنترل شارژ (ارسال)	*1234#84*140#11
ذخیره فرمول کنترل شارژ (همراه اول)	*1234#88*140#11#
رمزشارژ#*1234#99#140#*1234#	
شماره سیم کارت از راه دور (همراه اول)	*1234#99#140#*1234#

توجه: متن SMS باید به شماره نصب شده در G1 ارسال شود.  
 منظور از ۱۲۳۴۵ رمز کاربر است و به جای آن مقدار رمز کاربر قرار گیرد.  
 فقط از حروف انگلیسی استفاده شود.  
 فقط تلفن های که شماره آنها در حافظه ۴ تا ۸ باشد می توانند دستور ارسال کنند.