

دفترچه راهنمای
ردیاب شخصی استیلاک

QBIT



Stelock Qbit Guideline

قابلیت‌های دستگاه QBIT در یک نگاه

- * ردیابی آنلاین (برخط)
- * امکان شنود صدای محیط
- * امکان ضبط صدای محیط
- * امکان برقراری تماس دو طرفه
- * دارای نرم‌افزار android و iOS
- * دارای استاندارد IPX^o Waterproof
- * امکان ارسال دستورات از طریق پیامک

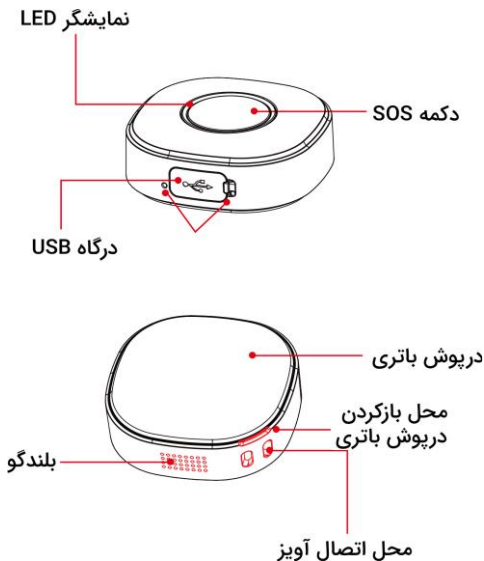
فهرست

- ۳..... معرفی
- ۳..... نمای کلی
- ۴..... لوازم جانبی
- ۴..... مشخصات فنی
- ۵..... طریقه نصب سیم کارت
- ۶..... روشن و خاموش کردن دستگاه
- ۶..... شارژ باتری
- ۷..... شماره‌های اضطراری SOS
- ۸..... حذف شماره‌های اضطراری SOS
- ۹..... نرم افزار موبایل
- ۲۲..... موقعیت یابی
- ۲۶..... موارد احتیاطی
- ۲۶..... دستورات پیامکی
- ۲۸..... جدول دستورات داخل نرم افزار





معرفی اجمالی دستگاه (کیویت چیست؟)

QBIT TRACKER یک ردیاب شخصی مناسب کودکان، سالمندان و حتی حیوانات جهت دریافت موقعیت مکانی برخط (آنلاین) می‌باشد که دارای قابلیت‌های دیگری نیز هست که این قابلیت‌ها و اندازه مناسب این محصول، آن را از سایر محصولات مشابه متمایز کرده است.

نمای کلی



لوازم جانبی

شارژر	کابل شارژ	دفترچه راهنما	آویز گردن
 ×1	 ×1		

مشخصات فنی

دمای کاری	-20°C ~ +60°C
باتری	باتری لیتیوم پلیمر 500mAh/3.8V
ساعت آماده به کار	۳ تا ۴ روز
ابعاد	۱۶×۴۵×۴۵ میلیمتر
وزن	۳۳ گرم

نوع سیم کارت



Micro



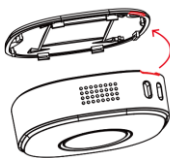
Nano



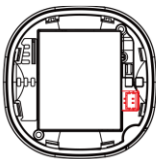
برای شروع به کار Qbit نیاز به یک سیم کارت Nano (طبق تصویر) است. اعتباری یا دائمی بودن سیم کارت تفاوتی در عملکرد دستگاه ندارد. توجه داشته باشید قبل از قراردادن سیم کارت در دستگاه از سالم بودن سیم کارت برای (برقراری تماس، GPRS فعال) اطمینان حاصل کنید.

- ۳۰ مگابایت دیتای اینترنت همراه در هر ماه توصیه می‌شود.

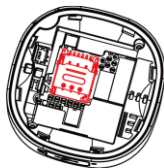
طریقه نصب (جای گذاری) سیم کارت



1

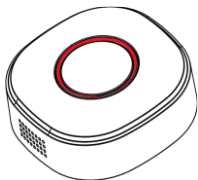


2



3

- ۱- مطابق عکس کاتالوگ محفظه باتری را باز کنید.
- ۲- اتصال باتری را جدا کنید.
- ۳- سیم کارت را مطابق شکل جای گذاری کنید.
- ۴- اتصال باتری را برقرار کنید.



روشن کردن دستگاه

برای روشن کردن دستگاه دکمه SOS روی دستگاه را به مدت ۳ ثانیه نگه دارید. چراغ‌های LED قرمز و سبز و آبی به ترتیب ۵ بار چشمک خواهند زد و دستگاه آماده به کار می‌شود.

خاموش کردن دستگاه

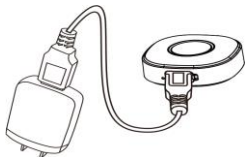
جهت خاموش کردن دستگاه به طور کامل باید اتصال باتری را قطع کنید.

- اگر مشاهده شد که دستگاه روشن یا خاموش نمی‌شود از اتصال باتری و نحوه قرارگیری آن اطمینان حاصل کنید.

شارژ باتری

وقتی دستگاه را به شارژر متصل کنید نشانگر قرمز LED روشن می‌شود و دستگاه در حال شارژ قرار می‌گیرد.

در صورتی که شارژر باتری دستگاه کامل شود نشانگر قرمز LED به صورت چشمک زن در خواهد آمد. شارژر کامل باتری دو ساعت زمان می‌برد و طبیعی است که دستگاه در حین شارژ داغ شود.



شماره‌های اضطراری (SOS)

برای ارسال موقعیت فرد یا تماس با خط تلفن همراه Qbit Tracker نیاز به ثبت شماره‌های SOS (اضطراری) دارد که کاربر می‌تواند با استفاده از دو طریق اقدام به ثبت شماره‌های اضطراری (SOS) کند:

- ۱- ثبت شماره‌های اضطراری از طریق پیامک
- ۲- ثبت شماره‌های اضطراری از طریق نرم‌افزار

برای ثبت شماره‌های اضطراری از طریق پیامک کافی است دستور پیامکی زیر را به سیم‌کارت داخل دستگاه ارسال کنید.

#شماره موبایل ۳، شماره موبایل ۲، شماره موبایل ۱، SOS,A,

*توجه داشته باشید تنها ۳ شماره SOS می‌توانید ثبت کنید.

در صورت درست بودن دستور دستگاه پاسخ OK! را برمی‌گرداند.

SOS,A,15017900942#

OK!

SOS1:[15017900942](#),SOS2:,SO

S3:,

حذف شماره های اضطراری

برای حذف شماره های اضطراری دستور پیامکی زیر را به شماره سیم کارت داخل دستگاه ارسال کنید.

#شماره موبایل ۳، شماره موبایل ۲، شماره موبایل ۱، SOS,D

بررسی شماره های اضطراری

برای بررسی شماره های اضطراری می توانید دستور پیامکی #SOS را به سیم کارت داخل دستگاه ارسال کنید.

- عملکرد شماره های اضطراری بدین صورت است که اگر در مواقع اضطراری دکمه SOS روی دستگاه را بیشتر از ۳ ثانیه نگه دارید با شماره های اضطراری تعریف شده به ترتیب تماس خواهد گرفت. (می توانید تنظیمات هشدار SOS را در قسمت COMMANDS انجام دهید.)

همچنین جهت شنود صدای محیط و ارسال موقعیت مکانی فرد از طریق پیامک نیز دستگاه تنها با شماره های اضطراری از طریق پیامک و تماس ارتباط برقرار خواهد کرد.

- همچنین می توانید با شماره گیری سیم کارت دستگاه از با دستگاه تماس بگیرید.
- قبل از برقراری تماس برای قطع کردن آن از طرف دستگاه کافیست دکمه SOS را ۳ ثانیه فشار دهید.

- پس از زنگ خوردن دستگاه برای برقراری تماس کافی است یکبار دکمه‌ی روی دستگاه را بفشارید.
- تنها شماره‌های اضطراری و شماره‌های WHITE LIST می‌توانند با دستگاه تماس بگیرند. (WHITE LIST در قسمت پیوست توضیح داده خواهد شد)

برای قطع کردن تماس از طرف دستگاه در حین مکالمه نیز کافیست دکمه‌ی روی دستگاه را بفشارید.

نرم افزار موبایل

به‌وسیله نرم‌افزار موبایل Qbit و همچنین پلتفرم (سایت) می‌توانید موقعیت مکانی فرد (دستگاه) را بررسی کنید و همچنین شماره‌های اضطراری و قابلیت‌های دیگر را تنظیم نمایید.

برای استفاده از نرم‌افزار عبارت TrackSolid Pro را در گوگل پلی (اندروید) و یا اپ استور (iOS) جست و جو کنید و برنامه TrackSolid Pro را دریافت و نصب کنید. در قسمت Email/Account، IMEI، درج شده پشت دستگاه را وارد کنید و برای کلمه عبور، ۸۸۸۸۸۸ وارد کنید. سپس رمز عبور جدید را وارد کرده و منطقه را ایران انتخاب کنید.

در صورتی که اینترنت متصل باشد در محیط نرم‌افزار می‌توانید در قسمت "List" دستگاه خود را مشاهده کرده و از وضعیت آنلاین یا آفلاین بودن آن مطلع شوید.



XXXXXXXXXX






888888



Login

Remember Me


[Forgot Password?](#)





1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
q w e r t y u i o p
a s d f g h j k l
↑ z x c v b n m 
?123 ,  English . 


QBIT TRACKER





All (2) Online (1) Offline (1) Inactive (0)

▼ Default Group (2)

 **QBIT TRACKER**
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX102 ONLINE

 Detail  Tracking  Playback 

 **Qbit-14065**
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX102 1 day
OFFLINE

 Detail  Tracking  Playback 

Home List Alerts Profile

در قسمت "Home" نمای کلی نقشه را به شما نمایش می‌دهد که می‌توانید موقعیت خود و دستگاه را روی نقشه مشاهده کنید. توجه داشته باشید اگر دستگاه شما آفلاین باشد و یا سیگنال درستی دریافت نکند ممکن است موقعیت مکانی دستگاه را نقطه‌ای نامربوط نمایش دهد که کافی است دستگاه را به محیط باز (بدون سقف) انتقال دهید تا دستگاه آنلاین شود.



< Qbit-11665 >

Offline
1day

100%

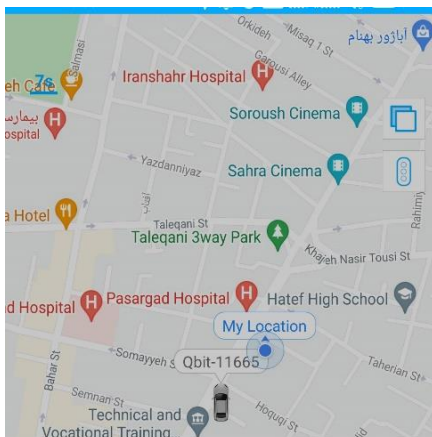
▶ **WIFI**
GPS
LBS
IPT

Home

List

Alerts

Profile



< Qbit-11665

Offline
1day

100%

▶ **WIFI**

GPS
LBS
IPT

📍 2022-02-14 13:23:16
Last Positioning

📶 2022-02-14 13:23:39
Last Update

[View Address](#)



Tracking



Playback



Geo Fence



Detail



Command



Alerts



Record



More



Home



List



Alerts



Profile

در منوی "Home" و "List" با انتخاب دستگاه خود روی نقشه می‌توانید به منوهای بیشتر جهت اعمال تنظیمات در نرم افزار دسترسی داشته باشید که در ادامه به توضیح هر یک خواهیم پرداخت.

در قسمت "detail" می‌توانید وضعیت کلی دستگاه را مشاهده کنید و در قسمت "device name" نام دستگاه را به دلخواه تغییر دهید.

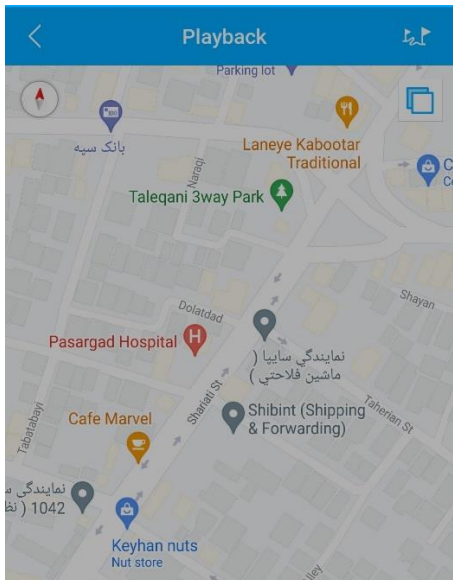
- نیازی به اعمال تغییر در سایر گزینه‌ها نیست.

گزینه‌ی "Tracking" موقعیت فعلی دستگاه شما را نشان می‌دهد و می‌توانید برای رسیدن به دستگاه از مسیریابی گوگل مپ استفاده کنید.

گزینه‌ی "Playback" بازپخش مسیرهای طی شده را نمایش می‌دهد (حداکثر تا یک ماه)

نکته: بعد از تعیین بازه زمانی Playback در صورت استفاده از مود WIFI باید Playback در حالت WIFI و در صورت استفاده از مود GPS باید Playback در حالت GPS قرار گیرد. (مودهای مختلف موقعیت‌یابی پایین‌تر توضیح داده شده) برای تغییر حالت مطابق تصویر روبرو باید اقدام کرد:





All

GPS

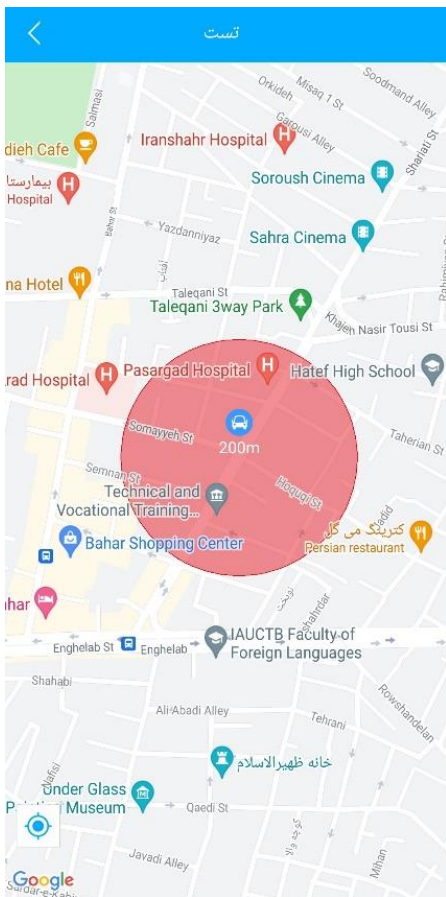
LBS

WiFi

Cancel

همچنین می‌توانید با زدن گزینه‌ی بیشتر (سه نقطه‌ی عمودی) به منوهای بیشتری نیز دسترسی پیدا کنید. در منوی بیشتر از طریق منوی "Command" می‌توانید دستورات مختلف را جهت تنظیمات دستگاه ارسال کنید. جدول ترجمه و عملکرد گزینه‌ها در پیوست انتهایی دفترچه ضمیمه شده است.

با استفاده از گزینه "GEOfence" می‌توانید از روی نقشه اقدام به ثبت منطقه امن کنید تا در صورت ورود یا خروج از منطقه امن تعیین شده از طریق اپلیکیشن یا پیامک مطلع شوید.



در قسمت "Alerts" می‌توانید هشدارهایی که به شما ارسال شده است را به تاریخ و زمان و نوع هشدار مشاهده کنید.

از طریق گزینه "Record" می‌توانید دستور ضبط صدای محیط را برای مدت معین به دستگاه ارسال کنید. برای پخش صدای ضبط شده کافیست صفحه را بالا بکشید تا صدای ضبط شده نمایش داده شود.

از طریق گزینه "Navigation" می‌توانید از طریق google map مسیریابی انجام دهید.

از طریق گزینه "Share" نیز می‌توانید به مدت زمان قابل تنظیمی لوکیشن دستگاه را به اشتراک بگذارید.

- گزینه "Camera" کاربردی برای این دستگاه ندارد.

<

Record

🗑️

2022-02-14 11:09:08

Sent successfully, please wait patiently

2022-02-14 11:10:13

·)) 30" 🖱️

2022-02-14 11:21:17

·)) 30" 🖱️

2022-02-14 11:22:03

·)) 30" 🖱️

2022-02-14 11:23:11

·)) 30" 🖱️

2022-02-14 11:25:27

·)) 30" 🖱️

2022-02-14 11:26:02

·)) 30" 🖱️

Send record command

موقعیت یابی

Qbit برای موقعیت یابی از دو حالت GPS و WIFI بهره می گیرد. به صورت پیش فرض این موقعیت یابی از طریق WIFI صورت می گیرد. دلیل این کار نیز حفظ طول ساعت کار باتری است و این مورد نیز بیشتر جهت موقعیت های داخلی (زیر سقف و ...) استفاده می شود که به صورت اتصال نقطه ای WIFI عمل می کند. در صورت اختلال در مود WIFI دستگاه به مود GPS تغییر وضعیت می دهد.




این تغییر وضعیت‌ها با تغییر رنگ LED نشان داده می‌شود، یعنی اگر یک بار دکمه دستگاه را بفشاریم و رنگ قرمز را مشاهده کنیم، دستگاه در آن لحظه در مد WIFI و اگر رنگ آبی را مشاهده کنیم، دستگاه در آن لحظه در مود GPS قرار دارد.

توجه داشته باشید از مود WIFI بیشتر برای موقعیت‌یابی نقطه‌ای و از مود GPS بیشتر برای موقعیت‌یابی دقیق استفاده می‌شود. همچنین می‌توانید در مواقعی که موقعیت‌یابی دقیق احتیاج است با ارسال دستور GPSON# از طریق شماره‌های اضطراری مود GPS را برای ۵ دقیقه فعال کنید.

- توجه کنید استفاده از مود GPS باعث کاهش طول ساعت کار باتری می‌شود.
- برای تغییر مود از WIFI به GPS از گزینه MODE SETTING در نرم‌افزار در قسمت COMMANDS بهره ببرید. (توضیحات بیشتر در پیوست)

< Command



Qbit-11665

IMEI: ██████████

positioning	<input checked="" type="radio"/> Mode Setting
Turn on sound alarm	Mode <input type="radio"/> WIFI
Turn off the sound alarm	<input checked="" type="radio"/> GPS(WIFI+LBS)
Turn on remote search	Upload interval <input type="text" value="10"/>
Turn off remote search	Description: GPS(WIFI+LBS): if GPS is not available, device auto-switch to WiFi+LBS. WiFi: only upload wifi position. WiFi(10~86400s), GPS(5~18000s)
Sound and light settings	<input type="button" value="Send"/>
Call settings	
Remote shutdown	
White list	
Mode Setting(GT360)	
User-defined	

رنگ LEDها

سبز: جستجوی شبکه‌ی GPRS

قرمز: موقعیت‌یابی از طریق WIFI

آبی: موقعیت‌یابی از طریق GPS

موارد احتیاطی

برای دریافت هشدارها حتما شماره اضطراری تعریف کنید.

اگر دستگاه را داخل پوشش قرار دهید و مدت زیادی زیر سقف باشد ممکن است در مکان یابی دچار اشکال شود.

باتری را خم نکنید.

از لوازم اصلی دستگاه (باتری ، شارژر و ...) استفاده کنید در غیر اینصورت مسئولیت هر گونه خسارت ناشی از عدم استفاده از لوازم اصلی به عهده خریدار است.

دستورات پیامکی

جهت شنود صدای محیط می‌توانید دستور #JT را به شماره سیم‌کارت دستگاه از طریق شماره اضطراری ارسال کنید. در صورت آنتن‌دهی مناسب دستگاه جواب OK! را به شماره اضطراری برمی‌گرداند و مدتی بعد بدون

جلب توجه فرد با شماره اضطراری تماس گرفته و صدای محیط را برای شما پخش خواهد کرد. دستورات پیامکی در ادامه پیوست می‌گردد.

- توجه کنید استفاده از دستور URL و DW زیر سقف امکان پذیر نیست. حتما باید دستگاه در فضای باز باشد.

جدول دستورات پیامکی

Jt#	با فرستادن این دستور دستگاه به شماره‌ای که دستور را فرستاده زنگ می‌زند تا آن شماره صدای محیط را شنود کند.
Dw#	در مواردی که ارتباط از طریق اپلیکیشن امکان‌پذیر نیست با شماره‌هایی که در شمتذه های اضطراری قرار دارند کلمه "DW" را بفرستید. مشاهده خواهید کرد که ردیاب موقعیت مکانی را از طریق پیامک به شما اطلاع خواهد داد. همچنین در هنگامی که ماهواره با ردیاب به مدت دو دقیقه ارتباط برقرار می‌کند بلافاصله موقعیت درست را برای شما فرستاده و موقعیت قبلی را تصحیح می‌کند.
GPSon#	در مواقعی که موقعیت یابی دقیق احتیاج است این دستور GPS را ۵ دقیقه روشن نگه می‌دارد.
URL#	موقعیت نقطه‌ای ردیاب را به صورت لینک از طریق پیامک ارسال می‌کند.

جدول دستورات داخل نرم افزار

SOS number	از طریق این گزینه میتوان سه شماره SOS را تنظیم و پاک کرد.
Low battery alarm	از طریق این گزینه میتوان هشدار کم شدن شارژ باتری را فعال و غیرفعال کرد و همچنین نحوه اطلاع رسانی هشدار آن را انتخاب نمود.
SOS alarm	می توان از طریق این گزینه در نرم افزار نحوه اطلاع رسانی هشدار SOS را تعیین کرد.
Turn off SOS alarm	از طریق این گزینه هشدار SOS غیر فعال می شود.
Acquire number	برای اطمینان از شماره سیم کارت داخل دستگاه و جای گذاری درست آن در این گزینه می توان شماره ای را تعریف کرد و با زدن گزینه SEND از شماره سیم کارت دستگاه برای شماره تعریف شده پیامکی حاوی کلمه "sim" ارسال می گردد.
WIFI positioning	با فعال کردن این گزینه زمانی که در مد GPS هستیم به طور موقت (چند دقیقه) به مود WIFI می رویم.
GPS positioning	با فعال کردن این گزینه زمانی که در مد WIFI هستیم به طور موقت (چند دقیقه) به مود GPS می رویم.
Turn on sound alarm	زمانی که صدای محیط دستگاه به مقدار ۶۰ تا ۷۰ دسیبل برسد و به مدت ۳ ثانیه در این حالت بماند، دستگاه هشدار می دهد. از این گزینه برای فعال کردن این قابلیت استفاده می شود.

	<p>همچنین نحوه اطلاع رسانی این هشدار به دو صورت زیر قابل اطلاع رسانی است:</p> <p>۱- مانیتور: در این حالت دستگاه با شماره SOS تماس می‌گیرد.</p> <p>۲- ریکورد: دستگاه یک صوت ۶۰ ثانیه‌ای در قسمت ریکورد آپلود می‌کند.</p>
Turn off sound alarm	برای غیرفعال کردن دستور turn on sound alarm استفاده می‌شود.
Turn on remote search	وقتی که دستگاه این دستور را دریافت می‌کند با صدای بلندی شروع به زنگ زدن می‌کند و چراغ‌های قرمز و سبز و زرد آن روشن می‌شود. این تایم بین ۵ تا ۳۰۰ ثانیه قابل تغییر است که پیش فرض آن ۲۰ ثانیه است. از این دستور برای پیدا کردن دستگاه در مکان‌های مختلف استفاده می‌شود. از این گزینه برای فعال کردن این قابلیت و تنظیم تایم زنگ زدن آن استفاده می‌شود.
Turn off remote search	برای غیرفعال کردن دستور turn on remote search استفاده می‌شود.
Sound and light setting	این گزینه حالت صدا و چراغ دستگاه را تنظیم می‌کند. در حالت silence دستگاه هیچ زمانی صدا تولید نمی‌کند و چراغ‌ها هم هیچ‌گاه (به جز روشن شدن دستگاه) روشن نمی‌شوند. البته این دستور remote search را محدود نمی‌کند.
Call setting	Communication مود: وقتی با دستگاه تماس می‌گیریم یک مکالمه دو طرفه با آن برقرار می‌کند.

	<p>Listening مود: وقتی با دستگاه تماس گرفته می‌شود تنها صدای محیط شنیده خواهد شد. در این گزینه می‌توان نحوه ارتباط با دستگاه را مشخص کرد.</p>
Remote shutdown	<p>با این گزینه می‌توان دستگاه را خاموش کرد.</p>
White list	<p>در این گزینه شماره‌های WHITE LIST را می‌توان مشخص کرد. فقط شماره‌های لیست سفید امکان تماس با دستگاه را دارند. برای پاک کردن یک شماره باید آن را از داخل کادر زیرش پاک کرد و دوباره دستور را فرستاد.</p>
Mode setting	<p>این دستگاه در دو حالت WIFI (فقط موقعیت‌یابی با WIFI) و GPS (WIFI+LBS) قابل تنظیم است. اگر GPS در دسترس نباشد دستگاه خود به حالت WIFI+LBS خواهد رفت. قسمت UPLOAD INTERVAL مدت زمان بروزرسانی در هر کدام از این مدها را نشان می‌دهد که رنج آن در هر کدام از مدها در زیر آمده: رنج WIFI: ۱۰ تا ۶۵۵۳۵ ثانیه رنج GPS: ۱۰ تا ۶۵۵۳۵ ثانیه مقدار پیش فرض ۱۸۰ است اما برای موقعیت‌یابی لحظه‌ای تر از مقادیر حدود ۱۰ تا ۳۰ ثانیه استفاده کنید.</p>
User defined command	<p>سایر دستورات پیامکی را می‌توان از این طریق فرستاد.</p>



stelock.com

تلفن پشتیبانی: ۰۲۱۷۴۳۸۷۰۰۰