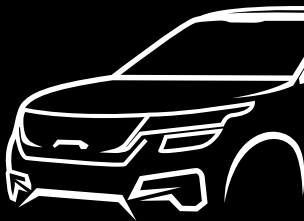




دفترچه راهنمای
جی‌پی‌اس B60 وایزر



محتویات درون جعبه

- دستگاه B60
- دسته سیم دستگاه
- رله قطع و وصل
- یک عدد سیم کارت اعتباری رایگان
- کارت گارانتی
- دفترچه راهنما

◀ **توجه:** خواهشمند است دستگاه را از مراکز و نمایندگی‌های رسمی وایزر تهیه کرده و در هنگام خرید از صحت بسته‌بندی و همچنین وجود تمامی موارد مذکور در داخل جعبه اطمینان حاصل نمایید.

◀ **توجه:** بر روی جعبه، کارت گارانتی و کیت دستگاه شما یک عدد ۱۵ رقمی تحت عنوان IMEI نوشته شده است. توجه نمایید که این عدد در هر سه جا می‌بایست یکسان باشد. در صورت مشاهده هر گونه تناقض، از خرید دستگاه خودداری کرده و مراتب را به اطلاع پشتیبانی وایزر برسانید.

مشخصات فیزیکی

دستگاهی که در اختیار دارید یک دستگاه ردیاب موقعیت مکانی جهت تامین امنیت وسیله نقلیه با بهره‌گیری از شبکه‌های موبایل و GPS می‌باشد.



مشخصات دستگاه

ابعاد	7.8*4.1* 1.3 cm
وزن	41 gr
ولتاژ ورودی	9-90 v
باتری پشتیبان	باتری لیتیومی قابل شارژ (3.7 v)
دمای کارکرد	20- الی 60+ درجه سانتی‌گراد
باند کاری موبایل	GSM
باند کاری GPS	L1

دستگاه B60 در کنار امکان مشاهده و ردیابی موقعیت وسیله نقلیه بر روی نقشه و گزارش مسیرهای طی شده، هشدارهایی را هم هنگام بروز مواردی خاص برای کاربر خود ارسال خواهد کرد. از جمله این هشدارها عبارتند از:

- هشدار وارد شدن ضربه (وارد شدن ضربه به وسیله نقلیه در حالت خاموش)
- هشدار قطع برق خارجی (جدا شدن دستگاه از منبع تغذیه خارجی)
- هشدار حرکت (حرکت دادن وسیله نقلیه به شکل غیرمجاز)
- هشدار ضعیف شدن باتری داخلی (کاهش انرژی باتری داخلی)
- هشدار روشن شدن وسیله نقلیه
- هشدار سرعت غیرمجاز (ارسال هشدار در سرعت تعیین شده)

همچنین این دستگاه علاوه بر موارد بالا، قابلیت قطع برق وسیله نقلیه از راه دور را نیز برای کاربران فراهم می‌کند.

جهت مشاهده و استفاده از تمامی این امکانات لازم است تا نرم افزار "سرو" را که برای مدیریت جی پی اس وایزر توسط شرکت "کاوشکام آسیا" طراحی و توسعه داده شده است بر روی گوشی تلفن همراه خود نصب نمایید.

این نرم افزار در سه بستر اندروید، iOS و تحت وب در اختیار کاربران قرار گرفته است.

وضعیت عملکرد هر کدام از هشدارها و سایر امکانات جی پی اس داخل نرم افزار سرو قابل مشاهده و مدیریت است.

نصب اتصالات

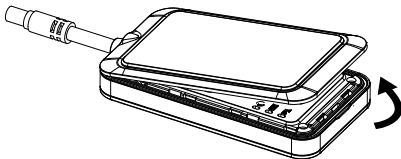
سیم کارت

قبل از نصب جی پی اس بر روی وسیله نقلیه لازم است یک عدد سیم کارت فعال در شبکه مخابراتی (حتی الامکان از دو اپراتور اصلی) را برای قرار گرفتن در داخل جی پی اس تهیه نمایید. جهت رفاه حال شما وایزری عزیز، یک عدد سیم کارت ایرانسل رایگان در داخل تمامی جعبه های دستگاه های وایزر قرار داده شده است که کاربران می توانند پس از فعال سازی در دفاتر امور مشترکین از آن استفاده کنند.

نکته: قبل از قرارگیری سیم‌کارت داخل جی‌پی‌اس، بهتر است آن را بر روی گوشی موبایل خودتان قرار داده و نرم‌افزارهای ایرانسل من (برای سیم‌کارت ایرانسل) و یا همراه من (برای سیم‌کارت همراه اول) را جهت مشاهده و مدیریت شارژ باقی مانده سیم‌کارت بر روی تلفن همراه خود نصب نمایید.

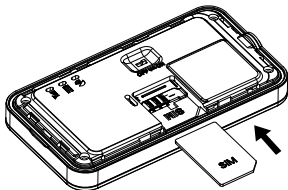
نصب سیم‌کارت

قاب پشت دستگاه را به شکل زیر باز کنید:



شکل ۱

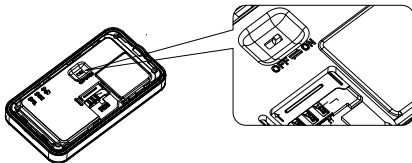
سیم کارت را در سایز Mini مشابه شکل ۲ در محل مربوطه قرار دهید:



شکل ۲

◀ **توجه:** بر روی مدار دستگاه، کنار محل قرارگیری سیم کارت یک میکروسوییچ با دو وضعیت ON و OFF مشاهده می‌شود. زمانی که قصد قرار دادن یا خارج کردن سیم کارت از محل مربوطه را دارید علاوه بر قطع کردن برق ورودی (از طریق جدا کردن فیش دستگاه از دسته سیم)، وضعیت باتری را هم در حالت OFF قرار دهید.

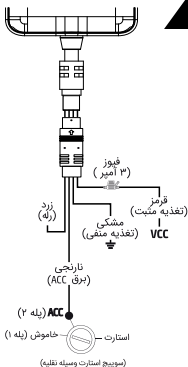
همچنین پس از قرارگیری سیم کارت، جهت روشن کردن باتری داخلی دستگاه، این کلید را در وضعیت ON قرار دهید.



شکل ۳

اتصال دسته سیم

دسته سیم دستگاه را از داخل جعبه خارج نموده، از سلامت آن‌ها اطمینان حاصل کنید و سیم‌های مربوطه را مطابق نقشه زیر متصل نمایید:



راهنمای رنگ‌بندی سیم‌های دسته سیم

سیم قرمز به همراه فیوز ۳ آمپری سر راه آن: این سیم به سمت مثبت برق دائمی وسیله نقلیه (برای مثال پروب مثبت سر باتری) متصل خواهد شد.

سیم مشکی: این سیم به سمت منفی برق وسیله نقلیه (برای مثال پروب منفی سر باتری و یا بدنه وسیله نقلیه) متصل خواهد شد.

سیم نارنجی: این سیم باید به برگشت سوییچ متصل شود. (اتصال صحیح این سیم در عملکرد صحیح دستگاه تاثیر مستقیمی خواهد داشت.)

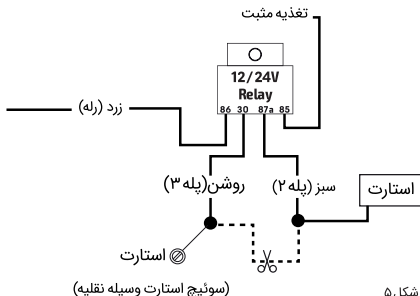
سیم زرد: این سیم مخصوص اتصال به سیم زرد رنگ نازک رله می‌باشد. (توضیحات بیشتر در ادامه)

نصب رله

بر روی رله این دستگاه ۴ سیم وجود دارد که طریقه نصب آن‌ها به شکل زیر می‌باشد:

سیم زرد رنگ نازک روی رله به سیم زرد رنگ دسته سیم و سیم سفید رنگ نازک روی رله باید به ولتاژ تغذیه دائمی (مشابه سیم قرمز رنگ تغذیه خود دستگاه) متصل شود.

دو سیم سبز رنگ (سیم‌های ضخیم‌تر) بر روی رله نیز بر روی سیم استارت قرار خواهند گرفت.



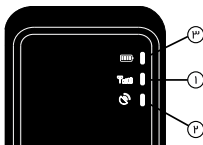
شکل ۵

پس از اتصال تمامی سیم‌ها به سیستم برق وسیله نقلیه، سوکت دسته سیم را به دستگاه متصل کنید.

توجه: لطفا دستگاه را به صورت کاملاً افقی در محلی از وسیله نقلیه قرار دهید که علامت وایزر آن به سمت بالا بوده و عبارت This side toward sky به سمت آسمان باشد. همچنین هیچ‌گونه سخت‌افزار فلزی‌ای نباید روی دستگاه قرار گرفته باشد.

راهنمای چراغ‌ها و عیب‌یابی

زیر قاب دستگاه ۳ عدد LED به ترتیب زیر قرار گرفته‌اند:



شکل ۶

شماره ۱:

این چراغ سبز رنگ بوده و وضعیت اتصال به شبکه موبایل (GSM) را نمایش می‌دهد.

انواع حالت‌های LED سبز رنگ به شرح زیر است:

چراغ سبز رنگ - GSM

دستگاه در حال فعال سازی سیگنال GSM است.	چشمک زن ۳/۰ ثانیه روشن / ۳/۰ ثانیه خاموش	●-●
دستگاه به صورت نرمال در حال دریافت سیگنال GSM است.	چشمک زن ۱ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	●-○○○
دستگاه متصل به شبکه GPRS است.	چشمک زن ۱/۰ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	●-○○○
دستگاه در حال برقراری تماس است.	ثابت روشن	●
عدم وجود سیگنال GSM یاسیم کارت	ثابت خاموش	○

شکل ۷

شماره ۲:

این چراغ آبی رنگ بوده و وضعیت اتصال به شبکه GPS را نشان می‌دهد. در صورتی که اتصال با موفقیت برقرار شده باشد این چراغ طبق وضعیت زیر چشمک‌زن خواهد بود. انواع حالت‌های LED آبی رنگ به شرح زیر است:

چراغ آبی رنگ - GPS

دستگاه در حال جستجوی سیگنال GPS است.	چشمک زن ۳/۰ ثانیه روشن / ۳/۰ ثانیه خاموش	●-●
GSM فعال (قفل) شده است.	چشمک زن ۱/۰ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	●-○○○
دستگاه در حالت Sleep و یا GPS غیرفعال است.	ثابت خاموش	○

شکل ۸

شماره ۳:

این چراغ قرمز رنگ بوده و وضعیت شارژ باتری دستگاه را نمایش می‌دهد. زمانی که باتری داخلی در حال شارژ است این چراغ دائم روشن بوده و پس از تکمیل شارژ، شروع به چشمک زدن خواهد کرد.

انواع حالت‌های LED قرمز رنگ به شرح زیر است.

چراغ قرمز رنگ - تغذیه

چشمک زن ۳/۰ ثانیه روشن / ۳/۰ ثانیه خاموش	باتری داخلی دستگاه ضعیف است.	●-●
چشمک زن ۱ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	باتری داخلی دستگاه به طور کامل شارژ شده است.	●-○○○
چشمک زن ۱/۰ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	دستگاه در حال کارکرد عادی است.	●-○○○
ثابت روشن	باتری داخلی دستگاه در حال شارژ است.	●
ثابت خاموش	باتری داخلی دستگاه ضعیف / دستگاه خاموش است.	○

حالت دفاعی

در دستگاه B60 پس از توقف و خاموش شدن وسیله نقلیه، در صورتی که ضربه‌ای به جی‌پی‌اس وارد نشود، دستگاه به حالت دفاعی رفته و LEDها به شکل متناوب روشن و خاموش می‌شوند. در این حالت، مصرف انرژی دستگاه از برق خارجی نیز کاهش خواهد یافت. برای این منظور هشدار ضربه دستگاه باید فعال باشد. به این وضعیت حالت دفاعی گفته می‌شود.

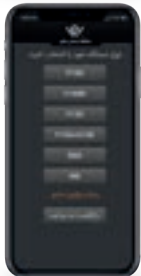
نحوه استفاده از ردیاب وایزر B60

پس از نصب دستگاه، با تماس با سیم‌کارت جی‌پی‌اس از صحت عملکرد آن اطمینان حاصل فرمایید. در این حالت، متناسب با سیستم عامل مدنظر خود (اندروید، iOS، تحت وب) اپلیکیشن سرو را از یکی از فروشگاه‌های مربوطه و یا سایت وایزر دریافت کرده و بر روی گوشی موبایل خود نصب نمایید. تمامی تنظیمات و مدیریت هشدارها به سادگی از طریق این اپلیکیشن انجام می‌شوند.

مراحل نصب نرم افزار (نمونه اندروید)



پس از نصب نرم افزار سرو بر روی گوشی موبایل خود، ابتدا این صفحه نمایش داده خواهد شد:



رمز ورود دلخواه خود را وارد و تکرار نمایید، سپس شماره تلفن موبایل خودتان به عنوان کاربر را در محل مربوطه وارد کنید.

سپس صفحه‌ای مشابه صفحه روبرو نمایش داده خواهد شد که می بایست در آن مدل B60 را انتخاب نمایید:



پس از انتخاب و تایید مدل جی پی اس وایزر خود، در صفحه بعد یک نام دلخواه برای وسیله نقلیه انتخاب کرده و شماره سیم کارت روی جی پی اس را وارد کنید.

بعد از قبول قوانین و مقررات بر روی گزینه شروع پیکربندی کلیک کنید تا مراحل پیکربندی انجام گیرد.

توجه: خواهشمند است قبل از آغاز مراحل پیکربندی از روشن بودن داشتن شارژ پولی سیم کارت جی پی اس و همچنین اتصال صحیح گوشی موبایل خود به اینترنت اطمینان حاصل فرمایید. پس از اتمام مراحل پیکربندی و ورود به نرم افزار، جهت عملکرد صحیح نرم افزار، دسترسی های مربوطه را در حالت "مجاز است" و یا "Allow" قرار دهید.

توضیحات ارائه شده در این دفترچه برای اطلاع کاربران و همکاران نصاب جهت بررسی بیشتر و بهتر دستگاه B60 ارائه شده است. از کاربران عزیز خواهشمند است جهت تهیه و نصب دستگاه‌های وایزر حتما از طریق نمایندگی‌های معتبر در سراسر کشور اقدام کنند.

جهت کسب اطلاعات بیشتر و حل مشکلات احتمالی بر روی جی‌پی‌اس خود می‌توانید از سایت وایزر به نشانی www.wizer.ir بخش چت آنلاین و یا تماس با شماره ۰۲۱-۸۶۰۴۵۸۶۰ پشتیبانی وایزر، به صورت ۲۴ ساعته در تمامی روزهای هفته استفاده نمایید.





وایزر

آرامش هوشمند