WIZER

دفترچه راهنـمای

وایزر مدل B60



محتویات درون جعبه

- دستگاه B60
- دسته سیم دستگاه
- رله قطع و وصل
- 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 کنید.

- **توجه:** روی جعبه، کارت گارانتی و کیت دستگاه شما یک عدد ۱۵ رقمی تحت عنوان IMEI نوشته شده است. توجه کنید که این عدد هر سه جا می‌بایست یکسان باشد.
در صورت مشاهده هرگونه 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 است.

مشخصات دستگاه



ابعاد	7.8*4.1* 1.3 cm
وزن	38 g
ولتاژ ورودی	9-90 v
باتری پشتیبان	باتری لیتیومی قابل شارژ (270mAH - 3.7 v)
دمای کارکرد	20- الی 70+ درجه سانتی‌گراد
باند کاری موبایل	GSM
باند کاری GPS	L1

امکانات

دستگاه B60 در کنار امکان مشاهده و ردیابی موقعیت وسیله نقلیه 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 علاوه‌بر موارد بالا، قابلیت قطع برق وسیله نقلیه از راه دور را نیز برای کاربران فراهم می‌کند.

جهت مشـاهده و اسـتفاده از تمامـی این امکانات لازم اسـت تا نرم‌افزار "وایزر" را که برای مدیریت دستگاه‌های وایزر توسط شرکت "کاوشکام آسیا" طراحی و توسعه داده شده است روی گوشی تلفن همراه خود نصب کنید.
این نرم‌افـزار در سـه بسـتر اندروید، iOS و وب اپلیکیشن در اختیار کاربران قرار گرفته است.
وضعیت عملکرد هر کدام از هشـدارها و سـایر امکانات جی‌پی‌اس داخل نرم‌افزار وایزر قابل مشاهده و مدیریت است.

نصب اتصالات

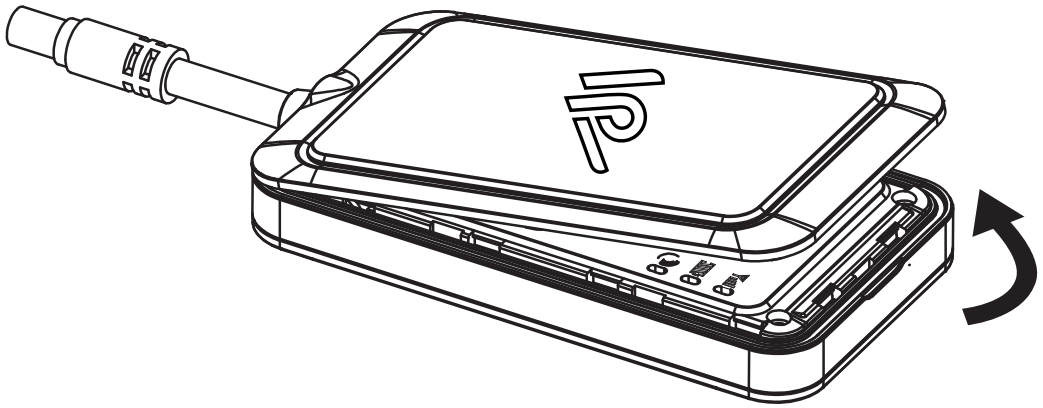
سیم‌کارت

قبل از نصب جی‌پی‌اس روی وسیله نقلیه لازم است یک عدد سیم‌کارت فعال در شبکه مخابراتی (حتی‌الامکان از دو اپراتور اصلی) را برای قرار گرفتن در داخل جی‌پی‌اس تهیه کنید.

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

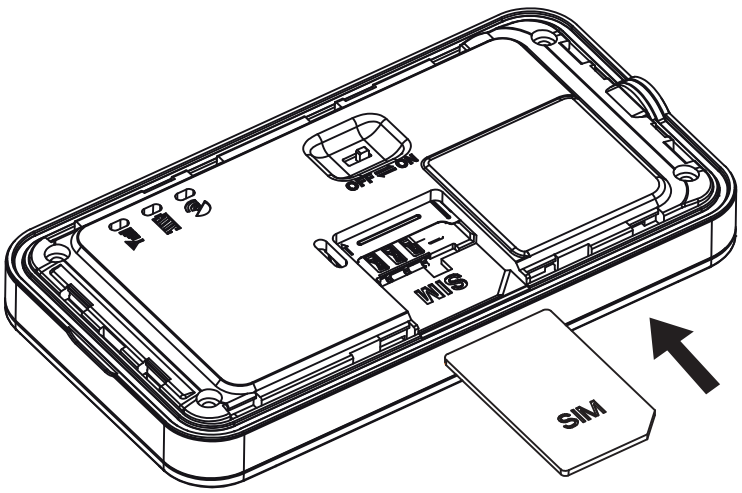
نصب سیم‌کارت

قاب روی دستگاه را به شکل زیر باز کنید:



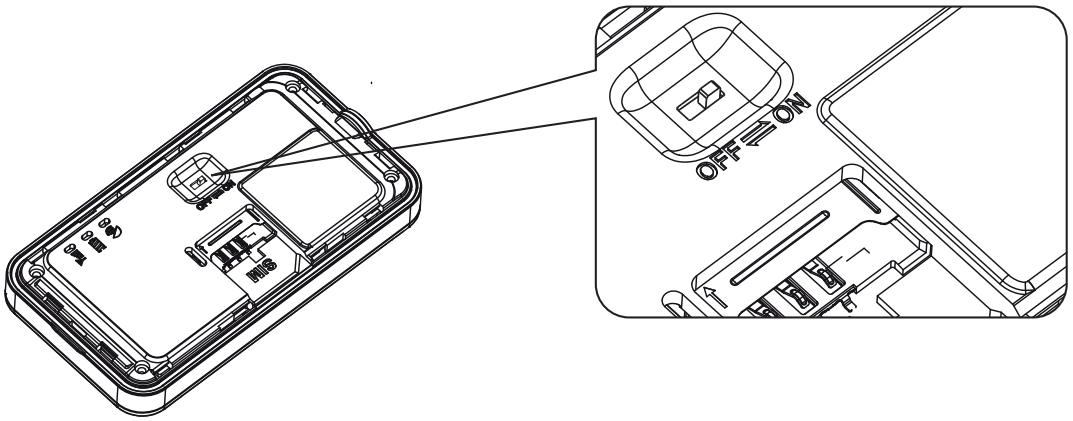
شکل۱

سپس سیم‌کارت را در سایز Mini مشابه شکل ۲ در محل مربوطه قرار دهید:



شکل ۲

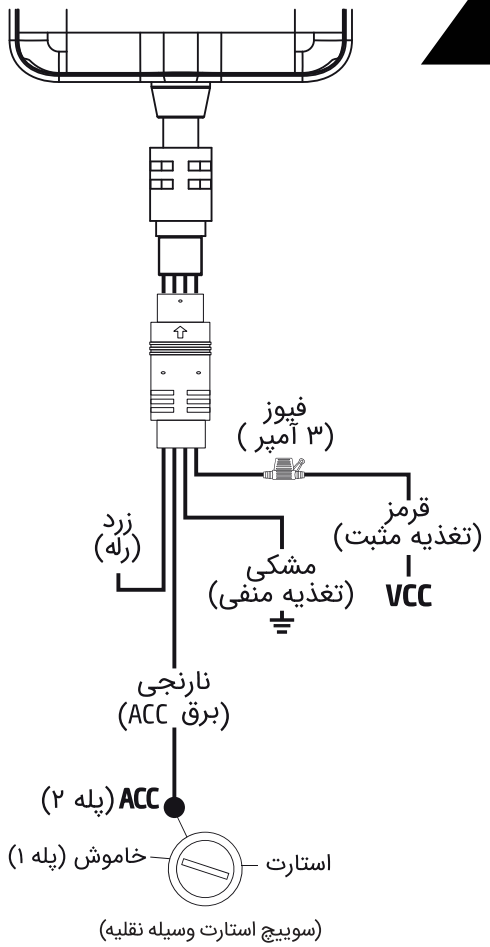
- **توجه:** روی مدار دستگاه، کنار محل قرارگیری سیم‌کارت یک میکروسوییچ با دو وضعیت ON و OFF مشاهده می‌شود. زمانی که قصد قرار دادن یا خارج کردن سیم‌کارت از محل مربوطه را دارید علاوه‌بر قطع کردن برق ورودی (از طریق جدا کردن فیش دستگاه از دسته سیم)، وضعیت باتری را هم در حالت OFF قرار دهید.
همچنین پس از قرار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



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.)

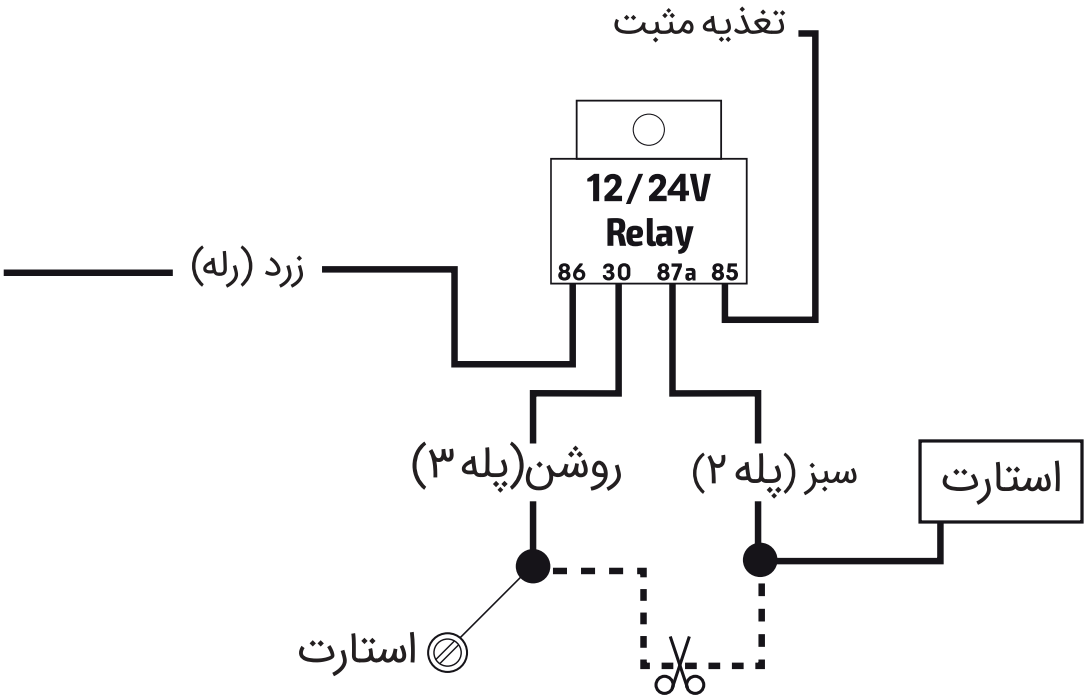
سیم زرد: این سیم مخصوص اتصال به سیم زرد رنگ نازک رله است. (توضیحات بیشتر در ادامه)

نصب رله

روی رله این دستگاه ۴ سیم وجود دارد که روش نصب آن‌ها به شکل زیر است:

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 شوند.

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



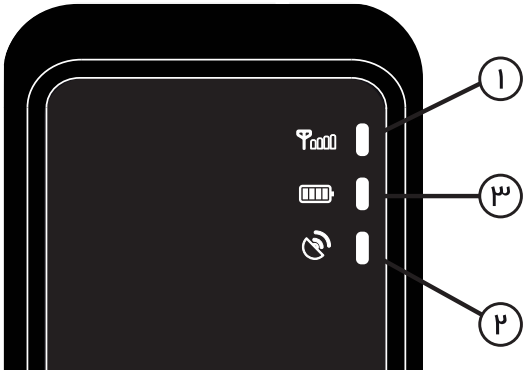
شکل ۵

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

توجه: لطفا دستگاه را به‌صورت کاملا 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:



شکل۶

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

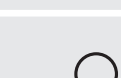
	چشمک زن ۰/۳ ثانیه روشن / ۰/۳ ثانیه خاموش	دستگاه در حال فعال‌سازی سیگنال GSM است.
	چشمک زن ۱ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	دستگاه به‌صورت نرمال در حال دریافت سیگنال GSM است.
	چشمک زن ۰/۱ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	دستگاه متصل به شبکه GPRS است.
	ثابت روشن	دستگاه در حال برقراری تماس است.
	ثابت خاموش	عدم وجود سیگنال GSM یا سیم‌کارت

شکل ۷

شماره ۲:

این چراغ آبی رنگ بوده و وضعیت اتصال به شبکه GPS را نشان می‌دهد. در صورتی‌که 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

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

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 همواره 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

◍-◍	چشمک‌زن ۰/۳ ثانیه روشن / ۰/۳ ثانیه خاموش	باتری داخلی دستگاه ضعیف است.
●-○○○	چشمک زن ۱ ثانیه روشن / ۳ ثانیه خاموش	باتری داخلی دستگاه به‌طور کامل شارژ شده است.
◍-○○○	چشمک زن ۰/۱ 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.

شکل ۹

حالت دفاعی

در دستگاه B60 پس از توقف و خاموش شدن وسیله نقلیه، درصورتی‌که ضربه‌ای به جی‌پی‌اس وارد نشود،

دستگاه به حالت دفاعی رفته و LEDاها 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.

توجه: در حالت دفاعی، مصرف برق دستگاه از سیستم برق وسیله نقلیه به‌طور چشمگیری کاهش می‌یابد. با این حال، از آنجایی که دستگاه همواره در حالت آماده به کار است، مصرف برق کاملاً صفر نیست. بنابراین، توصیه می شود وسیله نقلیه را در فواصل زمانی مشخص روشن کرده و از خاموش ماندن طولانی‌مدت آن خودداری کنید.

نحوه استفاده از وایزر B60

پس از نصب دستگاه، با تماس با سیم‌کارت جی‌پی‌اس از صحت عملکرد آن اطمینان حاصل کنید. در این حالت، متناسب با سیستم‌عامل مدنظر خود (اندروید، iOS و وب اپلیکیشن) اپلیکیشن وایزر را از یکی از فروشگاه‌های مربوطه و یا سایت وایزر دریافت کرده و روی گوشی موبایل خود نصب کنید. تمامی تنظیمات و مدیریت هشدارها به‌سادگی از طریق این اپلیکیشن انجام می‌شوند.

مراحل نصب نرم‌افزار (نمونه اندروید)



پس از نصب نرم‌افزار وایزر روی گوشی موبایل خود، ابتدا این صفحه نمایش داده خواهد شد:



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

سپس صفحه‌ای مشابه صفحه روبه‌رو نمایش داده خواهد شد که می‌بایست در آن مدل B60 را انتخاب کنید:



پس از انتخاب و تایید مدل وایزر خود، در صفحه بعد یک نام دل‌خواه برای وسیله نقلیه انتخاب کرده و شماره سیم‌کارت روی جی‌پی‌اس را وارد کنید.

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

توجه: خواهشمند است قبل از آغاز مراحل پیکربندی از روشن بودن و داشتن شارژ پولی سیم‌کارت جی‌پی‌اس و همچنین اتصال صحیح گوشی موبایل خود به اینترنت اطمینان حاصل کنید.

پس از اتمام مراحل پیکربندی و ورود به نرم‌افزار، جهت عملکرد صحیح نرم‌افزار، دسترسی‌های 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 حتماً از طریق نمایندگی‌های معتبر در سراسر کشور اقدام کنند.

نکته مهم: لطفاً بعد از نصب دستگاه وایزر روی وسیله نقلیه خود، تمامی قسمت‌های الکترونیکی خودرو شامل سیستم پخش، آینه‌های برقی، سیستم روشنایی، کولر، بخاری، صندلی برقی و ... را در حضور نصاب دستگاه به‌طور دقیق بررسی و امتحان کرده و سپس وسیله نقلیه را تحویل بگیرید. در غیر این صورت شرکت وایزر مسئولیتی در قبال خسارت‌های احتمالی نخواهد داشت.

جهت کسب اطلاعات بیشتر و حل مشکلات احتمالی بر روی جی‌پی‌اس خود می‌توانید از سایت وایزر به نشانی www.wizer.ir بخش چت آنلاین یا تماس با شماره ۰۲۱-۴۵۵۹۷۰۰۰ پشتیبانی وایزر، به‌صورت ۲۴ ساعته در تمامی روزهای هفته استفاده کنید.



وایزر

آرامش هوشمند