

TONDAR 90



تندر ۹۰

• راهنمای آپشن

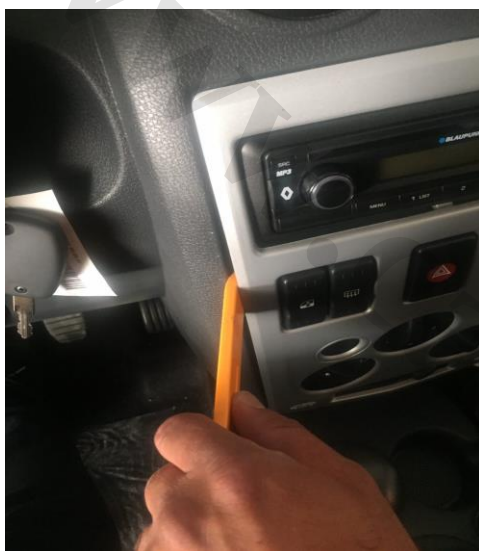
نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری به همراه
دوربین دنده عقب DVBT و رهیاب (GPS)

LOGRM1P/3/1

شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

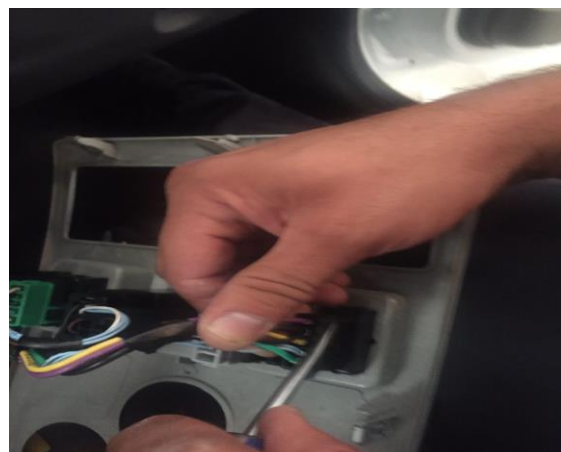
1- ابتدا به وسیله خارکش فریم جلو داشبورد را باز نموده.

باز نمودن فریم داشبورد خارکش



2- جدا سازی سوکتهای کلید فلاشر-شیشه بالابرها- قفل مرکزی و گرمکن شیشه عقب

خارج نمودن سوکت کلیدهای اصلی



شماره طرح :

تاریخ :

صفحه :

نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه
دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)



خارج نمودن پخش از داشبورد



3- جداسازی کانکتورهای پاور، صدا و آنتن از قسمت پشت رادیوپخش

جداسازی کانکتور سوکتهای پاور، صدا و رادیو
از قسمت پشت پخش



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

4- خارج نمودن زه لاستیک دور درب و قاب ستون سمت شاگرد

خارج نمودن زه لاستیکی و قاب ستون سمت شاگرد



5- نصب آنتن گیرنده دیجیتال و عبور سیمهای آن از زیر موکت سقف

نصب آنتن های گیرنده دیجیتال و رد کردن سیم های آن از زیر موکت سقف



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

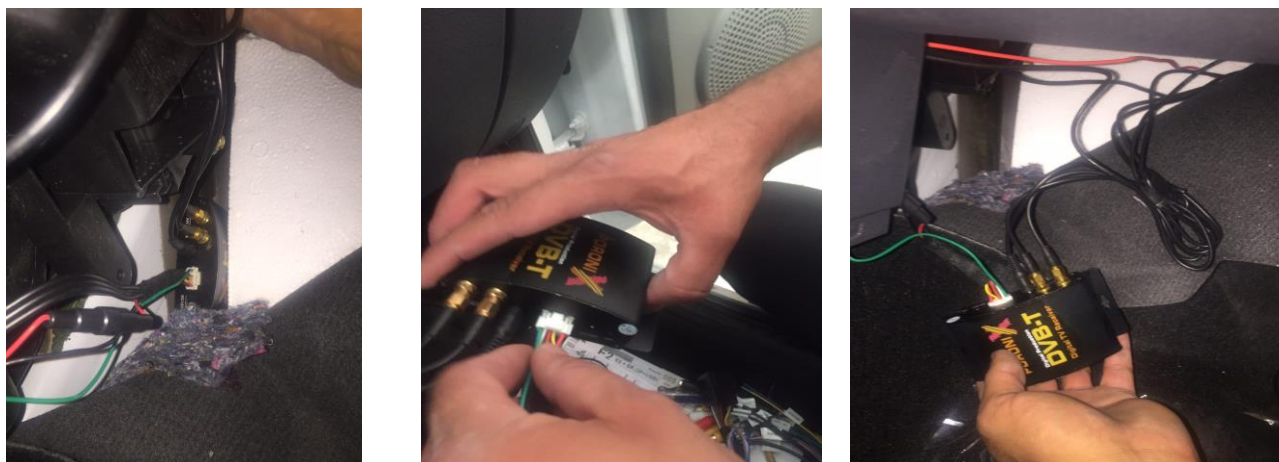
6- عبورنمودن و قرارگیری سیمهای آنتن گیرنده دیجیتال، صفحه نمایش سنسور دنده عقب، آنتن سیستم رهیاب و چشمی گیرنده دیجیتال در زیر قاب ستون درب سمت شاگرد

عبوردادن و قرارگیری سیم های آنتن گیرنده دیجیتال، صفحه نمایش سنسور دنده عقب، آنتن سیستم رهیاب و چشمی گیرنده دیجیتال در زیر قاب ستون سمت شاگرد



7 - نصب سیمهای آنتن، چشمی و سیم برق به دستگاه اصلی گیرنده دیجیتال و قرارگیری درب زیر کنسول داشبورد

نصب سیم های آنتن ، چشمی و سیم برق به دستگاه اصلی گیرنده دیجیتال و قرارگیری آن در زیر کنسول داشبورد



شماره طرح : تاریخ : صفحه :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه دوربین دنده عقب-DVBT- رهیاب(GPS)	
---	---	---

8- عبور سیمهای نمایشگر سنسور و انتقال تصویر دوربین دید عقب از پشت تکیه گاه صندلی عقب

عبور سیم های نمایشگر سنسور و انتقال تصویر دوربین دید عقب از پشت تکیه گاه صندلی عقب



9- نشانه گذاری بر روی سپر عقب جهت عملیات سوراخکاری (از مرکز صفر تا 20 چپ و راست - از 20، 40 به سمتهای جانبی سپر)

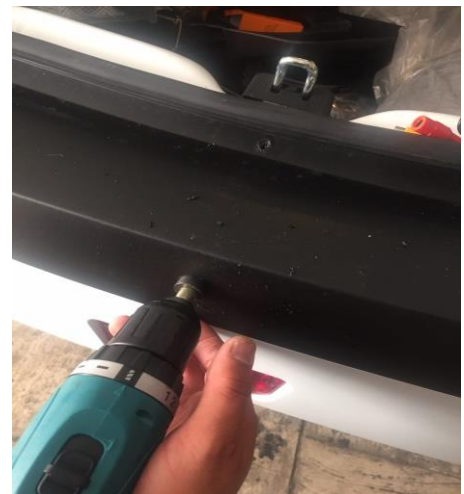
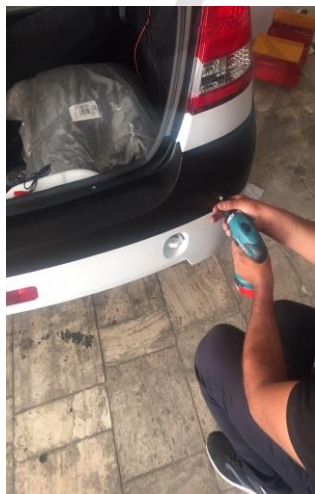
نشانه گذاری بر روی سپر عقب جهت عملیات سوراخکاری (از مرکز صفر تا 20 چپ و راست - از 20، 40 به سمت های جانبی سپر)



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

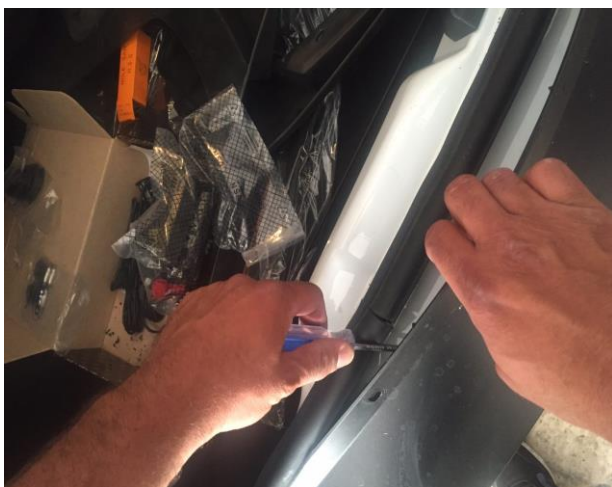
10- انجام عملیات سواخکاری سپر

انجام عملیات سوراخکاری



11- باز نمودن پیچهای سپر عقب

باز نمودن پیچ های سپر



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

8- عبور دادن سیمهای سنسور و دوربین دید عقب از سپر

عبور سیم های سنسور و دوربین دید عقب از سپر



9- محل عبور سیمهای سنسور و دوربین دنده عقب

رد کردن سیم های سنسور و دوربین دید عقب



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

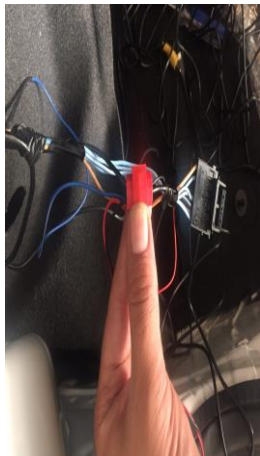
10- عبور دادن سیمهای سنسور و دوربین دنده عقب از صندوق عقب

عبور نمودن سیم های سنسور و دوربین دید عقب



11- باز نمودن خارهای صندوق عقب و اتصال سیم دوربین و سنسور با برق خودرو

باز کردن خارهای نمد صندوق عقب، درآوردن سوکت چراغ عقب و جدا کردن سیم های نارنجی (مثبت) و مشکی (منفی). سیم نارنجی با سیم های مثبت دوربین و سنسور متصل می گردد و سیم مشکی با سیم های منفی دوربین و سنسور اتصال پیدا می کند



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

12 - نصب و اتصال سیمهای ماژول ،سیم برق و سیم نمایشگر و نصب دستگاه اصلی

نصب سیم های ماژول ، سیم برق و سیم نمایشگر به دستگاه اصلی و نصب دستگاه اصلی بوسیله چسب دوطرفه بر روی بدنه خودرو



13- بستن پیچهای سپر و جاگذاری ماژول دوربین

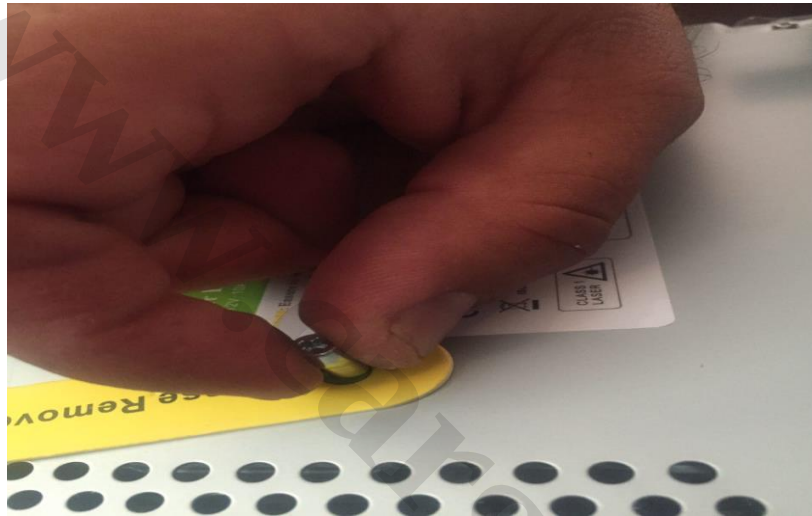
بستن پیچ های سپر و جاگذاری ماژول دوربین



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

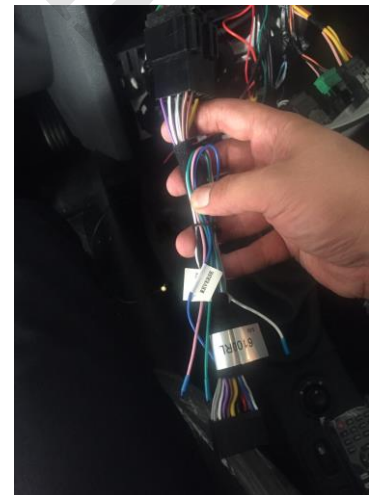
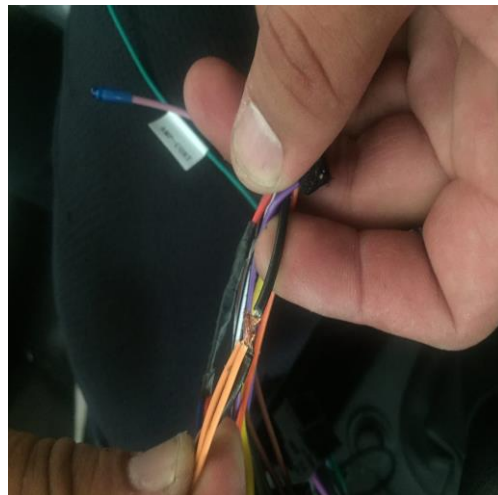
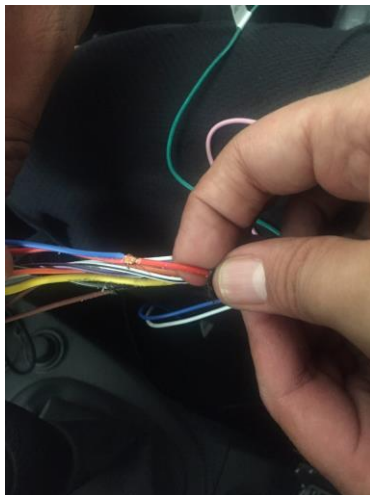
14- باز نمودن پیچهای پلمپ سیستم مولتی مدیا

باز نمودن پیچ های پلمپ سیستم مولتی مدیا



15- اتصال سیمهای اصلی مولتی مدیا و سیمهای مثبت منفی گیرنده دیجیتال به دسته سیم رابط

اتصال سیم اصلی مولتی مدیا به کانکتورهای پاور و صدای
درخت اصلی خودرو- اتصال سیم های مثبت و منفی گیرنده
دیجیتال به دسته سیم رابط مولتی مدیا



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

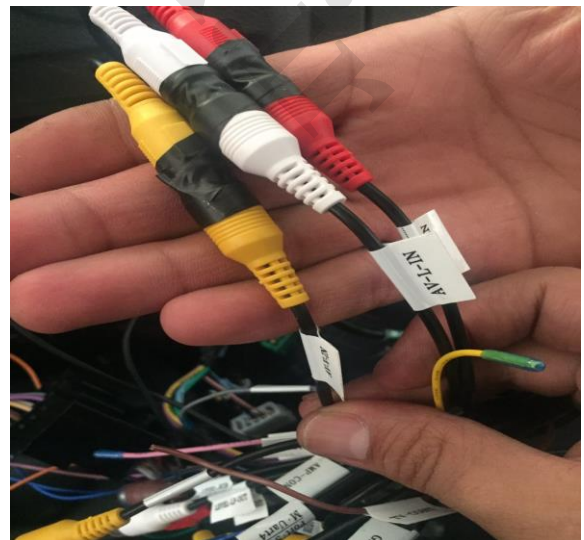
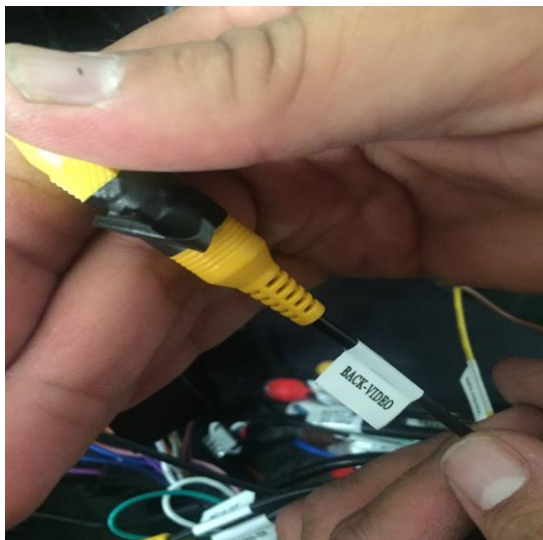
16- اتصال دسته سیم قابلیت ، سوکتهای رادیو و رهیاب به سیستم مولتی مدیا

اتصال دسته سیم قابلیت ، سوکت رادیو و سوکت سیستم رهیاب به سیستم مولتی مدیا



17- اتصال کابل های گیرنده دیجیتال و دوربین دید عقب به دسته سیم قابلیت سیستم

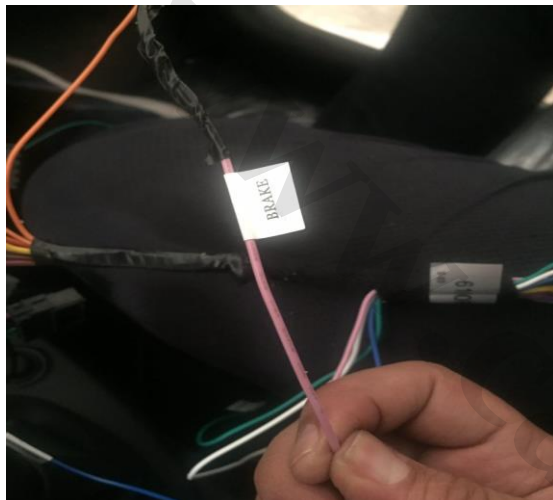
اتصال کابل سه فیش گیرنده دیجیتال و فیش دوربین دید عقب به دسته سیم قابلیت سیستم مولتی مدیا



شماره طرح :	نحوه نصب سیستم صوتی و تصویری تندر 90 به همراه	
تاریخ :	دوربین دنده عقب - DVBT - رهیاب (GPS)	
صفحه :		

18- اتصال سیمهای BRAKE و GROUND و نیز اتصال سیمهای ریورس و برق انتقال تصویر دوربین

اتصال سیم های بریک و گراند اتصال سیم های ریورس و برق انتقال تصویر دوربین



19- جازدن سوکت کلیه کلیدهای فریم مولتی مدیا و قراردادن و نصب فریم داشبورد

جازدن سوکت کلیه کلید ها بر روی فریم مولتی مدیا و جازدن فریم بر روی داشبورد



www.cargeek.ir



تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - نبش خیابان دارو پخش - صندوق پستی ۸۳۵ - ۱۵۱۱۵ - تهران - ایران

www.saiyadak.org