



دفترچه راهنمای سیستم مالتی مدیا خودروی شاهین مدل RN7100

Audio Video Navigation System Owner Manual

نحوه استفاده

- به دلیل ملاحظات ایمنی، برخی از امکانات خودرو در حین استارت موتور قابل استفاده نمی‌باشد.
- از اعمال نیروی بیش از حد بر روی سطح صفحه نمایش و یا تماس اشیا با لبه‌های تیز با سطح آن خودداری نمایید.
- در صورت کثیف شدن صفحه نمایش، از دستمال ابریشمی نرم و مواد پاک کننده طبیعی جهت تمیز کردن آن استفاده نمایید. استفاده از پارچه خشن و مواد پاک کننده شیمیایی نظیر الکل می‌تواند منجر به بروز آسیب و ایجاد خط و خش در سطح آن شود.

-۱ اقدامات احتیاطی

ایمنی

- اطمینان حاصل کنید که استفاده از امکانات سیستم مالتی مدیا و رهیاب مانند مشاهده صفحه نمایشگر، باعث انحراف شما از مسیر نشده و در نتیجه باعث رانندگی غیر ایمن نمی‌شود.
- مهمترین مسؤلیت شما در حین رانندگی حفظ ایمنی خود و دیگر سرنشینان خودرو می‌باشد. لذا از قوانین راهنمایی و رانندگی پیروی کنید.
- برای جلوگیری از آسیب‌های احتمالی و یا آتش سوزی، سیستم مالتی مدیا را دور از تماس با رطوبت و مایعات نگه دارید.
- صدای دستگاه را در حدی نگه دارید که صداهای بیرون خودرو به خصوص صداهای هشدار دهنده مانند بوق سایر خودروها قابل شنیدن باشند.
- در صورت بروز هرگونه مشکلی از باز نمودن یا تنظیم نمودن دستگاه بدون حضور افراد متخصص خودداری نمایید. جهت رفع مشکل با نمایندگی‌های مجاز شرکت رایان فن تماس حاصل نمایید.
- هرگونه استفاده ناصحیح از سیستم مالتی مدیا که موجب آسیب رسیدن به دستگاه شود شامل گارانتی نبوده و از طرف نمایندگی‌های مجاز هیچ مسؤلیتی پذیرفته نمی‌شود.
- فقط در زمان توقف کامل خودرو، اقدام به تنظیمات نمایید.

فهرست

۱- اقدامات احتیاطی.....	۱
۲- عملکرد کلیدها.....	۲
۳- سیستم ضد سرعت.....	۴
۴- راه اندازی سیستم مالتی مدیا.....	۶
۵- تنظیمات صوتی.....	۷
۶- تنظیمات سیستم.....	۸
۷- رادیو.....	۱۳
۸- پخش مدیا.....	۱۵
۹- بلوتوث.....	۱۷
۱۰- لینک.....	۲۳
۱۱- وضعیت درها.....	۲۴
۱۲- اطلاعات سفر.....	۲۵
۱۳- سرویس.....	۲۶
۱۴- وضعیت لاستیکها.....	۲۶
۱۵- دوربین دید عقب.....	۲۷
۱۶- مشخصات فنی.....	۲۸
۱۷- اتصالات الکتریکی.....	۲۸
۱۶- عیب یابی.....	۲۹
۱۷- خدمات پس از فروش و گارانتی.....	۳۰

۲- عملکرد کلیدها

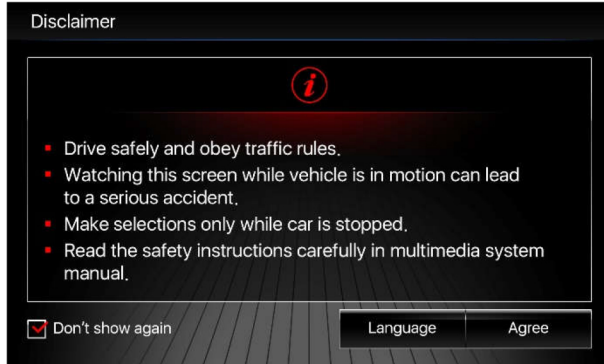
کلیدهای پانل



توضیحات	شماره
میکروفون	۱

شماره	نام	عملکرد	رادیو	USB		بلوتوث	
				فایل صوتی / ویدیویی / عکس	پخش موزیک	تماس / مکالمه	
۲	PWR/ MUTE	فشردن کوتاه	روشن / قطع صدا				
		فشردن ممتد	خاموش				
		چرخش	افزایش / کاهش صدا				
۳	SET/ TUNE	فشردن کوتاه	صفحه تنظیمات				
		چرخش	افزایش / کاهش فرکانس	فایل بعد / قبل			/
۴	HOME	فشردن کوتاه	صفحه اصلی				
۵	PHONE	فشردن کوتاه	صفحه بلوتوث				
۶	NAVI	فشردن کوتاه	صفحه رهیب				
۷	BACK	فشردن کوتاه	بازگشت				
۸	DSP	فشردن کوتاه	ساعت تمام صفحه				
۹	MEDIA	فشردن کوتاه	تغییر حالت در حال پخش				
۱۰	RADIO	فشردن کوتاه	تغییر باند	صفحه رادیو			
۱۱	LINK	فشردن کوتاه	صفحه لینک	صفحه لینک			

در صورتی که کد رمز وارد شده صحیح باشد دستگاه روشن شده و وارد صفحه هشدارهای ایمنی می‌شود.



در صورت تمایل به تغییر زبان سیستم و همچنین مشاهده هشدارهای ایمنی به زبان انگلیسی/فارسی دکمه [Language]/[تنظیم زبان] را انتخاب نموده و زبان سیستم را تغییر دهید. گزینه [Agree] را برای ورود به صفحه اصلی سیستم لمس کنید.

با فعال نمودن گزینه Don't show again، دیگر این صفحه در هنگام روشن شدن دستگاه نمایش داده نمی‌شود.

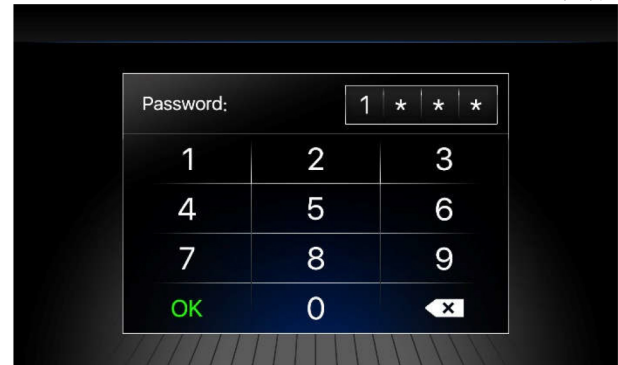
در صورت وارد کردن کد رمز اشتباه، دستگاه بسته به تعداد اشتباه رخ داده وارد حالت خطا می‌شود و بعد از طی شدن زمان وقفه، سیستم مجدداً درخواست کد رمز می‌نماید.

حالت خطا	زمان وقفه
خطای ۱	۲ ثانیه
خطای ۲	۳۰ ثانیه
خطای ۳	۲ دقیقه
خطای ۴	۱۰ دقیقه
خطای ۵	۲۰ دقیقه
خطای ۶ تا ۱۹	۶۰ دقیقه
خطای ۲۰	قفل دائم

۳- سیستم ضد سرقت

وارد کردن کد رمز

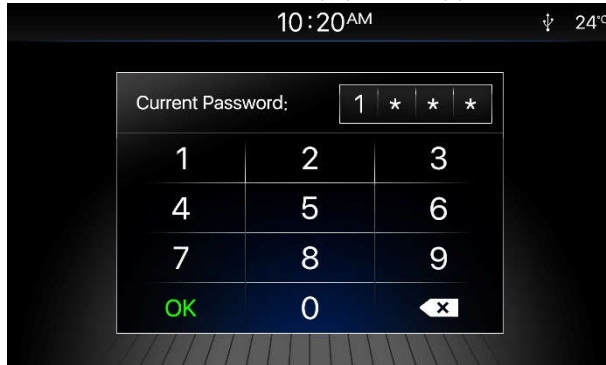
برای ایمنی بیشتر، سیستم مالتی مدیا مجهز به کد رمز چهار رقمی می‌باشد. هرگاه اتصال برق دستگاه بنا به هر دلیلی قطع گردد پس از اتصال مجدد و با روشن کردن دستگاه، عبارت "Password: ****" بر روی نمایشگر نشان داده می‌شود. جهت روشن کردن دستگاه بایستی کد رمز چهار رقمی صحیح توسط نمایشگر لمسی وارد گردد.



⚠ هشدار

- کد پیش فرض دستگاه عدد "۱۱۱۱" در نظر گرفته شده است.
- در صورت تغییر کد رمز دستگاه و فراموش نمودن این کد، به نمایندگی‌های مجاز شرکت رابان فن مراجعه نمایید و از وارد نمودن تصادفی کد رمز خودداری نمایید.
- در صورت وارد نمودن اشتباه کد رمز به تعداد ۲۰ مرتبه، سیستم به حالت قفل دائم می‌رود.

در مرحله اول می‌بایست کد رمز فعلی دستگاه را وارد نمایید.



در صورت وارد نمودن صحیح کد رمز فعلی، از شما درخواست می‌شود کد رمز جدید را وارد نمایید. در انتها نیز کد رمز جدید را مجدداً وارد نمایید تا کد رمز دستگاه تغییر یابد. پیغام زیر به معنای تغییر کد رمز می‌باشد.



⚠ هشدار

در صورتی که کد رمز جدید وارد شده با تکرار آن متفاوت باشد، کد رمز دستگاه بدون تغییر باقی می‌ماند.

تغییر کد رمز

برای تغییر کد رمز وارد منوی تنظیمات شده، برگه "General" را انتخاب نموده و سپس گزینه‌ی "Change Password" را لمس نمایید.



پیغامی مبنی بر تایید درخواست تعویض کد رمز از شما پرسیده می‌شود، برای ادامه‌ی مراحل گزینه "Yes" و برای انصراف گزینه "No" را انتخاب کنید.



⚠ هشدار

در صورتی که از کد رمز فعلی دستگاه اطمینان ندارید، اقدام به تغییر کد رمز نفرمایید زیرا ممکن است با وارد نمودن کد رمز نادرست دستگاه به حالت قفل برود.

نوار اعلانات

اطلاعاتی که در نوار اعلانات به نمایش در خواهند آمد به شرح زیر می‌باشد.



- ۱- صفحه اصلی
- ۲- بازگشت به صفحه قبلی
- ۳- سرویس
- ۴- هشدار
- ۵- وضعیت دربها
- ۶- ساعت سیستم
- ۷- حالت بی‌صدا
- ۸- وضعیت Wi-Fi
- ۹- سطح گیرندگی آنتن تلفن همراه متصل شده از طریق بلوتوث
- ۱۰- سطح باتری تلفن همراه متصل شده از طریق بلوتوث
- ۱۱- وضعیت بلوتوث
- ۱۲- وضعیت ورودی AUX
- ۱۳- وضعیت USB
- ۱۴- دمای محیط

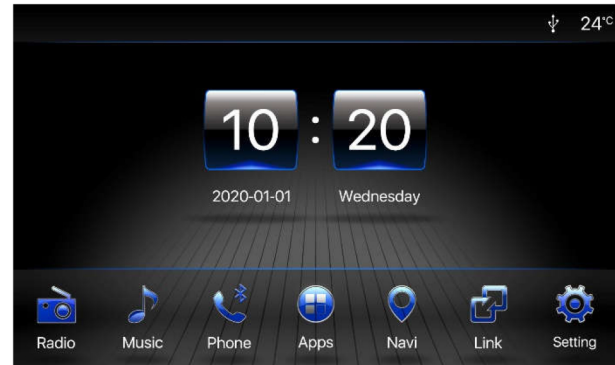
۴- راه اندازی سیستم مالتی مدیا

روشن و خاموش کردن دستگاه

می‌توانید با فشار دادن ولوم [PWR/MUTE] دستگاه را روشن نموده و با فشردن ممتد همین کلید، سیستم را خاموش کنید.

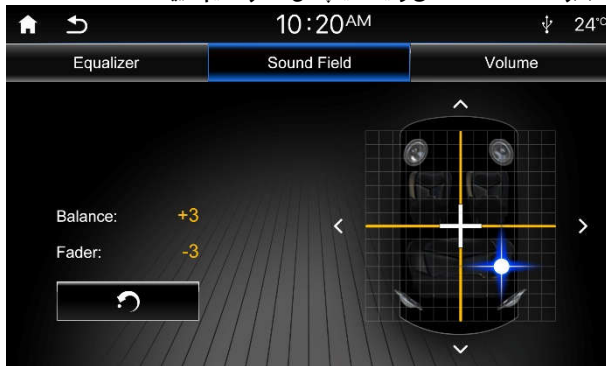
صفحه‌ی اصلی

با فشردن کلید [HOME] بر روی پانل سیستم مالتی مدیا منوی اصلی نمایش داده می‌شود. همچنین در صفحات دیگر نیز با لمس آیکن [🏠] واقع در سمت چپ نوار پایین نمایشگر، می‌توانید به صفحه اصلی بازگردید.



تنظیمات پهنای صوتی

با انتخاب برگه "Sound Field" می‌توانید ناحیه پخش صدا را تنظیم نمایید.



راست - چپ (Balance)

میزان تغییرات Balance برای دستگاه مالتی مدیا از ۱۰- (انتهای سمت چپ) تا ۱۰+ (انتهای سمت راست) در نظر گرفته شده است که برای تنظیم می‌توانید آیکون‌های [▶] / [◀] را جهت تغییر میزان Balance لمس نمایید.

جلو - عقب (Fader)

میزان تغییرات Fader برای دستگاه مالتی مدیا از ۱۰- (انتهای پایین) تا ۱۰+ (انتهای بالا) در نظر گرفته شده است که برای تنظیم می‌توانید آیکون‌های [▲] / [▼] را جهت تغییر میزان Fader لمس نمایید.

۵- تنظیمات صوتی

تنظیم میزان بلندی صدا

با چرخاندن ولوم [POWER/MUTE] بر روی پانل سیستم مالتی مدیا می‌توانید بلندی صدای خروجی را تنظیم نمایید، محدوده بلندی صدا بین ۰ تا ۳۰ می‌باشد.

قطع صدا

در حالت پخش رادیو، USB، پخش بلوتوث و ورودی AUX با فشردن ولوم [PWR/MUTE] بر روی پانل سیستم مالتی مدیا می‌توانید دستگاه را به حالت بی‌صدا در آورده و با فشردن دوباره همین کلید به حالت قبلی باز گردید. همچنین تنظیم کردن صدا با استفاده از هر یک از امکانات تنظیم صدا، حالت بی‌صدا را غیرفعال خواهد کرد.

تنظیمات اکولایزر

برای تنظیم نوع صدای خروجی، وارد صفحه Apps شده و گزینه Audio Settings را انتخاب کنید. بر روی برگه "Equalizer" کلیک کنید.



با ورود به منوی اکولایزر می‌توانید با استفاده از گزینه‌های موجود در صفحه نمایش، نوع اکولایزر صدای خروجی را انتخاب نمایید چنانچه تمایل به تنظیم صدای اکولایزر به صورت سفارشی دارید می‌توانید نشانگر مربوط به تنظیم صدا را به صورت دستی در هر ستون فرکانسی به سمت بالا یا پایین تغییر دهید.

حجم صدا

با فعال بودن گزینه Loudness، حجم صدای خروجی افزایش می‌یابد.

۶- تنظیمات سیستم

با انتخاب گزینه "Setting" از صفحه اصلی مالتی مدیا یا فشردن دکمه [SET/TUNE] می‌توانید وارد صفحه تنظیمات سیستم شوید.

تنظیمات عمومی

با انتخاب برگه "General" وارد منوی تنظیمات عمومی شوید.



System Language

زبان سیستم

توسط این گزینه می‌توانید زبان سیستم را تنظیم کنید.

Default MAP

نقشه پیش فرض

از طریق این گزینه می‌توانید نقشه پیش فرض جهت اجرا در زمان فشردن دکمه [NAVI] از پانل یا انتخاب گزینه Navi در صفحه اصلی را انتخاب کنید.

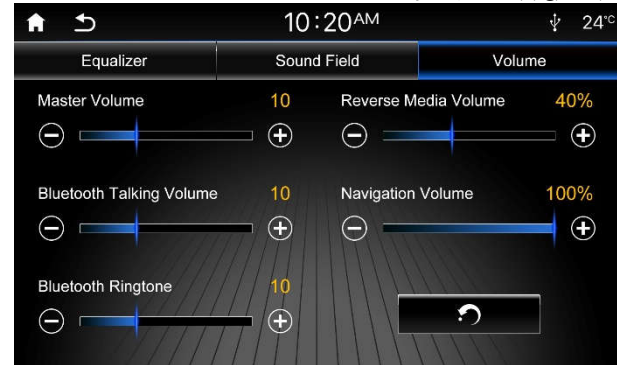
Full Screen Clock

ساعت تمام صفحه

توسط این گزینه یکی از حالت‌های آنالوگ، دیجیتال یا خاموش را برای نمایش ساعت تمام صفحه انتخاب نمایید. در صورت فشردن دکمه [DSP] از پانل، نمایشگر به شکل حالت انتخاب شده در خواهد آمد.

تنظیمات میزان صدا

با انتخاب برگه "Volume" می‌توانید حجم صدای سیستم و تنظیمات مربوط به صدای بلوتوث و سیستم رهیاب را به شرح زیر مشاهده و تنظیم نمایید.



صدای اصلی

تنظیم بلندی صدای سیستم

صدای مکالمه بلوتوث

بلندی صدای حالت مکالمه

صدای زنگ آهنگ

بلندی صدای زنگ آهنگ تماس تلفنی در زمان دریافت تماس ورودی

صدا در حالت دنده عقب

بلندی صدای سیستم صوتی در حالت دنده عقب

صدای رهیاب

بلندی صدای راهنمای صوتی نرم افزار رهیاب

تنظیمات تاریخ و زمان

با انتخاب برگه "Date and Time" وارد منوی تنظیمات تاریخ و زمان شوید.



GPS Date and Time Sync

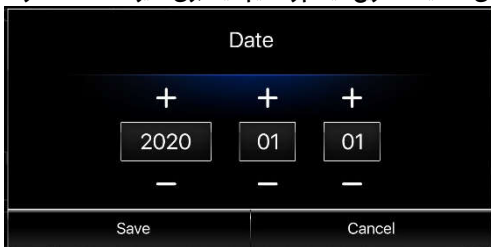
تنظیم خودکار تاریخ و زمان از GPS

با روشن بودن این گزینه، تاریخ و زمان سیستم با استفاده از اطلاعات GPS تنظیم می‌شود. برای تنظیم دستی ساعت و تاریخ ابتدا این گزینه را غیرفعال کنید.

Date

تاریخ

توسط آیکن‌های [+] یا [-] تاریخ سیستم را تنظیم کنید. برای ذخیره دکمه "Save" را انتخاب کنید.



Video Playback Lock

عدم پخش ویدیو در حین حرکت

با فعال بودن این گزینه، فایل‌های ویدیویی در حین رانندگی نشان داده نمی‌شوند. در این صورت جهت مشاهده ویدیو، خودروی خود را متوقف نمایید.

هشدار

جهت حفظ ایمنی در حین رانندگی، این گزینه را فعال نگه دارید.

Change Password

تغییر کد رمز

برای تغییر کد رمز می‌توانید از این گزینه استفاده نمایید.

Reset to Default Setting

بازگرداندن تنظیمات پیش فرض

برای بازگرداندن تنظیمات سیستم مالتی مدیا به تنظیمات پیش فرض، از این گزینه استفاده نمایید.

تنظیمات شبکه

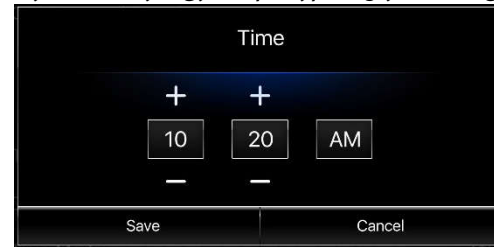
با انتخاب برگه "Network" وارد منوی تنظیمات شبکه شوید.

**Wi-Fi**

با روشن بودن این گزینه، شبکه‌های Wi-Fi در دسترس، قابل مشاهده می‌باشند. در صورت انتخاب و اتصال به یکی از این شبکه‌ها، قابلیت اتصال به اینترنت برای برنامه‌های تحت وب وجود خواهد داشت.

Time**ساعت**

توسط آیکون‌های [+] یا [-] زمان سیستم را تنظیم کنید. برای ذخیره دکمه "Save" را انتخاب کنید.

**Time Zone****انتخاب محدوده جغرافیایی**

با استفاده از این گزینه، می‌توانید محدوده جغرافیایی خود را انتخاب نمایید تا با استفاده از آن ساعت محلی سیستم تنظیم شود.

Date Mode**حالت تاریخ**

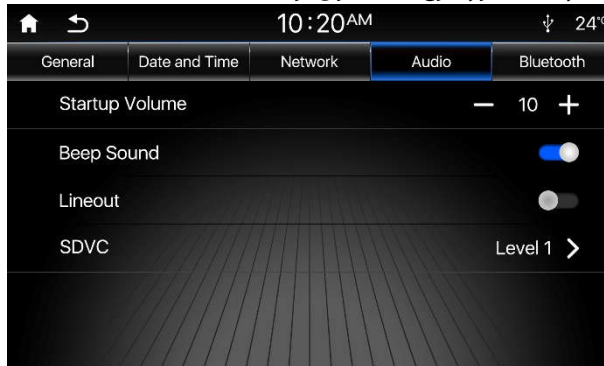
با استفاده از این گزینه، می‌توانید حالت نمایش تاریخ را در حالت‌های هجری شمسی (Persian) یا میلادی (Gregorian) تنظیم نمایید.

Time Mode**حالت ساعت**

می‌توانید ساعت سیستم را در حالت ۱۲ ساعت یا ۲۴ ساعت انتخاب نمایید.

تنظیمات صوتی

با انتخاب برگه [Audio] وارد منوی تنظیمات صوتی شوید.



Startup Volume

صدای اولیه

با تنظیم صدای اولیه می‌توانید بلندی صدای اولیه را طوری تنظیم کنید تا در هنگام روشن نمودن دستگاه میزان بلندی صدا بر روی مقدار تعیین شده تنظیم شود، این عدد از ۵ تا ۲۵ قابل تغییر است. چنانچه قبل از خاموش کردن دستگاه، میزان بلندی صدا از میزان انتخاب شده به عنوان حالت پیش فرض کمتر باشد، در هنگام روشن کردن مجدد دستگاه، بلندی صدا روی همان مقدار قبلی تنظیم خواهد شد. در صورتی که قبل از خاموش کردن دستگاه، بلندی صدا از این مقدار بیشتر باشد، در هنگام روشن کردن مجدد، میزان بلندی صدا به طور خودکار بر روی مقدار تنظیم شده قرار خواهد گرفت. در صورتی که قبل از خاموش کردن دستگاه، میزان بلندی صدا از ۵ کمتر باشد، در هنگام روشن کردن مجدد دستگاه، بلندی صدا روی مقدار ۵ تنظیم خواهد شد.

از لیست شبکه‌های در دسترس، شبکه Wi-Fi مورد نظر خود را انتخاب نمایید.



در صورتی که برای بار اول می‌خواهید به شبکه Wi-Fi متصل شوید و شبکه مورد نظر نیز دارای کد رمز می‌باشد، می‌بایست گزینه Password را انتخاب نموده و کد رمز شبکه Wi-Fi را وارد نمایید.



Beep Sound

صدای بیپ با روشن بودن این گزینه، با فشردن دکمه‌های روی پنل یا لمس نمایشگر صدای بیپ از بلندگوهای سیستم پخش می‌شود.

Lineout**خروجی صدا**

با روشن بودن این گزینه، خروجی صدا برای اتصال به آمپلی فایر استریو فعال می‌شود.

SDVC**کنترل حجم صدا وابسته به سرعت خودرو**

در صورت فعال بودن این گزینه، با افزایش سرعت خودرو صدای سیستم مالتی مدیا به طور خودکار با شیب ملایمی افزایش می‌یابد. سطح ۱ ملایم‌ترین و سطح ۳ تندترین شیب را دارا می‌باشد.

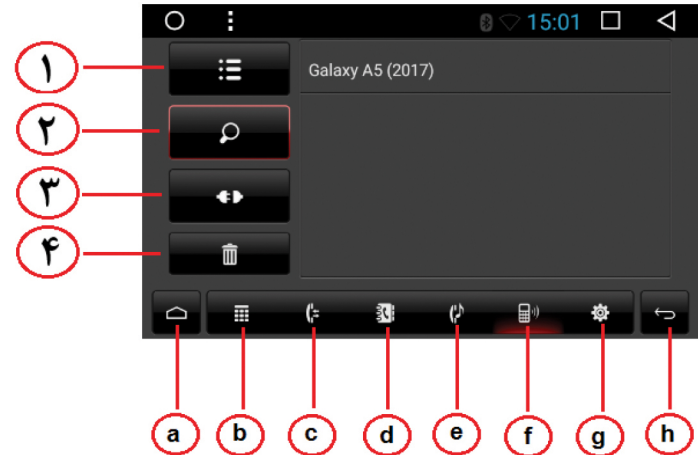
تنظیمات بلوتوث

با انتخاب برگه "Bluetooth" وارد منوی تنظیمات بلوتوث شوید.

- ۱- نمایش نام بلوتوث دستگاه متصل شده
- ۲- صفحه جستجو برای پیدا کردن نام بلوتوث دستگاه
- ۳- قطع اتصال
- ۴- حذف نام دستگاه از فهرست

* در صفحه باز شده در برگه شماره ۲ نام بلوتوث دستگاه را جستجو کنید و سپس متصل شوید.

- a - بازگشت به منوی اصلی سیستم
- b - برقراری تماس تلفنی
- c - نمایش تماس‌ها
- d - لیست شماره تلفن‌ها
- e - پس از اتصال تلفن همراه خود به سیستم، می‌توانید فایل‌های صوتی موجود بر روی حافظه موبایل خود را پخش کنید.
- f - انتخاب برگه بلوتوث
- g - تنظیمات
- h - بازگشت برگه قبل یا اصلی



جستجوی ایستگاههای رادیویی

جستجوی خودکار

آیکون [۱] بر روی صفحه نمایش را لمس کنید تا سیستم به صورت خودکار به جستجوی ایستگاههای رادیویی در باند فرکانسی بالاتر بپردازد. سیستم با پیدا کردن اولین ایستگاه رادیویی با کیفیت مطلوب بر روی آن متوقف خواهد شد.

چنانچه حین جستجو آیکون [۲] را مجدداً لمس کنید، عملیات جستجو متوقف شده و دستگاه بر روی فرکانس نمایش داده شده متوقف خواهد شد.

آیکون [۳] بر روی صفحه نمایش را لمس کنید تا سیستم به صورت خودکار به جستجوی ایستگاههای رادیویی در باند فرکانسی پایینتر بپردازد. سیستم با پیدا کردن اولین ایستگاه رادیویی با کیفیت مطلوب بر روی آن متوقف خواهد شد.

چنانچه حین جستجو آیکون [۴] را مجدداً لمس کنید، عملیات جستجو متوقف شده و دستگاه بر روی فرکانس نمایش داده شده متوقف خواهد شد.

جستجوی دستی

آیکون [۵] بر روی صفحه نمایش را لمس کنید تا فرکانس یک گام افزایش یابد.

آیکون [۶] بر روی صفحه نمایش را لمس کنید تا فرکانس یک گام کاهش یابد.

تذکر:

گام فرکانسی برای باند FM، 100KHz، و برای باند AM، 9KHz می باشد.

ذخیره ایستگاههای رادیویی

سیستم مالتی مدیا دارای ۱۸ خانه حافظه برای باند FM و ۱۳ خانه حافظه برای باند AM می باشد.

ذخیره اتوماتیک ایستگاههای رادیویی

برای جستجوی و ذخیره خودکار ایستگاههای با قدرت سیگنال بالاتر در حافظه های دستگاه، می توانید گزینه [AST] را انتخاب نمایید. در این حالت ایستگاههای جدید جایگزین ایستگاههایی که قبلاً ذخیره شده بودند، می شوند.

۷- رادیو

پخش رادیو

کلید [RADIO] را بر روی پانل سیستم مالتی مدیا فشار دهید و یا در صفحه اصلی آیکون "Radio" را انتخاب کنید.



⚠ هشدار

شرایط محیطی نظیر جاده یا آب و هوا در طول استفاده از رادیو ممکن است بر روی کیفیت پخش و نتیجه جستجوی ایستگاههای رادیویی تاثیر بگذارد. در صورت وجود نویز بر روی ایستگاه رادیویی و با کیفیت نامناسب پخش، ابتدا از سالم بودن شرایط محیطی اطمینان حاصل نمایید.

انتخاب باند رادیویی

در حالت پخش رادیو، با لمس گزینه Band یا فشردن دکمه [RADIO] از روی پانل مالتی مدیا می توانید باند رادیویی را بین AM و FM تغییر دهید.

ذخیره دستی ایستگاههای رادیویی

برای ذخیره باند فرکانسی دلخواه خود در حافظه دستگاه، ابتدا دستگاه را بر روی فرکانس مورد نظر قرار دهید و سپس هرکدام از حافظه‌های دستگاه را که برای مدت زمان ۲ ثانیه لمس کرده و نگه دارید تا فرکانس جاری درون آن ذخیره شود.

انتخاب ایستگاههای رادیویی ذخیره شده

در صفحه اصلی رادیو، ایستگاه رادیویی ذخیره شده در حافظه سیستم را انتخاب کنید.

جستجوی ایستگاههای رادیویی محلی و غیر محلی

جهت جستجوی ایستگاههای رادیویی قوی محلی یا غیر محلی، در صفحه اصلی رادیو گزینه More را انتخاب کنید تا گزینه‌های بیشتری در اختیارتان قرار گیرد. گزینه Local را لمس کنید تا جستجو بر روی حالت محلی تنظیم شود.

با انتخاب گزینه Distance نیز حالت جستجو بر روی غیر محلی تنظیم خواهد شد.



تنظیمات RDS

سیستم اطلاعات رادیویی (RDS)، اطلاعاتی چون نام ایستگاه رادیویی، پیام متنی و با اطلاعات ترافیکی را برای گیرنده ارسال می‌کند. لازم به ذکر است که دسترسی به این سرویس‌ها به فعال بودن هر یک از آن‌ها در منطقی که در آن حضور دارید بستگی دارد.

جهت نمایش اطلاعات RDS، ابتدا باید این گزینه را فعال کنید. در صفحه اصلی رادیو گزینه More را انتخاب کنید تا گزینه‌های بیشتری در اختیارتان قرار گیرد. ابتدا گزینه RDS را فعال کنید تا دیگر امکانات RDS قابل تنظیم شود.

نام سرویس دهنده برنامه (PS)

با فعال بودن RDS، نام ایستگاه رادیویی در حال پخش نمایش داده می‌شود.

فرکانس جایگزین (AF)

چنانچه گزینه‌ی AF (فرکانس جایگزین) فعال باشد، در صورت ضعیف بودن سیگنال رادیویی، گیرنده به جستجوی ایستگاه رادیویی جایگزین خواهد پرداخت و با دریافت ایستگاه رادیویی با برنامه‌ی یکسان و سیگنال قوی تر ایستگاه دریافت شده را پخش خواهد کرد. لازم به ذکر است که با دریافت اطلاعات RDS نشانگر "AF" بر روی نمایشگر نشان داده می‌شود.

اطلاعات ترافیکی (TA)

برخی از ایستگاههای رادیویی FM اقدام به ارسال اطلاعات ترافیکی می‌کنند. با فعال بودن عملکرد TA، نشانگر "TA" روی نمایشگر نشان داده می‌شود. در این حالت با دریافت اخبار ترافیکی، سیستم مالتی مدیا به صورت موقت به حالت پخش اخبار ترافیکی می‌رود و سپس با اتمام پخش اخبار ترافیکی به حالت میزان بلندی صدای قبلی باز می‌گردد.

تذکر:

با فعال بودن TA عملکرد جستجوی ایستگاهها، مرور ایستگاهها و ذخیره خودکار ایستگاهها در حافظه فقط زمانی قابل اجرا می‌باشد که کد شناسه برنامه ترافیکی (TP) دریافت شود.

پیام متنی (RT)

چنانچه گزینه RT فعال باشد، با پخش هر یک از ایستگاههای رادیویی با اطلاعات پیام متنی، این پیام به صورت متن بر روی نمایشگر نشان داده خواهد شد.

پخش فایل‌های صوتی

در صفحه اصلی گزینه "Music" را انتخاب کنید. در صورت اتصال حافظه USB حاوی فایل صوتی، سیستم مالتی مدیا اقدام به پخش آن مطابق شکل زیر خواهد نمود.



عملکرد آیکون

۱- بازگشت به منوی اصلی سیستم بدون قطع شدن فایل صوتی

۲- پخش فایل صوتی به صورت تصادفی

۳- پخش فایل صوتی قبلی

۴- مکث در پخش / ادامه‌ی پخش

۵- پخش فایل صوتی بعد

۶- پخش فقط یک فایل صوتی

۷- تنظیمات صوتی

۸- بازگشت به صفحه قبلی

۹- انتخاب درگاه پخش فایل صوتی

۸- پخش مدیا

سیستم مالتی مدیا قادر به پخش فایل‌های صوتی، ویدیویی و عکس از روی حافظه USB می‌باشد.

اتصال حافظه فلش USB

حافظه‌ی فلش را به درگاه USB واقع در کنسول میانی متصل کنید. دستگاه به طور خودکار اقدام به پخش حافظه‌ی فلش می‌نماید.

خارج کردن حافظه فلش USB

برای جلوگیری از آسیب رسیدن به حافظه در حال پخش، چنانچه حالت پخش دستگاه بر روی پخش حافظه فلش قرار دارد، ابتدا حالت پخش دیگری را انتخاب کنید و سپس اقدام به خارج نمودن حافظه فلش نمایید.

نکاتی در مورد USB

- فرمت‌های FAT16/FAT32 در استفاده از حافظه‌های فلش قابل پشتیبانی می‌باشد.
- پس از اتصال USB، دستگاه به جستجوی فایل‌های مدیا می‌پردازد. با توجه به ظرفیت حافظه و اندازه فایل‌های ذخیره شده، زمان انتظار متفاوتی جهت اجرای فایل‌ها به وجود خواهد آمد که در طی آن نباید USB را از دستگاه جدا کنید.
- حداکثر حافظه‌ی قابل پشتیبانی ۶۴ گیگابایت می‌باشد.

هشدار

از آنجا که انواع مختلفی از دستگاه‌های ذخیره‌سازی USB وجود دارد، سازگاری سیستم با تمام این دستگاه‌ها تضمین نمی‌شود. لذا از ذخیره‌کننده‌های استاندارد استفاده نمایید.
از اتصال دیسک‌های ذخیره‌سازی با ظرفیت بالا، موبایل، هاب USB و ... به جای حافظه‌ی فلش خودداری نمایید.

پخش فایل‌های ویدیویی

در صفحه اصلی، گزینه "Apps" را انتخاب کنید. سپس برنامه‌ی پخش ویدیو با نام "Video" را اجرا نمایید.



در هنگام پخش ویدیو، منوی مرتبط با کنترل پخش در صورت عدم لمس صفحه نمایش به حالت پنهان در آمده که با لمس صفحه نمایش دوباره به نمایش در می‌آید. این نوار کنترلی شامل آیکن‌های زیر می‌باشد.

آیکن	عملکرد
☰	نمایش فهرست فایل‌ها و پوشه‌ها
⏮	فایل قبل (لمس لحظه‌ای) پیمایش سریع رو به عقب (لمس ممتد)
▶	ادامه‌ی پخش
⏸	مکث در پخش
⏭	فایل بعد (لمس لحظه‌ای) پیمایش سریع رو به جلو (لمس ممتد)
⚙️	تنظیمات صوتی

نمایش عکس

در صفحه اصلی، گزینه "Apps" را انتخاب کنید. سپس برنامه‌ی مشاهده عکس با نام "Image" را اجرا نمایید.



در هنگام نمایش عکس، منوی مرتبط با کنترل پخش در صورت عدم لمس صفحه نمایش به حالت پنهان در آمده که با لمس صفحه نمایش دوباره به نمایش در می‌آید. این نوار کنترلی شامل آیکن‌های زیر می‌باشد.

آیکن	عملکرد
🔍	بزرگ‌نمایی
🔍	کوچک‌نمایی
⏮	تصویر قبل
▶	نمایش تصویر به صورت اسلاید
⏸	مکث در نمایش خودکار
⏭	تصویر بعد
🔄	چرخش تصویر در خلاف جهت عقربه‌های ساعت
🔄	چرخش تصویر در جهت عقربه‌های ساعت

۹- بلوتوث

بلوتوث یک روش مخابراتی بیسیم برای فواصل کوتاه است و سیستم مالتی مدیا توانایی اتصال به دستگاه‌های مجهز به این تکنولوژی را دارد. پس از اتصال دو دستگاه به یکدیگر می‌توانید برخی از امکانات تلفن همراه خود را از طریق سیستم مالتی مدیا کنترل نمایید.

⚠ هشدار

اجرای هر کدام از امکانات زیر منوط به پشتیبانی متقابل تلفن همراه شما از دستورات می‌باشد.

نکاتی در مورد بلوتوث

قبل از اتصال تلفن همراه خود به سیستم مالتی مدیا با مطالعه دفترچه راهنما و استفاده از منوهای مختلف آشنایی بیشتری با این قسمت پیدا کنید.

فاصله‌ی پشتیبانی شده برای ارتباط و برقراری تماس از طریق بلوتوث تقریباً ۵ متر می‌باشد.

هرگونه مانع ما بین تلفن همراه و سیستم مالتی مدیا می‌تواند فاصله پشتیبانی شده برای برقراری ارتباط از طریق بلوتوث را کاهش دهد.

برای جلوگیری از تداخل امواج در هنگام ارتباط با تلفن همراه از طریق بلوتوث از نزدیک کردن هرگونه دستگاه جانبی به سیستم مالتی مدیا خودداری کنید.

با زیاد شدن فاصله‌ی بین سیستم مالتی مدیا و دستگاه متصل شده، احتمال قطع شدن ارتباط وجود دارد.

برای برقراری دوباره ارتباط بین سیستم مالتی مدیا و تلفن همراه لازم است که دوباره تلفن همراه را به سیستم مالتی مدیا نزدیک کنید.

اگر تمایلی به اتصال خودکار تلفن همراه خود به سیستم مالتی مدیا ندارید، تنظیمات اتصال خودکار به حالت خاموش تغییر دهید.

حالت پخش AUX

ورودی AUX می‌تواند برای پخش فایل‌های صوتی با اتصال جک ۳/۵ میلی متری مورد استفاده قرار گیرد.

برای اتصال دستگاه پخش کننده موسیقی خود به وسیله AUX می‌توانید به صورت زیر عمل کنید:

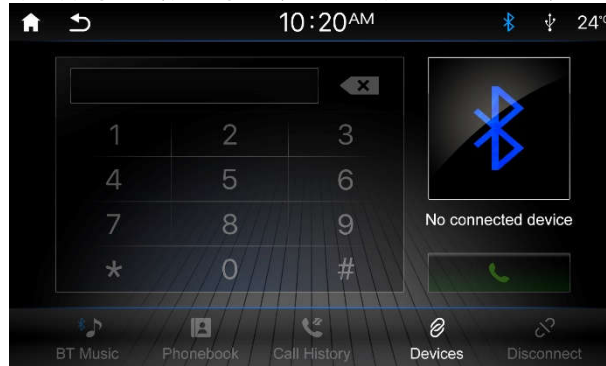
۱- دستگاه پخش کننده موسیقی خود را توسط کابل AUX به سیستم وصل کنید.

۲- در صفحه اصلی، گزینه "Apps" را انتخاب کنید. سپس گزینه "AUX" را انتخاب کنید.

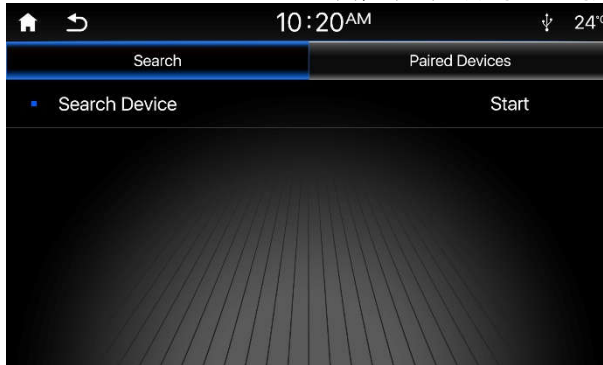


جستجو توسط سیستم مالتی مدیا

- ۱- از فعال بودن گزینه "قابلیت نمایش" بلوتوث تلفن همراه خود اطمینان حاصل نمایید.
- ۲- با استفاده از دکمه [PHONE] یا آیکن [Phone] در صفحه اصلی وارد صفحه بلوتوث شوید.



- ۳- گزینه "Devices" را انتخاب کنید. در برگه "Search" گزینه "Start" را انتخاب کنید تا دستگاه به جستجوی دستگاههای بلوتوث در دسترس بپردازد.



برقراری ارتباط با دستگاههای دارای بلوتوث

برای اتصال بین تلفن همراه و سیستم مالتی مدیا نیاز است تا ابتدا از طریق بلوتوث با دستگاه ارتباط برقرار کنید.

برای اتصال به سیستم مالتی مدیا ابتدا میبایستی بلوتوث سیستم را به یکی از سه روش زیر روشن کنید:
 ۱- دکمه [PHONE] را بر روی پانل مالتی مدیا فشار دهید، پنجرهای برای تولید فعال شدن بلوتوث نمایش داده میشود. آن را تایید کنید.

۲- آیکن "Phone" را در صفحه اصلی لمس کنید، پنجرهای برای تولید فعال شدن بلوتوث نمایش داده میشود. آن را تایید کنید.

۳- وارد صفحه تنظیمات شده و در بخش بلوتوث آن را فعال سازید.

حال با استفاده از یکی از روشهای زیر به دستگاه بلوتوث متصل شوید.

جستجو توسط تلفن همراه

۱- از فعال بودن گزینه "Visibility" واقع در صفحه تنظیمات سیستم اطمینان حاصل نمایید.

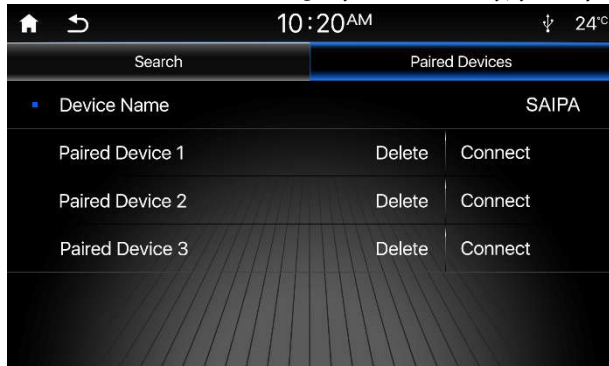
۲- توسط تلفن همراه خود دستگاههای بلوتوث در دسترس را جستجو نمایید.

۳- نام سیستم مالتی مدیا (SAIPA) را از لیست دستگاههای یافت شده انتخاب کنید.

۴- در صورت نیاز به ورود کد اتصال، عدد "۱۲۳۴" را در درون تلفن همراه خود وارد کنید.

اتصال از فهرست دستگاه‌های متصل شده

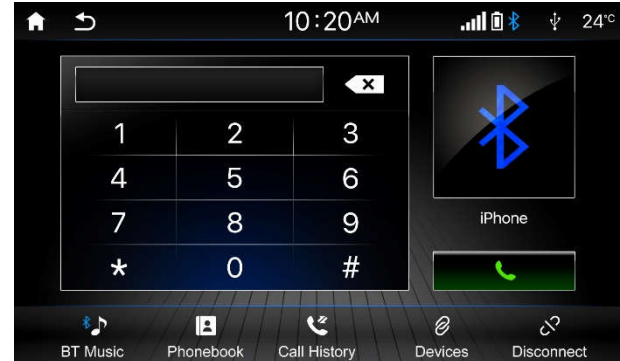
پس از قطع شدن ارتباط بین دستگاه و تلفن همراه فهرستی از دستگاه‌هایی که قبلاً به سیستم مالتی مدیا متصل شده‌اند با عنوان "Paired Devices" نمایش داده می‌شود. جهت برقراری ارتباط مجدد با هرکدام از آنها می‌بایست نام دستگاه مورد نظر را از لیست انتخاب کنید و دکمه "Connect" را بزنید. همچنین برای حذف نام دستگاه از فهرست، دکمه "Delete" را لمس کنید.



۴- پس از پایان جستجو، لیست دستگاه‌های قابل اتصال به سیستم مالتی مدیا به نمایش در خواهد آمد. نام دستگاه مورد نظر را انتخاب نمایید و سپس دکمه [Connect] را انتخاب نمایید تا به آن متصل شوید.

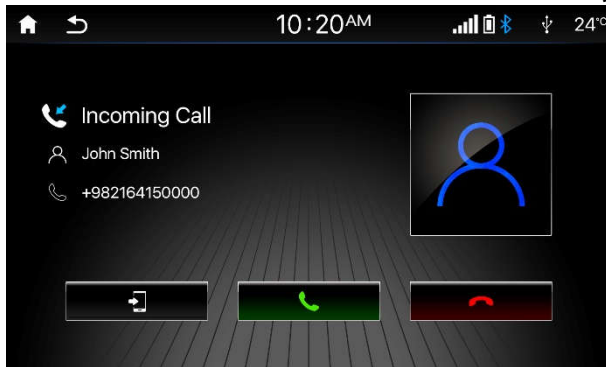


۵- در صورت نیاز به ورود کد اتصال؛ رمز "۱۲۳۴" را در درون تلفن همراه خود وارد کنید.



دریافت تماس

در صورت دریافت تماس ورودی از طریق گوشی، سیستم مالتی مدیا به طور خودکار وارد حالت تماس ورودی می‌شود.



آیکون

عملکرد

انتقال مکالمات از سیستم مالتی مدیا به گوشی (حالت خصوصی)



برقراری تماس

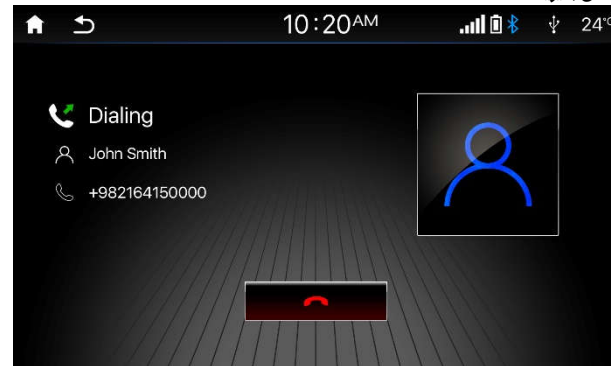


رد تماس



برقراری تماس تلفنی

با وارد شدن به صفحه بلوتوث می‌توانید شماره مخاطب مورد نظر خود را توسط صفحه کلید وارد کرده سپس با استفاده از دکمه [PHONE] بر روی پانل سیستم مالتی مدیا و یا لمس آیکون [PHONE] با مخاطب خود تماس بگیرید.



فهرست مخاطبین

در صفحه بلوتوث، گزینه "Phonebook" را لمس کنید و صبر کنید تا لیست مخاطبین گوشی شما به طور کامل بارگذاری شود.



تذکر:

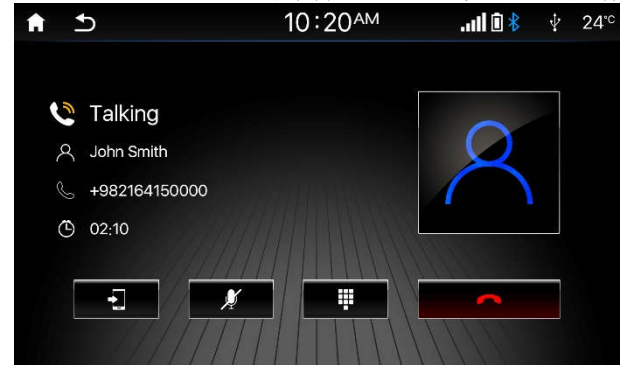
- در صورت بالا بودن تعداد مخاطبین امکان دارد فرایند بارگذاری مدتی به طول بیانجامد.
- برای به روز رسانی فهرست مخاطبین گزینه "Refresh" را انتخاب کنید.
- با لمس هر کدام از مخاطبین، تماس تلفنی با وی برقرار خواهد شد.

جستجوی مخاطبین

در صفحه مخاطبین، بر روی نوار بالا کلیک کنید تا جستجوی مخاطبین فعال شود. بخشی از نام یا شماره مخاطب مورد نظر خود را وارد نمایید تا سیستم مالتی مدیا به جستجوی آن بپردازد.

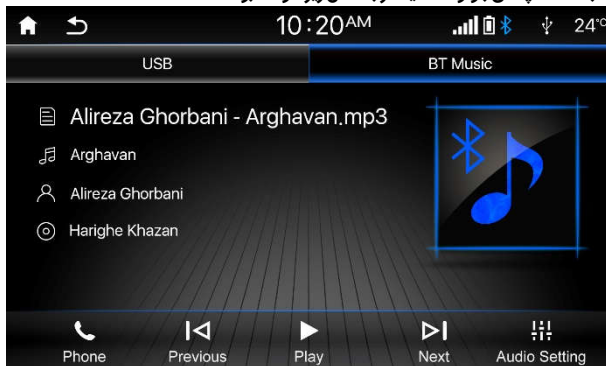
مکالمه تلفنی

با برقرار شدن مکالمه، سیستم مالتی مدیا به شکل زیر در خواهد آمد.



آیکون	عملکرد
	انتقال مکالمات از سیستم مالتی مدیا به گوشی (حالت خصوصی)
	قطع صدای میکروفون
	نمایش صفحه کلید
	قطع تماس

با ورود به صفحه پخش بلوتوث، نمایشگر به شکل زیر خواهد بود.



آیکون	عملکرد
	صفحه اصلی بلوتوث
	فایل قبل (لمس لحظه‌ای)
	ادامه‌ی پخش
	مکت در پخش
	فایل بعد (لمس لحظه‌ای)
	تنظیمات صوتی

قطع ارتباط بلوتوث

- برای قطع اتصال بین دستگاه و تلفن همراه می‌توانید به یکی از دو روش زیر اقدام نمایید:
۱- وارد صفحه اصلی بلوتوث شوید و گزینه "Disconnect" را لمس کنید.
- گزینه بلوتوث را از روی تلفن همراه خود یا سیستم مالتی مدیا خاموش کنید.

گزارشات تماس

در صفحه بلوتوث، گزینه "Call history" را لمس کنید و صبر کنید تا لیست تماس‌ها به طور کامل بارگذاری شود.

All	Missed	Received	Dialed	Refresh
	John Smith	+982164150000	2020-08-01 10:10	
	Carol Morata	+982164150000	2020-08-01 10:00	
	Steve Segal	+982164150000	2020-07-29 18:00	
	Bill Jordan	+982164150000	2020-07-28 22:00	
	Lance Cameron	+982164150000	2020-07-25 07:30	
	Peter Parker	+982164150000	2020-07-20 14:20	

تذکر:

- گزارشات تماس در چهار گروه تمام تماس‌ها، تماس‌های از دست رفته، تماس‌های دریافتی و تماس‌های گرفته شده دسته‌بندی می‌شوند.
- برای به روز رسانی فهرست مخاطبین گزینه "Refresh" را انتخاب کنید.
- با لمس هر کدام از مخاطبین، تماس تلفنی با وی برقرار خواهد شد.

پخش موزیک از طریق بلوتوث

پس از اتصال تلفن همراه خود به سیستم، می‌توانید فایل‌های صوتی موجود بر روی حافظه موبایل خود را پخش کنید.
در صفحه پخش موزیکه برگه "BT Music" را انتخاب کنید. همچنین در صفحه اصلی بلوتوث می‌توانید گزینه "BT Music" را انتخاب کنید.

نصب نرم افزار EasyConnection

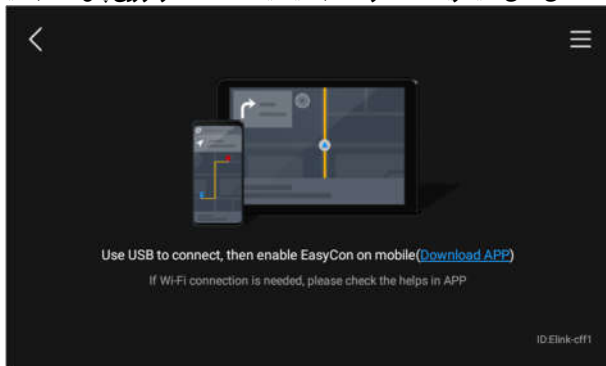
چنانچه از گوشی‌های اندرویدی استفاده می‌کنید، می‌بایست نسبت به نصب نرم افزار EasyConnection از طریق Google Play یا سایر نرم افزارهای مشابه بر روی گوشی خود اقدام نمایید.

تذکر:

- برای داشتن صدای تلفن همراه طی ارتباط لینک می‌بایست تلفن همراه خود را ابتدا از طریق بلوتوث به سیستم مالتی مدیا متصل کنید. سپس اقدام به اتصال لینک نمایید.
- در صورت تمایل به اتصال از طریق Wi-Fi ابتدا Hot Spot تلفن همراه خود را فعال کنید و سپس مالتی مدیا را از طریق منوی تنظیمات به آن متصل کنید.

اجرای نرم افزار لینک

در صفحه اصلی مالتی مدیا گزینه "Link" را انتخاب کنید. یا دکمه [LINK] را از روی پانل انتخاب کنید.



۱۵- لینک

معرفی برنامه

برنامه لینک (EasyConnection) یک نرم افزار چند رسانه‌ای جهت نمایش و کنترل صفحه گوشی شما به وسیله سیستم مالتی مدیا خودرو می‌باشد. این امکان رانندگی شما را راحت تر و ایمن تر می‌کند.

⚠ هشدار

- اتصال لینک فقط جهت اتصال گوشی‌های مجهز به سیستم عامل Android و iOS می‌باشد.
- از آنجا که انواع مختلفی از تلفن‌های همراه به همراه نسخه‌های مختلفی از سیستم عامل‌های Android و iOS وجود دارد و ویژگی‌های آنها متفاوت است، سازگاری سیستم با تمام دستگاهها تضمین نمی‌شود.

اقدامات اولیه

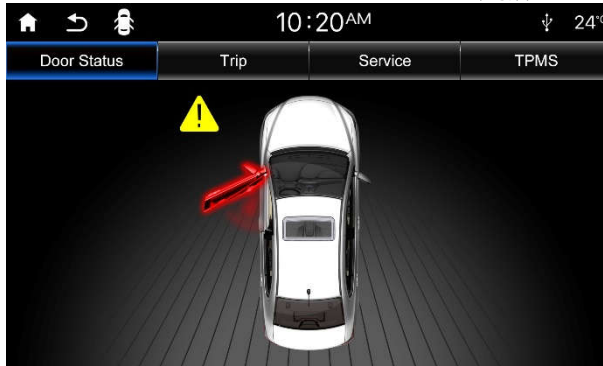
چنانچه برای نخستین بار اقدام به استفاده از لینک می‌نمایید، قبل از شروع به کار می‌بایست اقدامات اولیه زیر را بر روی گوشی خود انجام دهید:

⚠ هشدار

از آنجا که انواع مختلفی از تلفن‌های همراه به همراه نسخه‌های مختلفی از سیستم عامل‌های Android و iOS وجود دارد و ویژگی‌های آنها متفاوت است، سعی شده است توضیحات ارائه شده در خصوص تنظیمات گوشی به صورت عمومی باشد با این حال ممکن است در برخی موارد با نمونه گوشی شما متفاوت باشد که در این صورت به دفترچه راهنمای گوشی خود مراجعه نمایید.

۱۱- وضعیت درب‌ها

با باز شدن یا بسته شدن درب‌های خودرو، اطلاعات زیر بر روی صفحه نمایشگر نشان داده می‌شوند. همچنین برای ورود به صفحه وضعیت درب‌ها، در صفحه اصلی گزینه "Apps" و سپس گزینه "Car Info" را انتخاب کنید. بر روی برگه "Door Status" کلیک کنید.



اتصال گوشی تلفن همراه به دستگاه

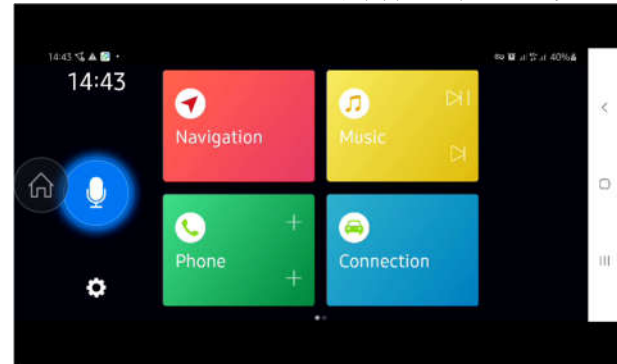
با استفاده از کابل USB یا شبکه Wi-Fi، تلفن همراه خود را به دستگاه متصل کنید و منتظر بمانید تا دستگاه اقدام به شناسایی گوشی و سپس نمایش صفحه تلفن همراه بر روی صفحه نمایش سیستم مالتی مدیا نماید.

هشدار ⚠️

چنانچه تلفن همراه خود را توسط کابل USB به دستگاه متصل می‌نمایید در حین اجرای مراحل شناسایی و اتصال، اقدام به قطع ارتباط نکنید. این کار ممکن است سبب بروز آسیب در گوشی یا دستگاه مالتی مدیا شود.

نرم افزار EasyConnection

نرم افزار EasyConnection جهت مدیریت بهتر گوشی‌های اندرویدی بر روی سیستم مالتی مدیا می‌باشد. در صورت اجرای صحیح تمام موارد فوق، نرم افزار EasyConnection بر روی گوشی اجرا شده و صفحه نمایش سیستم مالتی مدیا نیز به شکل زیر در خواهد آمد.



در این حالت می‌توانید با لمس هر کدام از میانبرها، نرم افزار معرفی شده در گوشی را اجرا نمود و به طور همزمان از امکانات این نرم افزار بر روی گوشی و سیستم مالتی مدیا استفاده نمایید.

متوسط سرعت خودرو در طی سفر می‌باشد. این اطلاعات پس از طی ۵۰۰ متر از لحظه‌ی بازنشانی سفر به نمایش در خواهد آمد.
حداکثر سرعت متوسط قابل نمایش ۲۴۰ کیلومتر بر ساعت می‌باشد.

بازنشانی سفر

به دو روش می‌توان اطلاعات سفر را بازنشانی (ریست) نمود:

- ۱- لمس دکمه Reset
 - ۲- پیمایش بیش از ۹۹۹۹٫۹ کیلومتر
- قابل ذکر می‌باشد که با قطع منبع تغذیه باتری نیز اطلاعات سفر بازنشانی می‌شود.

تذکر:

- چنانچه بعد از بازنشانی اطلاعات سفر، مبادرت به تغییر تاریخ و زمان سیستم کنید، تغییرات انجام شده بر روی تاریخ حرکت و زمان حرکت اعمال نخواهند شد.
- محاسبات مربوط به سفر در زمان‌هایی که موتور خودرو روشن باشد محاسبه می‌گردد.

۱۲- اطلاعات سفر

برای ورود به صفحه اطلاعات سفر، در صفحه اصلی گزینه "Apps" و سپس گزینه "Car Info" را انتخاب کنید. بر روی برگه "Trip" کلیک کنید.

10:20 AM		24°C	
Door Status	Trip	Service	TPMS
Departure Date	2020/02/30		
Departure Time	08:29		
Trip Duration	28:30		
Trip Distance	689Km		
Average Speed	90Km/h		

تاریخ حرکت

تاریخ شروع سفر می‌باشد که مبدأ آن از زمان بازنشانی اطلاعات سفر می‌باشد.

زمان حرکت

زمان شروع سفر می‌باشد که مبدأ آن از زمان بازنشانی اطلاعات سفر می‌باشد.

مدت زمان سفر

مدت زمان طی شده در سفر می‌باشد. این محاسبات از لحظه‌ی بازنشانی سفر با مقدار اولیه ۰۰:۰۰ شروع شده و مادامی که سفر شما به طول بیانجامد ادامه پیدا می‌کند.

مسافت طی شده

مسافت طی شده در سفر می‌باشد. این محاسبات از لحظه‌ی بازنشانی سفر با مقدار اولیه ۰ کیلومتر شروع شده و مادامی که سفر شما به طول بیانجامد ادامه پیدا می‌کند.

سرعت متوسط

۱۴- وضعیت لاستیکها

سیستم TPMS مخفف کلمات Tire Pressure Monitoring System می‌باشد که وظیفه آن نشان دادن میزان فشار باد و دمای لاستیکها می‌باشد.

برای ورود به صفحه اصلی گزینه "Apps" و سپس گزینه "Car Info" را انتخاب کنید. بر روی تب "TPMS" کلیک کنید.

نمایش عبارت Normal در پایین صفحه به معنای تنظیم بودن فشار باد و دمای لاستیکها می‌باشد.



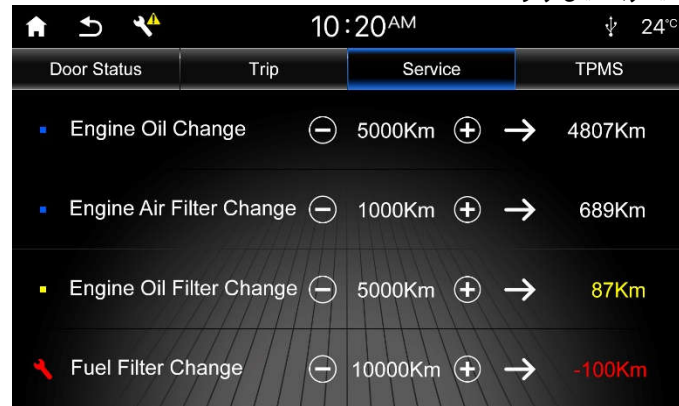
۱۳- سرویس

برای ورود به صفحه سرویس، در صفحه اصلی گزینه "Apps" و سپس گزینه "Car Info" را انتخاب کنید. بر روی برگه "Service" کلیک کنید.

اطلاعات سرویس شامل زمان تعویض روغن موتور، فیلتر هوای موتور، فیلتر روغن موتور و فیلتر سوخت می‌باشد.

در این صفحه با استفاده از آیکنهای [+] و [-] می‌توانید مسافت مورد نظر خود را برای تعویض موارد ذکر شده تنظیم نمایید. این مسافت از ۱۰۰۰ کیلومتر تا ۱۰۰۰۰ کیلومتر و با گامهای ۱۰۰ کیلومتری قابل تنظیم می‌باشد.

در صورت رسیدن مقدار مسافت تنظیم شده به کمتر از ۵۰۰ کیلومتر، عدد مربوطه به رنگ زرد تغییر خواهد کرد و چنانچه از مقدار تنظیم شده تجاوز کند علاوه بر تغییر رنگ به قرمز، آیکن [🔥] نیز در نوار اعلانات نمایشگر در خواهد آمد.



۱۵- دوربین دید عقب

با قرارگیری خودرو در حالت دنده عقب، سیستم مالتی مدیا به حالت نمایش دوربین دید عقب می‌رود. صفحه نمایشگر توسط خطوط راهنما به رنگ‌های سبز، زرد و قرمز جهت کمک به تشخیص فاصله حدودی تا موانع تقسیم بندی شده است.



چنانچه فشار باد یا دمای لاستیک‌ها از مقدار مجاز خارج شود، پیغام اخطار بر روی صفحه نمایشگر نشان داده خواهد شد:



۱۶- مشخصات فنی

مشخصات عمومی

مشخصه	محدوده
ولتاژ تغذیه	۱۲ ولت مستقیم (DC)
توان خروجی در 10% T.H.D	۴ × ۲۰ وات
امپدانس مناسب بلندگو	۴ اهم
فیوز	۱۰ آمپر

اطلاعات FM

مشخصه	محدوده
رنج فرکانسی	۸۷/۵۰ تا ۱۰۸/۰۰ مگاهرتز

اطلاعات AM

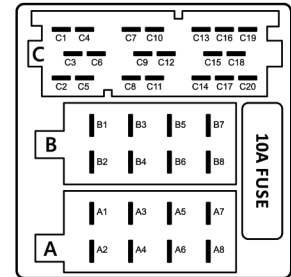
مشخصه	محدوده
رنج فرکانسی	۵۲۲ تا ۱۶۲۰ کیلوهرتز

۱۷- اتصالات الکتریکی

کانکتور ISO C			
C1	خروجی چپ ۱ Lineout	C2	خروجی راست ۱ Lineout
C3	خروجی زمین Lineout	C4	خروجی چپ ۲ Lineout
C5	خروجی راست ۲ Lineout	C6	کنترل آمپلی فایر
C7	-	C8	ورودی دسته کنترل SWRC+
C9	-	C10	-
C11	ورودی دسته کنترل SWRC-	C12	تغذیه دوربین دید عقب
C13	زمین دوربین دید عقب	C14	-
C15	-	C16	-
C17	CAN LS L	C18	زمین سیگنال دوربین دید عقب
C19	ورودی دوربین دید عقب	C20	CAN LS H

کانکتور ISO A			
A1	-	A2	-
A3	-	A4	باتری
A5	کنترل آنتن	A6	روشنایی
A7	ACC	A8	زمین

کانکتور ISO B			
B1	بلندگو راست عقب +	B2	بلندگو راست عقب -
B3	بلندگو راست جلو +	B4	بلندگو راست جلو -
B5	بلندگو چپ جلو +	B6	بلندگو چپ جلو -
B7	بلندگو چپ عقب +	B8	بلندگو چپ عقب -



تذکر: جهت اتصال هر یک از امکانات جانبی این سیستم مانند آمپلی فایر به نمایندگی‌های مجاز شرکت رایان‌فن مراجعه فرمایید.

لازم به ذکر است که استفاده ناصحیح و غیر متعارف و یا دستکاری افراد غیر مجاز برای استفاده از این امکانات شامل گارانتی نخواهد بود.

۱۸- عیب یابی

لیست کنترلی زیر می‌تواند برای حل برخی مشکلات که ممکن است هنگام استفاده از این دستگاه با آنها مواجه شوید، به شما کمک کند. قبل از استفاده از آن، تمام اتصالاتها و راهنمایی‌های این دفترچه را کنترل کنید. به هیچ وجه دستگاه را در شرایط غیر عادی از جمله زمانی که فاقد صدا است یا زمانی که دود از آن خارج می‌شود و بوی سوختن می‌دهد مورد استفاده قرار ندهید و متوجه باشید که در این حالت امکان آتش سوزی و یا شوک الکتریکی وجود خواهد داشت. در این صورت بلافاصله آن را خاموش کرده و با مراکز خدمات پس از فروش تماس حاصل فرمایید.

مشکل	علت ممکن	راه حل
مشکلات عمومی		
دستگاه روشن نمی‌شود.	فیوز اصلی خودرو سوخته است.	فیوز را با فیوز مشابه، عوض کنید.
	فیوز سیستم مالتی مدیا سوخته است.	فیوز را با فیوز مشابه، عوض کنید.
دستگاه صدا ندارد.	ولوم صدا در حالت حداقل تنظیم شده یا عملکرد قطع صدا (Mute) فعال است.	تنظیم سطح صدا را کنترل کنید یا عملکرد قطع صدا را غیر فعال نمایید.
	کابل‌ها به درستی متصل نشده‌اند.	اتصالات کابل‌ها را کنترل کنید.
	ولوم Balance به صورت نامناسبی تنظیم شده است.	تنظیمات اکولایزر را به حالت عادی بازگردانید.
	بلندگوها صدمه دیده است.	بلندگوها را تعویض کنید.
کیفیت صدای دستگاه پایین بوده و یا اعوجاج بالایی دارد.	اتصالات اشتباه است.	اتصالات را دوباره مورد بررسی قرار دهید.
	توان بلندگوها با توان خروجی دستگاه تطبیق ندارد.	بلندگوها را تعویض کنید.
	بلندگوها اتصال کوتاه است.	اتصالات مربوط به بلندگوها را دوباره بررسی کنید.
با هربار روشن شدن دستگاه، درخواست کد رمز می‌نماید.	اتصال بین ACC و باتری دستگاه جابه‌جا می‌باشد.	اتصالات بین دستگاه و دسته سیم خودرو را بررسی کنید.

۱۹- خدمات پس از فروش و گارانتی

جهت برخورداری از سرویس رایگان در طول مدت گارانتی محصول و نیز خدمات پس از فروش به یکی از مراکز خدماتی سیستمهای صوتی رایان فن در سراسر کشور که در آدرس اینترنتی www.raygr.ir قابل دسترسی می‌باشد مراجعه فرمایید. لازم به ذکر است که در مدت اعتبار گارانتی رفع عیوب فنی در اثر کارکرد عادی و متعارف دستگاه به عهده مراکز خدمات پس از فروش بوده و عیوب و اشکالات ناشی از آسیب فیزیکی و ضربه، استفاده ناصحیح و غیر متعارف، حوادث و یا دستکاری افراد غیر مجاز شامل گارانتی نخواهد بود در تمامی مدت گارانتی می‌توانید جهت اطلاع از چگونگی برخورداری از خدمات با شماره ۰۲۴۸۴۷۱ و یا پست الکترونیکی after-saleservice@raygr.ir تماس حاصل فرمایید.

