



9"inch

FAYAX
Car Android Multimedia
android



Rear Camera

Music

Video

Bluetooth

Wifi

USB

AUX

Radio

GPS



**SUBWOOFER
OUTPUT**

Made in China By order of Patvaz Company | Grade A

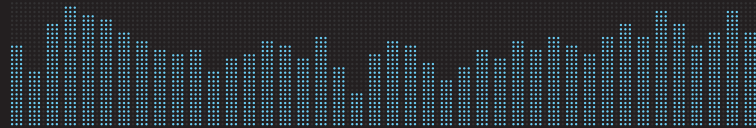
FAYAX

Car Android Multimedia

FOCUS CAR NAVIGATION FOR

14 YEARS

Enjoy Music and video





Car Android Multimedia

**دفترچه راهنمای
سیستم مولتی مدیا
اندروید خودرو**



Patvaz.com

فهرست

- ۱ مشخصات فنی
- ۲ تنظیمات سیستم
- ۳ بلوتوث
- ۴ شبکه WIFI
- ۵ رادیو
- ۶ درگاه USB (فلش مموری)
- ۷ دوربین دنده عقب
- ۸ نصب اپلیکیشن ها
- ۹ ویژگی های خاص (دوربین ثابت وقایع)
- ۱۰ اتصالات الکتریکی
- ۱۳ عیب یابی
- ۱۴ خدمات پس از فروش
- ۱۵ راه های ارتباطی
- ۱۶ تذکرات



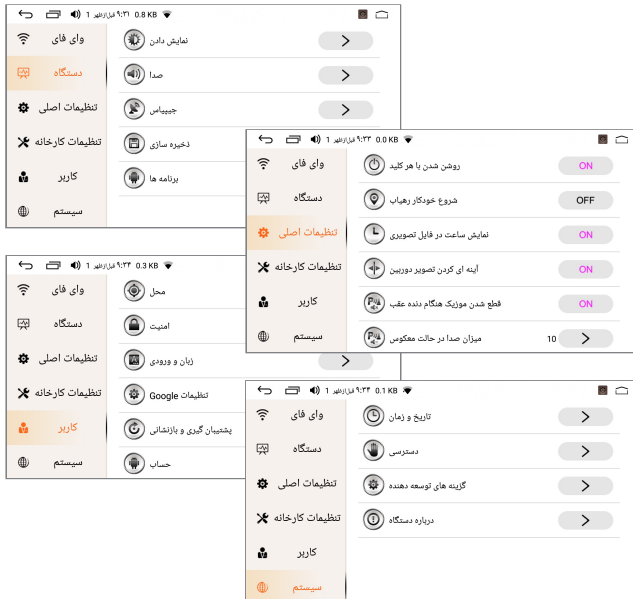
سیستم عامل	اندروید ۱۱
پردازنده	Spreadtrum UisA۱۴۱ E, ۵-core ARM Cortex -AV, 1.۳ GH
پردازنده گرافیکی	Signal-core ARM Mali-T۸۲۰, up to ۶۰۰MHZ
رم/رام	۱+۳۲GB
رزولوشن صفحه	۱۲۸۰*۷۲۰
رادیو	چهار باند
وای فای	۲.۵GHz
جی پی اس	GPS/BDS، سیستم مسیریابی
بلوتوث	نسخه ۴، پخش موسیقی، اشتراک گذاری دفترچه تلفن همراه، مکالمه حین رانندگی
اکولایزر	جاز، راک، پاپ، کلاسیک، تکنو و ...
فرمت عکس	JPG/PNG/JEPG/Bmp
فرمت صدا	MP۳/ACC/FLAC/MAV/M۴A/MP۲/ARM/OGG
فرمت ویدیو	MP۴/۳GP/AVI/DVIX/FLV/MKV/...
ورودی صدا	AUX رابط
خروجی صدا	استریو، ۲.۰CH
ورودی ویدیو	دید معکوس، AUX رابط
خروجی ویدیو	توسط ماژول خارجی مدل ۷۰۲۶ پشتیبانی می شود
درگاه USB	دو پورت
زبان	انگلیسی، فارسی، (سایر زبان ها قابل نصب و اجرا)
سایر عملکردها	OBDDVR,ADAS,Voice ,...
دمای کاری سیستم	بین ۳۰- تا ۷۵ درجه سانتی گراد
دمای محل نگهداری	بین ۴۰- تا ۸۵ درجه سانتی گراد



در قسمت تنظیمات شما می‌توانید تنظیمات اولیه که شامل تنظیم صدا، تاریخ و ساعت، نور صفحه، تغییر زبان و ... است را تنظیم کنید.

همچنین در این قسمت شما امکان دسترسی به بخش های شبکه وای فای، بلوتوث، تنظیمات صفحه نمایش، اپلیکیشن های نصب شده، بخش درباره دستگاه و ... را نیز دارید.

برای ورود به این قسمت کفایت وارد منوی تنظیمات شده و بخش مورد نظر خود را انتخاب کنید.





بلوتوث یک فناوری بی سیم است که از آن در انتقال داده‌ها میان دستگاه‌های مختلف استفاده می‌شود. بلوتوث امکان برقراری ارتباط میان دستگاه‌ها را بدون نیاز به سیم کشی فراهم می‌کند. شما با اتصال به بلوتوث مولتی مدیا FAYAX می‌توانید از برخی امکانات تلفن همراه که شامل پخش موزیک و برقراری تماس با مخاطبین خود است استفاده کنید. برای اتصال به بلوتوث سیستم مولتی مدیا ابتدا می‌بایست وارد قسمت بلوتوث شده و آن را روشن کنید و سپس اقدام به کنترل امکانات تلفن همراه خود نمایید.



با انتخاب صفحه “وای فای” وارد منوی تنظیمات شبکه شوید. با روشن بودن این گزینه، شبکه های WiFi در دسترس، قابل مشاهده می‌باشند. در صورت انتخاب و اتصال به یکی از این شبکه‌ها، قابلیت اتصال به اینترنت برای مولتی مدیا و سایر نرم افزارها وجود خواهد داشت. در صورتی که برای بار اول می‌خواهید به شبکه WiFi دسترسی پیدا کنید و شبکه مورد نظر نیز دارای رمز می‌باشد، می‌بایست ابتدا رمز شبکه WiFi را وارد نمایید تا به شبکه متصل شوید. در صورتی که قبلاً به شبکه متصل شده‌اید می‌توانید از لیست شبکه‌های در دسترس، شبکه WiFi مورد نظر خود را انتخاب نمایید.

تذکر: جهت استفاده از شبکه اینترنت برای سیستم ناوبری و یا نصب اپلیکیشن و... نیاز است از طریق نقطه اتصال تلفن همراه خود و یا مودم‌های همراه به اینترنت متصل گردید.

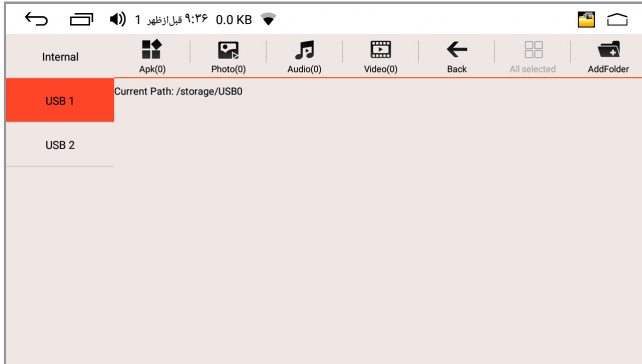




فلش مموری / USB

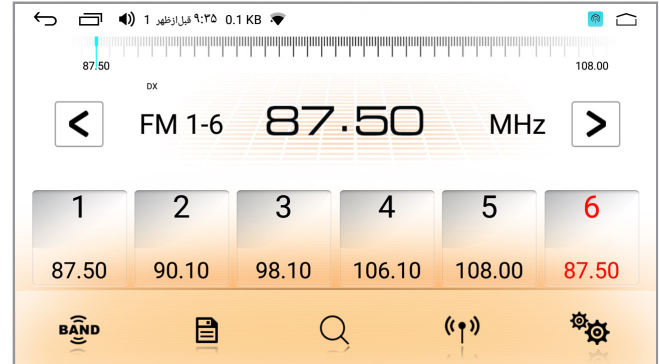
مولتی مدیا قابلیت اتصال حافظه فلش را دارد و با استفاده از این قابلیت، کاربر می تواند محتویات فلش مموری که به دستگاه متصل نموده است را استفاده نماید. در این سیستم فایل های صوتی، عکس و فیلم از یکدیگر تفکیک شده و به راحتی می توانید فایل دلخواه خود را انتخاب و از آن استفاده نمایید.

- مولتی مدیا قابلیت پشتیبانی از فرمت های FAT۳۲/FAT۱۶ را دارد.
- پس از اتصال USB، دستگاه به جستجوی فایل ها می پردازد و پس از تکمیل فرایند کاربر می تواند به فایل های داخل فلش دسترسی پیدا کند.
- حداکثر حافظه خارجی که سیستم عامل مولتی مدیا می تواند آن را پشتیبانی کند ۶۴ گیگابایت می باشد.



راديو

مولتی مدیا FAYAX قابلیت پخش رادیو در فرکانس های مختلف را دارد و این امکان را به شما می دهد که هم به صورت دستی و هم به صورت خودکار به جستجوی ایستگاه های رادیویی بپردازید. توجه: در شرایط جوی نامناسب احتمال وجود نویز یا کاهش کیفیت وجود دارد، زیرا شرایط جوی و محیطی ارتباط مستقیمی بر روی کیفیت پخش و دریافت امواج از ایستگاه های رادیویی دارد.





نصب اپلیکیشن ها

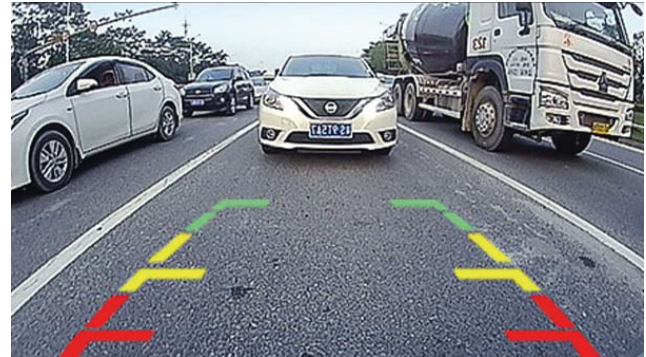
برای نصب نرم افزار های اندرویدی داخل مولتی مدیا باید مراحل زیر را طی کنید:

- در ابتدا پس از اتصال به اینترنت نرم افزار بازار و یا مایکت را دانلود کنید.
- سپس نرم افزار دانلود شده را داخل مولتی مدیا نصب کنید.
- در ادامه از طریق نرم افزار نصب شده می توانید تمامی برنامه های مورد نیاز خود را مانند مسیر یاب های نشان، بلد و ... انواع برنامه های پخش کننده موسیقی و ویدیو را دانلود و نصب کنید.



دوربین دنده عقب

مولتی مدیا FAYAX قابلیت اتصال به دوربین دنده عقب را جهت دید عقب خودرو دارد. هنگامی که ماشین در حالت دنده عقب قرار می گیرد، دستگاه به صورت خودکار به حالت نمایش دوربین دید عقب می رود.





• ساب ووفر

یکی از چالش هایی که رانندگان با آن مواجه هستند این است که با نصب مولتی مدیا در خودرو، آن ها دیگر قادر به ارتقا سیستم صوتی خودرو خود نیستند اما یکی از ویژگی های برجسته مولتی مدیا FAYAX این است که شما می توانید به این دستگاه انواع اسپیکر های مدرن و ساب ووفر را متصل کرده و سیستم صوتی خودرو خود را ارتقا دهید.

• دوربین ثبت وقایع

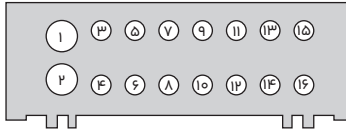
ویژگی برجسته دیگر این سری از مولتی مدیا قابلیت DVR است. که به شما امکان اتصال دوربین ثبت وقایع را می دهد. با اتصال دوربین ثبت وقایع به واحد DVR شما می توانید تمامی وقایع را در حافظه دستگاه ذخیره نمایید یا به حافظه جانبی منتقل کنید.

• سازگاری با سیستم عامل IOS

از ویژگی های دیگر مولتی مدیا می توان به قابلیت اتصال به سیستم عامل IOS اشاره کرد. با اتصال گوشی IOS خود به مولتی مدیا از طریق بلوتوث، شما امکان کنترل کردن تماس ها و همچنین امکان پخش موزیک های دلخواه خود را از طریق سیستم مولتی مدیا خواهید داشت.



سوکت ۱۶ پین



16PIN socket pin number	Function definition	Remarks
1	GND	Power ground
2	BATT	Power supply
3	ACC	ACC Detection
4	ILL	Small light detection
5	BACK_CON	Reversing detection
6	AD2_IN	Square control inspectionline 2
7	AD1_IN	Square control inspectionline 1
8	ANT+12V	Automatic antenna
9	OUT_FR-	Front right negative
10	OUT_RL-	Rear left negative
11	OUT_FR+	Front right square
13	OUT_FL-	Front left negative
14	OUT_RR+	Rear right square
15	OUT_FL+	Front left negative
16	OUT_RR-	Rear right negative



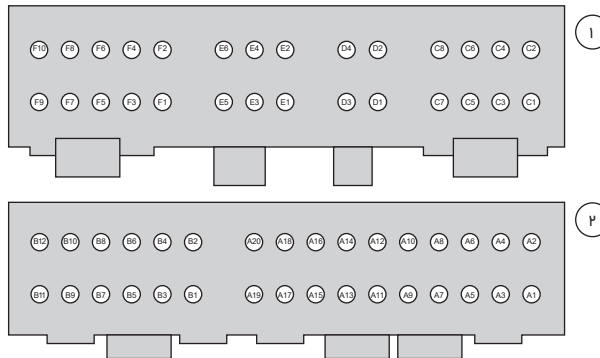
(٢) اتصالات الكتریکی

A10	GND	Ground (packaged audio AUXIN L/AUXIN R)	D2	USB_DP0	USB0 Data cable DP
A11	NC	NC	D3	GND	USB power ground
A12	GND	Earth wire (package video CVBS IN2)	D4	USB_DN0	USB0 data cable DN
A13	NC	NC	E1	USB_5V	USB powered
A14	AV_VIDI_OUT	NC	E2	USB_DP1	USB1 data cable DP
A15	NC	NC	E3	GND	USB power ground
A16	SUB	Subwoofer output (reserved)	E4	USB_DN1	USB1 data cable DN
A17	CVBS3_IN	TV_VID Video input 3	E5	NC	NC
A18	CVBS6_IN	AUX_VID video input 6	E6	NC	NC
A19	MIC-	Microphone head - (reserved)	F1	RXD_TPMS	TX for connection to external disc/tire pressure box
A20	MIC+	Microphone + (reserved)	F2	NC	NC
B1	NC		F3	TXD_TPMS	RX for connection to external disc/tire pressure box
B2	NC		F4	GND	Ground line
B3	NC		F5	IR	IR output (control CMMB)
B4	NC		F6	CAM_CVBS	Reversing video input
B5	NC		F7	CAM12_OUT	Reversing 12V power output
B6	NC		F8	CVBS_GND	Reversing Video Land
B7	NC		F9	PARK_IN	Handbrake detection input
B8	NC		F10	BTWIFI_ANT	Bluetooth / WIFI RF antenna
B9	NC				
B10	NC				
B11	NC				
B12	NC				



(١) اتصالات الكتریکی

سوكت ٦٥ بين



PIN No.	Function definition	Remarks	PIN No.	Function definition	Remarks
A1	AMP_POW	Power amplifier control	C1	GND	Ground line
A2	GND	Earth wire (pack audio RCA_FL/ FR)	C2	BATT_12V	12V power supply
A3	AUXIN_R	Right channel input	C3	NC	
A4	RCA_FL	Front left output	C4	NC	
A5	AUXIN_L	Left channel input	C5	KEY_RST	Reset button
A6	RCA_FR	Front right output	C6	NC	
A7	NC	NC	C7	CAN_TXD	Connection to external protocol box TX
A8	GND	Ground (packaged audio AUXIN L/AUXIN R)	C8	CAN_RXD	Connection to external protocol box RX
A9	NC	NC	D1	USB_5V	USB powered



در این قسمت ممکن است شما با ایراداتی مواجه شوید. که در ادامه به برخی از آن ها اشاره شده است.

قطع بودن صدای دستگاه یا کیفیت پایین صدای آن. مواردی که ممکن است این مشکل را به وجود آورند شامل:

- آسیب دیدن بلندگوها
- اتصالات نادرست کابل ها
- تنظیم نبودن ولوم
- اتصال کوتاه شدن بلندگوها

روشن نشدن دستگاه، از دیگر مشکلاتی است که ممکن است زمانی ایجاد شود که:

- فیوز اصلی خودرو سوخته باشد.
- کابل ها به درستی وصل نشده باشند.
- فیوز خود دستگاه سوخته باشد.

در صورت مواجه شدن با مشکلات ذکر شده در بالا و مشکلات دیگر لطفا با اطلاعات تماس ذکر شده در کارت گارانتی محصول جهت دریافت خدمات و راهنمایی های مورد نیاز، تماس حاصل 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 می باشد. اشکالات دستگاه مولتی مدیا ناشی از آسیب فیزیکی، ضربه، استفاده ناصحیح و نامتعارف، آسیب ناشی از آب خوردگی، حوادث و یا دستکاری افراد و نمایندگی های غیر مجاز شامل گارانتی نمی باشد. در تمامی مدت گارانتی می توانید با اطلاعات تماس ذکر شده در کارت گارانتی محصول جهت دریافت خدمات و راهنمایی های مورد نیاز، با ما تماس حاصل فرمایید.



Car Android Multimedia

با تشکر از انتخاب شما

نشانی دفتر مرکزی:

قزوین، خیابان فلسطین، روبروی خیام شمالی،
ساختمان پتواز، پلاک ۳۶۱، طبقه چهارم

تماس:

۰۹۰۰ ۵۳۳ ۲۳۲۱

۰۲۸-۳۳۳۳ ۲۳۲۱



Patvaz.com



FAYAX
Car Android Multimedia

تذکرات

۱. از کشیدن اشیا تیز بر روی صفحه نمایش خودداری نمایید.
۲. از وارد کردن ضربه شدید به صفحه نمایش خودداری نمایید.
۳. فقط در زمان توقف کامل اقدام به تنظیمات نمایید.
۴. سیستم مولتی مدیا را دور از تماس با رطوبت و مایعات نگه دارید.
۵. در صورت بروز هرگونه خطا یا نقص فنی در مولتی مدیا، حتما به سرویس کار مجاز مراجعه نمایید.
۶. از دکمه RST مولتی مدیا فقط در صورت نیاز استفاده نمایید.