

X·VISION

دفترچه راهنمای تلویزیون

100X25

لطفاً این دفترچه را قبل از استفاده از دستگاه با دقت مطالعه فرمایید.

گروه مادیران از سال ۱۳۴۳ فعالیت خود را آغاز کرده و اکنون با بیش از نیم قرن تجربه ی فعالیت در تولید، توزیع و خدمات پس از فروش در صنایع الکترونیک، ماشینهای اداری، رایانه و لوازم خانگی دارای نمایندگی رسمی و انحصاری از برندهای LG، ACER، OLIVETTI، SHARP، EPSON، AOC، TCL و SEIKO PRECISION میباشد. همکاری مداوم با رهبران تکنولوژی جهان و انتقال دانش فنی، امکان تولید محصولات متنوع و به روز، تحت بالاترین استانداردهای دنیا را در کارخانجات مادیران میسر ساخته است.

تاسیسات تولیدی مادیران شامل کارخانجات زیر است:

- کارخانجات الکترونیک و پلاستیک با مساحت ۴۲،۵۰۰ مترمربع در زمینی به وسعت ۷۳،۰۰۰ مترمربع که در شهر ک صنعتی هشتگرد واقع شده و به تولید انواع نمایشگر، تلویزیون و قطعات پلاستیکی مشغول می باشد.
- کارخانه لوازم خانگی با مساحت ۴۵،۰۰۰ متر مربع در زمینی به وسعت ۹۲،۰۰۰ متر مربع که در منطقه ویژه اقتصادی پیام واقع شده و به تولید انواع ماشین لباسشویی، یخچال و فریزر و کولر گازی مشغول می باشد.

محصولات و برندهایی که در کارخانجات مادیران تولید می شود به شرح زیر است:

برند	محصولات
X.VISION	تلویزیون - ماشین لباسشویی - یخچال و فریزر - مانیتور - گیرنده دیجیتال
TCL	تلویزیون - ماشین لباسشویی - یخچال و فریزر - کولر گازی
SHARP	تلویزیون
LG	مانیتور
AOC	مانیتور
EPSON	چاپگر
XELLE	پارچ تصفیه آب
ACER	(All in One) کامپیوتر بدون کیس

مادیران با بیش از نیم قرن تجربه در ارائه خدمات پس از فروش محصولات الکترونیکی و لوازم خانگی توانسته است گستردهترین شبکه خدمات پس از فروش را در ایران ارائه نماید. بیش از ۳۳۰ متخصص مجرب و مهندس، ۶ شعبه ویژه استانی و بیش از ۸۰۰ نماینده خدمات پس از فروش در سراسر ایران شرایطی را فراهم آورده است تا مشتریان از دریافت خدمات سریع و حرفه ای، مطمئن و آسوده خاطر باشند. مادیران پاسخگوی نیاز مشتریان در خصوص رفع مشکلات دستگاه، به صورت تلفنی در هر ساعتی از شبانه روز و در تمام طول هفته (حتی ایام تعطیل) می باشد. مشتریان محترم برای استفاده از این سرویس میتوانند با شماره تلفن ۸۲۲۶۶ - ۰۲۱ تماس حاصل فرمایند.

صفحه

۱- قبل از استفاده از محصول

۱-۱ ملاحظات ایمنی	۳
۱-۲ ویژگی های محصول	۸
۱-۳ مشخصات محصول	۹
۱-۴ عملکردهای دستگاه کنترل از راه دور	۱۰
۱-۵ کیفیت صدا و تصویر	۱۱
۱-۶ ورودی ها و خروجی ها	۱۲
۱-۷ نحوه عملکرد کلیدهای زیر دستگاه	۱۳

۲- اتصالات

۲-۱ ورودی RF	۱۴
۲-۲ اتصال دستگاه از طریق کابل RF	۱۵
۲-۳ اتصال دستگاه از طریق کابل HDMI	۱۵
۲-۴ ورودی AV	۱۶
۲-۵ خروجی SPDIF	۱۶
۲-۶ اتصال شبکه بی سیم (Wi-Fi)	۱۷
۲-۷ اتصال شبکه کابلی (LAN)	۱۸
۲-۸ روشن و خاموش کردن دستگاه	۱۹

۳- صفحه اصلی

۳-۱ خانه	۲۰
۳-۲ Live TV	۲۰
۳-۳ ورودی ها	۲۰
۳-۴ داشبورد	۲۰

۴- انتخاب منبع ورودی

۲۱

۵- داشبورد

۵-۱ افزودن حساب	۲۲
۵-۲ ورودی ها	۲۲
۵-۳ تصویر	۲۲
۵-۴ صدا	۲۲
۵-۵ Wi-Fi	۲۲
۵-۶ دسترس پذیری	۲۲

صفحه

۶- تنظیمات

۶-۱ راه اندازی Google TV	۲۳
۶-۲ کانال ها و ورودی ها	۲۴
۶-۳ نمایشگر و صدا	۲۶
۶-۴ شبکه و اینترنت	۲۸
۶-۵ حساب ها و ورود به سیستم	۲۹
۶-۶ حریم خصوصی	۳۰
۶-۷ برنامه ها	۳۱
۶-۸ سیستم	۳۲
۶-۹ کنترل از راه دور و لوازم جانبی	۳۵
۶-۱۰ راهنمایی و بازخورد	۳۵

۷- میانبر منوی تلویزیون

۳۶

۸- قابلیت های ویژه اتصال بیسیم

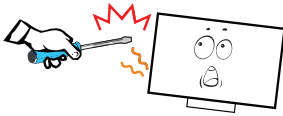
۳۷

پشتیبانی

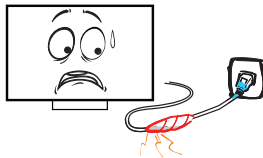
رفع اشکالات	۳۸
تماس با ما	۴۲

◀ جهت کسب اطلاعات در مورد ایمنی محصول، نحوه نصب، لوازم جانبی، پیکربندی اولیه و مشخصات فنی محصول این کتابچه راهنمای کاربر را مطالعه فرمایید.

۱-۱ ملاحظات ایمنی ⚠



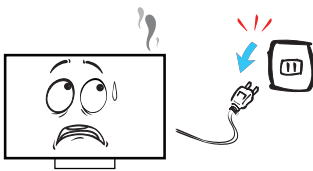
به علت وجود خطر برق گرفتگی از باز کردن بدنه دستگاه خودداری کنید. هرگز شخصاً اقدام به تعمیر دستگاه نکنید، چراکه باز کردن بدنه، شما را در معرض برق گرفتگی و سایر خطرات قرار می‌دهد. سرویس و تعمیر دستگاه را به پرسنل مجرب خدمات واگذار نمایید.



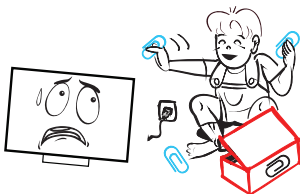
- ۱- در صورت بروز مشکلات زیر، بلافاصله تلویزیون را خاموش کرده و دوشاخه را از پریز برق خارج کنید. سپس از پرسنل مجرب خدمات بخواهید تا دستگاه شما را کنترل نمایند.
- ◀ کابل برق آسیب دیده باشد.
- ◀ تلویزیون در اثر سقوط، ضربه و یا افتادن چیزی بر روی آن آسیب دیده باشد.
- ◀ از طریق منافذ تهویه، مایعات به داخل دستگاه نفوذ کرده و یا شیء خارجی داخل آن افتاده باشد.



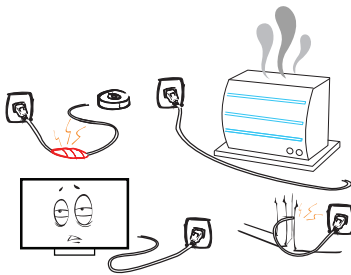
- ۲- جهت جلوگیری از برق گرفتگی یا آتش سوزی، تلویزیون را در معرض باران یا رطوبت قرار ندهید.
- ◀ از ریختن یا پاشیده شدن مایعات به داخل دستگاه و یا قرار دادن ظروف محتوی آب مانند گلدان بر روی آن خودداری کنید.



- ۳- بدنه دستگاه در اثر استفاده از آن گرم می‌شود که دلیل بر خراب بودن و درست کار نکردن آن نمی‌باشد.
- در صورت مشاهده دود، شنیدن صدا یا استشمام بوی غیرعادی از دستگاه:
- ◀ بلافاصله تلویزیون را خاموش کنید.
- ◀ دوشاخه را از پریز برق خارج نمایید.
- ◀ با نمایندگی سرویس و خدمات پس از فروش تماس حاصل نمایید. هرگز شخصاً اقدام به تعمیر دستگاه نکنید چرا که خطرات جدی شما را تهدید می‌کند.

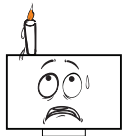


- ۴- از انداختن هرگونه شیء خارجی از طریق شکاف‌های بدنه خودداری کنید چرا که ممکن است با قسمت‌های دارای ولتاژ بالا برخورد کرده و منجر به برق گرفتگی یا آتش سوزی شود. هرگز اجازه ندهید کودکان از تلویزیون یا میز تلویزیون بالا بروند یا با آن بازی کنند. هرگز تلویزیون را بر روی اثاثیه‌ای قرار ندهید که بتواند مانند پله مورد استفاده قرار گیرد. استفاده از این دستگاه برای کودکان زیر ۳ سال مناسب نمی‌باشد.

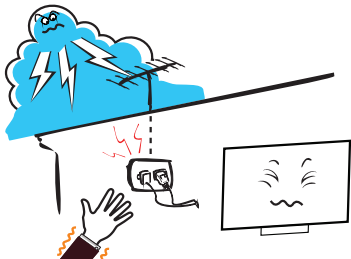


۵- از یک پریز برق برای چند دستگاه برقی استفاده نکنید. استفاده از سیم رابط یا آداپتور خارج از ظرفیت پریز برق ممکن است موجب آتش‌سوزی یا برق‌گرفتگی شود. کابل برق باید در محل رفت و آمد عموم نبوده و یا جسمی در مقابل یا بر روی آن قرار نگرفته باشد به خصوص به انتهای کابل متصل به دوشاخه و آداپتورها کاملاً توجه نمایید. از آنجایی که دوشاخه کابل برای قطع جریان برق دستگاه می‌باشد، باید دسترسی به آن آسان بوده و مانعی بر سر راه آن وجود نداشته باشد. دقت داشته باشید که دوشاخه کاملاً در پریز قرار گرفته باشد. هنگام خارج کردن کابل از پریز برق، حتماً سربلاستیکی دوشاخه آن را بگیرید و از کشیدن کابل خودداری نمایید. هرگز با دست مرطوب به دوشاخه یا کابل دست نزنید.

۶- از خراشیدن یا وارد آوردن فشار به قاب جلویی و یا قرار دادن اشیاء بر روی دستگاه خودداری نمایید. در غیر اینصورت ممکن است به صفحه تلویزیون آسیب رسیده یا تصویر مودار شود.



۷- جهت جلوگیری از آتش‌سوزی، از قرار دادن شمع بر روی تلویزیون خودداری کنید. دمای مناسب کار دستگاه از ۵ درجه سانتی‌گراد تا ۳۵ درجه می‌باشد. رطوبت مناسب کار دستگاه از ۲۰ درصد تا ۸۰ درصد می‌باشد. تلویزیون را در محیط‌های پر از گرد و خاک قرار ندهید.



۸- از نصب آنتن در مجاورت خطوط برق فشار قوی، رعد و برق یا جریان‌های الکتریکی خودداری نمایید. هنگام نصب آنتن هوایی باید توجه داشته باشید که از نصب آن در چنین مکان‌هایی خودداری کنید چرا که خطرات جدی به همراه دارد. در هنگام رعد و برق دوشاخه را از پریز خارج کرده و هرگز به سیم آنتن دست نزنید. همچنین توجه داشته باشید لبه‌های تلویزیون از میزی که بر روی آن قرار داده‌اید، بیرون نزده باشد.



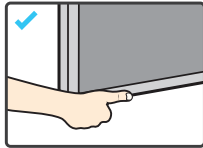
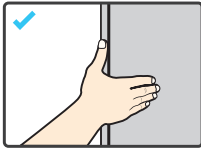
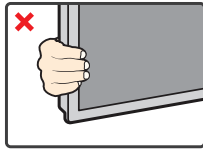
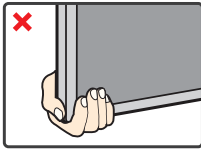
۹- در صورتی که از تلویزیون استفاده نمی‌کنید:

چنانچه برای مدتی نمی‌خواهید از تلویزیون استفاده کنید، بنا به دلایل ایمنی و زیست محیطی دوشاخه آن را از پریز خارج نمایید. از آنجایی که با خاموش کردن تلویزیون، دستگاه به طور کامل خاموش نشده و در حالت آماده به کار قرار می‌گیرد، برای قطع جریان برق تلویزیون باید حتماً دوشاخه آن را از پریز خارج کنید.

۱۰- صدای بلند از هدفون و گوشی ممکن است به شنوایی شما آسیب وارد نماید.

۱۱- از باتری‌های قابل شارژ (نیکل کادمیوم و یا نیکل-هیدرید فلز) جهت ریموت کنترل استفاده نکنید. باتری‌های قلیایی (آلکالاین) استاندارد (کربن-زینک) و یا باتری‌های قابل شارژ (نیکل کادمیوم یا نیکل-هیدرید فلز) را در کنار یک دیگر استفاده نکنید.

نصب ⚠



۱- قبل از جابه‌جایی یا بلند کردن تلویزیون، نکات ذیل را مطالعه فرمایید تا از وارد آمدن هر گونه آسیب و یا خط و خراش به تلویزیون جلوگیری شود.

◀ صفحه نمایش تلویزیون شما از شیشه (TFT Glass) ساخته شده است و ضخامت آن بسیار باریک می‌باشد.

◀ از انداختن و تکان دادن و تحت فشار قرار دادن کارتن بپرهیزید.

◀ جهت جابه‌جایی تلویزیون آن را از قسمت بالا و پایین مطابق شکل محکم بگیرید. دقت فرمایید که صفحه نمایش با دست و یا هر گونه اشیای خارجی تماس پیدا نکند، در غیر این صورت صفحه نمایش دچار آسیب خواهد شد.

◀ هرگز اقدام به جابه‌جایی تلویزیون بر روی میز تلویزیون از قسمت پایه و یا صفحه نمایش آن نفرمایید.

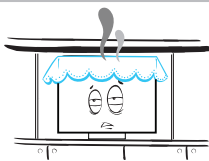
◀ هنگام نگه داشتن تلویزیون، دقت فرمایید که صفحه نمایش تلویزیون به سمت بیرون قرار گرفته باشد تا آسیبی به صفحه نمایش نرسد.

◀ برای جابه‌جایی تلویزیون‌های بزرگ تر، از حداقل دو نفر کمک بگیرید.

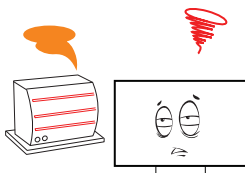
◀ هنگام جابه‌جایی تلویزیون، آن را به صورت عمودی (همان گونه که بر روی میز قرار می‌گیرد) حمل نمایید. تلویزیون را هنگام حمل به سمت چپ و راست نچرخانید.

◀ هنگام جابه‌جایی تلویزیون، مراقب باشید به دکمه‌های جتهی تلویزیون آسیبی نرسد.

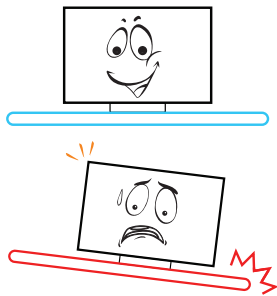
◀ هرگز تلویزیون را به صورت مستقیم از سمت صفحه نمایش بر روی میز و یا زمین قرار ندهید. برای انجام این کار از یک سطح نرم و هموار استفاده نمایید.



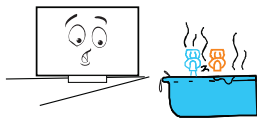
۲- از مسدود کردن منافذ تهویه هوا با روزنامه، رومیزی، پرده و غیره خودداری نمایید. برای آنکه تلویزیون از تهویه مناسب و کافی برخوردار باشد، حداقل باید ۱۰ سانتیمتر فضای خالی در اطراف دستگاه وجود داشته باشد.



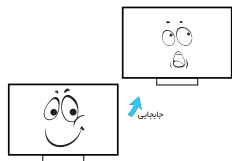
۳- دستگاه را دور از منابع گرمازا مانند رادیاتور، بخاری یا سایر وسایل گرمازا مانند آمپلی‌فایر قرار دهید. تلویزیون را در محلی قرار دهید که صفحه آن در معرض تابش مستقیم نور خورشید نباشد. هنگام تماشای تلویزیون، بهتر است نور به طور غیرمستقیم به تلویزیون بتابد و اتاق کاملاً تاریک نباشد، در غیر اینصورت ممکن است به بینایی شما آسیب برسد. از قرار دادن تلویزیون در معرض وسایل مولد امواج الکترومغناطیسی خودداری کنید.



۴- از قرار دادن دستگاه بر روی چرخ، پایه یا قفسه ناپایدار بپرهیزید. چراکه ممکن است در اثر افتادن تلویزیون از روی میز یا پایه، به شما و یا حتی دستگاه آسیب جدی وارد آید. در این خصوص حتماً از پایه و میز توصیه شده توسط سازنده استفاده نمایید. حتماً تلویزیون را در محل قرار دهید که امکان هل دادن، کشیده شدن و یا واژگون شدن آن وجود نداشته باشد. هنگام حمل تلویزیون به همراه میز احتیاط نمایید. توقف ناگهانی، وارد آوردن فشار بیش از حد در حین حمل و عبور از روی سطوح ناهموار ممکن است موجب واژگون شدن آنها شود.



۵- از قرار دادن دستگاه در مجاورت آب مانند سینک دستشویی، سینک ظرفشویی، وان، استخر، سطح خیس و از این قبیل خودداری نمایید.



۶- در صورت انتقال تلویزیون از محل سرد، باید چند دقیقه صبر کنید تا قطرات تشکیل شده آب در داخل دستگاه در اثر انتقال آن از محیط سرد به گرم، کاملاً تبخیر شود.

۷- جهت پیشگیری از آسیب دیدگی، نصب دستگاه بر روی دیوار باید توسط پرسنل مجرب شرکت انجام گیرد.

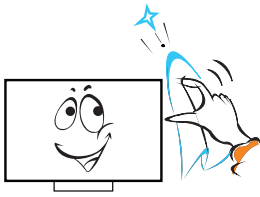
صفحه نمایش

در صورت وجود ترک خوردگی بر روی صفحه LED، قبل از خارج کردن دوشاخه تلویزیون از پریز برق، از دست زدن به آن خودداری کنید. در غیر این صورت ممکن است دچار برق گرفتگی شوید. از پرت کردن اشیاء به سمت تلویزیون خودداری کنید چرا که در اثر برخورد آنها با صفحه، ممکن است صفحه شکسته و منجر به آسیب دیدن شما شود.

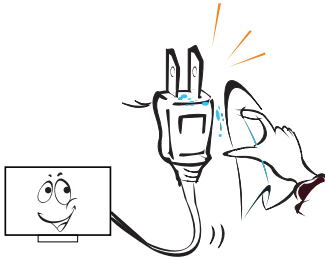
⚠ احتیاط‌های لازم در مورد ثابت نگه داشتن تصویر بر روی صفحه تلویزیون

◀ ثابت نگهداشتن تصویر بر روی صفحه تلویزیون ممکن است آسیبی دائمی بر روی صفحه تلویزیون ایجاد کند. از ثابت نگهداشتن تصویر یا قسمتی از آن بر روی صفحه LED به مدت بیش از ۲ ساعت خودداری کنید چراکه منجر به باقی ماندن تصویر بر روی صفحه که اصطلاحاً به آن سوختن صفحه می‌گویند، می‌شود. برای جلوگیری از چنین وضعیتی درجه روشنایی و شفافیت صفحه را هنگام ثابت نگهداشتن تصویر بر روی آن، کمتر کنید. تماشای تلویزیون LED با فرمت تصویر ۴:۳ برای مدت طولانی، باعث ایجاد خطوطی در اثر اختلاف تابش نور از صفحه، در سمت راست، چپ و وسط صفحه می‌شود. استفاده از DVD و دستگاه بازی به مدت طولانی همان تأثیر را بر روی صفحه نمایش ایجاد خواهد کرد. آسیب دیدن صفحه در اثر موارد فوق شامل گارانتی نمی‌باشد. نمایش تصویر ثابت در بازی‌های ویدیویی و کامپیوتر نیز به مدت طولانی موجب باقی ماندن رد تصویر می‌شود. جهت پیشگیری از چنین وضعیتی، درجه روشنایی و شفافیت صفحه را کمتر نمایید.

تمیز کردن دستگاه

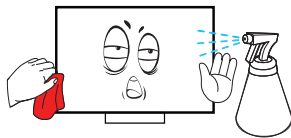


◀ برای تمیز کردن صفحه و بدنه تلویزیون، ابتدا دوشاخه را از پریز برق خارج کرده و سپس با استفاده از پارچه نرم و بدون پرز آن را تمیز نمایید. در صورت نیاز می‌توانید از یک پارچه نمدار استفاده کنید.



◀ با استفاده از یک دستمال خشک دو شاخه کابل برق را به طور مرتب و در فواصل زمانی معینی تمیز کنید. رطوبت و گردوغبار موجب برق‌گرفتگی یا آتش‌سوزی می‌شود.

◀ از پاشیدن و اسپری کردن آب و مایعات به صفحه نمایش به منظور تمیز کردن آن خودداری شود. نفوذ محلول پاک‌کننده به داخل دستگاه باعث از کار افتادن آن، آتش‌سوزی یا برق‌گرفتگی می‌شود. همچنین از تماس سطح و بدنه دستگاه با حشره‌کش، تینر و سایر مواد فزّار، خودداری کنید چراکه موجب آسیب دیدن سطح و براق شدن بدنه می‌شود.



◀ از تماس مستقیم دست یا اشیاء نوک تیز به صفحه نمایش خودداری کنید زیرا باعث خراش یا آسیب به دستگاه می‌گردد.

⚠ توجه

◀ «با توجه به اینکه تکنولوژی ساخت پنل‌های صفحه نمایش بسیار پیچیده می‌باشد لذا ممکن است از میان میلیون‌ها پیکسل موجود در پنل شما تعدادی از این پیکسل‌ها همواره به رنگ مشکی، سفید یا رنگی باشند. این پدیده در پنل‌ها عادی و مطابق با استانداردهای جهانی بوده و هیچ مشکلی برای عملکرد دستگاه شما به وجود نخواهد آورد.»

◀ «تفاوت رنگ و روشنایی در تصویر بستگی به زاویه دید شما دارد (چپ / راست / بالا / پایین)، این موضوع عادی بوده و ارتباطی به عملکرد دستگاه ندارد.»

◀ به منظور رعایت نکات زیست محیطی در بازیافت قطعات، از شما تقاضا می‌شود پس از استهلاك کامل تلویزیون، در رابطه با تحویل آن به شرکت خدمات پس از فروش مادیان با شماره ۰۲۱-۸۲۲۶۶ تماس بگیرید.

۱-۲ ویژگی های محصول

نقاط کوانتومی نانوکریستال های نیمه رسانا و بسیار کوچک هستند. هنگامی که نور پس زمینه از لایه دارای نقاط کوانتومی عبور میکند واقعی ترین رنگ ها را تولید می کند. تلویزیون دارای لایه ی نقاط کوانتومی، تلویزیونی است که با فناوری نور پس زمینه سازگار می باشد که باعث ایجاد رنگ هایی با بیشترین خلوص می گردد.



تلویزیون های 4K دارای وضوح تصویر بسیار بالا (۳۸۴۰x۲۱۶۰p) هستند. جزئیات توسط تلویزیون های دارای این تکنولوژی چهار برابر وضوح بیشتر از تلویزیون های FULL HD دارند.



مخفف کلمات: «Motion Estimation, Motion Compensation»
به معنای فناوری تخمین و جبران حرکت است. یک ویژگی نمایش تصویری است که در بسیاری از تلویزیون های هوشمند یافت می شود. در تلویزیون های دارای این تکنولوژی، یک پردازنده مستقل قرار داده شده است. وجود این پردازنده، سرعت عمل تلویزیون را افزایش می دهد. این کار به منظور جبران تاری حرکت صفحه نمایشگر، هنگام نمایش حرکت سریع است و باعث می شود فیلم روان به نظر برسد.



یک رابط کاربری بر پایه اندروید است که امکان دسترسی سریع و آسان به سرویس های ارائه دهنده فیلم و ویدیو آنلاین را فراهم می کند. از دیگر قابلیت های این سیستم امکان ساخت نمایه مخصوص کودکان، امکان ساخت فهرست تماشا، امکانات خانه هوشمند، دانلود مستقیم نرم افزارهای دلخواه می باشد.



HDR باعث می شود غنای رنگ در قسمت های روشن تر و تاریک تر صفحه نمایش افزایش پیدا کند، بنابراین کیفیت رنگ های مشاهده شده بالا می رود و تصاویر واقعی تر و طبیعی تر دیده خواهد شد. در نسخه 10+ داده های پویا به داده های قبلی HDR10 اضافه شده است تا هر فریم تصویر به صورت جداگانه تنظیم گردد.



تلویزیون با تکنولوژی دالبی اتموس صدایی سه بعدی و کاملاً ۳۶۰ درجه ارائه می دهد که گاهی اوقات حتی بهتر از صدای واقعی است. در سیستم های دالبی اتموس صدایی غنی و پویا با عمق زیاد و جزئیات فراوان با حرکت در تمام جهات، کل فضای اطراف فرد شنونده را پر می کند یا به عبارت دیگر همه صداها کاملاً واقعی می شوند. با استفاده از این صدا می توان حرکت صدا را به خوبی امکان پذیر کرد.



۱-۳ مشخصات محصول

100X25				مدل	
32GB				حافظه داخلی	
A73*4 - 1.5GHz				پردازنده	
۳۸۴۰ × ۲۱۶۰				دقت تفکیک صفحه بر حسب پیکسل	پنل
QLED				نوع پنل	
۱۰۰ اینچ				اندازه قطر صفحه	
یک عدد ساب ووفر ۲۰ وات دو عدد اسپیکر ۱۵ وات دو عدد تیوتر ۵ وات				تعداد و توان بلندگو	بلندگو
۴۶/۲۵MHz ~ ۸۶۶/۲۵ MHz				آنالوگ	دامنه فرکانس TV
۲۱ - ۶۹، ۵ - ۱۲				کانال دیجیتال	
وزن	ارتفاع	عرض	طول	ابعاد بر حسب میلی متر / وزن کیلوگرم	ابعاد/وزن (میلی متر-کیلوگرم)
۷۳/۴	۱۳۴۲/۵	۴۲۷	۲۲۳۸/۶	تلویزیون با پایه	
۷۲	۱۲۸۶/۳	۹۰/۵	۲۲۳۸/۶	تلویزیون بدون پایه	
۲ عدد باتری ۱/۵ ولت AAA				تعداد و ولتاژ	باتری

مصرف انرژی

۲۴۰ - ۱۱۰ ولت، ۶۰ - ۵۰ هرتز		برق مصرفی	
< ۴۵۰ W		حداکثر توان برق مصرفی در حالت روشن	توان مصرفی (وات)
≤ ۰/۵ W		حداکثر توان برق مصرفی در حالت آماده به کار	

توجه: مشخصات ظاهری دستگاه ممکن است نسبت به آنچه در این دفترچه می بینید تفاوت‌های جزئی داشته باشد.

۱-۴ عملکردهای دستگاه کنترل از راه دور



روشن و خاموش کردن تلویزیون	
انتخاب کانال و وارد نمودن اعداد مورد نظر	0-9
نمایش اطلاعات برنامه در صورت دسترسی	INFO
خاموش و روشن کردن زبان دوم (در صورت وجود)	AD
دسترسی به منوی منبع ورودی	
خاموش و روشن کردن تلتکست (در صورت وجود)	TEXT
دسترسی به لیست کانال های مورد علاقه	FAV
جهت استفاده از قابلیت ماشین زمان -شروع و مکث در زمان پخش ویدیو ها	▶/
ورود به مدیریت حساب های گوگل	
فعال کردن میکروفون و جفت سازی کنترل از راه دور با تلویزیون از طریق بلوتوث	
دسترسی به منوی تنظیمات	
دکمه های جهتی: انتخاب گزینه های منو یا تنظیمات دکمه میانی: جهت تایید گزینه انتخاب شده یا ورود به منوها و نمایش لیست کانال در صفحه اصلی	
بازگشت به صفحه قبل	←
ورود به صفحه اصلی	
دسترسی به راهنمای الکترونیکی برنامه/بازگشت به حالت تلویزیون	
بازگشت به منو یا رابط قبلی، خروج از برنامه در حال اجرا	EXIT
قطع و وصل کردن صدای تلویزیون	
کاهش و افزایش حجم صدا	+VOL-
عقب بردن / جلو بردن سریع	◀▶
انتخاب عملیات مورد نظر در منوها، صفحه تلتکست و سرویس (در صورت وجود)	
ورود مستقیم به برنامه NETFLIX (ممکن است دسترسی به این برنامه ممکن نباشد)	NETFLIX
ورود مستقیم به برنامه prime video (ممکن است دسترسی به این برنامه ممکن نباشد)	prime video
ورود مستقیم به برنامه YouTube (ممکن است دسترسی به این برنامه ممکن نباشد)	YouTube
تعریف میانبر برای این کلید	

X.VISION

۵-۱ کیفیت صدا و تصویر

پورت های دستگاه های جانبی و آنتن



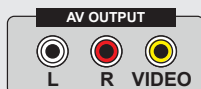
HDMI OUTPUT



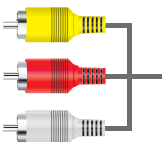
کیفیت تصویر و صدا عالی

HDMI

- ◀ تصویر دیجیتالی
- ◀ صدای دیجیتال



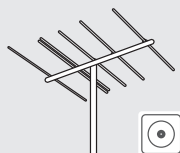
AV OUTPUT



کیفیت تصویر متوسط و صدا خوب

AV

- ◀ تصویر آنالوگ
- ◀ صدای استریو
- ◀ SD VIDEO (576i)



کیفیت تصویر و صدا عالی

آنتن

- ◀ تصویر آنالوگ و دیجیتال
- ◀ صدای استریو
- ◀ UHD VIDEO (2160p)
- ◀ FHD VIDEO (1080p)



OPTICAL INPUT



♦ اتصال سایر سوکت ها

اتصال سوکت OPTICAL

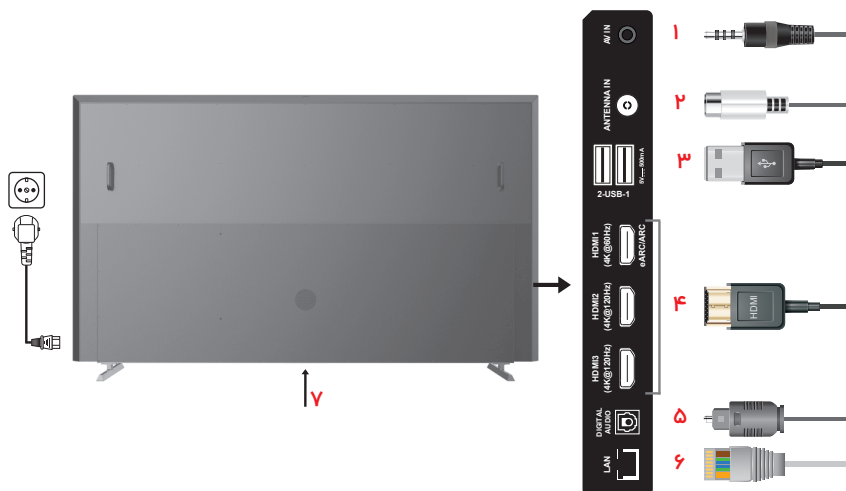
خروجی OPTICAL برای اتصال به گیرنده صوتی دیجیتال سازگار با آن به کار می رود.



اتصال به شبکه

با اتصال پورت LAN به تلویزیون از طریق مودم خارجی، تلویزیون خود را به شبکه اینترنت متصل نمایید.

۱-۶ ورودی ها و خروجی ها



۱- ورودی صدا و تصویر AV IN

این ورودی جهت اتصال تجهیزاتی مانند دوربین، دستگاه های پخش کننده، دستگاه بازی و ... استفاده می شود.

۲- ورودی ANTENNA IN

این ورودی برای اتصال کابل آنتن به تلویزیون مورد استفاده قرار می گیرد.

۳- ورودی های USB

این ورودی ها برای اتصال حافظه خارجی (هارد دیسک و حافظه USB با مشخصه مشخص شده) مورد استفاده قرار می گیرد.

۴- ورودی های HDMI

این ورودی ها برای اتصال تلویزیون به دستگاه های دارای خروجی دیجیتال (HDMI) مورد استفاده قرار می گیرند.

۵- خروجی DIGITAL AUDIO OUT

خروجی صدای دیجیتال (Optical)

۶- ورودی LAN

این ورودی برای اتصال به شبکه سیمی مورد استفاده قرار می گیرد.

۷- کلید زیر دستگاه

در ادامه عملکرد این کلید توضیح داده خواهد شد.

توجه: ممکن است ترتیب پورت های ورودی و خروجی و ظاهر تلویزیون در برخی مدل ها با تصویر بالا متفاوت باشد. 

۱-۷ نحوه عملکرد کلیدهای زیر دستگاه

کلید پاور

با فشردن این دکمه در حالت خاموش تلویزیون روشن خواهد شد و در حالت روشن با فشردن این دکمه، منویی نمایش داده خواهد شد که با فشردن لحظه ای آن کلید آیتم بعدی انتخاب خواهد شد و با نگهداشتن این دکمه هریک از آیتم های انتخاب شده اجرا خواهد شد. توسط این منو به تنظیمات نیرو (خاموش کردن)، میزان صدا، کانال، ورودی ها و OK دسترسی خواهید داشت.

کلید میکروفن

توسط این کلید که در نزدیک کلید پاور قرار دارد می توان میکروفن داخلی تلویزیون را فعال/غیرفعال نمود. لازم به ذکر است عملکرد فرمان صوتی فقط در حالت Google TV فعال بوده و همچنین دسترسی به این قابلیت ممکن است در بعضی از مناطق غیرفعال باشد.

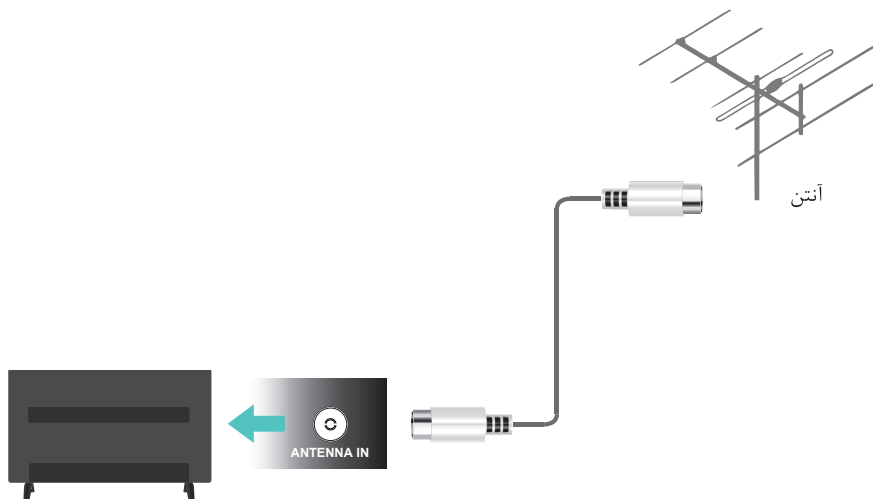
توسط هر یک از روش های مشخص شده DVD و سایر دستگاه های جانبی را به تلویزیون متصل نمایید.

توجه نمایید در هنگام اتصال دستگاه های جانبی به تلویزیون از خاموش بودن هر دو آنها اطمینان حاصل نمایید.

۲-۱ ورودی RF

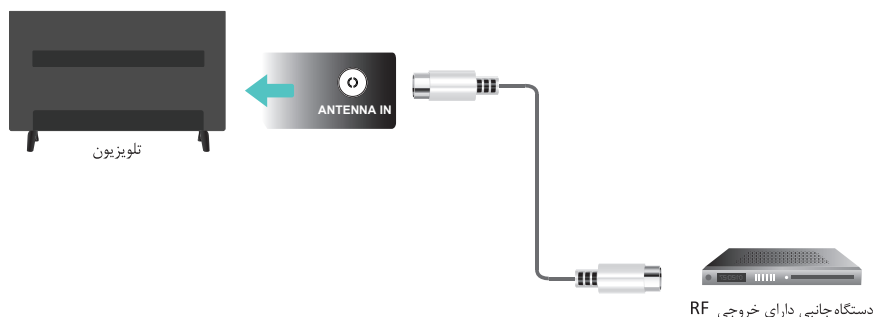
۱- آنتن هوایی را به سوکت ANT (RF) IN (ورودی آنتن) در پشت تلویزیون متصل نمایید. از سوکت آنتن هوایی (۷۵ اهم - UHF/VHF) می توان برای اتصال آنتن هوایی یا هر دستگاه سازگار با آن استفاده نمود.

۲- بعد از متصل نمودن کابل آنتن با توجه به توضیحاتی که در قسمت خاموش و روشن کردن دستگاه ارائه شده است، دستگاه را روشن کرده و سپس کانال یابی را انجام دهید.



۲-۲ اتصال دستگاه از طریق کابل RF

در صورتی که دستگاه جانبی دارای خروجی RF می باشد ابتدا آنتن پشت دستگاه را خارج نموده و طبق تصویر خروجی دستگاه را به تلویزیون متصل نموده و جستجوی دستی (یا خودکار) ATV را انجام دهید.



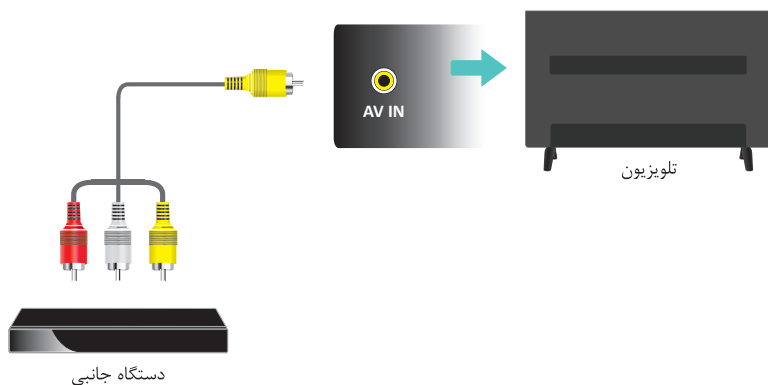
۲-۳ اتصال دستگاه از طریق کابل HDMI

این ورودی ها برای اتصال تلویزیون به دستگاه های دارای خروجی دیجیتال (HDMI) مورد استفاده قرار می گیرند. (ورودی HDMI1 از قابلیت eARC/ARC پشتیبانی می کند) قابلیت eARC مخفف عبارت Enhanced Audio Return Channel به معنای کانال بازگشت صوتی پیشرفته است و کاربرد آن انتقال صدا بین دستگاه جانبی (مانند DVD Player و...) متصل به تلویزیون از طریق کابل HDMI به دستگاه جانبی دیگر مانند سیستم صوتی که این دستگاه نیز از طریق HDMI به تلویزیون متصل می باشد. eARC نسل پیشرفته تر ARC می باشد و پهنای باند بالاتر و سرعت انتقال بیشتر بدون کاهش کیفیت صدا را فراهم می کند.



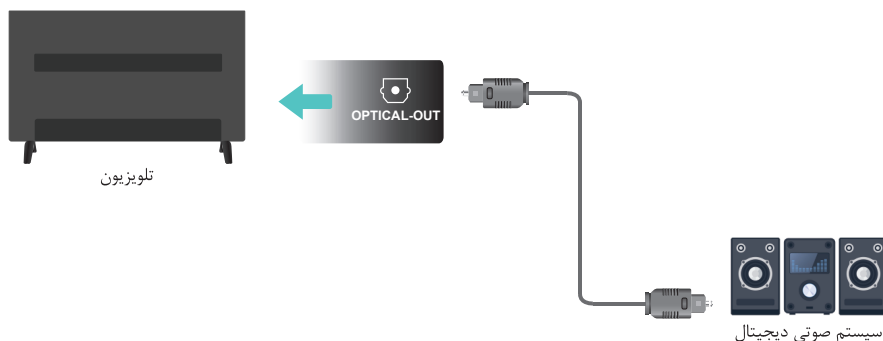
۲-۴ ورودی AV

برای اتصال دستگاه های جانبی که دارای خروجی AV به تلویزیون هستند، مطابق تصویر زیر باید از مبدل ۳ به ۱ که دارای سه فیش رنگی می باشد استفاده نمود و مطابقت رنگ های هر فیش با پورت ها را در هنگام اتصال در نظر گرفت.



۲-۵ خروجی SPDIF

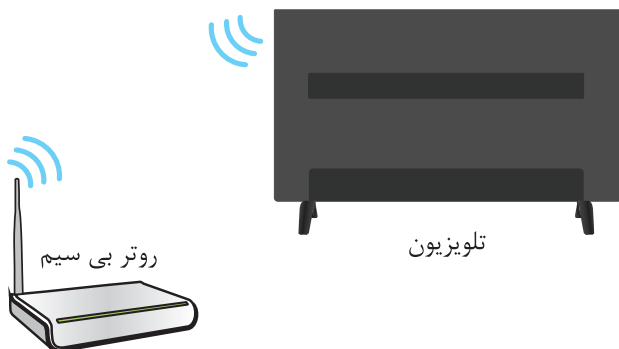
با استفاده از کابل OPTICAL می توان صدای دیجیتال تلویزیون را به یک بلندگوی دیجیتال که دارای ورودی صدای SPDIF و پورت ورودی SPDIF می باشد، انتقال داد.



۶-۲ اتصال شبکه بی‌سیم (Wi-Fi):

برای اتصال به موارد زیر توجه فرمایید:

- ◀ یک روتر (مودم) با قابلیت انتشار امواج Wi-Fi و سیگنال بی‌سیم
- ◀ اینترنت پرسرعت بی‌سیم
- ◀ از منوی شبکه استفاده کنید تا تلویزیون شما به شبکه بی‌سیم متصل شود.
- ◀ بعد از آنکه تلویزیون خود را به شبکه متصل کردید از مراحل زیر پیروی کنید تا تنظیمات شبکه را بر روی دستگاه خود انجام دهید.



تنظیم تلویزیون به شبکه بی‌سیم

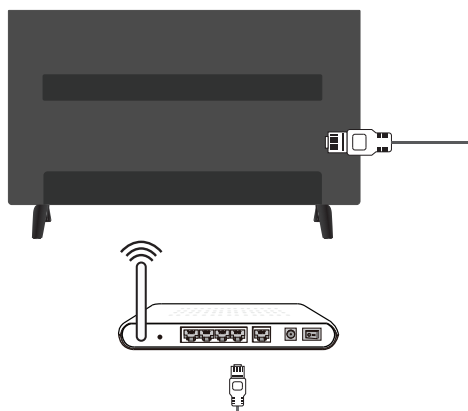


- ◀ گزینه Wi-Fi را انتخاب کنید.
- ◀ با دکمه‌های جهت دار بالا و پایین شبکه موردنظر خود را برگزیده و دکمه‌ی OK را فشار دهید.
- ◀ با استفاده از صفحه کلید روی صفحه و دستگاه کنترل، رمز عبور شبکه خود را وارد نمایید و تایید کنید. پس از اتصال شبکه شما در حافظه دستگاه باقی خواهد ماند و برای اتصال دفعات بعد نیازی به ورود رمز عبور نخواهید داشت.
- ◀ دکمه ← یا EXIT را فشار دهید تا منو بسته شود.

۲-۷ اتصال شبکه کابلی (LAN):

برای اتصال به موارد زیرتوجه فرمایید:

- ◀ یک کابل اینترنت (LAN) به اندازه کافی بلند.
- ◀ یک روتر یا مودم
- ◀ اتصال اینترنت پرسرعت
- ◀ یک درگاه LAN در پشت تلویزیون
- ◀ کابل خود را به روتر و به تلویزیون در جای مربوطه متصل کنید.
- ◀ از منوی شبکه استفاده کنید تا تلویزیون شما را شناسایی کند.



تنظیم تلویزیون به شبکه با سیم



اترنت → Wi-Fi →

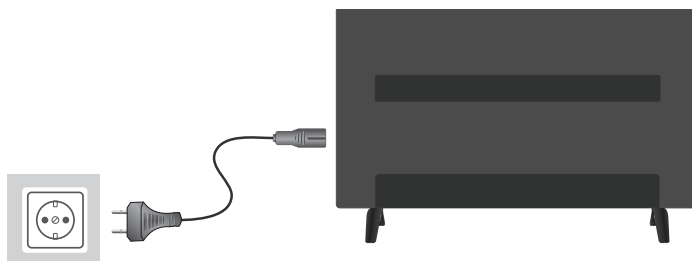
- ◀ شبکه سیمی را انتخاب کنید. تلویزیون به صورت خودکار به شبکه سیمی متصل می شود.
- ◀ با خاموش کردن IP خودکار تنظیمات آی پی را به صورت دستی وارد کنید.
- ◀ دکمه ← یا EXIT را فشار دهید تا منو بسته شود و به صفحه خانه تلویزیون بازگردید.

۲-۸ روشن و خاموش کردن دستگاه

جهت آماده سازی اولیه ابتدا کابل آنتن و سپس کابل برق را به پریز متصل نمایید. جهت روشن کردن تلویزیون می توانید از دکمه  بر روی ریموت کنترل استفاده نمایید و یا از کلید موجود در زیر دستگاه استفاده نمایید.

جهت قرار دادن دستگاه در حالت آماده به کار دکمه  را روی ریموت کنترل دستگاه فشار دهید یا کلید موجود در زیر دستگاه را فشار دهید تا دستگاه به حالت آماده به کار برود. در این وضعیت تلویزیون همچنان روشن خواهد ماند اما در حالت کم مصرف است. جهت خاموش کردن کامل دستگاه آن را از پریز برق جدا کنید.

در صورت روشن بودن نشانگر با رنگ قرمز، تلویزیون در حالت آماده به کار قرار دارد، برای روشن شدن تلویزیون کلید  را در دستگاه کنترل از راه دور فشار دهید تا تلویزیون روشن شود و نشانگر خاموش شود.

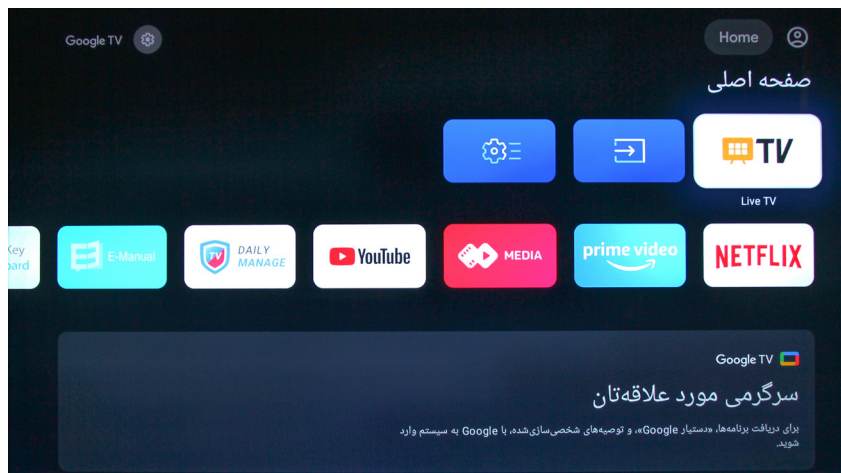


⚠ توجه

این تلویزیون دارای قابلیت راه اندازی سریع می باشد، به این معنی که با یک بار فشردن دکمه  ریموت کنترل تلویزیون خاموش شده و در صورت راه اندازی مجدد با ریموت کنترل (و عدم قطع برق در فاصله خاموش کردن و روشن کردن مجدد) تلویزیون در مدت زمان کوتاهی راه اندازی مجدد می شود. همچنین در صورتی که کلید  ریموت کنترل را فشرده و نگهدارید، پیغامی مبنی بر خاموش کردن تلویزیون ظاهر می شود که در صورت تایید، قابلیت راه اندازی سریع غیرفعال شده و راه اندازی مجدد تلویزیون در مدت زمان طولانی تری خواهد بود.

⚠ توجه

در صورتی که کلید  ریموت کنترل را برای خاموش کردن تلویزیون فشار دهید، صفحه تلویزیون بلافاصله خاموش خواهد شد ولی جهت خاموش شدن کامل پردازنده تلویزیون ۱۰ ثانیه زمان نیاز است. لذا پس از قرار دادن تلویزیون در حالت آماده به کار، جهت راه اندازی مجدد تلویزیون لازم است به میزان ۱۰ ثانیه صبر کرده و سپس تلویزیون را راه اندازی کنید.



با فشار دکمه  بر روی ریموت کنترل، صفحه بالا نمایش داده می‌شود. این صفحه شامل بخش های زیر می باشد:

۳-۱ خانه

صفحه اصلی تلویزیون

۳-۲ Live TV

دسترسی به شبکه های تلویزیون

۳-۳ ورودی ها

امکان انتخاب ورودی ها

۳-۴ داشبورد

دسترسی به داشبورد در Google TV



دکمه  را بر روی ریموت کنترل برای نمایش لیست منابع فشار دهید. از دکمه های جهت دار برای انتخاب تلویزیون یا دیگر منابع ورودی استفاده کرده سپس دکمه میانی را برای تایید فشار دهید. لازم به ذکر است برای دسترسی به ورودی USB می توانید از منوی میانبزر، آن را انتخاب کنید.



با فشردن دکمه  بر روی ریموت کنترل، وارد منوی مقابل می شوید.

۵-۱ افزودن حساب

در این قسمت حسابی که تلویزیون توسط آن به Google TV متصل است نمایش داده می شود همچنین امکان افزودن حساب جدید و یا نمایه مخصوص استفاده کودکان در این قسمت وجود دارد.

۵-۲ ورودی ها

نمایش فهرست ورودی های تلویزیون

۵-۳ تصویر

نمایش تنظیمات تصویر

۵-۴ صدا

نمایش تنظیمات صدا

۵-۵ Wi-Fi

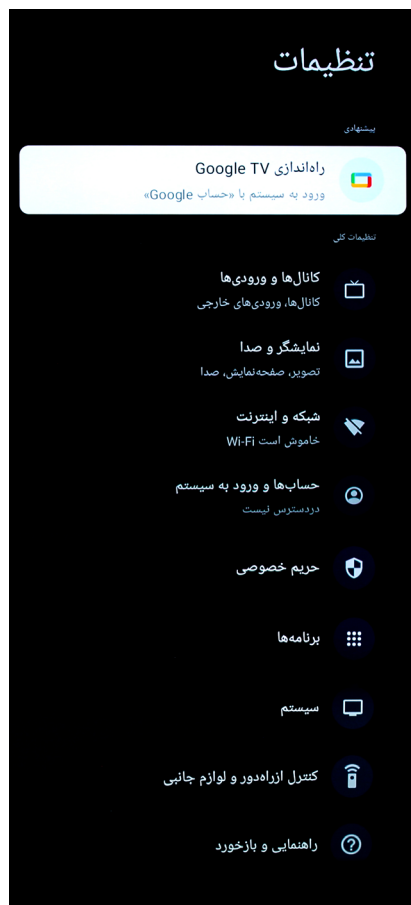
دسترسی به شبکه بی سیم و سیمی

۵-۶ دسترس پذیری

دسترسی به تنظیمات زیر نویس و گفتار به نوشتار



با انتخاب گزینه  در منوی داشبورد، وارد منوی زیر می شوید.



۶-۱ راه اندازی Google TV

پس از انتخاب گزینه راه اندازی می توانید مطابق مراحل خواسته شده اقدام نموده و به گوگل تی وی متصل شوید.



۲-۶ کانال ها و ورودی ها



کانال ها

اگر در منوی اولیه کانال ها را اسکن نکرده اید می توانید با انتخاب گزینه کانال ها سپس گزینه آنتن سپس گزینه اسکن کانال به صورت خودکار به جستجوی کانال ها بپردازید. در صورتی که قبلا این کار را در منوی اولیه انجام داده اید می توانید از گزینه بروزرسانی برای اسکن مجدد استفاده کنید. در گزینه آنتن امکان جستجوی خودکار و تنظیمات مربوط به جستجو در دسترس می باشد.

LCN: <

با استفاده از این گزینه و روشن نمودن آن، کانال ها بر اساس اطلاعات ارسالی فرستنده مرتب می گردد.

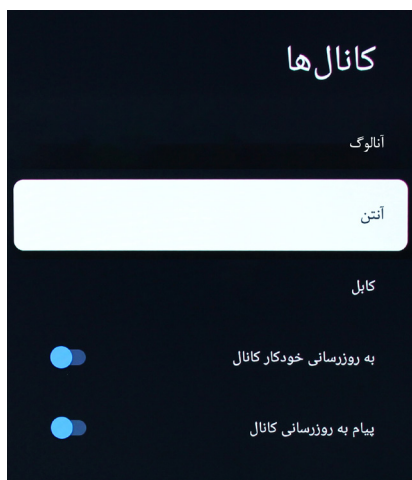
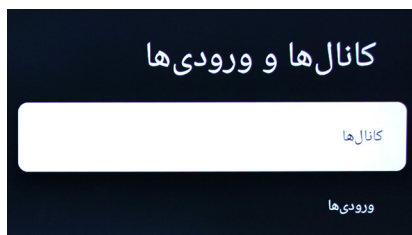
ورودی ها

در این قسمت می توانید به ورودی های تلویزیون و همچنین برخی از تنظیمات آنها دسترسی داشته باشید.

< راهنمای الکترونیکی برنامه ها:

EPG یک راهنمای الکترونیکی پخش برنامه ها روی صفحه است که زمان برنامه های تلویزیون دیجیتال را نمایش می دهد. می توانید بین برنامه ها حرکت کرده و آن را انتخاب کرده و مشاهده کنید. دکمه را فشار دهید، منوی راهنمای برنامه نمایش داده می شود. که به شما امکان گرفتن اطلاعات درباره برنامه حاضر یا بعدی هر کانال را می دهد. با استفاده از کلیدهای جهت دار بین برنامه ها حرکت کنید. با استفاده از کلیدهای رنگی ریموت کنترل می توانید طبق راهنمایی عملیات مد نظر خود را انجام دهید.

نکته: برای تنظیم یک زمان بندی ضبط و یا یادآوری ضبط لازم است که یک حافظه USB به تلویزیون متصل بوده و همچنین تنظیم زمان بندی ضبط صرفا بر روی برنامه های موجود در لیست EPG امکان پذیر می باشد و امکان انتخاب یک زمان بندی دستی وجود ندارد.



◀ مدیریت کانال:



روی هر کانال در حال پخش با فشردن کلید OK لیست کانال ها برای شما به نمایش در می آید با فشردن کلید قرمز منوی مدیریت کانال باز می شود در اینجا می توانید از گزینه های مدیریت کانال به دلخواه خود استفاده کنید.

۱. رد شدن کانال: با فعال کردن این گزینه برای هر کانال در صورت استفاده از کلید های جهتی این کانال نمایش داده نمی شود.

۲. تعویض کانال: می توانید مکان قرارگیری دو کانال را با هم تعویض کنید.

۳. حرکت کانال: می توانید کانال مورد نظر خود را جا به جا کنید.

۴. ویرایش کانال: می توانید نام و شماره کانال را ویرایش کنید.

۵. حذف کانال: می توانید کانال را از لیست حذف کنید. در صورتی که بخواهید کانال حذف شده را اضافه کنید باید مجدداً کانال یابی نمایید.

۶. مرتب سازی مجدد کانال ها: در اینجا کانال ها به صورت خودکار مرتب سازی انجام می شود.

۷. حذف لیست کانال ها: می توانید تمام کانال ها را یکجا حذف کنید. با انتخاب این گزینه کانال ها به صورت خودکار مرتب می شوند. برای بازگشت به حالت قبل می توانید از منوی تنظیمات مجدداً کانال یابی کنید.



نمایشگر و صدا

تصویر

صفحه نمایش

صدا

خروجی صدا

تصویر

حالت تصویر
استانداردنور پس زمینه
100نور پس زمینه خودکار
حالت خاموشروشنایی
50تضاد
50اشباع رنگ
40تبرنگ
0وضوح
15

تنظیمات پیشرفته

بازنشانی به پیش فرض

۳-۶ نمایشگر و صدا

در اینجا می توانید تنظیمات نمایشگر و صدا را به دلخواه تغییر دهید.

تصویر

با انتخاب گزینه تصویر امکان دسترسی به عملکردهای زیر فراهم می گردد.

◀ حالت تصویر:

در این بخش می توانید از میان حالت های موجود به دلخواه خود یکی را انتخاب کنید. برای داشتن بهترین حالت تصویر می توانید از حالت استاندارد استفاده کنید. لازم به ذکر است تغییر حالت تصویر از ذخیره انرژی به سایر حالات منجر به افزایش مصرف انرژی می گردد.

◀ نور پس زمینه:

می توانید نور پس زمینه را به دلخواه خود تغییر دهید.

◀ نور پس زمینه خودکار:

در صورت فعال کردن این گزینه نور پس زمینه با توجه به تصاویر در حال پخش تغییر خواهد کرد.

◀ روشنایی:

می توانید میزان روشنایی صفحه نمایش را بین مقادیر ۰ تا ۱۰۰ تنظیم کنید.

◀ اشباع رنگ:

میزان اشباع رنگ تصویر را تنظیم می کند.

◀ ته رنگ: می توانید میزان عمق رنگ را تعیین کنید.

◀ وضوح:

امکان تنظیم وضوح تصویر به دلخواه.

◀ تنظیمات پیشرفته:

در این بخش می توانید به تنظیمات دقیق تر تصویر همچون روشنایی، رنگ، وضوح، حرکت، نوردهی موضعی، حالت محافظ چشم و... دسترسی داشته باشید.

◀ بازنشانی به پیش فرض:

کلیه تنظیمات تصویر را به حالت پیش فرض کارخانه بازنشانی می کند.

صدا

◀ پردازش صدای Dolby:

در این منو شما می توانید پردازش صدای دالبی را به دلخواه انجام دهید. با انتخاب حالت کاربر در همین منو می توانید به سایر تنظیمات دالبی دسترسی داشته باشید.

◀ سبک صدا:

می توانید سبک صدا را در حالت های مختلف قرار دهید. برای اینکه بتوانید این گزینه و گزینه های زیر را تغییر دهید باید ابتدا گزینه پردازش صدای دالبی را غیر فعال کنید.

◀ تعادل:

چنانچه بلندی صدای بلندگوهای چپ و راست به یک میزان نباشد، با استفاده از گزینه تعادل، بلندی صدای بلندگوها را متناسب با نیاز خود تنظیم کنید. با استفاده از کلیدهای جهت، تنظیمات مد نظر خود را انجام دهید.

◀ بم:

تنظیم صدای بم

◀ زیر:

تنظیم صدای زیر

◀ فراگیری صدا:

فعال یا غیر فعال کردن فراگیری صدا

◀ جزئیات یکسان ساز:

در صورتی که حالت کاربر را انتخاب کرده باشید می توانید فرکانس های مختلف در صدا های در حال پخش را تقویت یا تضعیف کنید.

◀ بلندگو:

خاموش و روشن کردن بلندگو

◀ eARC:

توسط این گزینه می توان کانال بازگشت صوتی پیشرفته را فعال سازی کرد. درباره این گزینه در صفحه ۱۵ توضیح داده شده است.

◀ کنترل میزان صدای خودکار:

با فعال کردن این گزینه حجم صدا به صورت خودکار در مواقعی که صدا به یکباره افزایش یا کاهش می باید تغییر می کند.

◀ حالت Downmix:

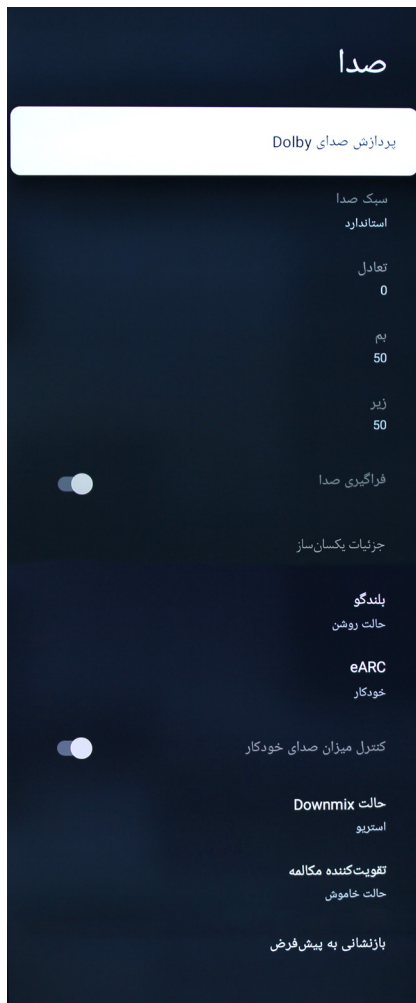
امکان قرار دادن این حالت روی استریو و پیرامون

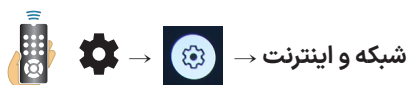
◀ تقویت کننده مکالمه:

تنظیمات را به گونه ای تغییر می دهد که با تقویت فرکانس های میانی صدای گوینده را واضح تر به گوش شنونده می رساند.

◀ بازنشانی به پیش فرض:

بازنشانی به تنظیمات کارخانه





۴-۶ شبکه و اینترنت

Wi-Fi (شبکه بی سیم)

با فعال سازی این گزینه لیست شبکه های Wi-Fi در دسترس نمایش داده می شود و می توانید به شبکه مورد نظر خود متصل شوید.

اسکن کردن همیشه موجود باشد

با فعال سازی این گزینه حتی در صورتی که Wi-Fi خاموش باشد به سرویس های google و سایر برنامه ها اجازه داده می شود که شبکه Wi-Fi را اسکن کنند.

اترنت (شبکه سیمی)

در صورت اتصال تلویزیون توسط کابل LAN به یک مودم یا روتر، تلویزیون به صورت خودکار به شبکه سیمی متصل می شود.

تنظیمات پروکسی

برای تعیین یک Proxy خاص برای دسترسی به اینترنت می توانید از تنظیمات این بخش استفاده کنید.

تنظیمات IP

با انتخاب DHCP، تلویزیون به صورت خودکار IP را تنظیم می کند. امکان وارد کردن IP دستی نیز در گزینه «ثابت» فراهم می باشد.

پیکربندی فعال شدن

با فعال سازی این بخش و در صورت پخش یک محتوا بر روی شبکه، تلویزیون در صورتی که در حالت آماده به کار باشد به صورت خودکار روشن می شود.





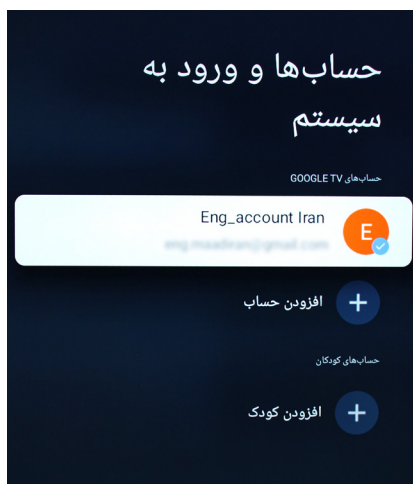
۵-۶ حساب ها و ورود به سیستم

حساب Google TV

در این بخش می توانید تنظیمات مرتبط با حساب Google TV همچون اعطای مجوزها، قفل کردن برخی از دسترسی ها و خروج از اکانت فعلی را انجام دهید. همچنین در صورت عدم اتصال به google TV می توانید از این بخش وارد شوید.

افزودن حساب

در این قسمت می توانید به سایر حساب های Google وارد شوید.



حساب های کودکان

در این بخش می توانید یک حساب مخصوص کودکان ایجاد کنید تا کودکان صرفاً بتوانند به برخی از محتوای مجاز دسترسی داشته باشند.



۶-۶ حریم خصوصی

مکان

در این قسمت می توانید به تلویزیون اجازه/عدم اجازه دهید که با استفاده از Wi-Fi به موقعیت مکانی شما دسترسی داشته باشد. همچنین آخرین برنامه های که درخواست دسترسی به موقعیت مکانی شما دارند را مشاهده کنید.

میزان استفاده و عیب یابی

با فعال سازی این بخش به تلویزیون اجازه می دهید که گزارش های خرابی و برخی از داده های مرتبط را به صورت خودکار به Google ارسال کند.

آگهی ها

در این بخش می توانید به نرم افزارها اجازه دهید که با استفاده از شناسه دستگاه شما آگهی های تبلیغاتی را برای شما ارسال کنند یا نکنند.

دستیار Google

استفاده از امکانات گوگل در تلویزیون (ممکن است در دسترس نباشد).

پرداخت و خرید

این گزینه در ایران پشتیبانی نمی شود.

اجازه های برنامه

در این بخش می توانید مشاهده کنید که هریک از برنامه ها دارای چه دسترسی هایی می باشد و در صورت تمایل برخی از دسترسی های یک نرم افزار را محدود کنید یا یک دسترسی اضافه اعطا کنید.

دسترسی ویژه به برنامه

در این قسمت می توانید سطح دسترسی هریک از برنامه ها را با جزئیات دقیق تر مدیریت کنید.

امنیت و محدودیت ها

در این بخش می توانید به تلویزیون اجازه نصب برنامه ها از منابع ناشناس را اعطا و یا سلب کنید.





۶-۷ برنامه ها

برنامه های اخیراً باز شده

آخرین برنامه های باز شده را همراه با جزئیات دقیقی از میزان حافظه مصرفی و نسخه نرم افزار و غیره نمایش می دهد.

مشاهده همه برنامه ها

کلیه برنامه های نصب شده بر روی تلویزیون را نمایش می دهد. شما در این بخش می توانید یک برنامه را حذف کنید و همچنین نسخه نرم افزاری و میزان حافظه اشغال شده را مشاهده کنید.

لازم به ذکر است که نرم افزار گوگل پلی را می توانید در این قسمت پیدا کرده و برنامه های مورد نیاز خود را از آنجا دانلود و نصب کنید.

اجازه های برنامه

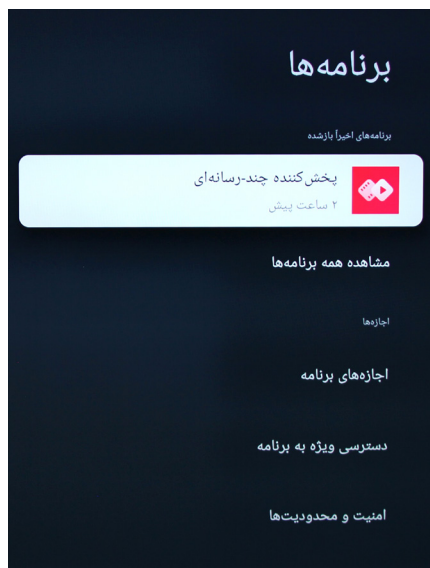
در این خصوص در بخش حریم خصوصی توضیح داده شده است.

دسترسی ویژه به برنامه

در این خصوص در بخش حریم خصوصی توضیح داده شده است.

امنیت و محدودیت ها

در این خصوص در بخش حریم خصوصی توضیح داده شده است.





سیستم → تنظیمات →

۶-۸ سیستم

دسترس پذیری

در این قسمت می توان به تنظیمات مربوط به زیرنویس (همچون اندازه، نوع فونت، رنگ و...) و همچنین سایر قابلیت های ویژه تلویزیون همچون تبدیل نوشتار به گفتار و .. دسترسی داشت (در صورت دسترسی در محل زندگی کاربر)

درباره

◀ بروزرسانی نرم افزار:

از این بخش جهت انجام بروزرسانی نرم افزار دستگاه استفاده می شود.

◀ نام دستگاه:

نام فعلی تلویزیون را نمایش می دهد و همچنین می توان آن را تغییر داد.

◀ بازنشاندن:

کلیه تنظیمات تلویزیون را به حالت اولیه بازنشانی می کند.

◀ وضعیت:

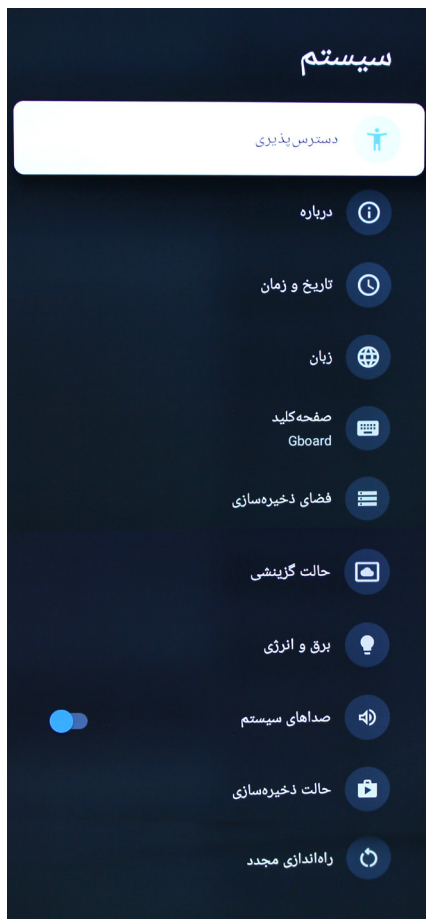
تعدادی از اطلاعات تلویزیون همچون آدرس IP، آدرس MAC و بلوتوث را نمایش می دهد.

◀ اطلاعات حقوقی:

مجوزهای مربوط به سیستم در این قسمت قابل مشاهده است.

◀ سایر اطلاعات دستگاه:

مدل، نسخه سیستم عامل، نسخه نرم افزار و سایر اطلاعات فنی در این بخش قرار دارند.



تاریخ و زمان

◀ **زمان و تاریخ خودکار:** تاریخ و زمان را به صورت خودکار و بر اساس اطلاعات شبکه اینترنت یا سیگنال تلویزیونی تنظیم می کند.

◀ تنظیم تاریخ:

در این بخش می توان تاریخ را به صورت دستی تنظیم کرد.

◀ تنظیم زمان:

در این بخش می توان زمان را به صورت دستی تنظیم کرد.

◀ تنظیم منطقه زمانی:

در این بخش منطقه زمانی به صورت پیش فرض روی منطقه زمانی ارائه شده توسط فرستنده تنظیم شده است و قابل تغییر توسط کاربر می باشد.

بهتر است برای دستیابی به تمامی موارد مربوط به زمان از قبیل ساعت و تاریخ در EPG و روشن و خاموش شدن زمانبندی شده از حالت پیش فرض دستگاه استفاده نمایید.

◀ استفاده از قالب ۲۴ ساعته:

ساعت را به صورت ۲۴ ساعته نمایش می دهد.

زبان

زبان منوهای دستگاه از این بخش قابل انتخاب است.

صفحه کلید

تنظیمات مربوط به صفحه کلید دستگاه همچون نحوه نمایش و زبان قابل تنظیم می باشند.

فضای ذخیره سازی

فضای ذخیره سازی در دسترس دستگاه را به تفکیک هر بخش نمایش می دهد.

حالت گزینشی

در صورت اتصال به اینترنت و امکان دسترسی در موقعیت مکانی شما، در این بخش می توانید تنظیمات مربوط به شخصی سازی تصاویر Google و نحوه نمایش ساعت، دما و.. را مشاهده کنید.

برق و انرژی

◀ عملکرد تلویزیون هنگام روشن شدن:

انتخاب کنید که تلویزیون پس از روشن شدن در چه ورودی شروع به کار کند. شما می توانید از بین گزینه های صفحه اصلی و یا آخرین ورودی یک گزینه را انتخاب کنید.

◀ بهینه سازی انرژی:

می توانید تعیین کنید که بعد از چند ساعت در صورتی که غیر فعال باشد تلویزیون به صورت خودکار خاموش شود.

◀ توان:

دسترسی به قابلیت های تنظیم زمان خواب، تصویر خاموش شود و تایمر خاموش شدن و حالت خواب خودکار.

◀ تایمر:

بازه های زمانی را تعیین می کند که تلویزیون با طی شدن زمان به صورت خودکار خاموش می شود.

صداهای سیستم

صدای منوها و عملکردهای مختلف تلویزیون را از این قسمت می توان فعال یا غیرفعال کرد.

حالت ذخیره سازی:

برای کاهش مصرف انرژی می توانید این گزینه را فعال کنید.

راه اندازی مجدد

با انتخاب این گزینه تلویزیون راه اندازی مجدد می شود و تنظیمات فعلی تلویزیون بدون تغییر باقی می ماند.

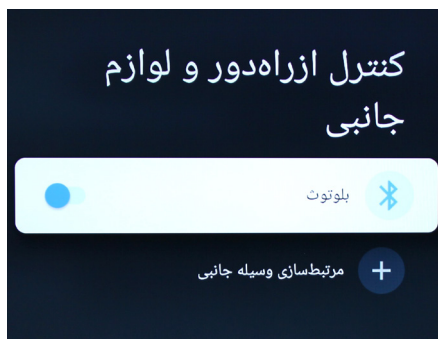


کنترل از راه دور و لوازم جانبی → تنظیمات →

۶-۹ کنترل از راه دور و لوازم جانبی

بلوتوث

توسط این گزینه عملکرد بلوتوث فعال/غیرفعال می شود.



مرتبط سازی وسیله جانبی

از این بخش می توان یک دستگاه بلوتوث جدید را به تلویزیون متصل کرد.



راهنمایی و بازخورد → تنظیمات →

۶-۱۰ راهنمایی و بازخورد



در این بخش می توانید از طریق لینک مربوطه به راهنمای GOOGLE TV دسترسی داشته باشید.



با فشردن کلید  و سپس انتخاب گزینه ی منوی تلویزیون از قسمت میانبر ها، موارد زیر در دسترس راحت تر شما قرار می گیرد.

۱. کانال ها: دسترسی به راهنمای الکترونیکی برنامه ها و

اسکن کانال ها و مدیریت کانال

۲. گزینه های تلویزیون: دسترسی به منبع، تنظیمات تصویر، صفحه نمایش و صدا و توان و کنترل والدین (قفل کردن کانال ها) گزینه های پیشرفته و تنظیمات

اصلی.

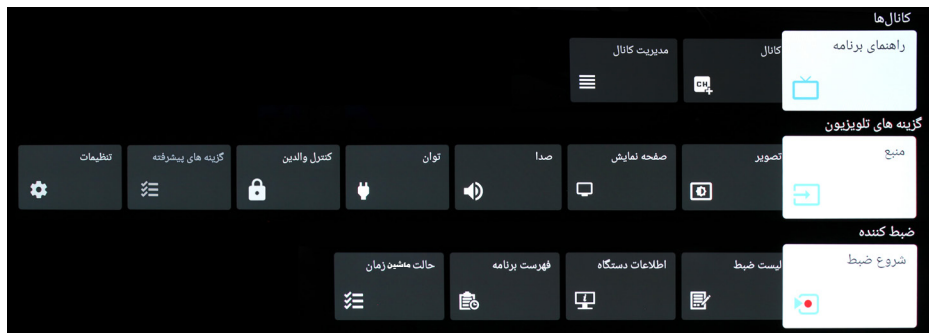
۳. ضبط کننده: در صورتی که یک USB به تلویزیون متصل باشد با انتخاب گزینه شروع ضبط می توانید محتوای در حال پخش را ضبط کنید. در صورتی که بخواهید ضبط متوقف شود در همین منو گزینه توقف ضبط را انتخاب کنید.

همچنین می توانید با استفاده از گزینه فهرست برنامه یک زمانبندی ضبط دلخواه را برنامه ریزی کنید.

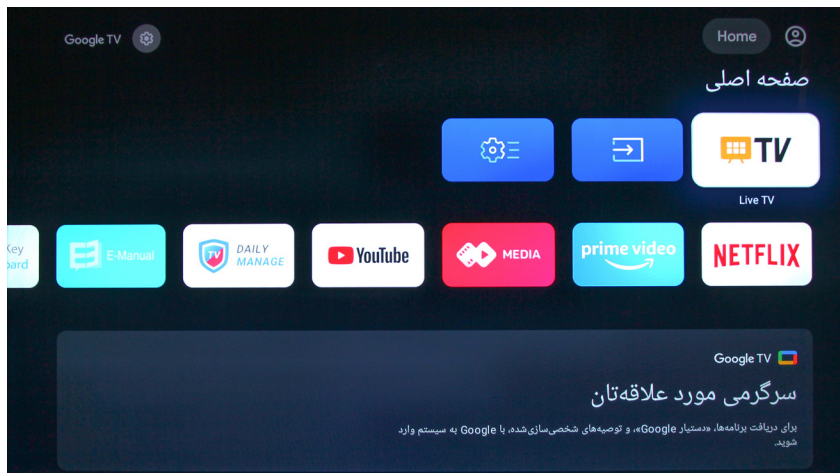
۴- حالت ماشین زمان: برای اینکه محتوای در حال پخش را از دست ندهید می توانید پس از اتصال USB به تلویزیون وارد گزینه اطلاعات دستگاه شده و عملکرد USB را به روی Time shift و

record قرار دهید. سپس در گزینه حالت ماشین زمان ، گزینه مد نظر را فعال نمایید. اکنون در ورودی DTV

پس از فشردن کلید  می توانید برنامه در حال پخش را نگه دارید و سپس با فشردن همین کلید بعد از مدت زمان دلخواهتان ، محتوای در حال پخش را از ادامه مشاهده نمایید.



۸-۱ اتصال بی سیم (Mirroring)



از قابلیت های این دستگاه اتصال به تلفن همراه بدون استفاده از نرم افزار واسط برای اندروید می باشد. شما می توانید برای نمایش محتوای گوشی خود رو تلویزیون پس اتصال آن به Wifi و یا اتصال هات اسپات تلویزیون به وای فای گوشی خود، از قابلیت Mirroring یا Smart view روی گوشی خود استفاده کرده و از آن لذت ببرید. برای گوشی های IOS پیشنهاد می شود که نرم افزار Aircast را از Google play دانلود کرده و مطابق راهنمای آن از قابلیت Mirroring و Casting استفاده نمایید.

در صورتی که در رابطه با عملکرد دستگاه با مشکلی مواجه شدید، موارد اشاره شده در جدول زیر را کنترل نمایید. اشکالاتی که در جدول زیر بدان اشاره شده است ممکن است به علت تنظیم نادرست دستگاه بوده و هیچ ارتباطی با خرابی دستگاه نداشته باشد. در صورت رفع نشدن اشکال با مرکز خدمات پس از فروش تماس حاصل فرمایید.

اشکالات مربوط به تصویر



◀ از وصل بودن دوشاخه کابل برق تلویزیون به پریز برق مطمئن شده و ببینید آیا پریز برق سالم است. ◀ دوشاخه تلویزیون را از پریز خارج کرده و پس از ۶۰ ثانیه مجدداً به پریز وصل کنید. سپس تلویزیون را روشن کنید.	تلویزیون روشن نمی‌شود
◀ اتصال آنتن را کنترل کنید. ◀ ممکن است اشکالی در ایستگاه وجود داشته باشد، کانال را روی ایستگاه دیگری تنظیم کنید. ◀ روشنایی و شفافیت تصویر را تنظیم کنید.	تصویر پخش نمی‌شود
◀ اتصال آنتن و موقعیت آن را کنترل کنید. ◀ در صورت استفاده از ورودی Component، اتصال کابل آن را کنترل کنید. ◀ اتصال نادرست و یا شل بودن کابل باعث می‌شود که در رنگ تصویر، اشکال به وجود آمده یا تصویر پخش نشود.	کیفیت صدا خوب است اما رنگ تصویر غیرعادی بوده و پخش نمی‌شود.
◀ آیا در منوی زمان، عملکرد زمان روشن شدن را فعال کرده‌اید؟	تلویزیون به طور خودکار روشن می‌شود
◀ تلویزیون را دور از منابع الکتریکی مولد نویز مانند اتومبیل، سشوار، دستگاه جوش و از این قبیل قرار دهید. ◀ تداخل جوی الکتریکی مانند رعد و برق موجب قطع و وصل شدن تصویر می‌شود. ◀ در صورت استفاده از تجهیزات جانبی، بین تلویزیون و آنها کمی فاصله ایجاد کنید. ◀ آنتن و اتصال آن را کنترل کنید. ◀ آنتن را دور از کابل‌های برق و کابل‌های ورودی/خروجی قرار دهید.	تصویر قطع و وصل می‌شود

◀ مطمئن شوید که منطقه شما تحت پوشش Video Broadcast Digital (پخش تصویر دیجیتالی) باشد. ◀ کانال ها را مجدداً جستجو کرده یا به طور دستی آنها را تنظیم کنید. ◀ از نصب صحیح آنتن مطمئن شوید.	پس از تنظیم خودکار کانال ها فقط برخی از آنها قابل دسترس می باشد
◀ آیا در تنظیم های منوی اصلی کانال را مسدود کرده اید؟	کانال انتخاب نمی شود
◀ فشردگی اطلاعات ویدئویی ممکن است باعث دفرمه شدن تصویر به خصوص در فیلم های دارای سرعت بالا مانند صحنه های ورزشی و فیلم های اکشن می شود.	دفرمه شدن و شطرنجی شدن (بزرگ و کوچک) تصویر، وجود نقاط زیاد، پیکسل های بزرگ در تصویر و...
◀ مطمئن شوید که در منوی زمان، عملکرد Off Timer (زمان خاموش شدن) خاموش باشد. ◀ عملکرد Sleep Timer زمان خاموشی فعال نشده باشد. ◀ چنانچه به مدت ۱۰ دقیقه سیگنالی از ورودی دریافت نشود، تلویزیون به طور خودکار خاموش می شود. ◀ در صورت متصل بودن کامپیوتر به تلویزیون، تنظیم های مصرف برق کامپیوتر را کنترل کنید. ◀ از اتصال صحیح کابل برق تلویزیون به پریز برق اطمینان حاصل کنید.	تلویزیون به طور خودکار خاموش می شود
◀ آیا در منوی زمان، عملکرد On Timer (زمان روشن شدن) را فعال کرده اید؟	تلویزیون به طور خودکار روشن می شود
◀ در کانالهای HD، در صورت نمایش فیلم SD (۳:۴)، یک نوار سیاه در دو طرف تصویر دیده می شود. ◀ فیلم هایی که نسبت تصویر آنها با نسبت تصویر تلویزیون شما متفاوت باشد، نوار سیاه در بالا و پایین تصویر دیده می شود. ◀ برای نمایش تمام صفحه تصویر، اندازه تصویر را در تلویزیون یا دستگاه جانبی متصل به آن تنظیم کنید.	تصویر به صورت تمام صفحه نشان داده نمی شود

اشکالات مربوط به USB



حافظه خارجی فرمت نشده است. از سازگار بودن دیسک USB و فرمت فایل ها با دستگاه مطمئن شوید.	USB کار نمی کند
--	-------------------------------



اشکالات مربوط به دستگاه کنترل از راه دور

کنترل از راه دور کار نمی کند	شاید شارژ باتری ها تمام شده است. در صورت نیاز آنها را تعویض نمایید. لنز دستگاه کنترل از راه دور را تمیز کنید. فاصله بین تلویزیون و دستگاه کنترل از راه دور نباید از ۵ متر بیشتر باشد. زاویه کنترل از راه دور نسبت به تلویزیون نیز نباید بیش از سی درجه با گیرنده موجود بر روی تلویزیون باشد. همچنین مانعی در مسیر کنترل از راه دور و تلویزیون وجود نداشته باشد.
--	--

اشکالات مربوط به صدا))

وجود پارازیت در بلندگو	◀ اتصال کابل ها را کنترل کرده و مطمئن شوید که کابل ویدئو به ورودی صدا وصل نشده باشد. ▲ ضعیف بودن سیگنال باعث وجود پارازیت در صدا می شود.
کیفیت تصویر خوب است اما صدا پخش نمی شود	◀ بلندی صدای تلویزیون را بیشتر کنید. ▲ مطمئن شوید که تلویزیون در حالت Mute (بی صدا) نباشد. کلید Mute در دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. ▲ تنظیم های صدا را کنترل کنید. ▲ اگر از دستگاه جانبی متصل به دستگاه استفاده می کنید، مطمئن شوید که بلندی صدای آن کم یا قطع نشده باشد. ▲ در صورت استفاده از ورودی های Component یا AV، از اتصال صحیح کابل ها مطمئن شوید.

تصویر برفکی یا شطرنجی

◀ برفکی بودن تصویر به علت ضعیف بودن سیگنال است، آنتن را تنظیم کنید و یا از تقویت کننده آنتن استفاده نمایید.

نکته: در تصاویر دیجیتال ممکن است تصویر شطرنجی شود و یا قطع و وصل گردد که این موارد نیز به علت ضعیف بودن سیگنال است و بایستی آنتن را تنظیم نمایید.



دوتایی یا سایه دار شدن تصویر

◀ دوتایی شدن تصویر معمولاً به علت انعکاس امواج از ساختمان‌های بلند است، جهت آنتن را تغییر داده یا آنتن را در ارتفاع بالاتری نصب کنید.

◀ سایه دار شدن تصویر ممکن به علت ثابت نگه داشتن تصویر بر روی صفحه به مدت طولانی باشد. پس از چند لحظه ممکن است سایه از بین برود.



تداخل امواج رادیویی

◀ موجدار شدن تصویر ممکن است به علت وجود فرستنده‌های رادیویی یا گیرنده‌های امواج کوتاه در مجاورت شما باشد



تداخل تجهیزات الکتریکی حرارتی دمای بالا

◀ خطوط جناقی یا اریب بر روی صفحه یا قسمتی از تصویر دیده شده و یا قسمتی از تصویر نشان داده نمی‌شود که علت آن می‌تواند وجود تجهیزات قوی الکتریکی مولد گرما در بیمارستانی نزدیک محل زندگی شما باشد.





خدمات پس از فروش: (داخلی ۱) ۰۲۱-۸۲۲۶۶
رضایت مشتری: (داخلی ۲) ۰۲۱-۸۲۲۶۶

✉ service@maadiran.com
rezayat@maadiran.com

صندوق پستی:

۱۹۹۴۸-۳۴۵۷۸

🌐 sanaye@maadiran.com

دفتر مرکزی (فروش):

تلفن: ۰۲۱-۸۲۲۶۶ فاکس: ۰۳۱-۸۸۶۲۳۷۳

تهران، میدان ونک، خیابان شهید خدای (بیژن سابق)، خیابان آفتاب، پلاک ۳

مادیران
نماد اطمینان

www.maadiran.com
www.xvision.ir

maadiran.com
xvision.ir



۴۰۱۲۵-۴۰۲۰۲