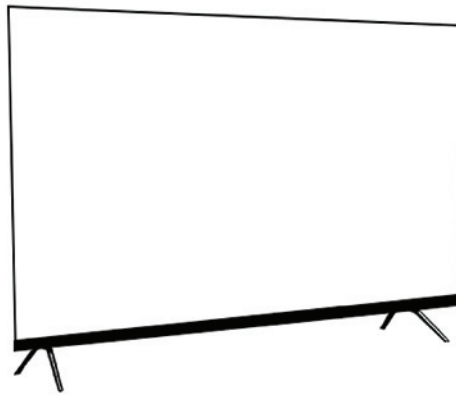


## دفترچه راهنمای تلویزیون



مدل ۶۵ اینچ

لطفا قبل از استفاده، دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کنید

## هشدار

### مشتری گرامی:

قبل از استفاده از دستگاه، لطفاً کلیه دستورالعمل‌ها و موارد ایمنی را به طور کامل بخوانید و سپس این راهنما را برای مراجعات بعدی نگه دارید. همواره مسائل ایمنی ذیل را رعایت کنید، تا از بروز خطرات جلوگیری شود و از عملکرد دستگاه خود بهترین استفاده را ببرید.



### هشدار :

برای کاهش خطر برق‌گرفتگی، پوشش (یا قاب پشت) را بردارید. در داخل دستگاه قطعات قابل سرویس توسط کاربر وجود ندارد. به پرسنل خدمات واجد شرایط مراجعه کنید.

رعد و برق یا نماد سر پیکان، در داخل یک مثلث متساوی الاضلاع برای هشدار به کاربر در مورد وجود "ولتاژ خطرناک" بدون عایق در داخل محفظه محصولات است که ممکن است موجب خطر برق‌گرفتگی شود.



علامت تعجب در یک مثلث متساوی الاضلاع برای هشدار به کاربر از وجود دستورالعمل‌های مهم عملکردی و نگهداری (سرویس) در متون همراه دستگاه است.



## راهنمای آنتن گیرنده

به جز گیرنده، آنتن و اتصالات و جهت آنتن در کیفیت و قدرت دریافت سیگنال تأثیر بسزایی دارند همچنین ممکن است تجهیزاتی در اطراف تلویزیون شما وجود داشته باشد که با ایجاد نویز در سیگنال دریافتی اختلال ایجاد نماید. لذا با توجه به این موضوع :

- ۱ - از آنتن باکیفیت مناسب در جهت فرستنده محلی خود استفاده نمایید.
- ۲ - از کابل ۷۵ اهم و اتصالات باکیفیت استفاده نمایید.
- ۳ - دقت گردد هیچ اتصال بین مغزی و روکش سیم کواکسیال وجود نداشته باشد.
- ۴ - دستگاه‌های ایجاد کننده نویز را به نقاط دورتر و با پریر غیرمشترک انتقال دهید.
- ۵ - از تکنسین مجرب راهنمایی بخواهید.

### احتیاط

✂ به هیچ وجه اقدام به تعمیر دستگاه ننمایید و تعمیر دستگاه را به متخصصین واجد شرایط شرکت واگذار نمایید.

✂ شکل‌ها و تمایز در این کتابچه راهنمای کاربر فقط برای مرجع ارائه شده است و ممکن است با ظاهر واقعی محصول متفاوت باشد. طراحی و مشخصات محصول ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.

## هشدار

### هشدارها و احتیاط های لازم!

استفاده صحیح از دستگاه باعث افزایش عمر مفید دستگاه می شود، اما در صورت استفاده نادرست می تواند باعث صدمات شخصی و آسیب مالی شود. این محصول با بالاترین استانداردهای ایمنی مهندسی تولید شده است، اما استفاده نادرست می تواند منجر به شوک الکتریکی بالقوه یا خطر آتش سوزی شود. به منظور جلوگیری از خطرات احتمالی، لطفا هنگام نصب، راه اندازی و تمیز کردن محصول، دستورالعمل های زیر را رعایت کنید.

۱ - **متعلقات** : فقط از متعلقات / لوازم جانبی مشخص شده توسط سازنده استفاده کنید. از لوازم جانبی که توسط سازنده توصیه نمی شود، استفاده نکنید. استفاده از اتصالات نامناسب می تواند منجر به آسیب دیدگی دستگاه شود.

۲ - **آب** : برای کاهش خطر آتش سوزی یا برق گرفتگی، این دستگاه را در معرض باران یا رطوبت قرار ندهید. دستگاه نباید در معرض چکه یا پاشیدن آب باشد و اجسام پر از مایعات مانند گلدان نباید روی دستگاه قرار گیرد.

۳ - **آتش سوزی یا انفجار** : از استفاده یا نگهداری مواد قابل اشتعال یا احتراق در نزدیکی دستگاه خودداری کنید. انجام این کار ممکن است منجر به آتش سوزی یا انفجار شود. هیچ منبع شعله مستقیمی مانند شمع های روشن، سیگار یا عود را روی تلویزیون قرار ندهید.

هشدار : برای جلوگیری از گسترش آتش، شمع ها و شعله ها را از محصول دور نگه دارید.

۴ - **تهویه** : هنگامی که تلویزیون خود را نصب می کنید، حداقل ۱۰ سانتیمتر بین تلویزیون و سایر اشیا (دیوارها، کناره های کابینت و غیره) فاصله وجود داشته باشد تا از تهویه مناسب برقرار باشد. عدم حفظ تهویه مناسب ممکن است منجر به آتش سوزی یا مشکل در محصول شود که ناشی از افزایش دمای داخلی آن باشد.

۵ -  این دستگاه یک دستگاه الکترونیکی کلاس II (عایق بندی مضاعف) است. به گونه ای طراحی شده است که نیازی به اتصال ایمنی به زمین ندارد.

۶ - **منبع تغذیه** : این محصول در نظر گرفته شده است که توسط منبع تغذیه ذکر شده که روی برچسب پشت دستگاه مشخص شده است تغذیه شود. اگر از نوع منبع تغذیه خانه خود مطمئن نیستید، با فروشنده محصول یا تکنسین برق مشورت کنید.

۷ - **اضافه بار** : استفاده از سیم رابط خارج از ظرفیت پریز برق ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.

۸ - **ولتاژ** : قبل از نصب این تلویزیون، مطمئن شوید که ولتاژ خروجی شما با ولتاژ ذکر شده بر روی چسب پشت دستگاه مطابقت دارد.

۹ - **دوشاخه برق** : برای اکثر لوازم خانگی توصیه می شود که دستگاه به یک مدار برق که فقط آن دستگاه را تغذیه می کند متصل شود و هیچ پریز یا مدار انشعاب اضافی نداشته باشد.

۱۰ - دو شاخه دستگاه در محلی باید قرار داده شود که دسترسی به قطع و وصل اضطراری ممکن باشد.

۱۱ - **نصب دیواری** : حتما از براکت دیواری تایید شده توسط شرکت استفاده نمایید، در صورت استفاده از براکت دیواری متفرقه ایادات ایجاد شده شامل گارانتی نخواهد بود.

## هشدار

۱۲ - **پایه** : محصول را روی چرخ دستی، پایه، سه پایه یا میز ناپایدار قرار ندهید. قرار دادن تلویزیون بر روی پایه ناپایدار باعث افتادن آن و در نتیجه صدمات جدی به شخص و همچنین آسیب به محصول می شود. همیشه تلویزیون را بر روی میز مستحکم و ایمن قرار دهید. اطمینان حاصل کنید که انتهای تلویزیون از لبه میز نگهدارنده خارج نباشد.

۱۳ - **ورود اشیا و مایعات** : هرگز جسمی را از طریق دریچه ها یا منافذ وارد محصول نکنید. این کار ممکن است باعث برق گرفتگی و یا آتش سوزی و نیز آسیب به محصول گردد.

۱۴ - **آسیبی که نیاز به سرویس دارد** : این محصول فقط باید توسط تکنسین مجاز و آموزش دیده تعمیر شود. باز کردن درپوش یا سایر تلاش های کاربر برای تعمیر این دستگاه ممکن است منجر به آسیب جدی یا مرگ در اثر شوک الکتریکی شود و ممکن است خطر آتش سوزی را افزایش دهد.

۱۵ - **قطعات تعویضی** : در صورتی که محصول نیاز به قطعات جایگزین دارد، این قطعات می بایست تنها از نمایندگی معتبر شرکت تامین گردد.

۱۶ - **بررسی های ایمنی** : پس از اتمام کار سرویس یا تعمیر، از تکنسین سرویس بخواهید تا بررسی های ایمنی را انجام دهد تا مطمئن شوید که محصول در شرایط عملکرد مناسب است.

۱۷ - **کودکان** : بعد از باز کردن تلویزیون نایلون پلاستیکی را دور از دسترس کودکان قرار دهید. بازی کردن با آن می تواند منجر به خفگی یا آسیب شود.

۱۸ - **باتری** : باتری ها (بسته باتری یا باتری های نصب شده) نباید در معرض گرمای بیش از حد مانند نور خورشید، آتش یا موارد مشابه قرار گیرند. به دلیل موارد زیست محیطی باتری ها را در زباله های خانگی قرار ندهید.

۱۹ - **آنتن** : آنتن را دور از خطوط برق فشار قوی و کابل های ارتباطی نصب کنید و مطمئن شوید که ایمن نصب شده است. اگر آنتن به خط برق برخورد کند، تماس با آنتن می تواند منجر به آتش سوزی، برق گرفتگی یا آسیب جدی شود.

۲۰ - **محافظت پتل** : پتل به کار رفته در این محصول شیشه ای است. بنابراین زمانی که محصول سقوط می کند یا توسط اجسام دیگر به آن برخورد کند، خواهد شکست. مراقب باشید که در صورت شکستن پتل توسط قطعات شیشه شکسته آسیب نبینید.

۲۱ - **تومیه** می شود از محصول در مکان هایی که دود یا بخار روغن وجود دارد که ممکن است به مواد این محصول آسیب برساند استفاده نشود.

۲۲ - ~ : نشان دهنده جریان متناوب است.

=== : نشان دهنده جریان مستقیم است.

## دستورالعمل های ایمنی مهم



- ۱ - این دستورالعمل ها را بخوانید.
- ۲ - این دستورالعمل ها را نگه دارید.
- ۳ - به همه هشدارها توجه کنید.
- ۴ - تمام دستورالعمل ها را دنبال کنید.



- ۵ - از این دستگاه در نزدیکی آب استفاده نکنید.



- ۶ - دستگاه را فقط با یک پارچه خشک نرم و بدون پرز تمیز کنید. قبل از تمیز کردن این محصول را از پریز جدا کنید. از پاک کننده های مایع یا پاک کننده های آبروسول استفاده نکنید. از تماس بدنه و صفحه محصول با تینر و سایر مواد فرار جلوگیری کنید زیرا باعث آسیب به محصول می شود. مراقب افتادن خط و خش روی صفحه نمایش تلویزیون باشید. مراقب باشید صفحه نمایش با دست و یا اشیاء خارجی تماس نداشته باشد.



- ۷ - هیچ وقت منافذ تهویه را مسدود نکنید. نباید با پوشاندن منافذ تهویه با وسایلی مانند روزنامه، رومیزی، پرده و غیره مانع تهویه شوید.



- ۸ - در نزدیکی هیچ منبع گرمایی مانند رادیاتور، اجاق گاز، یا سایر دستگاه ها (از جمله تقویت کننده ها) که گرما تولید می کنند، نصب نکنید.



- ۹ - دوشاخه را دستکاری نکنید. دو شاخه برق باید تمیز و بدون گرد و غبار و رطوبت باشد. آنتن را در نزدیکی خطوط برق و محل هایی که خطر وقوع رعد و برق را دارند نصب نکنید. در هنگام وقوع رعد و برق سیم آنتن را لمس نکنید.

## دستورالعمل های ایمنی مهم

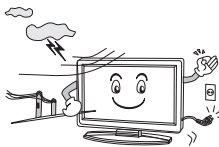


۱۰ - دقت گردد کابل برق در معرض له شدن و یا قطعی قرار نداشته باشد.

۱۱ - به کودکان در مورد خطرات بالا رفتن از میز برای رسیدن به کنترل تلویزیون آموزش دهید.



۱۲ - فقط از پایه، براکت یا میز مشخص شده توسط سازنده یا فروخته شده همراه با دستگاه استفاده کنید. هنگامی که از چرخ حمل استفاده می شود، دقت کنید تا دستگاه واژگون و دچار آسیب نشود.



۱۳ - در صورت وجود شرایط زیر بلافاصله تلویزیون را خاموش و دو شاخه را از پریز برق جدا کنید.  
< آسیب دیدگی کابل برق  
< آسیب دیدن تلویزیون در اثر سقوط، ضربه و یا افتادن چیزی بر روی آن  
< ورود مایعات و یا اشیاء به داخل تلویزیون  
< وقوع رعد و برق و طوفان



۱۴ - تمام خدمات را به پرسنل کاراسرویس ارجاع دهید. هنگامی که دستگاه به هر نحوی آسیب دیده باشد، مانند آسیب سیم برق یا دوشاخه، ریختن مایعات یا برخورد اجسام به دستگاه، قرار گرفتن دستگاه در معرض باران یا رطوبت، عدم کارکرد عادی، نیاز به سرویس توسط سرویس کار است.



۱۵ - ضخامت صفحه نمایش تلویزیون بسیار نازک است تلویزیون را بصورت عمودی همانگونه که روی میز قرار دارد جا به جا کنید.  
برای محافظت بیشتر محصول، زمانی که از تلویزیون برای مدت طولانی استفاده نمی شود آن را از پریز جدا نمایید.

### توجه داشته باشید :

- ✱ امحای این محصول باید مطابق با مقررات محل زندگی شما انجام شود. این محصول را به روش دفع عمومی زباله های خانگی دور نیندازید.
- ✱ گاهی ممکن است چند پیکسل غیرفعال به عنوان نقطه مشکی یا رنگی روی صفحه ظاهر شوند. لطفا توجه داشته باشید که این امر بر عملکرد محصول شما تاثیر نمی گذارد.
- ✱ از لمس کردن صفحه یا نگه داشتن انگشت ها روی آن برای مدت طولانی خودداری کنید. انجام این کار ممکن است اثر اعوجاج موقتی روی صفحه نمایش ایجاد کند.
- تومیه نمی شود یک تصویر ثابت خاص یا تصویر با فرمت ۴:۳ را برای مدت طولانی روی صفحه نمایش دهید و همچنین تصاویر بسیار روشن را روی صفحه نمایش دهید، هنگام نمایش تصاویر ثابت، "روشنایی" و "کنتراست" را کاهش دهید.

### ملاحظات موقعیت قرارگیری دستگاه

- همواره از میز، محل قرارگیری یا روش های نصب تومیه شده توسط سازنده این دستگاه تلویزیون استفاده کنید.
- همواره از میزی استفاده کنید که دستگاه بر روی آن پایدار باشد.
- همواره مطمئن شوید که دستگاه تلویزیون از لبه آن خارج نشده باشد.
- همواره کودکان را در مورد خطرات بالا رفتن از میز تلویزیون برای رسیدن به دستگاه تلویزیون یا کنترل آموزش دهید.
- همواره سیم ها و کابل های متصل به تلویزیون خود را در مسیری قرار دهید که پای افراد به آنها گیر نکند، کشیده نشوند و دستکاری نشود.
- هرگز بدون اینکه تلویزیون و محل قرارگیری آن را به جایی مطمئن مهار نکرده اید، آن را روی ارتفاع (مانند کمد یا قفسه کتاب) قرار ندهید.
- هرگز دستگاه تلویزیون را روی پارچه یا چیزی که بین تلویزیون و میز نگه دارنده آن قرار می گیرد، قرار ندهید.
- هرگز اشیائی مانند اسباب بازی و کنترل از راه دور را روی تلویزیون یا میز نگه دارنده آن که کودکان را به بالا کشیدن تحریک می کند، قرار ندهید.

برای پیشگیری از بروز آسیب، این دستگاه تلویزیون باید براساس دستورالعمل نصب، به صورت ایمن قرار دهید.

مهم نیست در چه شرایطی (روی میز یا اتصال دیواری)، لطفا تلویزیون را به صورت عمودی قرار دهید. در صورت وجود شیب، زاویه شیب تلویزیون نباید از ۵ درجه تجاوز کند(این قانون برای محصولات سری بدون قاب اعمال می شود).

### استفاده مورد نظر از محصول

این یک دستگاه الکترونیکی مصرفی است. برای دریافت تلویزیون از طریق آنتن و پخش فایل های چند رسانه ای از طریق USB استفاده می شود. ممکن است فقط برای مقاصد خانگی و نه برای کاربردهای صنعتی یا تجاری استفاده شود. برای کاربردهای پزشکی، نجات دهنده یا حفظ جان در نظر گرفته نشده است.

فقط از کابل های اتصال و وسایل خارجی که از نظر ایمنی، دارای سازگاری الکترونیکی هستند، استفاده کنید. فقط از لوازم جانبی تومیه شده توسط سازنده استفاده کنید. از این دستگاه برای مقاصد غیر از موارد ذکر شده استفاده نکنید و به هیچ وجه آن را تغییر ندهید.

توجه داشته باشید :

محدوده برق ورودی تلویزیون ۱۰-۲۴۰ ولت متناوب ۵۰/۶۰ هرتز است. دوشاخه برق تلویزیون را به برق AC خارج از مقدار مشخص شده وصل نکنید.

لطفاً هنگام جدا کردن کابل برق، قسمت عایق شده دوشاخه را نگه دارید، مستقیماً قسمت فلزی کابل را لمس نکنید.

قبل از اتصال به دستگاه خارجی، لطفاً ابتدا مطمئن شوید که تلویزیون و دستگاه خارجی خاموش هستند. هنگام اتصال، لطفاً به نام رابط و رنگ رابط توجه نمایید و هنگام اتصال بصورت عمود و با دقت نصب گردد زیرا اتصال اشتباه می تواند باعث آسیب به دستگاه شود.

## شروع نصب و راه اندازی

### نصب پایه

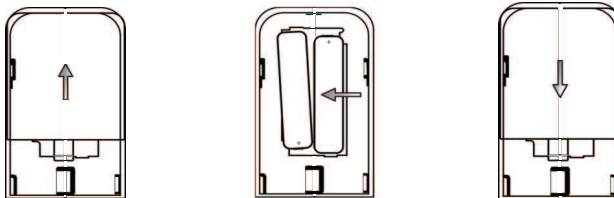
ابتدا می بایست به دقت پایه تلویزیون را نصب نمایید. تلویزیون را می بایست از سمت صفحه نمایش بر روی سطح مسطح و یکنواخت و نرمی که باعث خط و خراش به محصول نشود بخواهید به نحوی که محل نصب پایه ها خارج از این سطح قرار گیرد. (دقت گردد نصب دستگاه بر روی پایه یا براکت دیواری بر عهده خدمات پس از فروش بوده و به هیچ عنوان اقدام به نصب ننمایید زیرا در صورت بروز هر ایراد مسئولیت آن برعهده خریدار می باشد).

### راه اندازی دستگاه تلویزیون

تلویزیون خود را روی یک سطح صاف و ثابت (مانند میز تلویزیون) قرار دهید. اطمینان حاصل کنید که همه کابل ها به صورت ایمن عبور داده شده باشد و خطر سقوط، دستگاه را تهدید نکند. دستگاه باید با استفاده از کابل برق به پریز برق وصل شود. این پریز برق باید به راحتی قابل دسترسی باشد تا در مواقع اضطراری بتوان دوشاخه برق را بلافاصله جدا کرد.

### قرار دادن باتری ها در کنترل از راه دور

۱ - کنترل از راه دور را به صورت برعکس در دست بگیرید بطوری که زیر کنترل رو به بالا باشد. درب محفظه باتری را به سمت بالا ب فشارید.



۲ - باتری های عرضه شده را در ریموت کنترل قرار دهید. اطمینان حاصل کنید که باتری ها را به درستی همانطور که در داخل محفظه باتری نشان داده شده است وارد کنید.

۳- درپوش محفظه باتری را در جای خود قرار دهید و در جهت مخالف فشار دهید تا در جای خود قرار گیرد و دقت نمایید که از :  
از باتری نو و کهنه همزمان استفاده ننمایید.

از باتری های با کیفیت استفاده نمایید.

از باتری های آلکالاین برای این ریموت کنترل ها استفاده گردد.

احتیاط: اگر نمی خواهید برای مدت طولانی از دستگاه استفاده کنید، باتری ها را از ریموت کنترل خارج کنید

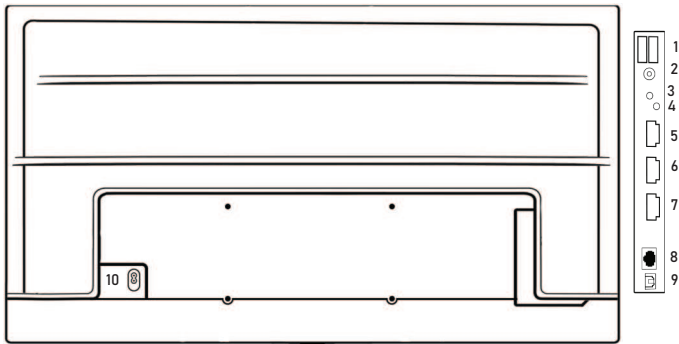
در غیر این صورت، ریموت کنترل ممکن است با نشستن اسید باتری آسیب ببیند.



## ورودی و خروجی ها

**احتیاط:** قبل از اتصال یا جدا کردن کابل ها ، همه دستگاه های مرتبط (همچنین تلویزیون) را خاموش کنید.  
در غیر این صورت ممکن است به دستگاه ها آسیب برسانید.

مدل ۶۵ اینچ



1 - USB 2.0 : اتصال دستگاه ذخیره سازی USB

2 - اتصال آنتن

3 - خروجی هدفون : برای اتصال رابط AUX

4 - AV : ورودی سیگنال صوتی / تصویری آنالوگ

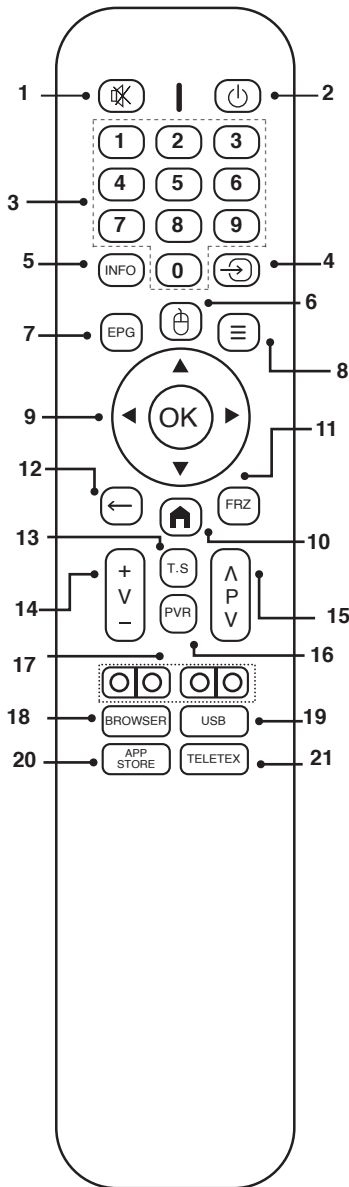
5,6,7 - HDMI : ورودی HDMI (پورت HDMI1 از قابلیت ARC پشتیبانی میکند.)

8 - LAN پورت شبکه محلی: جهت اتصال به شبکه با استفاده از کابل LAN

9 - DIGITAL AUDIO OUT : جهت اتصال به دستگاه صوتی دیجیتال خارجی با استفاده از کابل اپتیkal

10- ورودی برق

## عملکردهای کنترل از راه دور



۱- قطع و وصل کردن صدای تلویزیون

۲- روشن و خاموش کردن تلویزیون

۳- 0-9 : انتخاب کانال و وارد نمودن اعداد

۴- : انتخاب منبع ورودی

۵- INFO : نمایش اطلاعات برنامه فعلی

۶- : فعالسازی/ غیرفعالسازی موشواره مجازی

۷- EPG : نمایش راهنمای برنامه الکترونیکی

۸- : دکمه منو

۹- OK : جهت تایید گزینه انتخاب شده یا ورود به منوها

و نمایش فهرست کانال در ورودی DTV و ATV

دکمه های جهت : انتخاب گزینه های منو و تنظیمات

۱۰- : دکمه خانه برای ورود به صفحه اصلی

۱۱- FRZ : ثابت کردن تصویر و خروج از این حالت

۱۲- ← : دکمه بازگشت به صفحه قبل/خروج از پنجره فعلی

۱۳- T.S : دکمه ماشین زمان

+  
۱۴- V : تنظیم حجم صدای خروجی تلویزیون

∧  
۱۵- P : تغییر کانال تلویزیون  
V

۱۶- PVR : ضبط کانال فعلی در ورودی DTV

۱۷- دکمه های رنگی : انتخاب عملیات مورد نظر در منوها

، صفحه تله تکست و سرویس HBBTV

۱۸- BROWSER : دسترسی به مرورگر تلویزیون

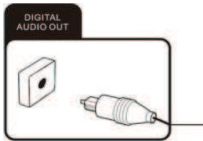
۱۹- USB : دسترسی به بخش چندرسانه ای

۲۰- APP STORE : دسترسی به فروشگاه برنامه ها

۲۱- TELETEX : خاموش / روشن کردن تله تکست

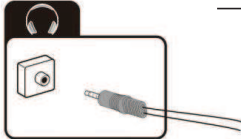
## اتصالات آنتن، اینترنت و دستگاه های جانبی

دقت نمایید در هنگام اتصال ، دستگاه جانبی و تلویزیون در وضعیت خاموش قرار داشته باشند و بعد از اتصال به هر یک از روش ها دستگاه ها روشن و ورودی متناظر را از لیست ورودی ها انتخاب نمایید.  
در صورت اتصال دستگاه پخش کننده صوتی طبق راهنمای (خروجی صدا ) عمل کنید.



### اتصال یک سیستم صوتی دیجیتال

این خروجی را می توان با استفاده از کابل اپتیکال به ورودی دستگاه پخش صوتی ( مانند اسپیکر ) متصل نمود و خروجی صدا را روی SPDIF تنظیم کنید



### اتصال هدفون

می توانید هدفون را به درگاهی که با علامت هدفون مشخص شده است وصل کنید.  
از کابل صوتی با جک ۳/۵ میلیمتری استفاده کنید.



### اتصال دستگاه USB

تلویزیون دارای پورت USB 2.0 برای اتصال به دستگاه های ذخیره سازی مناسب می باشد . (توجه : با توجه به تنوع حافظه های خارجی ممکن می باشد تلویزیون امکان پخش برخی از حافظه های خارجی را نداشته باشد )

### اتصال کابل AV

دستگاه های جانبی را از طریق رابط به پورت AV IN تلویزیون متصل نمایید.  
در مدل ۴۳ اینچ نیاز به مدل ۳ به ۱ نمیباشد.



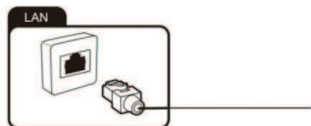
### اتصال تجهیزات جانبی با رابط HDMI

HDMI مخفف "High-Definition Multimedia Interface" به معنای رابط چند رسانه ای با کیفیت بالا است و امکان انتقال دیجیتال هر دو سیگنال صوتی تصویری را از طریق یک کابل فراهم می کند.  
با قابلیت HDMI ARC می توانید خروجی صدای دیجیتال را به دستگاه صوتی دیجیتالی که این قابلیت را داراست متصل نمایید.



### اتصال آنتن تلویزیون

کابل آنتن را به سوکت آنتن متصل نمایید.



### اتصال کابل شبکه (اتصال LAN)

جهت اتصال به شبکه کابل رابط را به این پورت متصل نمایید.

## شروع به کار

### روشن و خاموش کردن دستگاه

ابتدا بررسی کنید که تلویزیون در حالت آماده به کار باشد این بدان معناست که تلویزیون به برق متصل بوده و چراغ وضعیت زیر تلویزیون به رنگ قرمز باشد برای روشن و خاموش کردن دستگاه میتوان به دو طریق عمل کرد:

کنترل از راه دور

برای روشن کردن دستگاه دکمه  روی کنترل از راه دور را بفشارید

برای قرار دادن تلویزیون به حالت آماده به کار، مجدد همین دکمه را بفشارید. بلافاصله صفحه نمایش خاموش میشود اما حدود ۱۰ ثانیه طول میکشد تا پردازنده تلویزیون خاموش شود برای روشن کردن مجدد تلویزیون باید ۱۰ ثانیه صبر کنید

### دکمه موجود در زیر محصول

با فشار دادن این دکمه محصول روشن شده و با فشردن مجدد آن تلویزیون به حالت آماده به کار می رود. در حالت آماده به کار دستگاه برق کمتری مصرف می کند.

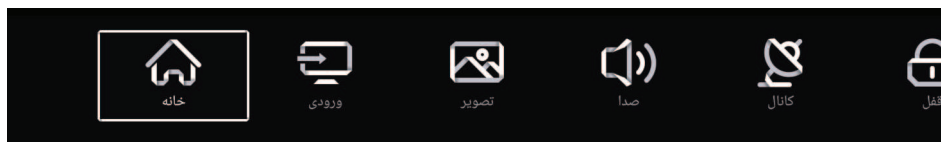
برای خاموش کردن کامل دستگاه میتوانید آن را از پریز جدا کنید.

## توجه

با نگه داشتن متوالی دکمه  کنترل از راه دور، تلویزیون به حالت خاموش می رود به صورتی که با روشن کردن آن ابتدا لوگو تلویزیون دیده می شود.

### عملیات منوی اصلی

قبل استفاده از تلویزیون مراحل زیر را دنبال کنید تا نحوه استفاده از منو به به منظور انتخاب و تنظیم عملکردهای مختلف را بیاموزید. مرحله دسترسی ممکن است بسته به منوی انتخاب شده متفاوت باشد.



بعد از انتخاب یکی از ورودی ها در صفحه خانه مراحل زیر بیانگر نحوه کار با منوی اصلی می باشد:

- 1 - دکمه  را فشار دهید تا منوی اصلی نمایش داده شود.
- 2 - برای انتخاب گزینه های منوی اصلی دکمه های  و  را فشار دهید. می توانید بین خانه، ورودی، تصویر، صدا، قفل، کانال (در ورودی DTV-ATV) مشترک و پیشرفته حرکت کنید.
- 3 - دکمه  را فشار دهید تا به صفحه منوی فرعی دسترسی پیدا کنید.
- 4 - دکمه های , ,  و  را فشار دهید تا گزینه مورد نظر را انتخاب کنید.
- 5 - از دکمه های جهت  و  OK جهت انجام تنظیمات مد نظر خود استفاده نمایید
- 6 - دکمه  یا  را فشار دهید تا به منوی قبلی باز گردید.

### توجه :

وقتی یک مورد در منو و تنظیمات به رنگ خاکستری نمایش داده می شود، به این معنی است که مورد در دسترس نیست یا قابل تغییر نیست.

برخی از موارد در منوها ممکن است بسته به حالت ها یا منابع ورودی مورد استفاده پنهان شوند.

تصاویر صفحه نمایش در دفترچه راهنما ممکن است با تلویزیون شما متفاوت باشد. این تصاویر، نمونه ای برای کمک به

عملکرد تلویزیون هستند.

## صفحه خانه

در صفحه خانه، نیازهای مختلفی برآورده میشود می توانید به فایلهای چند رسانه ای، اینترنت، برنامه های سازگار که توسط فروشگاه برنامه ارائه میشود و سایر موارد دسترسی داشته باشید.

دکمه **🏠** را فشار دهید تا صفحه خانه باز شود، همانطور که در شکل زیر نشان داده شده است.

صفحه تلویزیون : محتوای ورودی انتخاب شده را نمایش میدهد.

سرویس برنامه : شما می توانید خدمات مختلف ارائه شده را تجربه کنید.

وارد منوی چند رسانه ای و تنظیمات شوید



فهرست ورودی ها

(تصویر نمایش داده شده ممکن است بسته به مدل متفاوت باشد)

برای حرکت در گزینه ها، دکمه های جهت دار را فشار دهید. دکمه OK را فشار دهید تا وارد پنجره مربوطه شوید.

## عملکرد کلی کلیدها

دکمه های جهتی را برای انتخاب آیتم و برای ورود به منوی فرعی OK را فشار دهید و برای خارج شدن از منو و یا بازگشت به منوی قبل دکمه **←** را فشار دهید.

می توانید از موشواره مجازی کنترل از راه دور هم برای انتخاب موارد استفاده کنید موشواره را روی گزینه مورد نظر ببرید و با دکمه OK وارد آن شوید؛ برای استفاده از این موشواره باید کنترل از راه دور را از طریق بلوتوث به تلویزیون متصل کنید (به بخش بلوتوث مراجعه شود)؛ ممکن است در برخی موارد فقط دکمه های جهتی کنترل از راه دور قابل استفاده باشد و یا بالعکس

## دستیار تلویزیون

در صفحه خانه با انتخاب نرم افزار دستیار تلویزیون گزینه های پاکسازی عمیق، آزمایش شبکه، وضعیت اتصال به شبکه، حذف برنامه، پاکسازی برنامه ها، اجرای خودکار برنامه در دسترس می باشند.



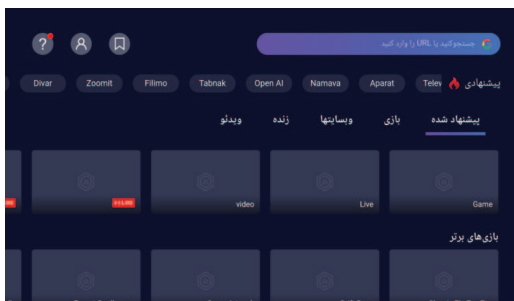
از دکمه های جهتی برای حرکت روی گزینه ها استفاده کنید.

برای اجرای عملیات تایید یا وارد شدن به صفحات مربوطه، OK را فشار دهید.

دکمه **←** را فشار دهید تا به مرحله قبل برگردید یا از برنامه خارج شوید.

## ● مرورگر

در صفحه خانه از قسمت برنامه ها با استفاده از کلیدهای جهت و OK کنترل از راه دور، مرورگر OPEN BROWSER یا Chrome را انتخاب کنید.



برای کار کردن با مرورگر موشواره مجازی کنترل از راه دور را فعال نموده و جهت جستجو روی کادر جستجو رفته و برای کلیک دکمه OK را بفشارید صفحه کلیک باز میشود متن خود را جهت جستجو وارد کرده و فلش سبز رنگ موجود در صفحه کلیک را بفشارید تا جستجو آغاز شود برای دیدن سایر امکانات مانند باز کردن یک تب جدید میتوانید دکمه منو را بزنید.

دکمه OK : برای باز کردن محتوای انتخاب شده

دکمه های جهت دار : برای حرکت روی موارد و جا به جایی نشانگر در داخل وبسایت

دکمه ← : برای بازگشت به صفحه قبلی یا خروج از مرورگر

برای بستن صفحه کلیک مجازی تلویزیون دکمه ← را بفشارید.

منوها و اجزای مرورگر OPEN BROWSER ویژگی شناور دارند با بردن موشواره روی عناصر آنها انتخاب میشوند با کلیک روی آن میتوانید وارد آن شوید .

اگر موشواره را به انتهای صفحه در هر چهار جهت ببرید انتخاب گزینه ها به آن سمت حرکت میکند.

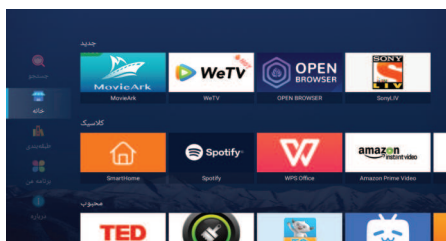
### توجه :

صفحه کلیک مجازی تلویزیون برای وارد کردن حروف، اعداد و نمادها استفاده می شود و همچنین می توانید از صفحه کلیک خارجی استفاده کنید. در این حالت ممکن است برخی از عملکردها به خوبی پشتیبانی نشود.

دستورالعمل های بالا فقط برای مرجع هستند و برای حالت خاص ورودی، لطفا دستور منو را دنبال کنید تا بتوانید با دستگاه کار کنید.

### فروشگاه برنامه ها

در صفحه خانه با استفاده از دکمه های جهتی فروشگاه برنامه ها را یافته و دکمه OK را بفشارید.



در این منو برنامه خود را جهت نصب انتخاب و برای دانلود تایید نمایید و منتظر بمانید تا دانلود کامل شود (فقط از برنامه های ارائه شده توسط "فروشگاه برنامه ها" استفاده کنید نصب برنامه از سایر منابع ممکن است سلامت دستگاهتان را به خطر بیندازد)

## چند رسانه ای

برای دسترسی به حافظه داخلی تلویزیون و سایر حافظه های خارجی دکمه خانه (🏠) را روی کنترل از راه دور فشار دهید، از دکمه های جهت برای انتخاب "چند رسانه ای" استفاده کنید و برای ورود دکمه OK فشار دهید. همچنین می توانید با فشار دادن دکمه USB روی کنترل از راه دور وارد "چند رسانه ای" شوید.

### برای دسترسی به فایل ها مراحل زیر را طی کنید:

- ۱ - وارد گزینه چند رسانه ای شوید.
- ۲ - با دکمه های جهت یکی از گزینه های همه ویدیو صوتی و تصویر را انتخاب کنید
- این گزینه ها فقط فایل های متناظر با خودشان را نشان میدهند بطور مثال با انتخاب گزینه ویدیو فقط فایل های ویدیویی قابل دیدن می باشد، برای دیدن همه فایل ها گزینه همه را کلیک کنید.
- دکمه ← را برای بازگشت بفشارید.

### توجه:

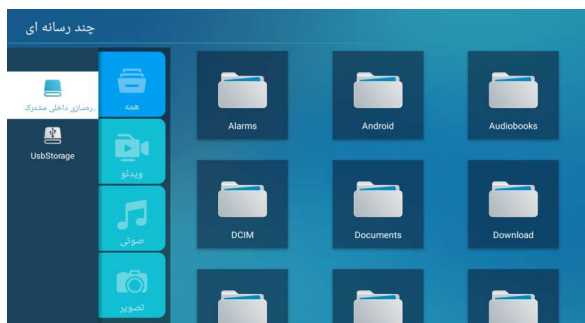
- بعضی حافظه های خارجی ممکن است پشتیبانی نشود یا به خوبی پشتیبانی نشود.
- دستگاه تلویزیون ممکن است نتواند از همه حجم های مختلف حافظه های خارجی پشتیبانی نماید.
- فقط از حافظه USB با فرمت FAT32 استفاده کنید.

### فرمت های پشتیبانی شده

- پشتیبانی از فرمت های صوتی : OGG MP3
- پشتیبانی از فرمت ویدیو : MKV, MP4 , MPEG2.4
- پشتیبانی از فرمت تصویر : PNG , BMP , JPEG

### توجه:

دستگاه از فرمت های ذکر شده در بالا پشتیبانی می کند، اگر فرمت فایلتان پشتیبانی نمی شود، آن را به فرمت اعلام شده تغییر دهید. ممکن است از برخی فرمت ها پشتیبانی نشود.



### منوی چند رسانه ای

### عملیات پایه

- ۱ - از دکمه های ▲/▼ برای انتخاب همه، ویدیو، صوتی و تصویر استفاده کنید. دکمه ► را برای ورود به منوی فرعی فشار دهید.
- ۲ - از دکمه های جهت برای حرکت نشانگر استفاده کنید و دکمه OK را فشار دهید تا پوشه باز شود.
- ۳ - از دکمه های جهت برای انتخاب کردن فایل استفاده کنید و دکمه OK را برای پخش فایل های انتخاب شده فشار دهید.
- ۴ - دکمه ← را فشار دهید تا از حالت پخش فایل خارج شوید و به منوی قبل بازگردید.

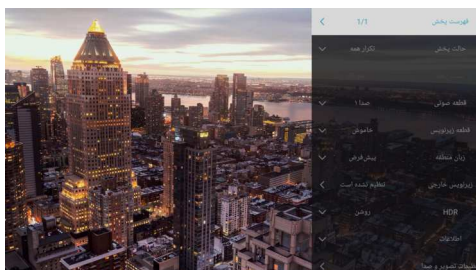
## ویدیو

دکمه های ▲/▼/◀/▶ را برای انتخاب ویدیو در منوی چند رسانه ای فشار دهید، سپس ▶ را فشار دهید تا وارد شوید. فایل های ویدیویی فقط در این دسته منو قابل مشاهده هستند.

از دکمه های ▲/▼/◀/▶ برای انتخاب پوشه یا فایل مورد نظر استفاده کنید و سپس دکمه OK را برای پخش فشار دهید.

هنگام پخش فایل های ویدیویی:

دکمه ≡ کنترل از راه دور را فشار دهید تا تنظیمات مربوطه نمایش داده شود.



دکمه ← را فشار دهید تا از پخش خارج شوید و به صفحه فهرست فایل ها بازگردید.

## صوتی

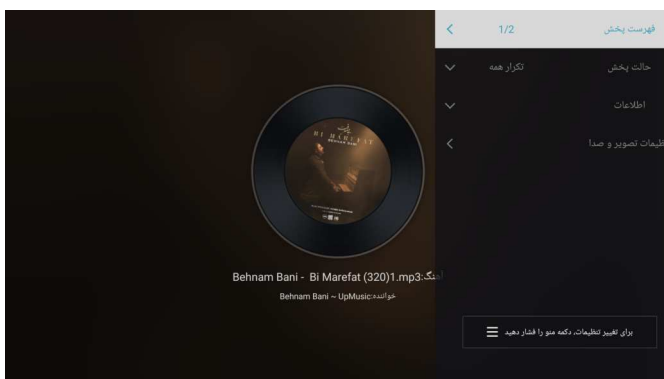
دکمه های ▲/▼/◀/▶ را برای انتخاب "صوتی" در چند رسانه ای فشار دهید، سپس دکمه جهتی راست را فشار دهید تا وارد شوید.

فایل های صوتی فقط در این دسته منو قابل مشاهده هستند.

از دکمه های ▲/▼/◀/▶ برای انتخاب پوشه یا فایل مورد نظر استفاده کنید و سپس دکمه OK را برای پخش فشار دهید.

هنگام پخش فایل های صوتی :

دکمه ≡ کنترل از راه دور را فشار دهید تا تنظیمات مربوطه نمایش داده شود.



دکمه ← را فشار دهید تا از پخش خارج شوید و به صفحه فهرست فایل ها بازگردید.



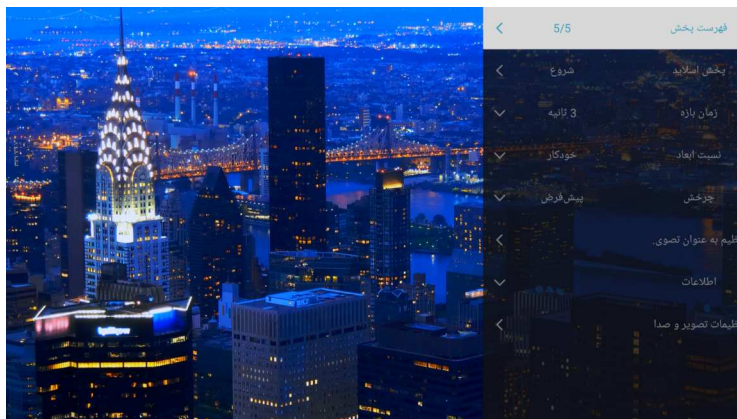
## - تصویر

دکمه های ▲/▼/◀/▶ را برای انتخاب تصویر در منوی چند رسانه ای فشار دهید، سپس دکمه جهتی راست را فشار دهید تا وارد شوید. فایل های تصویری فقط در این دسته منو قابل مشاهده هستند.

از دکمه های ▲/▼/◀/▶ برای انتخاب پوشه یا فایل مورد نظر استفاده کنید، سپس دکمه OK را برای بازکردن فایل فشار دهید.

جهت دسترسی به تنظیمات :

دکمه ≡ کنترل از راه دور را فشار دهید تا تنظیمات مربوطه نمایش داده شود.



دکمه ← را فشار دهید تا از بخش خارج شوید و به صفحه فهرست فایل ها بازگردید.

توجه داشته باشید :

برای بخش فایل های چند رسانه ای خود، مطمئن شوید که دسته بندی صحیح را در منوی چند رسانه ای اصلی انتخاب کرده اید.

## تنظیمات پیشرفته



به دو روش میتوان وارد تنظیمات پیشرفته شد

\_\_وارد گزینه "تنظیمات" موجود در صفحه خانه شوید

\_\_در یکی از ورودی ها دکمه ≡ را فشار دهید و گزینه "پیشرفته" را انتخاب کنید



## تنظیمات شبکه

شما می توانید به دو طریق به شبکه اینترنت متصل شوید:

شبکه سیمی و بی سیم.

توجه گردد که برخی آیتم های توضیح داده شده مانند مرورگر و

فروشگاه برنامه ها نیازمند ارتباط اینترنتی با کیفیت مناسب می باشد.

## شبکه سیمی

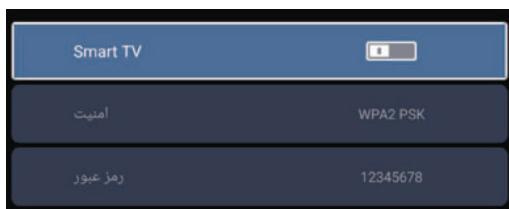
برای اتصال با این روش قبل از شروع فرآیند راه اندازی، مطمئن شوید پورت LAN تلویزیون با کابل LAN به مودم اینترنت متصل شده است.

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| خودکار IP     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| آدرس IP       | 172.20.48.57                        |
| ماسک زیر شبکه | 255.255.255.0                       |
| دروازه        | 172.20.48.1                         |
| سرور DNS      | 172.20.10.3                         |

دکمه های ◀/▶ را فشار داده و نوع شبکه "سیمی" را انتخاب کنید. برای مشاهده تنظیمات IP وارد گزینه شبکه سیمی شوید به صورت پیشفرض تنظیمات خودکار اعمال شده است

## نقطه اتصال بی سیم (در صورت وجود)

دکمه های ▲/▼ را فشار داده و نقطه اتصال بی سیم را انتخاب کنید و برای ورود به منوی فرعی، OK را فشار دهید.



اگر شبکه سیمی تلویزیون فعال شده باشد با انتخاب این گزینه تلویزیون همانند یک مودم بی سیم عمل خواهد کرد.

## بی سیم

دکمه های جهتی ▶/◀ را فشار دهید و نوع شبکه را بی سیم انتخاب کنید و سپس با استفاده از دکمه جهتی ▼ گزینه آخر را انتخاب و با دکمه OK تایید نمایید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب سیگنال Wi-Fi خود فشار دهید. دکمه OK را فشار دهید تا پنجره رمز عبور نمایش داده شود.



لطفا رمز عبور وای فای را در اینجا وارد کنید. در صفحه کلید مجازی با دکمه های جهتی کاراکتر مورد نظر را انتخاب کنید و سپس دکمه OK را بفشارید. در انتها صفحه کلید را تایید کرده تا صفحه کلید بسته شود سپس با دکمه جهتی پایین گزینه تایید را انتخاب و دکمه OK را بفشارید.

در صورت موفقیت، این سیگنال Wi-Fi به عنوان "متصل" علامت گذاری می شود.

### تنظیمات زمان

در تنظیمات پیشرفته برای انتخاب تنظیمات زمان دکمه های جهتی ◀/▶ را فشار دهید و برای ورود به منوی فرعی دکمه OK را بزنید.



### تنظیم خودکار

زمان و تاریخ فعلی را به صورت خودکار دریافت کنید.

به صورت پیش فرض این گزینه روشن می باشد و در صورت فشردن دکمه OK این حالت خاموش می شود.

### توجه

هنگامی که حالت خودکار تنظیم زمان و تاریخ روی روشن تنظیم شده است، گزینه ویرایش زمان خاکستری می شود و غیرقابل تغییر می باشد.

### -منطقه زمانی

منطقه زمانی خود را انتخاب کنید و وارد شوید.

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب منطقه زمانی فشار دهید و برای انتخاب، OK را فشار دهید.

## ساعت تابستانی

می توانید آن را روی روشن یا خاموش تنظیم کنید این گزینه بصورت پیش فرض روی خودکار قرار دارد  
دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب ساعت تابستانی فشار دهید و برای تنظیم حالت دلخواه دکمه ► / ◀ را فشار دهید.

## ویرایش زمان

اگر حالت خودکار تنظیم زمان و تاریخ روشن باشد این گزینه غیرفعال و به رنگ خاکستری نشان داده می شود ، در صورتی که میخواهید بصورت دستی زمان را تنظیم کنید حالت خودکار را غیر فعال نمایید.  
برای انتخاب ویرایش زمان، ▲ / ▼ را فشار دهید و سپس دکمه OK را بزنید.

## قالب تاریخ

قالب تاریخ را تنظیم کنید (گزینه: سال/روز/ماه،روز/ماه/سال،سال/ماه/روز)  
برای انتخاب ویرایش زمان ▲ / ▼ را فشار دهید و برای تنظیم حالت دلخواه دکمه ► / ◀ را فشار دهید.

## ۲۴ ساعت

با روشن بودن این گزینه ساعت بصورت ۲۴ ساعته تنظیم می شود.

## زمان محافظ صفحه نمایش

زمان اجرای محافظ صفحه نمایش را به صورت دلخواه تنظیم کنید اگر تلویزیون در این مدت زمان بدون عملیاتی در منوها باقی بماند جهت محافظت از صفحه نمایش تصاویر از پیش تعیین شده ای نمایش داده می شوند.

## زمان حالت خواب

زمان حالت خواب، حالت تلویزیون را پس از مدت زمان مشخصی به حالت آماده به کار تغییر می دهد. برای لغو این حالت، روی «خاموش» تنظیم کنید.  
دکمه ▲ / ▼ را برای انتخاب زمان حالت خواب فشار دهید، سپس دکمه ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.



## تنظیمات مشترک

از منو تنظیمات پیشرفته با کلید های جهتی ◀/▶ تنظیمات مشترک را انتخاب و دکمه OK را بزنید.

### زبان

تنظیم زبان صفحه نمایش فعلی برای انتخاب زبان، ▲/▼ را فشار دهید و برای تنظیم، OK را فشار دهید.

### نوع صفحه کلید

تلویزیون دو نوع صفحه کلید دارد برای استفاده از صفحه کلید خارجی بهتر است از این بخش صفحه کلید Kika را انتخاب کنید. برای انتخاب این گزینه دکمه های جهتی ▲/▼ فشار دهید و سپس دکمه OK را بزنید.

### تصویر زمینه

تصویر پس زمینه صفحه خانه را از این قسمت تغییر دهید؛ برای انتخاب از کلیدهای جهتی و دکمه OK استفاده نمایید.

### بازیابی سیستم

با انتخاب این گزینه سیستم اندروید و کلیه تنظیمات به حالت پیش فرض کارخانه باز می گردد.

برای انتخاب بازیابی سیستم از کلیدهای جهتی و دکمه OK استفاده نمایید.

### نام دستگاه

توسط این منو می توانید نام دستگاه را تغییر دهید.

## HDR-

HDR قابلیت است که می تواند رنگها را غنی تر نمایش دهد این ویژگی فقط در ورودی USB فعال می شود و در صورتی در تصویر

دیده میشود که ویدیو پخش شده این قابلیت را داشته باشد

برای فعال سازی این قابلیت با استفاده از دکمه های جهتی ▲/▼ گزینه HDR انتخاب کنید و سپس از دکمه OK برای

خاموش / روشن کردن استفاده کنید .

## بلوتوث

در تنظیمات پیشرفته وارد گزینه بلوتوث شوید و دکمه ▶ فشار دهید تا عملکرد بلوتوث روشن شود.

### جستجوی دستگاه های قابل اتصال

می توانید توسط این گزینه دستگاه پخش کننده صوتی خود

را یافته و به ن وصل شوید.

### افزودن کنترل از راه دور بلوتوثی

از طریق این گزینه و طبق راهنمایی که نمایش می دهد.

می توانید کنترل ز راه دور را از طریق بلوتوث متصل کنید .

## حساب ها

برای استفاده بهتر از خدمات گوگل بر روی تلویزیون باید با نام کاربری و رمز عبور حساب گوگل خود وارد شوید

برای این کار وارد گزینه حساب ها شوید.



## اطلاعات سیستم

کلید اطلاعات سیستم تلویزیون همچون مدل، میزان حافظه، نسخه اندروید و... در این قسمت در دسترس هستند. در تنظیمات پیشرفته با دکمه‌های جهتی ◀/▶ اطلاعات سیستم را انتخاب کنید و برای ورود دکمه OK را فشار دهید.



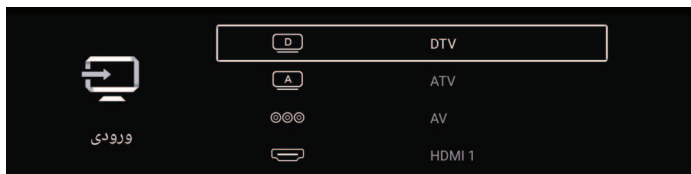
## انتخاب ورودی تلویزیون

برای انتخاب یکی از روش‌های زیر را دنبال کنید

۱\_ در صفحه خانه با استفاده از دکمه‌های جهتی و دکمه OK، ورودی دلخواه را انتخاب کنید و دکمه OK را برای تایید انتخاب خود فشار دهید.

۲\_ در یکی از ورودی‌ها دکمه ≡ را فشار دهید تا منوی اصلی نمایش داده شود. برای انتخاب ورودی دکمه‌های جهتی را فشار دهید، سپس دکمه OK را فشار دهید تا وارد منوی ورودی شوید.

دکمه‌های ▲/▼ را فشار دهید تا روی حالت‌های مختلف ورودی بروید و دکمه OK را فشار دهید تا انتخاب خود را تایید کنید.



۳\_ در یکی از ورودی‌ها دکمه ⏮ را بر روی کنترل از راه دور فشار دهید

## پیگیری منوی تصویر

در یکی از ورودی‌ها دکمه منو را بزنید سپس گزینه "تصویر" را انتخاب کنید



## حالت تصویر

شما می‌توانید حالت مربوطه را با توجه به محیط تماشای مختلف انتخاب کنید، برای تنظیم حالت دلخواه دکمه‌های جهتی ◀/▶ را فشار دهید

گزینه‌ها شامل استاندارد، پویا، ملایم، واضح و کاربر می‌باشد.

توجه: فقط در حالت کاربر می‌توانید مقدار کنتراست، روشنایی، رنگ، وضوح و رنگ مایه (فقط در حالت NTSC) را تغییر دهید.

- **کنتراست**

کنتراست نسبت سفیدترین تصویر به مشکی ترین تصویر می باشد

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب کنتراست فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

- **روشنایی**

برای تغییر روشنایی تصویر دکمه ▲/▼ را برای انتخاب روشنایی فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای

تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

- **رنگ**

اشباع رنگ را به دلخواه خود تنظیم کنید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب رنگ فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

- **وضوح**

وضوح بیانگر شدت تیزی لبه‌های تصویر است. وضوح کم باعث مات و محو شدن تصویر می شود.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب وضوح فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

- **رنگ مایه (فقط در حالت NTSC)**

رنگ (قرمز، سبز و آبی) تصویر را تنظیم کنید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب کنتراست فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

- **نور پس زمینه**

برای کنترل نور پس زمینه، میتوانید این گزینه را تنظیم کنید.

- **کاهش نویز**

برای فیلتر کردن و کاهش نویز تصویر و بهبود کیفیت تصویر از این منو استفاده نمایید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب کاهش نویز فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

(گزینه ها: خاموش، پایین، وسط، بالا و خودکار)

- **نسبت ابعاد**

برای تغییر نسبت ابعاد تصویر این گزینه را تغییر دهید

- **دمای رنگ**

دمای رنگ کلی تصویر را تنظیم کنید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب دمای رنگ فشار دهید، سپس دکمه ►/◄ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

– سرد = تصویر را مایل به رنگ آبی ملایم می کند.

– عادی = یک تصویر استاندارد تولید می کند.

– گرم = تصویر را مایل به رنگ قرمز ملایم می کند.

## MEMC

این قابلیت در تصاویر با فریم پایین حرکت تصویر را روان تر نمایش می دهد

می توانید این ویژگی را با دکمه های جهتی روی مقدار پایین، وسط، بالا و خاموش تنظیم کنید.

- **تنظیمات بیشتر**

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب سایر تنظیمات بیشتر بفشارید، سپس OK یا ► را فشار دهید تا وارد منوی سطح بعدی شوید.



### تنظیم خودکار روشنایی

در صورت روشن بودن این گزینه روشنایی تصویر بصورت خودکار با توجه به نوع تصویر در حال پخش تنظیم می گردد. دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب این گزینه فشار دهید، سپس دکمه های ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه روشن یا خاموش فشار دهید.

زمانی که تلویزیون از طریق پورت HDMI به دستگاه خارجی متصل شده باشد و ورودی هم روی HDMI تنظیم شده باشد دو گزینه حالت و قالب HDMI دیده میشود

#### حالت HDMI

دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب حالت HDMI فشار دهید، سپس دکمه های ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

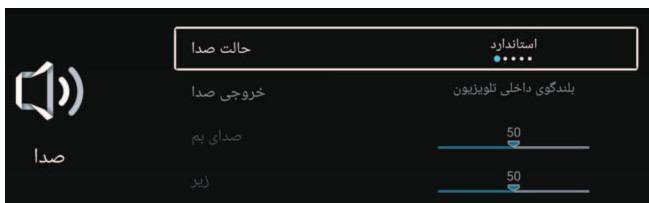
قالب HDMI (در صورت وجود)

برای انتخاب قالب HDMI، دکمه های ▲ / ▼ را فشار دهید، سپس دکمه های ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

### بهبود 4K (ارتقاء 4K 60Hz)

پس از فعالسازی این ویژگی کیفیت تصاویر ۴K بهبود یافته و از رزولوشن 60Hz 4K پشتیبانی میکند.

### پیگر بندی منوی صدا



### حالت صدا

یک حالت صدا را برای رسیدن به صدای مورد علاقه خود انتخاب کنید. برای تنظیم حالت دلخواه، دکمه های ► / ◀ را فشار دهید. در صورت روشن بودن تنظیمات صدای دالبی این گزینه غیر فعال است

### توجه:

تنظیمات صدای بم و زیر فقط در حالت کاربر در دسترس هستند، می توانید به طور دلخواه تنظیم کنید.

برای انجام تنظیمات بیشتر حالت صدا را در حالت کاربر قرار دهید.

### خروجی صدا

خروجی صدای دستگاه را تعیین کنید. خروجی صدای دستگاه میتواند در حالت بلندگوی داخلی، HDMI ARC, SPDIF

بلوتوث و یا هدفون باشد.

دکمه ▲ / ▼ را برای انتخاب خروجی صدا فشار دهید، سپس دکمه ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه بفشارید.

صدای بم: می توانید اثر صدای بم را افزایش یا کاهش دهید.

صدای زیر: می توانید اثر صدای زیر را افزایش یا کاهش دهید.



## توازن

توازن میزان خروجی صدای بلندگوی چپ و راست را تنظیم می کند.

دکمه ▲ / ▼ را برای انتخاب فشار دهید، سپس دکمه ► / ◀ را برای تنظیم فشار دهید.

## کنترل صدای خودکار

در صورتی که میزان صدا به دلیل اختلاف کیفیت و سطح صدای برنامه های متفاوت تعادل نداشته باشد می توانید

با تنظیم این گزینه مشکل را رفع کنید.

دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب این گزینه فشار دهید، سپس دکمه های ► / ◀ را برای تنظیم بین حالت های روشن/خاموش بفشارید.

## راهنمای ناشنوا یان

با فعال کردن این گزینه و در صورت ارسال اطلاعات از طرف فرستنده، برای افرادی که دارای مشکلات شنوایی هستند زیرنویس نمایش داده خواهد شد.

## توضیحات صوتی

توسط این منو راهنمای صوتی برنامه جهت شرح حرکت ها برای افراد با مشکلات بینایی فعال می گردد. لازم به ذکر می باشد در صورتی که فرستنده این اطلاعات را ارسال نماید این مورد قابل استفاده خواهد بود .

## میزان صدای توضیحات صوتی

هنگامی که توضیحات صوتی روشن است، می توانید میزان سطح صدای آن را تنظیم کنید.

## زبان صدا

دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب گزینه مربوطه فشار دهید، سپس دکمه های ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه بفشارید.

## افزایش صدای گفتار

این عملکرد برای بهبود صدای گوینده است و دارای گزینه های خاموش، پایین متوسط و بالا می باشد.

## تنظیمات صدای دالبی



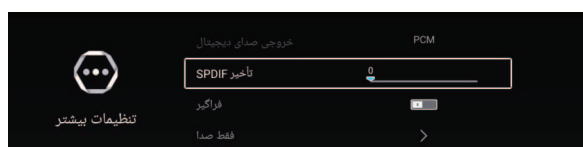
برای تنظیم دقیقتر صدای دالبی این گزینه را انتخاب کنید

تنظیمات صدای دالبی : بعد از فعال سازی این گزینه صدای فراگیر و Dolby Atmos هم خودکار فعال می شوند.

حالت صدا: می توانید حالت صدا را روی حالت دلخواه قرار دهید . در حالت کاربر، گزینه های خاکستری در دسترس قرار می گیرند.

## تنظیمات بیشتر

دکمه های ▲ / ▼ را فشار دهید تا تنظیمات بیشتر را انتخاب کنید، سپس OK را فشار دهید تا وارد منوی بعدی شوید.



## خروجی صدای دیجیتال

حالت خروجی صدای دیجیتال را نشان می دهد. جهت فعال سازی این منو می بایست تنظیمات خروجی صدا بر روی SPDIF تنظیم شود.

## تاخیر SPDIF (خروجی صدای دیجیتال)

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب تاخیر SPDIF فشار دهید، سپس دکمه ◀/▶ را برای تنظیم بفشارید.

در صورتی که بین صدای شنیده شده از دستگاه پخش کننده صدا و تصویر اختلافی وجود داشته باشد می‌توان با این گزینه آن را اصلاح کرد.

### فراگیر

صدای فراگیر را می‌توان با توجه به نیازهایتان فعال یا غیرفعال کنید تا جلوه‌های صوتی منحصر به فرد را تجربه کنید.

دکمه‌های ▲/▼ را برای انتخاب فراگیر فشار دهید، سپس دکمه‌های OK را برای تنظیم روشن/خاموش بودن بفشارید.

### فقط صدا

با فعال کردن این گزینه صفحه تلویزیون خاموش شده اما همچنان صدا شنیده می‌شود.

دکمه‌های ▲/▼ را برای انتخاب "فقط صدا" فشار دهید و دکمه‌های OK را فشار دهید تا فعال شود برای خروج از این حالت

یکی از دکمه‌ها، به غیر از دکمه‌های تنظیم حجم صدا را بفشارید.

**پیگیربندی منوی کانال (تنها در ورودی DTV و ATV در دسترس می‌باشد)**

قبل از اینکه تلویزیون شما بتواند کانال‌های موجود را ذخیره نماید، باید تلویزیون را به یک آنتن‌های مناسب متصل نمایید.

اگر نوع سیگنال تنظیم شده اشتباه باشد، ممکن است کانالی پیدا نشود.

برای دریافت کانال‌های دیجیتال ورودی DTV و برای کانال‌های آنالوگ ورودی ATV را انتخاب کنید سپس دکمه ≡

را فشار دهید و با دکمه‌های جهت‌ی گزینه کانال را انتخاب کنید و دکمه OK را بزنید.



### جستجو

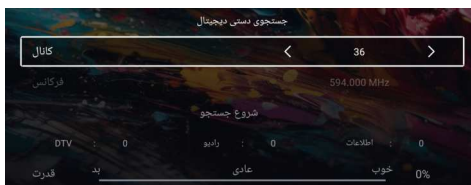
**جستجوی خودکار:** دکمه ▶ را فشار دهید در ورودی DTV بعد از فشردن این دکمه وارد منوی فرعی می‌شوید.

LCN (ورودی DTV): دکمه OK را فشار دهید تا روشن یا خاموش را انتخاب کنید. این منو جهت چیدمان کانال‌ها براساس شماره فرستنده

می‌باشد.



**شروع جستجو:** دکمه OK یا ▶ را فشار دهید تا جستجوی خودکار شروع شود.



**جستجوی دستی دیجیتال:** انتخاب فرکانس دلخواه برای

جستجوی کانال‌های DTV.

**کانال:** برای انتخاب شماره کانال، دکمه‌های ◀/▶ را فشار دهید.

**فرکانس:** نمایش فرکانس کانال انتخاب شده.

**شروع جستجو:** برای شروع جستجوی کانال، دکمه OK را فشار دهید.

**قدرت:** میزان قدرت سیگنال کانال.

جستجوی دستی آنالوگ:

مقادیر سیستم رنگ ، صدا و کانال فرکانسی را انتخاب کرده و جستجوی فرکانس های بالاتر و پایین تر از فرکانس انتخابی را انجام دهید.

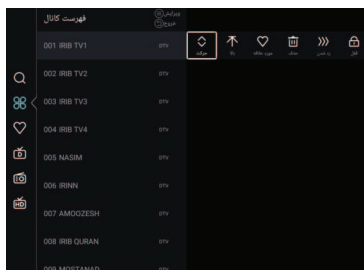
### اطلاعات سیگنال

مربوط به نمایش اطلاعات سیگنال فعلی

### زیرنویس

در صورت ارسال اطلاعات زیرنویس توسط فرستنده می توان از این گزینه زیرنویس های موجود را فعال کرد.

### فهرست کانال



دکمه های جهتی را فشار دهید تا نشانگر روی کانال مورد نظر برود.

سپس دکمه را فشار دهید تا وارد ویرایش کانال شوید.

دکمه های را برای انتخاب فشار دهید (گزینه ها: حرکت، بالا، مورد علاقه، حذف، رد شدن و قفل)

برخی از گزینه ها تنها در زمان خاموش بودن LCN در دسترس می باشند.

گزینه قفل کانال زمانی اضافه می شود که قفل سیستم فعال شده باشد در ادامه توضیح قفل سیستم آورده شده است

### • راهنمای برنامه الکترونیکی

دکمه EPG را فشار دهید تا منوی راهنمای برنامه نمایش داده شود. این عملکرد به شما اطلاعات دقیق برنامه های کانال را می دهد

که شامل زمان پخش برنامه ها نیز می باشد. راهنمای برنامه را می توان در صورت ارسال توسط فرستنده مشاهده کرد.

با استفاده از کلیدهای جهتی بین کانال ها، برنامه ها و گزینه ها جا به جا شود.

دکمه های EPG یا را فشار دهید تا از منوی EPG خارج شوید.

با استفاده از دو روش زیر می توانید زمان ضبط یا زمان یادآوری یک برنامه را تنظیم کنید :

در صورت خاموش بودن تلویزیون هیچکدام عملکردی نخواهد داشت.

در داخل راهنمای برنامه الکترونیکی برای یادآوری زمان پخش برنامه ، روی برنامه مورد نظر بروید و دکمه OK را فشار دهید تنظیمات مربوطه باز میشود. برای زمان بندی ضبط یک برنامه ابتدا روی برنامه مورد نظر بروید و دکمه OK را فشار داده و نگهدارید پنجره تنظیمات مربوطه باز میشود.

### پیکربندی منوی قفل سیستم



دکمه را فشار دهید و با کلیدهای جهتی گزینه قفل را انتخاب کنید و با دکمه OK وارد آن شوید.

### تغییر رمز عبور

می توانید رمز عبور خود را تغییر دهید. دکمه های عددی روی کنترل از راه دور را فشار دهید تا رمز عبور جدید تنظیم شود. هنگامی که رمز عبور جدید دو بار وارد شد، تنظیمات با موفقیت به پایان می رسد.

### قفل سیستم

قفل سیستم را روی حالت روشن یا خاموش تنظیم کنید. این ویژگی می تواند از انجام برخی عملکردهای خاص (یا غیرمجاز) تلویزیون جلوگیری کند، مگر اینکه رمز عبور ۴ رقمی را وارد کنید.

### قفل دکمه دستگاه

در صورت فعال بودن این گزینه نمیتوانید از دکمه پاور زیر دستگاه استفاده کنید.

### کنترل والدین

این منو جهت کنترل نمایش برنامه با توجه به گروه سنی می باشد، لازم به ذکر می باشد اطلاعات مربوط به گروه سنی باید توسط فرستنده ارسال گردد. دکمه های ◀/▶ را برای انتخاب سن مربوطه فشار دهید. (فقط زمانی در دسترس است که قفل سیستم را روی روشن تنظیم کنید)

### تنظیمات مشترک

دکمه منو را بزنید سپس با کلید های جهت روی تنظیمات مشترک بروید و بعد دکمه OK را بزنید.



### تنظیمات ضبط

جهت انجام تنظیمات حافظه خارجی از این منو استفاده نمایید.

### تنظیمات زمان سنج

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب این گزینه بفشارید، سپس دکمه OK را فشار دهید تا وارد منوی فرعی شوید.

### \_\_ زمان نمایش منو

می توانید زمان نمایش منو را تنظیم کنید.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب زمان نمایش منو بفشارید، سپس با زدن دکمه OK وارد منوی فرعی شوید.

### \_\_ آماده به کار خودکار

زمانی را انتخاب کنید که پس از آن تلویزیون به طور خودکار به حالت آماده کار می رود.

نکات: اگر در زمان فرضی هیچ عملیاتی انجام ندهید، تلویزیون به طور خودکار خاموش می شود. اگر عملیاتی انجام دهید، این زمان از بعد آن عملیات دوباره شروع می شود.

دکمه ▲/▼ را برای انتخاب این گزینه فشار دهید، سپس دکمه ▲/▶ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

## زمان حالت خواب

زمان حالت خواب، وضعیت تلویزیون را پس از مدت زمان مشخصی به حالت آماده به کار تغییر می دهد. دکمه ▲ / ▼ را برای انتخاب این گزینه فشار دهید، سپس دکمه ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

## صرفه جویی در مصرف انرژی

دکمه ▲ / ▼ را برای انتخاب این گزینه فشار دهید، سپس دکمه ► / ◀ را برای تنظیم حالت دلخواه فشار دهید.

## صفحه آبی (در صورت وجود)

یک پس زمینه آبی به کانال های رادیویی می دهد بعد از انتخاب این گزینه دکمه های ► / ◀ را فشار دهید تا صفحه آبی را روشن یا خاموش کنید.

## HBBTV

HBBTV قابلیت است که باعث می شود علاوه بر محتوای معمولی پخش تلویزیون به محتوای اضافی مانند بازی، آب و هوا، پخش فیلم و سایر برنامه ها هم دسترسی داشته باشید، برای استفاده از این قابلیت ابتدا تلویزیون را به یک شبکه اینترنت متصل کنید سپس یکی از کانال های HD را انتخاب کنید در گوشه تصویر نماد HBBTV ظاهر میشود اکنون کافی است دکمه قرمز کنترل از راه دور را فشار دهید و از امکانات آن استفاده کنید به راهنماهای نمایش داده شده دقت شود. قابلیت HBBTV در صورت ارسال اطلاعات از طرف فرستنده در دسترس می باشد و ممکن است برخی امکانات آن غیر فعال باشد و یا در دسترس نباشد.

## تله تکست

برای انتخاب زبان تله تکست، دکمه های ► / ◀ را فشار دهید. در صورت پشتیبانی کانال از قابلیت تله تکست با فشردن دکمه TELETEX روی کنترل از راه دور، به محتوای آن دسترسی پیدا می کنید.

## اولین زبان صدا و دومین زبان صدا (در صورت ارسال توسط فرستنده)

دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب زبان صوتی اول و دوم فشار دهید (فقط در حالت DTV موجود است).

## اولین زبان زیرنویس و دومین زبان زیرنویس (در صورت ارسال توسط فرستنده)

دکمه های ▲ / ▼ را برای انتخاب زبان زیرنویس اصلی و دوم فشار دهید (فقط در حالت DTV موجود است).

## HDMI CEC

توسط این گزینه می توان سایر دستگاه های متصل به تلویزیون را کنترل کرد این دستگاه ها باید از HDMI CEC پشتیبانی کنند.

دکمه های ▲ / ▼ را برای تنظیم HDMI CEC تنظیمات فشار دهید، دکمه های OK را فشار دهید تا وارد منوی فرعی شوید.

CEC: دکمه OK را فشار دهید تا CEC روشن یا خاموش شود.

روشن شدن خودکار تلویزیون، عملکرد روشن کردن خودکار را فعال یا غیر فعال کنید.

خاموشی خودکار دستگاه جانبی: وقتی کاربر تلویزیون را خاموش می کند، تمام دستگاه های CEC فعال در ورودی HDMI به حالت

آماده به کار می روند. دکمه OK را فشار دهید تا عملکرد آماده به کار خودکار روشن یا خاموش شود.

فهرست دستگاه ها: نمایش دستگاه هایی که به تلویزیون متصل هستند.

## HDMI ARC (کانال بازگشت صدا)

برای گرفتن خروجی صدا از پورت HDMI می توانید از این ویژگی استفاده کنید دستگاه پخش کننده صوتی باید با

کابل HDMI به پورت HDMI ARC متصل شود و قابلیت CEC نیز فعال باشد

## حالت فروشگاه

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب حالت فروشگاه فشار دهید، دکمه های ►/◄ را فشار دهید تا حالت فروشگاه را روشن یا خاموش کنید.

## بازیابی تنظیمات منو

تنظیمات تلویزیون را به حالت پیش فرض کارخانه برگردانید.

## آشنایی با تنظیمات ضبط

حافظه USB را متصل کنید.

## توجه:

حافظه USB باید حداقل ۵۱۲ مگابایت ظرفیت خالی داشته باشد.

حافظه USB باید از مشخصات USB 2.0 (پرسرعت) پشتیبانی کند.

فقط از دستگاه های ذخیره سازی USB فرمت شده با FAT 32 استفاده کنید.

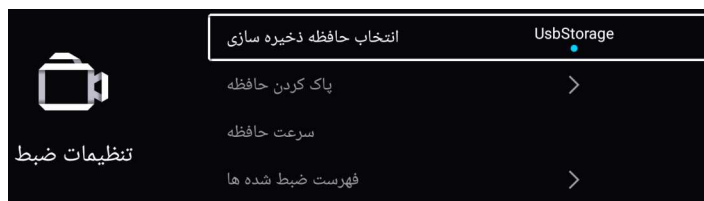
یک کانال دیجیتال را انتخاب کنید، عملکرد ضبط فقط در حالت DTV قابل استفاده است.

سپس دکمه ≡ را روی ریموت کنترل فشار دهید تا منوی اصلی بالا بیاید، دکمه جهت دار را فشار دهید تا منوی مشترک

انتخاب شود و سپس دکمه OK را فشار دهید.

دکمه های ▲/▼ را برای انتخاب کردن تنظیمات ضبط (در حالت DTV) فشار دهید، سپس دکمه OK را برای رفتن به منوی فرعی

فشار دهید.



انتخاب حافظه ذخیره سازی: حافظه مورد استفاده برای ضبط را انتخاب کنید.

– پاک کردن حافظه: جهت پاک کردن حافظه USB.

– سرعت حافظه: برای بررسی سرعت دستگاه ذخیره سازی، OK را فشار دهید.

– فهرست ضبط شده ها: لیست برنامه های ضبط شده را نشان می دهد.

– فهرست زمان بندی برنامه ها: از این گزینه برای مشاهده یا تنظیم زمان بندی ضبط یا یادآوری پخش برنامه استفاده می شود.

دکمه OK را فشار دهید تا وارد منوی فرعی شوید و طبق راهنماهای نمایش داده شده عمل کنید.

## نحوه ضبط برنامه ها



کانال دیجیتال مورد نظر را انتخاب کنید، سپس دکمه PVR را روی کنترل از راه دور فشار دهید تا ضبط شروع شود. با شروع ضبط تلویزیون،

یک منو روی صفحه ظاهر می شود.

تا زمانی که دکمه ← فشار داده شود یا حافظه پر شود به ضبط ادامه می دهد.

نکات: در حالت ضبط نمی توانید کانال پخش شده را تغییر دهید یا عملکرد دیگری را انتخاب کنید.

## پخش برنامه های ضبط شده

### گزینه ۱:

از تنظیمات ضبط گزینه فهرست ضبط شده ها را انتخاب کنید.

- 1 از دکمه های ▲ / ▼ برای انتخاب یک فایل ضبط شده استفاده کنید و برای شروع پخش، OK را فشار دهید.
- 2 برای حذف فایلی که دیگر به آن نیاز ندارید، دکمه OK فشار داده و نگه دارید.
- 3 پیغام حذف فایل را تایید نمایید.

### گزینه ۲:

همچنین می توانید برنامه ضبط شده را در حالت چندرسانه ای پخش کنید.

- 1 دکمه ۱۵ را فشار دهید تا منوی خانه نمایش داده شود.
- 2 دکمه های جهت دار را فشار دهید تا چندرسانه ای انتخاب شود، سپس OK را فشار دهید.
- 3 از دکمه های جهت دار برای انتخاب ویدیو استفاده کنید، سپس ► را فشار دهید.
- 4 از دکمه های جهت دار و دکمه OK برای باز کردن پوشه (PVR) استفاده کنید.
- 5 از دکمه های جهت دار برای انتخاب کردن فایل استفاده کنید و دکمه OK را برای پخش فشار دهید.
- 6 برای پرش به عقب/ جلو، دکمه چپ/ راست را فشار دهید. برای مشاهده یا تغییر تنظیمات، دکمه منو را فشار دهید.
- 6 برای توقف پخش فایل و بازگشت به صفحه فهرست فایل، دکمه ← را فشار دهید.

## عملکرد ماشین زمان

در ورودی DTV بعد از اتصال حافظه USB به دستگاه دکمه T.S را فشار دهید. تصویر متوقف می شود برای ادامه پخش یا توقف مجدد دکمه OK را فشار دهید. می توانید با دکمه های جهتی چپ و راست تصویر را به عقب و جلو ببرید یا زدن دکمه ← و تایید پیغام، عملیات ماشین زمان متوقف می شود.

برای استفاده از عملکرد ماشین زمان از حافظه های USB با فرمت FAT32 استفاده کنید.

## انتقال تصویر (Casting)

با استفاده از برنامه Eshare server توانایی انتقال تصاویر، موزیک و ویدیوها را دارید و همچنین می توانید تلفن همراه خود را به کنترل از راه دور تبدیل کنید. دکمه خانه را بفشارید وارد قسمت برنامه ها شوید سپس Eshare server را انتخاب کنید و دکمه ok را بزنید. QR را با تلفن همراه خود اسکن کنید و برنامه Eshare را دانلود و نصب نمایید. تلویزیون و تلفن همراه خود را به یک شبکه مشترک متصل نمایید هم در دستگاه تلویزیون و هم در تلفن همراه خود وارد نرم افزار Eshare شوید و از امکانات این نرم افزار استفاده نمایید.



## انتقال بی سیم (Mirroring)

توسط قابلیت Miracast می توانید تصویر تلفن همراه و سایر دستگاه هایی که از فناوری Miracast پشتیبانی می کنند را در تلویزیون نمایش دهید. دکمه خانه را بزنید از این صفحه وارد گزینه اتصال بی سیم شوید حال در تلفن همراه خود بسته به مدل آن گزینه هایی مانند smart view. Miracast و یا Screen Mirroring را یافته و آن را انتخاب کنید.

نام تلویزیون خود را که در صفحه اتصال بی سیم نوشته شده انتخاب کنید.

اتصال برقرار شده و تصویر صفحه تلفن همراه شما در تلویزیون قابل مشاهده می باشد.



## حمل و نقل

اگر می‌خواهید دستگاه را به فاصله کوتاهی جابجا کنید، برای انتقال دستگاه به روش زیر عمل کنید:

- ۱ - دستگاه را از برق جدا کنید.
- ۲ - تمام کابل‌های متصل به دستگاه را جدا کنید.
- ۳ - اگر می‌خواهید دستگاه را به خارج از ساختمان خود منتقل کنید، پایه و تکیه‌گاه‌های جانبی یا پایه‌های دیواری نصب شده را با معکوس کردن رویه نصب جدا کنید.
- ۴ - تلویزیون را به دقت بسته بندی کنید. مراقب باشید تا گوشه‌های بدنه تلویزیون و صفحه نمایش به خوبی محافظت شوند.
- ۵ - تلویزیون و لوازم جانبی آن را به محل جدیدش ببرید و از کارتن خارج کنید.

## ضایعات وسایل برقی قدیمی

دستورالعمل اروپایی ۱۲/۱۹/۲۰۰۳ EU در مورد ضایعات تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی (WEEE). ایجاب می‌کند

که وسایل برقی خانگی قدیمی نباید به همراه زباله‌های شهری معمولی و طبقه بندی نشده دفع شوند. وسایل

قدیمی باید به طور جداگانه جمع‌آوری شوند تا با بازیافت مواد موجود در آنها بهینه شود و تاثیر آن بر سلامت

انسان و محیط زیست کاهش یابد.

علامت  (ممنوع) روی سطل زباله چرخ دار بر روی محصول، تعهد شما را یادآوری می‌کند که هنگام دور انداختن دستگاه، باید

جداگانه جمع‌آوری شود.

مصرف کنندگان باید برای کسب اطلاعات در مورد دفع صحیح دستگاه قدیمی خود با کارا سرویس تماس بگیرند.

## نکات نگهداری

### تمیز کردن تلویزیون

هشدار: قبل از هر چیز مطمئن شوید که سیم برق تلویزیون را به طور کامل از پریز برق جدا کرده اید، در غیر این

صورت خطر برق‌گرفتگی وجود دارد.

هرگز هیچ نوع مایعی را داخل دستگاه نریزید یا اسپری نکنید. فقط از یک پارچه تمیز و خشک برای تمیز کردن پشت تلویزیون استفاده

کنید. هرگز از مایعات مخرب (شوینده‌های قوی) استفاده نکنید. هنگامی که بسیار کثیف است، از یک پارچه کمی مرطوب استفاده

کنید. صفحه نمایش را با یک پارچه تمیزکننده مخصوص صفحه نمایش تمیز کنید.

احتیاط: هنگام تمیز کردن صفحه نمایش، دستگاه را با یک دست ثابت نگه دارید و با دست دیگر صفحه را با دقت تمیز کنید.

در غیر این صورت، دستگاه ممکن است واژگون شود و آسیب ببیند یا صدماتی ایجاد شود.

### نگهداری در صورت عدم استفاده

اگر قصد دارید از دستگاه برای مدت طولانی استفاده نکنید، سیم برق را از پریز جدا کرده و باتری‌ها را از ریموت کنترل خارج کنید.



## عیب یابی

با استفاده از راه حل های زیر می توانید اکثر مشکلات رایج را خودتان حل کنید. اگر پس از بررسی راه حل های پیشنهادی، مشکل همچنان ادامه داشت، لطفاً با کاراسرویس تماس بگیرید.

## مشکلات عمومی

### ۱ - دستگاه تلویزیون روشن نمی شود

- کابل برق دستگاه تلویزیون را به یک پریز برق سالم وصل کنید.
- باتری های ریموت کنترل را تعویض کنید.
- دوشاخه کابل برق را از پریز برق جدا کنید، تقریباً ۳۰ ثانیه صبر کنید و کابل برق را دوباره وصل کنید. سپس دستگاه باید به طور عادی کار کند.

### ۲ - کنترل از راه دور کار نمی کند

- آیا بین کنترل از راه دور و سنسور تلویزیون مانعی وجود دارد؟
- باتری ها را تعویض کنید.
- مطمئن شوید که سنسور کنترل از راه دور در معرض نور مستقیم خورشید قرار نگیرد.

### ۳ - تلویزیون تصویر ندارد

- در صورت دریافت تصویر از دستگاه جانبی کابل رابط متصل به دستگاه جانبی را چک کنید
- آیا ورودی درستی را انتخاب کردید؟ در صورت دریافت تصویر از کابل HDMI ورودی را روی HDMI متناظر تنظیم کنید.

## مشکلات مرتبط با دریافت سیگنال تلویزیون

### ۱ - بدون تصویر

- آیا آنتن به درستی وصل شده است؟ آیا کابل آنتن آسیب دیده است؟
- در صورت داشتن آنتن تقویتی از روشن بودن آن اطمینان حاصل کنید.
- ورودی صحیح را انتخاب کنید برای دریافت کانال های دیجیتال ورودی تلویزیون را روی DTV تنظیم کنید.
- آیا قبلاً جستجوی کانال را در مکان فعلی خود انجام داده اید؟

### ۲ - تصویر ضعیف

- آنتن و اتصالات آن را بررسی کنید.
- رعد و برق ، تداخلات جوی و وسایل الکتریکی می تواند موجب قطع و وصل شدن تصویر گردد.
- آنتن را از کابل های برق فاصله دهید.

### ۳ - بدون صدا

- آیا صدا قطع است؟ دکمه  را فشار دهید.
- آیا صدا کم شده است؟ دکمه + V را فشار دهید.
- در منو، خروجی صدا را روی حالت صحیح قرار دهید

### ۴ - تصویر بدون رنگ

- تنظیمات رنگ را تنظیم کنید.
- بررسی کنید که برنامه رنگی پخش شود.
- بررسی کنید که کانال به درستی تنظیم شده باشد.

## مشکلات پخش چند رسانه ای

### ۱ - فایل پخش نمی شود

- ممکن است حافظه USB با قالب FAT32 فرمت نشده باشد.
- ممکن است فرمت فایل توسط تلویزیون پشتیبانی نشود فرمت آن را تغییر دهید.

## مشکلات پخش از دستگاه های خارجی

### ۱ - بدون صدا

- بررسی کنید که کابل صدا به درستی وصل باشد یا آسیب ندیده باشد.
- مطمئن شوید که با توجه به درگاه های که وسیله خارجی را به آن متصل کردید، ورودی مناسبی را انتخاب کرده باشید.
- "خروجی صدا" را متناظر با دستگاه پخش کننده جانبی تنظیم کنید.

### ۲ - صدا مخدوش یا ضعیف (زمزمه ای) می شود

- کابل صدا را تمیز کنید.
- بررسی کنید که کابل صدا به درستی وصل باشد یا آسیب ندیده باشد.
- کابل صدا متصل به درگاه خارجی را تعویض کنید.

## مشکلات مربوط به سرویس های آنلاین (تلویزیون هوشمند)

### ۱ - در صورتی که از کابل برای اتصال به شبکه استفاده می کنید (درگاه LAN)

- بررسی کنید که کابل اتصال به شبکه به درستی متصل باشد.
- بررسی کنید که کابل اتصال به شبکه آسیب ندیده باشد.
- بررسی کنید که امکان دسترسی به اینترنت از طریق شبکه دستگاه های دیگر وجود دارد.
- ممکن است مشکل از شرکت ارائه دهنده سرویس باشد
- تنظیمات شبکه موجود در تلویزیون را بررسی کنید.

### ۲ - در صورتی که از اتصال شبکه بی سیم استفاده می کنید (WiFi)

- بررسی کنید که امکان دسترسی به اینترنت در دستگاه های دیگر از طریق اتصال به همان شبکه بی سیم (WiFi) وجود داشته باشد.
- ممکن است مشکل از شرکت ارائه دهنده سرویس باشد
- تنظیمات شبکه موجود در تلویزیون را بررسی کنید.

تمامی تصاویری که در این دفترچه راهنما وجود دارند صرفاً نمونه ای برای مرجع هستند. لذا محصولات واقعی ممکن است با تصاویر مغایرت داشته باشند. طراحی و مشخصات محصول ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.

## This image shows a full page of white paper designed for handwriting practice. It features approximately 20 horizontal rows, each defined by two parallel dotted lines. The rows are evenly spaced and extend across the entire width of the page, providing a guide for letter height and placement. There are no margins, text, or other markings on the paper.

## This image shows a full page of a handwriting practice worksheet. It consists of approximately 20 horizontal rows. Each row is defined by two parallel dotted lines, creating a series of uniform gaps for letter height. The entire page is otherwise blank, with no margins, text, or other markings.

[illegible]