

# LED TV

دفترچه راهنمای

برای استفاده از مدل: LED42/50D2710

# دنیاپستان را رنگ کنید

اشکال و تصاویر داخل این دفترچه راهنمای فقط برای راهنمایی و ارجاع کشیده شده اند و ممکن است با ظاهر واقعی دستگاه متفاوت باشند. طراحی محصول و مشخصات دستگاه ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.

### فصل ۱: معرفی

۳	موارد احتیاطی
۳	محصول
۳	روشن کردن و اتصال به برق
۳	سیم برق و کابل سیگنال
۳	فضای مورد استفاده
۳	تمیز کردن
۳	نصب تلویزیون بر روی دیوار
۴	دکمه های روی تلویزیون
۴	سوکت ها
۶	نحوه عملکرد ریموت کنترل

### فصل ۲: عملکردهای عمومی

۷	روشن کردن
۷	خاموش کردن
۸	عملکرد منو
۸	منبع
۸	تنظیمات
۸	تصویر
۸	صدا
۹	زمان
۹	موارد انتخابی
۹	کانال

### فصل ۳: عملکردهای پیشرفته

۱۰	مولتی مدیا
۱۰	نمایش موزیک
۱۰	نمایش عکس
۱۰	نمایش فیلم
۱۰	نمایش متن
۱۰	بازی
۱۰	PVR
۱۰	EPG
۱۱	مراقبت و سوال های متدائل
۱۱	مراقبت
۱۱	سوال های متدائل

### فصل ۴: سایر اطلاعات

۱۲	عیب یابی
۱۲	نصب اولیه

## فضای مورد استفاده

- ۱۰- دستگاه را بر روی چرخ، پایه و یا میز نامتعادل قرار ندهید.
  - ۱۱- دستگاه را در مکانی قرار دهید که تهیه هوا به طور مناسب انجام گیرد.
  - ۱۲- دستگاه را در مجاورت رطوبت و یا در مکان های سرد قرار ندهید و همچنین از آن در برابر گرمای زیاد محافظت کنید.
  - ۱۳- دستگاه را در معرض تابش مستقیم آفتاب قرار ندهید.
  - ۱۴- تلویزیون نباید در برابر چیزین با پاشیده شدن قطرات آب قرار بگیرد و هر سیلهای که از مایعات پر شده باشد، مانند گلدان، را نباید بر روی تلویزیون قرار داده شود.
  - ۱۵- از دستگاه در جایی که گرد و چاک دارد استفاده نکنید.

تمیز کردن

- صفحه نمایش و بدهن دستگاه را با یک پارچه نرم و تمیز و با مقداری مایع تمیز کننده مخصوص این کار گردانید.
  - در هنگام تمیز کردن از وارد آوردن فشار بیش از حد به صفحه نمایش خودداری نمایید.
  - از آب یا هر مایع تمیز کننده شیمیایی دیگری برای تمیز کردن صفحه نمایش استفاده نکنید، زیرا ممکن است به سطح صفحه نمایش، قلوزیون آسیب براند.

## نصب تلویزیون بر روی دیوار

**اخطار:** این کار مستلزم همکاری دو نفر می باشد.

برای اطمینان از نصب صحیح دستگاه، نکات ایمنی زیر را ملاحظه فرمائید:

۰ بررسی کنید که دیوار بتواند وزن تلویزیون و تجهیزات نصب مورد استفاده را تحمل کند.

۰ دستورالعمل نصب تلویزیون بر روی دیوار را دنبال کنید.

• تلویزیون باید روی دیوار عمودی نصب شود.

که با مصالح دیوار سازگاری دارد.

۰ مطمئن شوید که کابل های تلویزیون به نحوی قرار گرفته

و جاساری سده اند که حطر قطع سدن اینها وجود نداشته

تمام دستورالعمل های ایمنی درباره مجموعه تلویزیون های TLC در

همین جا قابل دسترسی است و صدق می کند.

نوجه: نصاویری به در این دفترچه قرار دارد؛ فقط برای ازایه دادن  
مفاهیم م- باشند.

اخطار: نباید باتری ها را در معرض گرمای شدید مانند تابش آفتاب،

اش و نظیر انها قرار داد.

موارد احتیاطی

- قبل از راه اندازی دستگاه تمام دستورالعمل ها را بخوایند.  
برای استفاده مجدد از این دفترچه در آینده، آن را به  
خوب، نگه دارید.

- ۱۰- محل تبیوه هوا در پشت تلویزیون را مسدود نکنید یا روی آن را نهادن.
  - ۱۱- از وارد کردن اشیا به داخل درگاه های بدنی تلویزیون خودداری نمایید، چون ممکن است به قسمت های جریان مار الکتریکی و یا اتصال کوتاه تماس پیدا کند و موجب آتش سوزی، شوک الکتریکی یا آسیب به دستگاه بشود.
  - ۱۲- سعی نکنید که بدن دستگاه را باز کنید، چون ممکن است منجر به برداشتن اشکال یا خرابی شود. هیچ قسمی در داخل دستگاه وجود ندارد که شما بتوانید آن را تعییر نمایید. تمام تعمیرات را ایشخاص واحد شرایط سپارید.
  - ۱۳- روی صفحه نمایش تلویزیون را با انگشت لمس نکنید چون ممکن است بر روی آن خط بیاندازد یا خراشی ایجاد کند.
  - ۱۴- بر روی صفحه نمایش تلویزیون با فشار ضربه وارد نکنید چون ممکن است به صفحه نمایش به شدت آسیب برساند.

## روشن کردن و اتصال به برق

- با توجه به شرایط زیر دستگاه را از برق بکشید:

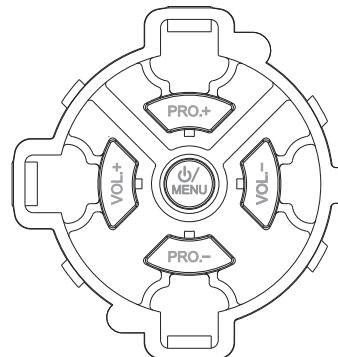
  - اگر قرار است که برای مدت طولانی از دستگاه استفاده نشود.
  - در صورتی که کابل یا پریز برق مشکل پیدا کرده است.
  - دستگاه‌های نصب و تنظیم دستگاه را دنبال کنید. آن قسمت هایی که در این فهرجی راهنمایی به آنها اشاره شده را تنظیم نمایید. زیرا تنظیم نامناسب قسمت های دیگر ممکن است منجر به بروز اشکال با خرابی شود. اگر این اتفاق افتاد، دستگاه را از برق بکشید و با پرسنل خدمات تماش تکبرید.
  - در صورتی که به دستگاه ضربه ای وارد شد یا دستگاه افتاد و بدنه آن آسیب دید.
  - اگر از دوشاخه یا وسیله ای که لوازم خانگی را به برق وصل می کند، به عنوان وسیله قطع کننده جریان برق هم استفاده نمی شود، باید این عمل به گونه ای باشد که بتوان آن را به راحتی انջام داد.
  - اگر از کلید اصلی به عنوان وسیله قطع کننده جریان برق استفاده می شود، باید این کلید به گونه ای باشد که بتوان از آن به راحتی استفاده کرد.

سیم برق و کابل سیگنال

- اجراهه ندهيد که چيزی بر روی سیم برق یا کابل سیکنال بیافتد. آن را تحت کشش قرار دهد و یا به آن پیچد.
  - از زیر پا افتادن و له شدن سیم برق و کابل سیکنال حلوگیری کنید.
  - بار اضافی به سیم برق و یا پریز برق، وارد نکنید.
  - سیم برق و کابل سیکنال را در معرض رطوبت قرار ندهيد.

## دکمه های روی تلویزیون

به عنوان مثال یک مدل خاص را در نظر بگیرید:



### ۱. دکمه MENU (منو)

تلویزیون را روشن می کند یا به حالت استندبای در می آورد. وقتی که تلویزیون روشن است، آن را فشار دهید، منوی اصلی را می آورد یا می توانید برای برگشت به منوی قبلی آن را فشار دهید. اگر برای مدت زیادی آن را نگه دارید، تلویزیون خاموش خواهد شد.

### ۲. دکمه +/ - (صدا)

صدارا زیاد / کم می کند. در قسمت منو، این دکمه به عنوان دکمه راهنمای برای راست / چپ رفتن در ریموت کنترل عمل می کنند و منو را تنظیم می نمایند. (توجه: در بعضی از منوهای دکمه VOLUME DOWN (کم کردن صدا) بر روی ریموت کنترل به عنوان دکمه OK نیز کار می کند).

### ۳. دکمه +/ - (برنامه)

در حالتی که بر روی لیست کانال ها است، بالا / پایین می رود. در حالت منو، مانند دکمه های راهنمای برای ریموت کنترل برای بالا / پایین رفتن عمل می کنند و منو را تنظیم می نمایند.

#### توجه:

مکان یا نام دکمه های عملکرد و دکمه روشن / خاموش در تلویزیون ممکن است بر اساس مدل تلویزیون متفاوت باشد، همچنین تمام دکمه ها در همه مدل ها موجود نمی باشد.

### سوکت ها

توجه: مکان یا نام سوکت ها در تلویزیون ممکن است بر اساس مدل تلویزیون متفاوت باشد. همچنین تمام سوکت ها در همه مدل ها موجود نمی باشد.

#### سوکت USB (ورودی)

از این سوکت ها می توان برای اتصال USB استفاده کرد.  
توجه: با توجه به مدل تلویزیون، ممکن است تعداد سوکت USB بر روی تلویزیون متفاوت باشد.



- USB

از سوکت های خروجی AV می توان برای اتصال VCR و ضبط یک برنامه استفاده کرد. باید تلویزیون را بر روی کانالی که می خواهد از آن ضبط کنید قرار دهید. سوکت VIDEO OUT (خروچی تصویر)، اتصال ویدئویی چند منظوره را فراهم می آورد.



خروچی AV

#### سوکت SPDIF (خروچی) در پشت تلویزیون

از یک کابل کواکسیال برای اتصال تلویزیون به گیرنده صوتی سازگار با دستگاه استفاده نمایید.



- SPDIF

## سوکت HDMI ۱ و HDMI ۲ (ورودی)

از سوکت HDMI (رابط مولتی مدیا با کیفیت بسیار بالا) می‌توان برای اتصال کامپیوتر سازگار با کارت نصب شده، DVD player های خاص و یا decoder (رمزگشای) ماهواره ای و دیجیتال با کیفیت بسیار بالا استفاده کرد. این سوکت یک اتصال دیجیتال غیرفشرده که شامل کلیه اطلاعات صوتی و تصویری می‌شود را از طریق یک کابل دوپاکه کوچک و یکپارچه، در اختیار کاربر قرار می‌دهد.



- HDMI 1
- or
- HDMI 2

## سوکت های تجهیزات YPbPr / ویدئو (ورودی)

سوکت های Y / ویدئو می‌توانند برای اتصال دستگاهی که سوکت ویدئویی سازگار با آن دارند، مانند DVD player استفاده گردند. اگر دستگاهی را که وصل می‌کنید با Y Cb Cr یا Y Pb Pr باشد، این سوکت می‌تواند آن را شناسایی کند. این قبیل سوکت‌ها بهترین کیفیت تصویر را دارند زیرا ویدئو را به سه قسمت مجزا تقسیک می‌کنند.



- |               |   |
|---------------|---|
| - Y / ویدئو - | ] |
| - Pb/Cb       |   |
| - Pr/Cr       |   |
- ورودی / AV  
تجهیزات

## ورودی صدای کامپیوتر / AV / تجهیزات صوتی

می‌توان از سوکت AUDIO IN L & R (ورودی صدای چپ و راست) برای اتصال تجهیزات گوناگونی، شامل ویدئو رکوردر، دوربین های فیلم برداری، رسیورهای ماهواره، DVD player ها و یا کنسول های بازی، استفاده کرد. سوکت های IN (ورودی صدا) با سوکت های YPbPr AV, VGA و مشترک هستند.



- |     |   |
|-----|---|
| - L | ] |
| - R |   |
- ورودی صدای کامپیوتر / AV  
تجهیزات صوتی

## سوکت VGA (ورودی)

از این سوکت می‌توان برای اتصال کامپیوتر استفاده کرد.  
توجه: VGA همانند کامپیوتر است.



- VGA

## سوکت ANTENNA IN (ورودی آتن) (ورودی)

می‌توان از این سوکت برای اتصال آتن خارجی استفاده کرد. (شامل سیگنال آنالوگ و دیجیتال هم می‌شود)



- ورودی آتن

## نحوه عملکرد ریموت کنترل

بیشتر عملکردهای تلویزیون از طریق منوبی که بر صفحه نمایش ظاهر می‌گردد، در دسترس کاربران قرار می‌گیرد. ریموت کنترلی که به همراه دستگاه شما داده شده است می‌تواند به عنوان راهنمایی مایین منوه‌ها عمل کند و تمام تنظیمات عمومی را انجام دهد.

(بسیاری از تلویزیون‌ها) صدای تلویزیون را تا کمترین مقدار ممکن پایین می‌آورد. برای بازگرداندن صدا آن را دوباره فشار دهید.	<b>Mute</b>
(دکمه روشن / خاموش) تلویزیون را روشن یا خاموش می‌کند.	<b>Power</b>
(دکمه های عددی) عدد کانال را وارد می‌کند.	<b>0-9</b>
(اطلاعات) اطلاعات وضعیت کنونی را نمایش می‌دهد.	<b>Info</b>
(بازگشت) در حالت تلویزیون شما را به کانال قبلی برمی‌گرداند.	<b>Return</b>
(منبع) آن را فشار دهید تا منبع سیگنال را انتخاب نمایید.	<b>Source</b>
(منو) منوی سیستم را می‌آورد.	<b>Menu</b>
(دکمه های نشانگر بالا، پایین، چپ و راست) در قسمت منو، آیتم های مختلف را مشخص می‌کند و موارد قابل کنترل منو را تنظیم می‌کند.	<b>▲▼◀▶</b>
انتخاب شما را تایید می‌کند.	<b>OK</b>
(انتخاب) وارد عملکرد بیط کردن می‌شود.	<b>Option</b>
توجه: اگر از USB (فالش مموری) استفاده کنید، سرعت پایین خواهد بود، پس از است از هارد دیسک استفاده نمایید.	
(خروج) از منوی سیستم خارج می‌گردد.	<b>Exit</b>
(صدا +/−) صدای تلویزیون را کم یا زیاد می‌کند.	<b>VOL +/-</b>
(کanal +/−) در لیست کانال های موجود، بالا و پایین می‌رود.	<b>CH +/-</b>
(زوم +/−) آن را فشار دهید تا فرمات دلخواه صفحه نمایش را انتخاب نمایید. (در حالت USB)	<b>Zoom +/-</b>
(مقرن به صرفه) آن را فشار دهید تا وارد حالت ذخیره انرژی شوید.	<b>ECO</b>
(راهنما) اطلاعات برنامه های دیجیتال را نشان می‌دهد.	<b>Guide</b>
(فقط در حالت دیجیتال موجود است)	
(تله تکست) تله تکست	<b>Text</b>
(زیرنویس) آن را فشار دهید تا منوی زبان زیرنویس نشان داده شود.	<b>Subtitle</b>
(لیست) آن را فشار دهید تا لیست کانال ها را انتخاب نمایید.	<b>List</b>
(لیست) آن را فشار دهید تا لیست کانال ها را انتخاب نمایید.	<b>TV</b>

دکمه قرمز: در حالت مربوطه، آن را فشار دهید تا وارد عملکرد درست شوید.  
دکمه سبز: در حالت مربوطه، آن را فشار دهید تا وارد عملکرد درست شوید.  
دکمه زرد: در حالت مربوطه، آن را فشار دهید تا وارد عملکرد درست شوید.  
دکمه آبی: در حالت مربوطه، آن را فشار دهید تا وارد عملکرد درست شوید.  
(در حالت USB) آن را فشار دهید تا حالت sound track انتخاب گردد)



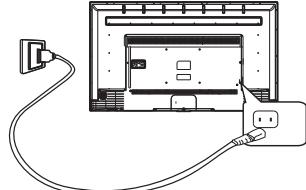
## روشن کردن

قبل از این که به صفحات بعدی بروید و از چگونگی روش های راه اندازی کانال ها مطلع گردید، دستورالعمل های این صفحه را برای روشن کردن تلویزیون و ریموت کنترل دنبال کنید.

### ۱. دو عدد باتری AAA داخل ریموت کنترل قرار دهید.

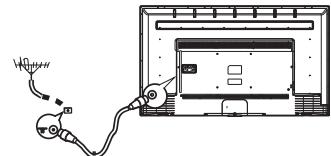
- موارد اختیاطی در رابطه با استفاده از باتری:
- فقط از باتری های مشخص شده استفاده کنید.
- مطمئن شوید که باتری ها را از جای درست قطب های آن گذاشته اید.
- هم‌زمان از باتری هایی که قبل از آنها استفاده شده و باتری های جدید استفاده نکنید.
- از باتری های قابل شارژ استفاده نکنید.
- باتری ها را در معرض گرمای شدید مانند تابش مستقیم آفتاب، آتش و موارد مشابه قرار ندهید، آنها را داخل آتش بیاندازید، دوباره شارژ نکنید و آنها را باز نکنید، چون ممکن است نشتی پیدا کنند یا منفجر شوند.
- اگر برای مدت طولانی از ریموت کنترل استفاده نمی کنید، باتری ها را از داخل ریموت کنترل درآورید.

۲. ابتدا کابل برق را به تلویزیون، سپس به سوکت اصلی وصل کنید. (توجه: اگر کابل برق به تلویزیون وصل است، لطفاً فقط کابل برق را به سوکت اصلی وصل کنید).



تلویزیون فقط باید به جریان متناوب برق وصل شود. نباید آن را به جریان مستقیم برق وصل کرد. اگر دوشاخه از کابل جدا شده است، تحت هیچ شرایطی، آن را به پریز برق وصل نکنید، ممکن است باعث شوک الکتریکی شود.  
توجه: تصاویر فقط برای ارائه مفہوم می باشند. ممکن است بر اساس نوع مدل، مکان سوکت برق تلویزیون متفاوت باشد.

۳. آتنن خارجی را به سوکت IN (ورودی آتنن) در قسمت پشت تلویزیون وصل کنید.



از سوکت آتنن (کابل VHF / UHF 75 OHM) می توان برای اتصال آتنن خارجی با سایر تجهیزات مناسب با آن استفاده کرد.

۴. وقتی برق وصل شد، تلویزیون مستقیماً روشن می شود یا به حالت استندهای در می آید.

اگر نشانگر برق روشن شود، به این معنی است که تلویزیون در حالت استندهای قرار دارد. دکمه ⏻ را بر روی ریموت کنترل یا تلویزیون فشار دهید تا تلویزیون روشن شود.

## خاموش کردن

- برای این که تلویزیون به حالت استندهای درآید، دکمه ⏻ را بر روی ریموت کنترل یا بر روی تلویزیون فشار دهید. تلویزیون با کمترین میزان مصرف انرژی روشن می ماند.
  - برای خاموش کردن تلویزیون، دوشاخه را از پریز اصلی برق جدا کنید.
- توجه: برای بعضی از مدل ها، باید دکمه روشن / خاموش را فشار دهید تا تلویزیون خاموش گردد.

## عملکردهای عمومی

OK (حالت تصویر): با استفاده از دکمه نشانگر راست با وارد گزینه های انتخابی شوید، سپس دکمه های نشانگر بالا یا پایین را فشار دهید تا بر روی تنظیمات از قبیل تعیین شده تصویر حرکت نمایید: Standard (استاندارد)، Dynamic (دینامیک)، Mild (متعادل) یا User (کاربر)، برای تایید نشانگر راست با OK را فشار دهید.

توجه: وقیعی که Standard (استاندارد)، Dynamic (دینامیک)، Mild (متعادل) را انتخاب می کنید، Back Light (نور پس زمینه) به حالت تنظیمات پیش فرض کارخانه برمی گردد. توصیه می شود که از Brightness (روشنایی) برای رنگ و سرزنش دهن استفاده نمایید.

Aspect Ratio (نسبت ابعاد): مقیاس تصویر را انتخاب می کند. این گزینه ها شامل: Auto (اتوماتیک)، Zoom1: 16:9، 4:3 (زوم ۱)، Zoom2 (زوم ۲) و Panorama (بانوراما) می شود.

(روشنایی): Brightness (روشنایی) تصویر را تنظیم می کند.

Contrast (کنتراست): تفاوت بین فضاهای روشن و تاریک تصویر را تنظیم می کند.

Color (رنگ): غلظت رنگ را تنظیم می کند.

Sharpness (وضوح): شفافیت لبه های تصویر را تنظیم می کند.

Tint (ته رنگ): تعادل بین میزان قرمزی و سبزی را تنظیم می کند.

توجه: گزینه Tint (ته رنگ) فقط موقعی قابل تنظیم است که سیستم سیگنال تصویر NTSC باشد.

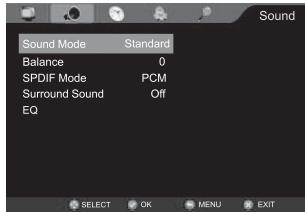
Color Temperature (دما رنگ): دماهای رنگ تصویر را تنظیم می کند. گزینه ها شامل Cool (سرد)، Medium (متوسط) و Warm (گرم) می باشد. سرد بیشتر برای پالت آبی رنگ های تصویر است: گرم بیشتر برای پالت قرمز رنگ های تصویر است: متوسط بین این دو رنگ قرار دارد.

Noise Reduction (کاهش نویز): گزینه ها شامل: Off (خاموش)، Low (کم)، Middle (متوسط) و High (بلند) می باشد.

Screen (صفحه نمایش): این عملکرد فقط در حالت VGA موجود است.

برای برگشت Menu (منو) یا برای بستن منو Exit (خروج) را فشار دهید.

## (صدا)



منوی SOUND (صدا) این امکان را برای شما فراهم می آورد که هر گزینه را با توجه به سلیقه شنیداری خود تنظیم نمایید.

Standard (Sound Mode) (حالت صدا): گزینه ها شامل User (کاربر)، Music (موسیقی)، Movie (فیلم) و Sports (ورزش) می باشد.

Balance (متعادل): مقدار صدا را بین بلندگوی چپ و راست تنظیم می کند. در شرایط عادی روی «» تنظیم شده است.

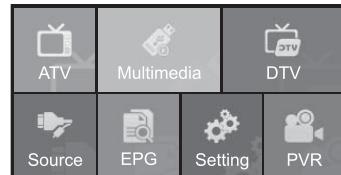
PCM (SPDIF Mode) (حالت SPDIF): گزینه ها شامل Auto (اتوماتیک) و PCM می باشد.

Surround Sound (صدا فرآگیر): گزینه ها شامل Off (خاموش) و Surround (فرآگیر) می باشد.

EQ: فرکانس صوتی را تنظیم می کند.

## عملکرد منو

دستورالعمل های زیر چگونگی دسترسی و اجرای منوی اصلی را در تلویزیون معرفی می کند. لطفاً توجه داشته باشید که ممکن است بعضی از عملکردها در برخی از منابع ورودی موجود نباشند.



## منبع

با فشار دادن دکمه Menu (منو)، منو نمایش داده می شود. برای انتخاب آیکن Source (منبع) دکمه های نشانگر بالا، پایین، چپ یا راست را فشار دهید و برای ورود به منوی Source (منبع) دکمه OK را فشار دهید.



## انتخاب یک منبع

۱. دکمه نشانگر بالا یا پایین را فشار دهید تا منبع دلخواهتان را انتخاب نمایید.

(توجه: ممکن است با توجه به نوع مدل، منبع های موجود متفاوت باشند).

۲. دکمه OK را فشار دهید تا انتخاب تایید شود.

(توجه: آیکن ATV و DTV در منوی اصلی همان عملکرد DTV و ATV را در منوی منبع دارند).

## تنظیمات

با فشار دادن دکمه Menu (منو)، منو نمایش داده می شود. برای انتخاب آیکن Setting (تنظیمات) دکمه های نشانگر بالا، پایین، چپ یا راست را فشار دهید و برای ورود به منوی Setting (تنظیمات) دکمه OK را فشار دهید. از دکمه های نشانگر چپ یا راست برای انتخاب: Picture (تصویر)، Sound (صدا)، Option (選択肢) و Channel (канал) استفاده نمایید.



(توجه: ممکن است بعضی از گزینه ها برای برخی از منابع سیگنال موجود نباشند).

Back Light (نور پس زمینه): این گزینه می تواند براساس نور اتاق، روشنایی سورپس زمینه را تنظیم نماید. برای تنظیم کردن از دکمه های نشانگر چپ یا راست استفاده کنید.

## عملکردهای عمومی

### (زبان) OSD Language (زبان)

برای انتخاب OSD Language (زبان) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا وارد زیرمنو شود. برای انتخاب زبان OSD دکمه های ▲▼ را فشار دهید.



### (زبان های صوتی) Audio Languages

برای انتخاب Audio Languages (زبان های صوتی) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا وارد زیرمنو شود. برای انتخاب دکمه های ▲▼ را فشار دهید. (فقط در حالت DTV (DTV))

### (زبان) TTX Language

برای انتخاب TTX Language (زبان) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا وارد زیرمنو شود. برای انتخاب دکمه های ▲▼ را فشار دهید. West (غربی)، Farsi (فارسی)، Arabic (عربی) و Russian (روسی).

### (زبان زیرنویس) Subtitle Language

برای انتخاب Subtitle Language (زبان زیرنویس) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا وارد زیرمنو شود. برای انتخاب دکمه های ▲▼ را فشار دهید. (فقط در حالت DTV (DTV))

### (احتلال شنوازی) Hearing Impaired

برای انتخاب Hearing Impaired (احتلال شنوازی) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا On (روشن) یا Off (خاموش) انتخاب کردد. (فقط در حالت DTV موجود است).

### (تنظیمات پیش فرض) Default setting

برای انتخاب Reset (تنظیم مجدد) دکمه های ▲▼ را فشار دهید، سپس دکمه OK یا نشانگر راست را فشار دهید تا وارد یک دیالوگ شود. دکمه ▶ را فشار دهید، Yes (بله) را انتخاب کنید تا به حالت پیش فرض کارخانه برسد.

### (به روز رسانی نرم افزار) Software Update (USB)

با دانلود کردن نرم افزار، توسط USB آن را به روز نمایید.



### (کanal)

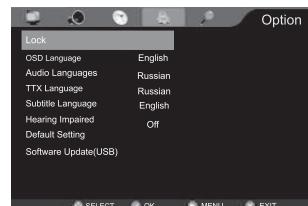
#### Auto Tuning (تنظیم اتوماتیک): کanal های فعلی را به طور اتوماتیک جستجو و ذخیره می نماید.

DTV (تقطیم دستی) DTV Manual Tuning (تقطیم دستی): کanal های موجود در حالت دیجیتال را که بعد از تنظیم اتوماتیک ذخیره نکرده است، به صورت دستی جستجو و ذخیره می نماید.

ATV (تنظیم دستی) ATV Manual Tuning: کanal های موجود در حالت آنالوگ را که بعد از تنظیم اتوماتیک ذخیره نکرده است، به صورت دستی جستجو و ذخیره می نماید.

Programme Edit (ویرایش برنامه): کanal را برای DTV حذف یا جایه جا می کند یا از آن رد می شود. کanalی را برای ATV حذف یا جایه جا می کند یا از آن رد می شود.

### (موارد انتخابی) Option



#### (قفل) Lock

این گزینه این امکان را برای شما فراهم می آورد که اگر کسی رمز عبور درست را نداشته باشد تلویزیون تماساً کند.

وقتی که Lock System (سیستم قفل)، (روشن) باشد، منو تغییر می کند، گزینه ها شامل Set Password (تغییر رمز عبور)، Block program (مسدود کردن برنامه)، Parental Guidance (راهنمایی والدین) می شود.

Set Password (تغییر رمز عبور): رمز عبور جدیدی برای کار با تلویزیون تنظیم می کند. رمز عبور پیش فرض «\*\*\*» می باشد.

Block program (مسدود کردن برنامه): برنامه ای را که شما تنظیم کرده اید بد مسدود می کند.

توجه: اگر رمز عبور را فراموش کرده اید، را وارد کنید. تمام کدها دوباره به حالت قبل بر می گردند.

Parental Guidance (راهنمایی والدین): سی تماشای تلویزیون را محدود می کند. گزینه ها شامل Off (خاموش)، سن تماشای تلویزیون را محدود ۰.۱۶، ۰.۱۵، ۰.۱۴، ۰.۱۳، ۰.۱۲، ۰.۱۱، ۰.۱۰، ۰.۹، ۰.۸، ۰.۷، ۰.۶، ۰.۵، ۰.۴، ۰.۳، ۰.۲، ۰.۱ و ۰.۰ است.

توجه: این گزینه فقط در حالت دیجیتال موجود است.

## عملکردهای پیشفرته

۲. از دکمه های UP/DOWN/LEFT/RIGHT (بالا / پایین / چپ / راست) استفاده کنید تا فولدر زیرمجموعه را انتخاب نمایید. برای ورود دکمه OK را فشار دهید.

برای انتخاب فیلم از دکمه های آن دکمه OK را فشار دهید.

۳. دکمه MENU (منو) را فشار دهید تا منوی کنترل نمایش داده شود. گزینه های منو شامل Play/Pause (مکث / پخش)، FF (عقب زدن)، Prev (قبلی)، A~B (تالث تکرار)، Repeat mode، Stop (توقف)، Next (بعدی)، Step Forward (نهاده)، Step Backward (پیش)، Info (اطلاعات)، Goto Time (به جلو زدن)، Brightness (روشنایی) و Contrast (کنترل) است (منو).

۴. دکمه OK را فشار دهید تا تنظیمات تایید گردد. برای خروج از منوی کنترل دکمه MENU (منو) یا EXIT (خروج) را فشار دهید.

### نمایش متن

۱. برای انتخاب TXT (منو) دکمه های LEFT/RIGHT (چپ / راست) را فشار دهید و دکمه OK را فشار دهید تا وارد مرورگر محتوای USB شوید.

۲. از دکمه های UP/DOWN/LEFT/RIGHT (بالا / پایین / چپ / راست) استفاده کنید تا فولدر زیرمجموعه را انتخاب نمایید. برای ورود دکمه OK را فشار دهید.

برای انتخاب فایل از دکمه های آن دکمه OK را فشار دهید.

۳. دکمه MENU (منو) را فشار دهید تا منوی کنترل نمایش داده شود. گزینه های منو شامل Prev (صفحه قبلی)، Next (صفحه بعدی)، Prev (قبلی)، Music On/Off (روشن / خاموش بودن موزیک)، Musiclist (لیست موزیک) و Info (اطلاعات) است (منو).

۴. دکمه OK را فشار دهید تا تنظیمات تایید گردد. برای خروج از منوی کنترل دکمه MENU (منو) یا EXIT (خروج) را فشار دهید.

برای ورود دکمه OK را فشار دهید.

### PVR

برای نمایش دادن منوی دکمه Menu (منو) را فشار دهید. برای انتخاب آنکه PVR دکمه های شانکر بالا / پایین، چپ / راست را فشار دهید و برای ورود به منوی PVR (PVR File System) دکمه OK را فشار دهید. برای ورود به منوی PVR (PVR File System) دکمه OK را فشار دهید. برای انتخاب Select Disk (سیستم فایل)، Check PVR File System (سیستم فایل)، Select Disk Format (فرمت)، Free Record Limit (حدود ضبط رایکان)، Speed (سرعت) (منی باشد) و دکمه نشانکر را به سمت بالا / پایین فشار دهید تا Free Record Limit (حدود ضبط رایکان) را انتخاب نمایید. قطع در حالت (PVR File System) دکمه OK را فشار دهید.



### EPG

قبل از این که از سه عملکرد زیر استفاده کنید، USB را به تلویزیون وصل کنید و تلویزیون را در حالت دیجیتال قرار دهید. برای آن عملکردها.

دستورهای روی صفحه نمایش را اتخاذ دهید.

برای نمایش دادن منو، دکمه Menu (منو) را فشار دهید. برای انتخاب آنکه PVR دکمه های شانکر بالا / پایین، چپ / راست را فشار دهید و برای ورود به منوی PROGRAMME GUIDE (راهنما برنامه) دکمه OK را فشار دهید.

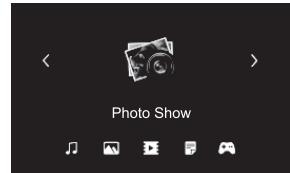
(توجه: دکمه GUIDE (راهنما) بر روی ریموت کنترل دسترسی سریع به منوی PROGRAMME GUIDE (راهنما برنامه) را فراهم می آورد.)

PROGRAMME GUIDE	Time
< 24 Jan 03:01 >	
1 Alo Service 5	No information
2 Alo Service 1	Event 1 Service ..
3 Alo Service 2 X-tel1	Event 1 Service ..
4 Alo Service 3	Event 1 Service ..
5 Alo Service 4	Event 1 Service ..
6 Alo Service 10 X-te..	Event 1 Service ..
7 Alo Service 19 X-te..	Event 1 Service ..
8 Alo Service 17 X-te..	Event 1 Service ..

توجه: محتوای PROGRAMME GUIDE (راهنما برنامه) بر اساس اطلاعات سیکنال است. این تصویر فقط برای مرجع می باشد.

### مولتی مدیا

یک USB به سوکت USB وصل کنید و با فشار دادن دکمه Menu (منو)، منوی اصلی را نشان دهید، سپس آیکن Multimedia (مولتی مدیا) را انتخاب کنید و برای وارد شدن به Multimedia (مولتی مدیا) دکمه OK را فشار دهید.



### نکته:

در منوی Multimedia (مولتی مدیا)، می توانید با استفاده از دکمه Photo Show (نمایش عکس)، Movie Show (نمایش فیلم)، Text Show (نمایش متن) و Game (بازی) حرکت کنید. سپس برای تایید دکمه OK را فشار دهید.

کلیدهای میانبر USB شامل: دکمه های نشانگر بالا / پایین، چپ / راست و دکمه OK هستند.

در قسمت USB، اگر هیچ USB وصل نشده باشد، عبارت the USB (USB) نشان داده می شود.

### نمایش موزیک

۱. دکمه های LEFT/RIGHT (چپ / راست) را فشار دهید تا وارد مرورگر (موسیک) را فشار دهید و دکمه OK را فشار دهید تا منوی کنترل نمایش شوید.

۲. از دکمه های UP/DOWN/LEFT/RIGHT (بالا / پایین / چپ / راست) استفاده کنید تا فولدر زیرمجموعه را انتخاب نمایید. برای ورود دکمه OK را فشار دهید.

۳. دکمه MENU (منو) را فشار دهید تا منوی کنترل نمایش داده شود. گزینه های منو شامل Pause/Play (مکث / پخش)، FB (عقب زدن)، Prev (قبلی)، Next (بعدی)، Stop (توقف)، Repeat mode (تالث تکرار)، Info (اطلاعات)، Mute (سی صد)، Goto Time (زمان) (منی باشد).

۴. دکمه OK را فشار دهید تا تنظیمات تایید گردد. برای خروج از منوی کنترل دکمه MENU (منو) یا EXIT (خروج) را فشار دهید.

### نمایش عکس

۱. برای انتخاب PHOTO (عکس) دکمه های LEFT/RIGHT (چپ / راست) را فشار دهید و دکمه OK را فشار دهید تا وارد مرورگر محتوای USB شوید.

۲. از دکمه های UP/DOWN/LEFT/RIGHT (بالا / پایین / چپ / راست) استفاده کنید تا فولدر زیرمجموعه را انتخاب نمایید. برای ورود دکمه OK را فشار دهید.

۳. دکمه MENU (منو) را فشار دهید تا منوی کنترل نمایش داده شود. گزینه های منو شامل Pause/Play (مکث / پخش)، FB (عقب زدن)، Prev (قبلی)، Next (بعدی)، Stop (توقف)، Repeat mode (تالث تکرار)، Info (اطلاعات)، Mute (سی صد)، Goto Time (زمان) (منی باشد).

۴. دکمه OK را فشار دهید تا تنظیمات تایید گردد. برای خروج از منوی کنترل دکمه MENU (منو) یا EXIT (خروج) را فشار دهید.

### نمایش فیلم

۱. برای انتخاب MOVIE (فیلم) دکمه های LEFT/RIGHT (چپ / راست) را فشار دهید و دکمه OK را فشار دهید تا وارد مرورگر محتوای USB شوید.

## عملکردهای عمومی

### مراقبت و سوال های متدالو

#### مراقبت

۱. ممکن است تلویزیون بعضی از دستگاه های ذخیره سازی غیر استاندارد را شناسایی نکند. لطفاً از دستگاه های استاندارد استفاده کنید.

۲. این سیستم از فرمت های زیر پشتیبانی می کند:

JPEG, BMP, PNG, MP4 و غیره

MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.264 و غیره

فرمت ویدئو: MP4

توجه: برای فایل های کدکار، روش های کدکاری غیر استاندارد زیادی وجود دارد. بنابراین این سیستم نمی تواند فرمت های فایلی را که از هر روش برای کدکاری استفاده کرده اند، پشتیبانی نماید.

### سوال های متدالو:

۱. تجسس شرایط زیر، این سیستم نمی تواند فایل به درستی پخش نخواهد کرد:

- پارامترهای فایل، مانند پیکسل های تصویر، کد ریت

فایل های صوتی و تصویری، روش نمونه برداری از فایل

های صوتی، از حد مجاز سیستم تجاوز کند;

- فرمات فایل به سیستم نمی خورد یا فایل آسیب دیده است.

توجه: کد ریت این سیستم بیش از 20Mbps را پشتیبانی نمی کند.

۲. هات پلاگ: وقتی که سیستم مشغول خواندن یا انتقال داده است، آن را قطع نکنید، چون با این کار به سیستم یا دستگاه آسیب وارد می آید.

۳. زمانی که از هارد دیسک یا دوربین دیجیتال استفاده می کنید، به منبع برق آن وسیله توجه کنید. اگر

قدرت برق کافی یا ثابت نباشد، ممکن است در هنگام اجرا با مشکل رو بده و رو شودی یا این که آن وسیله اصلا کار نکند. در این حالت، لطفاً آن وسیله را دوباره راه اندازی کنید. یا آن را قطع کنید و دوباره وصل نمایید، و

ممکن شود که منبع برق آن در شرایط عادی قرار دارد.

۴. این سیستم از دستگاه های استاندارد دارای USB2.0 و USB2.1 پشتیبانی می کند. مانند فلاش مموری ها، player MP3 ها، هارد دیسک ها و غیره.

۵. برای این که کیفیت صوتی و تصویری بقایی بدست بیاورید، پیشنهاد می شود که از یک دستگاه اکسترنال که با استاندارد USB2.0 سازگار است، استفاده کنید.

۶. اتصال هم زمان دو دستگاه هارد دیسک می تواند باعث کند شدن سرعت خواندن شود یا دو فلاش دیگری بوجود آورد، پیشنهاد می شود که دو فلاش مموری یا یک هارد دیسک با یک فلاش مموری را هم زمان وصل کنید.

۷. زمانی که ویدیویی با سبک فشرده سازی زیاد پخش می شود، پدیده هایی مانند ثابت ماندن تصویر و طولانی شدن پاسخ منطقی خواهد بود.

۸. برای بعضی از دستگاه های USB که به برق وصل می شوند، مانند هارد دیسک هایی با حجم بالا، MP4 و غیره، پیشنهاد می کیم که آنها را به برق وصل کنید تا کمی برق نداشته باشند.

- پارامترهای فایل، مانند پیکسل های تصویر، کد ریت فایل های صوتی و تصویری، روش نمونه برداری از فایل های صوتی، از حد مجاز سیستم تجاوز کند؛

قبل از اتصال USB به تلویزیون، مطمئن شوید که از اطلاعات داخل USB بک آپ گرفته اید تا بر اثر عملکرد غیر معمول اطلاعات مهم شما از پین نزود. زمانی که بیسیم مشغول خواندن فایل با انتقال اطلاعات است USB را قطع نکنید، در غیر این صورت ممکن است سیستم با USB آسیب بیند.

### Programme Guide (راهنمای برنامه)

ممکن است با استفاده از این عملکرد برنامه های زیر را شناسایی.

۱. دکمه های (بالا / پایین) را فشار دهید تا نوار هایلایت بر روی آینم (آینه) (بالا / پایین) را فشار بگیرد.

۲. برای انتخاب آینم (آینه) (بالا / پایین) را فشار دهید.

اگر (چپ / راست) را فشار دهد.

نمایش داده خواهد شد.

اگر Time (زمان) را انتخاب کنید، اطلاعات برنامه در طول یک هفته نمایش داده خواهد شد.

### Reminder Setting (تنظیمات یادآوری)

با استفاده از این عملکرد، شما تماشای برنامه دلخواهتان را فراموش نخواهید کرد.

۱. دکمه BLUE (آبی) را فشار دهید تا وارد می شوید. برای انتخاب و تنظیم آن از دکمه های UP/DOWN/LEFT/RIGHT (بالا / پایین / چپ / راست) استفاده کنید. سپس برای ذخیره کردن دکمه OK را فشار دهید.

۲. تلویزیون در نزدیکی زمانی که تنظیم کرده اید، به شما یادآوری می کند و ظرف ۱۰ ثانیه به طور اتوماتیک کاتال را عرض می کند.

### PVR (Personal Video Record) (ضبط ویدئو شخصی)

این امکان را فراهم می آورد که برنامه دلخواهتان را فراموش نخواهید کرد. باشید. سپس مود علاوه تا زمان را دست ندهید. اگر بروید برای تنظیم کنید، بیس آن را به جدول زمان بندی اضافه کنید. در آن زمان، به طور اتوماتیک شروع به ضبط می کند. ولی، باید تایمر را برای تلویزیون روش و تنظیم نمایید.

### ضبط برنامه

۱. دکمه GUIDE (راهنما) را فشار دهید تا راهنمای برنامه دیجیتال نشان داده شود.

۲. از دکمه RED (قرمز) را فشار دهید تا وارد می شوید.

۳. آن را تنظیم نمایید، استفاده کنید. سپس LEFT/RIGHT (چپ / راست) آن را تنظیم نمایید.

توجه: اگر Mode Auto (حالت اتوماتیک) را انتخاب کنید، نمی توانید زمان را تنظیم نمایید.

۴. برای تایید OK را فشار دهید. اطلاعات زمانی به طور اتوماتیک در جدول زمان بندی داشته می شود.

۵. هنگام ضبط، نوار ابزار را در زمان دادن روند ضبط شدن نمایش داده می شود. برای متوقف کردن ضبط به طور دستی، دکمه STOP (توقف) را فشار دهید. اگر مدت زمان ضبط تمام شود، به طور اتوماتیک متوقف می کردد در هنگام ضبط، فقط PLAY (پخش) و PAUSE (مکث) در راهنمای صفحه نمایش کار می کنند.

۶. برای مشاهده برنامه های ضبط شده، به USB / Movie برای PVR را پیدا کنید.

### PVR راه میان بر برای

برای این که برنامه را مستقیماً ضبط کنید، دکمه Option (موارد انتخاب) را بر روی رسموت کنترل فشار دهید.

### جدول زمان بندی

این امکان را فراهم می آورد که برنامه های ضبط شده و یادآوری شده را اجرا کنند.

۱. به مرحله بالا برای اضافه شدن به لیست توجه نمایید. برای انتخاب آینم های دکمه UP (بالا / پایین) را فشار دهید آن لیستی که استفاده کنید.

۲. دکمه زر زد را فشار دهید تا وارد جدول زمان بندی شوید. اگر دکمه RED (قرمز) را فشار دهید آن لیستی که انتخاب کرده اید حذف می کند.

۳. تلویزیون در شروع ضبط یک اعلان بر روی نمایشگر ظاهر می کند. چند ثانیه قبل از شروع ضبط می کند.

۴. تلویزیون در شروع ضبط می کند.

**عیب یابی**  
بیشتر مشکلاتی که در رابطه با تلویزیون با آن مواجه می شوید را می توان با استفاده از موارد زیر برطرف کرد.

۱. موقعیت و جایت آتن داخلي / خارجي را تنظیم کنید.
۲. محل اتصال آتن را بررسی کنید.
۳. کانال را به درستی تنظیم کنید.
۴. بیک کانال دیگر را تنظیم کنید. ممکن است از واحد پخش مشکل داشته باشد.

### اختلاف

نقطه های سیاه یا خطوط افقی ظاهر می گردد، با تصویر پرش دارد. این اتفاق عmmoLa به دلیل اختلال با سیستم اختراق ماشین، لامپ های نتوئی، درل های برقی یا دیگر دستگاه های الکترونیکی وجود می آید.

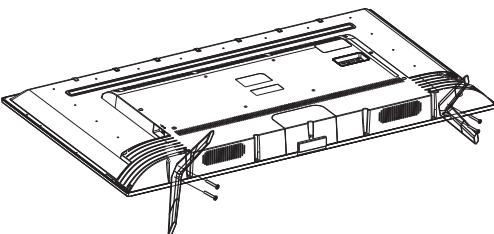
### پدیده روح مانند

وقتی که جیت سیگنال از دو مسیر پیروی می کند، پدیده روح مانند اتفاق می افتد. یکی مسیر مستقیم است، دیگری از انگکاس ساختمان ها، توده ها، و یا دیگر اشیا پیروی می کند. تغییر مسیر یا موقعیت آتن ممکن است باعث پیروزی شود.

### اختلافات فرکانس های رادیویی

این اختلالات باعث موج دار شدن یا ایجاد خطوط مورب، و در بعضی مواقع، کنتراست کم در تصویر می شوند. ممکن است این احتلالات رادیویی را پیدا کنید و دور نمایید.

### نصب اولیه



با پیچ کردن پایه های اطمینان به دستگاه، مراحل نصب کامل می شود.

بیشتر مشکلاتی که در رابطه با تلویزیون با آن مواجه می شوید را می توان با استفاده از موارد زیر برطرف کرد.

### بدون تصویر، بدون صدا

۱. بررسی کنید که فیوز برق یا قطعه کننده مدار کار می کند.
۲. یک سیله برقی دیگری را به پریز برق وصل کنید تا مطمئن شوید که پریز سالم است و کار می کند.
۳. دوشاخه برق به درستی به پریز وصل نشده است.
۴. منبع سیگنال را بررسی کنید.

### بدون رنگ

۱. سیستم رنگ را تغییر دهید.
۲. غلط انتخاب رنگ را تنظیم کنید.
۳. یک کانال دیگر را امتحان کنید. ممکن است برنامه سیاه سفید پخش می شود.

### ریموت کنترل کار نمی کند

۱. باتری ها را عوض کنید.
۲. باتری ها به درستی قرار نگرفته اند.
۳. برق اصلی وصل نشده است.

### بدون تصویر، صدای عادی

۱. روشنایی و کنترل است را تنظیم کنید.
۲. ممکن است واحد پخش ایراد پیدا کرده باشد.

### تصویر دارد، صدا نمی شود

۱. دکمه  $VOL +$  را فشار دهید تا صدا زیاد شود.
۲. در حالت بی صدا قرار دارد، دکمه بی صدا را فشار دهید تا دوباره صدا بیاید.
۳. سیستم صوت را عوض کنید.
۴. ممکن است واحد پخش ایراد پیدا کرده باشد.

### تصاویر موج دارد

این مورد عmmoLa بر اثر اختلالات محلی بوجود می آید، مانند ماشین، چراغ های روشنایی و سشوار. برای کاهش اختلالات آتن را تنظیم کنید.

### در حالت VGA هیچ تصویری نشان داده نمی شود

ممکن است تلویزیون رزو لوشنی را که در کامپیوتر تنظیم شده است، شناسایی نکند. پیشنهاد می کنیم که بر روی سیستم ویندوز پنترین رزو لوشن یا رزو لوشن های استاندارد دیگری را تنظیم کنید.

### نقاط بر فکی و اختلالات

اگر آتن تلویزیون در کنج قرار داشته باشد و در نتیجه آن سیگنال ضعیف شود، تصویر بر فکی می شود. وقتی که سیگنال بسیار ضعیف باشد، ممکن است که لازم باشد برای تقویت گیرنده، آتن خاصی را نصب کنید.