

SAMSUNG

E-MANUAL

تنظیمات کانال

4	استفاده از دکمه INFO (راهنمای فعلی و بعدی)
5	حفظ کردن کانال ها
8	استفاده از منوی کانال
23	قفل کردن برنامه
25	سایر ویژگی ها

ویژگی های اصلی

34	تغییر پیش تنظیم حالت تصویر
35	تغییر تنظیمات تصویر
43	تغییر گزینش های تصویر
52	تغییر پیش تنظیم حالت صدا
53	تغییر تنظیمات صدا
61	گزینش حالت صدا

ویژگی های سلیقه ای

62	اجرای تنظیم اولیه
63	تنظیم زمان
66	استفاده از تایمر خواب
67	تنظیم تایمر روشن/خاموش
72	راه حل های صرفه جوئی
74	سایر ویژگی ها

ویژگی های پیشرفته


استفاده از لیست منبع	80
اتصال دستگاه USB	81
استفاده از محتویات رسانه	89
پخش عکس ها / فیلم ها / موسیقی / پخش مجدد داستان	92

سایر ویژگی ها

مشاهده e-Manual	101
استفاده از خود عیب یابی	102
بروز رسانی نرم افزار	104
تغییر حالت استفاده	107
مشاهده تماس با Samsung	108
استفاده از حالت ورزشی	109
استفاده از عملکرد Family TV Mode	110

□ استفاده از دکمه INFO (راهنمای فعلی و بعدی)

این صفحه نمایش، کانال فعلی و وضعیت تنظیمات صوتی- تصویری خاص را شناسایی می کند. راهنمای فعلی و بعدی، اطلاعات روزانه برنامه تلویزیون را برای هر کانال براساس زمان پخش نمایش می دهد.

هنگامیکه دکمه **INFO** را فشار می دهید، علامت اطلاعات کانال در بالای صفحه ظاهر خواهد شد. و سپس دکمه **ENTER**  را فشار دهید، می توانید جزئیات برنامه را مشاهده کنید.

- با استفاده از ◀/▶ برای تماشای اطلاعات برای حرکت یک برنامه مورد نظر در حین تماشای کانال فعلی حرکت کنید.

- برای مشاهده اطلاعات در مورد سایر کانال ها، ▲/▼ را حرکت کنید.

حفظ کردن کانال ها 

آنتن 



(بستگی به کشور و مدل)


 MENU ← درحال پخش ← آنتن ← ENTER 

قبل از اینکه تلویزیون بتواند حفظ کردن کانال های موجود را شروع کند، شما باید نوع منبع سیگنالی را که به تلویزیون وصل شده مشخص کنید.

موج یابی خودکار


(بستگی به کشور و مدل)

MENU  ← در حال پخش ← موج یابی خودکار ← ENTER 

 شماره برنامه هایی که بطور خودکار تعیین شده ممکن است با شماره برنامه های واقعی یا دلخواه مطابقت نکنند. اگر کانال قفل شده، پنجره ورودی کد ظاهر می شود.

● موج یابی خودکار


آنتن (هوایی / کابل) (بستگی به کشور و مدل): منبع آنتن هوایی را برای ثبت در حافظه انتخاب کنید.

 هنگامیکه هوایی انتخاب شود، کانال را به طور خودکار اسکن کرده و در تلویزیون ذخیره می کند. نوع کانال (دیجیتال و آنالوگ / دیجیتال / آنالوگ): منبع کانال برای ذخیره کردن در حافظه انتخاب شود.

هنگام انتخاب کابل ← دیجیتال و آنالوگ، دیجیتال یا آنالوگ

(بستگی به کشور و مدل)

– **حالت جستجو:** برای همه کانال هایی که ایستگاه های پخش فعال دارند اسکن کرده و آنها را در تلویزیون ضبط می کند.

 اگر **سریع** را انتخاب کنید، می توانید **شبکه، حالت جستجو، فرکانس، مدولاسیون و نرخ نمادها** را با فشردن دکمه روی کنترل از راه دور تنظیم کنید.

– **شبکه:** حالت تنظیم **حالت جستجو** را از بین **خودکار یا دستی** انتخاب می کند.




● **حالت جستجو:** هنگامیکه **شبکه دستی** است، می توانید **حالت جستجو** را با استفاده از دکمه های رقمی تنظیم کنید.

● **فرکانس:** فرکانس را برای کانال نمایش می دهد (در هر کشور متفاوت است).

● **مدولاسیون:** مقادیر مدولاسیون موجود را نمایش می دهد.



● **نرخ نمادها:** همه نرخ نمادهای موجود را نمایش می دهد.


استفاده از منوی کانال

 MENU  ← در حال پخش ← فهرست کانال ← ENTER 

فهرست کانال

فهرست کانال حاوی کانال هایی می باشد که تلویزیون هنگامیکه دکمه کانال را فشار می دهید نشان می دهد. می توانید اطلاعات کانال، همه، تلویزیون، رادیو، داده ها/غیره، آنالوگ یا موارد دلخواه 1-5 را مشاهده کنید.


دکمه  (**حالت**) را برای تغییر حالت کانال فشار دهید، یا دکمه  (**ترتیب بندی**) را برای تغییر ترتیب کانال براساس شماره یا نام کانال در لیست فشار دهید.

 هنگامیکه دکمه **CH LIST** را روی کنترل از راه دور فشار می دهید، صفحه **فهرست کانال** فوراً ظاهر خواهد شد.


مرتب سازی کانال

- **شماره / نام:** ترتیب کانال را براساس شماره و نام کانال در لیست مرتب سازی می کند.

حالت کانال

- **آنتن:** به **هوایی** یا **کابل** تغییر می کند. (بستگی به کشور و مدل)
 - **ویرایش دلخواه:** کانال هائی که بیشتر تماشا می کنید را به عنوان دلخواه تنظیم کنید.
-  برای اطلاعات مشروح در مورد استفاده از **ویرایش دلخواه**، به **”ویرایش دلخواه“** مراجعه نمایید.

- **موارد دلخواه 1-5:** همه کانال های دلخواه که در حداکثر پنج گروه مرتب شده اند را نشان می دهد. هر گروه صفحه نمایش جداگانه دارد.

 **تلویزیون موارد دلخواه 1-5** را تنها زمانی نشان می دهد که دلخواه ها را با استفاده از **ویرایش دلخواه** اضافه کرده باشید.

- **همه:** همه کانال هایی که در حال حاضر موجود می باشند را نشان می دهد.

- **تلویزیون:** همه کانال های دیجیتال تلویزیون که در حال حاضر موجود می باشند را نشان می دهد.

- **رادیو:** همه کانال های رادیو که در حال حاضر موجود می باشند را نشان می دهد.

- **داده ها/غیره:** همه MHP (Multimedia Home Platform) یا سایر کانال هایی که در حال حاضر موجود می باشند را نشان می دهد.

- **آنالوگ:** همه کانال های آنالوگ که در حال حاضر موجود می باشند را نشان می دهد.

(بستگی به کشور و مدل)

ENTER  ← راهنما ← در حال پخش ← MENU  

اطلاعات EPG (راهنمای برنامه الکترونیکی) توسط ایستگاه های پخش برنامه تأمین شده است. با استفاده از برنامه های زمان بندی شده که توسط ایستگاه های پخش برنامه ارائه شده اند، می توانید برنامه هایی که می خواهید تماشا کنید را از قبل مشخص کنید تا کانال در زمان مشخص به طور خودکار به کانال برنامه انتخاب شده تغییر کند. ورودی های برنامه ممکن است بستگی به وضعیت کانال، به صورت خالی یا قدیمی ظاهر شوند.


● **A** قرمز (پیمایش سریع): تماشای برنامه های تلویزیونی با استفاده از دکمه های    .

● **B** سبز (دسته کانال): نوع کانال هایی که می خواهید نمایش داده شوند را انتخاب کنید.

● **C** زرد (مدیریت برنامه زمانی): به برنامه های رزرو شده در مدیریت برنامه زمانی منتقل می شود.

 MENU  ← در حال پخش ← مدیریت برنامه زمانی ← ENTER 

می توانید کانال دلخواه را طوری تنظیم کنید که به طور خودکار در موقع رزرو شده نمایش داده شود. بعلاوه، می توانید کانالی که برای تماشا رزرو کرده اید را مشاهده کنید، تغییر دهید یا حذف کنید.

 بایستی زمان کنونی را ابتدا با استفاده از عملکرد **زمان** ← **ساعت** در منوی **سیستم** تنظیم کنید تا بتوانید از این عملکرد استفاده کنید.

1. **جدول زمانی** را در صفحه **مدیریت برنامه زمانی** فشار دهید. منوی **مشاهده برنامه زمانی** ظاهر می شود.

2. دکمه های / / /  را برای تنظیم هر منوی گزینه فشار دهید.

● **آنتن**: سیگنال در حال پخش مورد نظر را انتخاب کنید.

● **کانال**: کانال مورد نظر را انتخاب کنید.



- **تکرار: یکبار، دستی، Mon~Fri، Sat~Sun** یا **هرروز** را برای تنظیم بنا به دلخواه خود انتخاب کنید. اگر **دستی** را انتخاب کنید، می توانید روزی که می خواهید را تنظیم کنید.




 علامت (✓) روزی که انتخاب کرده اید را نشان می دهد.

- **تاریخ:** می توانید تاریخ مورد نظر را تنظیم کنید.

 هنگامی موجود می باشد که **یکبار** را در **تکرار** انتخاب می کنید.


- **زمان شروع:** می توانید زمان شروعی که می خواهید را تنظیم کنید.


 اگر می خواهید یک جدول زمانی رزرو شده را ویرایش یا لغو کنید، جدول زمانی رزرو شده را در **مدیریت برنامه زمانی** انتخاب کنید. سپس دکمه **ENTER**  را فشرده و **ویرایش** یا **حذف** را انتخاب کنید.



 MENU  ← درحال پخش ← ویرایش کانال ← ENTER 

می توانید کانال ها را ویرایش یا حذف کنید.

1. به صفحه **ویرایش کانال** بروید.

2. دکمه های **▼/▲** را برای انتخاب کانال مورد نظر فشرده، سپس دکمه **ENTER**  را فشار دهید.
علامت (✓) کانالی که انتخاب کرده اید را نشان می دهد.

 می توانید بیشتر از یک کانال را انتخاب کنید.


 **ENTER**  را برای حذف انتخاب کانال فشار دهید.



استفاده از دکمه های رنگی و عملکرد با **ویرایش کانال**.


● **A** قرمز **(تغییر شماره)**: ترتیب کانال را در لیست کانال عوض می کند.


–  **(انجام شد)**: تغییر ترتیب کانال را کامل می کند.

 کانال دیجیتال هنگامیکه **ویرایش شماره کانال** روی **غیرفعال** تنظیم شده باشد از این عملکرد پشتیبانی نمی کند. (بستگی به کشور و مدل)

● **B** سبز **(حذف)**: کانال را از لیست کانال حذف می کند.

- **C** زرد (قفل شود. / باز): يك کانال را قفل کنید تا نتوان کانال را انتخاب و تماشا کرد. / قفل کانالی که قفل کردید را باز کنید.




 این عملکرد تنها زمانی موجود است که **قفل کانال** روی **روشن** تنظیم شده باشد.

 صفحه ورودی کد ظاهر می شود. کد 4 رقمی را وارد کنید. کد را با استفاده از گزینه **تغییر کد** عوض کنید.

- **D** آبی (انتخاب همه / حذف همه انتخابها): همه کانال ها را با هم انتخاب یا حذف انتخاب کنید.

- **[0~9] (برو به):** توسط فشردن دکمه های عددی (0~9) مستقیماً به کانال می رود.
- **◇ (صفحه):** به صفحه بعدی یا قبلی بروید.
- **✎ (ابزارها):** منوی گزینش را نمایش می دهد. اقلام منوی گزینشی که ظاهر می شوند ممکن است بستگی به وضعیت و نوع کانال متفاوت باشند.
- **ترتیب بندی** (فقط کانال های دیجیتال): لیست مرتب شده براساس اسم کانال یا شماره کانال را تغییر می دهد.
- **آنتن:** سیگنال در حال پخش مورد نظر را انتخاب کنید. (بستگی به کشور و مدل)
- **گروه:** حالت کانال را به **همه، تلویزیون، رادیو، داده ها/غیره، آنالوگ، اخیراً مشاهده شده، بیشترین تماشا** تغییر دهید. حالت کانال انتخاب شده نمایش داده می شود.



- **ویرایش دلخواه:** مستقیماً به صفحه **ویرایش دلخواه** بروید.
- **تغییر نام کانال** (فقط کانال های آنالوگ): نامی را که حداکثر پنج حرف دارد برای یک کانال تعیین کنید. برای مثال، غذا، گلف و غیره. اینکار پیدا کردن و انتخاب کانال را آسانتر می کند.
- **اطلاعات کانال:** جزییات کانال انتخاب شده را نمایش دهید.
- **اطلاعات:** جزییات برنامه انتخاب شده را نمایش دهید.


 MENU  ← درحال پخش ← ویرایش دلخواه ← ENTER 

می توانید کانال های دلخواه را اضافه، ویرایش یا حذف کنید.

1. به صفحه **ویرایش دلخواه** بروید.

2. دکمه های **▼/▲** را برای انتخاب کانال مورد نظر فشرده، و سپس دکمه **ENTER**  را فشار دهید.


3. لیست دلخواه خاص را از بین **موارد دلخواه 1-5** با استفاده از دکمه **B**  (**تغییر دلخواه**) انتخاب کرده و سپس دکمه **D**  (**افزودن**) را فشار دهید. کانال انتخاب شده در **موارد دلخواه 1-5** اضافه شده است.

 یک کانال دلخواه می تواند در چندین مورد دلخواه از بین **موارد دلخواه 1-5** اضافه شود.



استفاده از دکمه های رنگی و عملکرد با ویرایش دلخواه.

● **A** قرمز (گروه / تغییر ترتیب)

- گروه: حالت کانال را به همه، تلویزیون، رادیو، آنالوگ، داده ها/غیره، اخیراً مشاهده شده، بیشترین تماشا تغییر می دهد. حالت کانال انتخاب شده نمایش داده می شود.
- تغییر ترتیب: ترتیب کانال دلخواه را عوض می کند.
-  (انجام شد): تغییر ترتیب کانال را کامل می کند.

- **B** سبز (تغییر دلخواه): لیست دلخواه را در بین موارد دلخواه 1-5 عوض می کند.
- **C** زرد (انتخاب همه / حذف همه انتخابها): همه کانال ها را با هم انتخاب یا حذف انتخاب کنید.
- **D** آبی (اضافه شود. / حذف)
 - اضافه شود: کانال های انتخاب شده را به موارد دلخواه 1-5 اضافه می کند.
 - حذف: کانال دلخواه را از موارد دلخواه 1-5 حذف می کند.


- **[0~9] (برو به):** توسط فشردن دکمه های عددی (0~9) مستقیماً به کانال می رود.
- **◇ (صفحه):** به صفحه بعدی یا قبلی بروید.
- **➤ (ابزارها):** منوی گزینش را نمایش می دهد. اقلام منوی گزینشی که ظاهر می شوند ممکن است بستگی به وضعیت و نوع کانال متفاوت باشند.
- **کپی در علاقه مندی ها:** کانال دلخواه انتخاب شده را در **موارد دلخواه 1-5** ویرایش کنید.
- **تغییر نام موارد دلخواه:** نام کانال دلخواه خودتان را تعیین کنید.
- **آنتن:** سیگنال در حال پخش مورد نظر را انتخاب کنید. (بستگی به کشور و مدل)
- **ویرایش کانال:** مستقیماً به صفحه **ویرایش کانال** بروید.
- **اطلاعات:** جزئیات برنامه انتخاب شده را نمایش دهید.


□ قفل کردن برنامه

■ قفل درجه بندی برنامه

(بستگی به کشور و مدل)

ENTER  ← قفل درجه بندی برنامه ← درحال پخش ← MENU 

از تماشای برنامه های نامناسب توسط کاربران غیرمجاز از قبیل کودکان، توسط یک کد 4 رقمی از قبل تنظیم شده جلوگیری می کند. اگر کانال انتخاب شده قفل می باشد، علامت "  " ظاهر خواهد شد.

 اقلام قفل درجه بندی برنامه بستگی به کشور و مدل متفاوت است.



ENTER  ← قفل کانال ← در حال پخش ← MENU 




کانال ها را در منوی **کانال** قفل کنید تا از تماشای برنامه نامناسب توسط کاربران غیرمجاز از قبیل کودکان جلوگیری شود.

 تنها زمانی موجود است که **منبع** روی **تلویزیون** گذاشته شده باشد.



سایر ویژگی ها 

تنظیمات کانال 

 MENU  ← در حال پخش ← تنظیمات کانال ← ENTER 

● کشور (یا منطقه)

(بستگی به کشور و مدل)

کشور (یا منطقه) خود را انتخاب کنید تا تلویزیون بتواند به طور صحیح کانال های پخش شده را به طور خودکار تنظیم کند.

● موج یابی دستی

کانال ها را به طور دستی اسکن کرده و در تلویزیون ذخیره می کند.


 اگر کانال قفل شده، پنجره ورودی کد ظاهر می شود.

 براساس منبع کانال، ممکن است از **موج یابی دستی** پشتیبانی شود.

● **کانال یابی دیجیتال:** کانال دیجیتال را به طور دستی اسکن کرده و در تلویزیون ذخیره می کند. دکمه

جدید را برای جستجوی کانال های دیجیتال فشار دهید. **کانال**، **فرکانس**، **پهنای باند** را تنظیم کنید.

هنگامیکه اسکن کردن تمام شد، کانال در فهرست کانال بروزآوری می شود.

 عملکرد **پهنای باند** در بعضی مناطق موجود نیست.

- **کانال یابی آنالوگ:** برای کانال آنالوگ اسکن می کند. دکمه **جدید** را برای جستجوی کانال ها توسط تنظیم برنامه، سیستم رنگ، سیستم صدا، کانال، جستجو فشار دهید.

حالت کانال 

- **P** (حالت برنامه): هنگامیکه تنظیم کردن تمام شد، شماره های موقعیت از P0 تا P99 به ایستگاه های پخش در منطقه شما اختصاص داده می شوند. در این حالت می توانید با وارد کردن شماره موقعیت، يك کانال را انتخاب کنید.
- **C** (حالت کانال هوایی) / **S** (حالت کانال کابل): این دو حالت به شما امکان می دهند تا کانال را با وارد کردن شماره تعیین شده برای هر ایستگاه پخش آنتن هوایی یا کانال کابل انتخاب کنید.

● تنظیم دقیق

(فقط کانال های آنالوگ)

اگر امواج ضعیف و یا تحریف شده است، کانال را بطور دستی تنظیم دقیق کنید.

☞ کانال های تنظیم دقیق شده با یک ستاره “*” علامت زده شده اند.


☞ برای تنظیم مجدد تنظیم دقیق، **تنظیم مجدد** را انتخاب کنید.

 MENU  ← در حال پخش ← زیرنویس ← ENTER 


از این منو برای تنظیم حالت زیرنویس استفاده کنید.

- زیرنویس: زیرنویس را روشن یا خاموش می کند.

- حالت زیرنویس: حالت زیرنویس را تنظیم می کند.

 اگر برنامه ای که تماشا می کنید از عملکرد **ناشنوا** پشتیبانی نمی کند، **عادی** به طور خودکار فعال می شود حتی اگر حالت **ناشنوا** انتخاب شده باشد.

- زبان زیرنویس: زبان زیرنویس را تنظیم می کند.

 زبان موجود ممکن است بستگی به حالت پخش برنامه متفاوت باشد.

 در مواردی که زبان انتخاب شده در هنگام پخش موجود نباشد، انگلیسی زبان پیش فرض است.

- زیرنویس اول: زیرنویس اول را تنظیم می کند.

- زیرنویس دوم: زیرنویس دوم را تنظیم می کند.

گزینه های صوتی


(فقط کانال های دیجیتال)

ENTER  ← گزینه های صوتی ← در حال پخش ← MENU 

● زبان صدا  TOOLS

مقدار پیش فرض را برای زبان های صوتی تغییر دهید.

صدای اول / صدای دوم: می توانید صدای اول یا دوم را تنظیم کنید.

 زبان موجود ممکن است بستگی به حالت پخش برنامه متفاوت باشد.

● فرمت صدا

هنگامیکه صدا از هردو بلندگوی اصلی و گیرنده صوتی پخش می شود، ممکن است به واسطه تفاوت سرعت رمزگشایی بین بلندگوی اصلی و گیرنده صوتی، پژواک صوتی ایجاد شود. در این صورت، از عملکرد بلندگوی تلویزیون استفاده کنید.

گزینهش **فرمت صدا** ممکن است بستگی به نوع پخش برنامه متفاوت باشد. صدای 5.1ch Dolby digital تنها زمانی موجود است که یک بلندگوی خارجی از طریق کابل نوری متصل شود.

● توصیف صوتی

(بستگی به کشور و مدل)



این عملکرد Audio Stream (جریان صوتی) را برای AD (توصیف صوتی) تنظیم می کند که به همراه صدای اصلی از ایستگاه پخش برنامه ارسال می شود.

توصیف صوتی: قابلیت توصیف صوتی را روشن یا خاموش می کند.

بلندی صدا: بلندی صدای توصیف صوتی را تنظیم کنید.

زبان تله تکست

(بستگی به کشور و مدل)

ENTER  ← زبان تله تکست ← در حال پخش ← MENU 

- زبان تله تکست

 در مواردی که زبان انتخاب شده در هنگام پخش موجود نباشد، انگلیسی زبان پیش فرض است.


- تله تکست اول / تله تکست دوم

 از تله تکست اول و تله تکست دوم ممکن است در برخی مناطق پشتیبانی نشود.

کدپستی برای پخش های اضطراری

(بستگی به کشور و مدل)

ENTER  ← **کدپستی برای پخش های اضطراری** ← **در حال پخش** ← **MENU**  

 اگر سانحه ای در منطقه محلی خاصی اتفاق بیافتد، تلویزیون اطلاعات مربوط به سانحه را با پنجره پاپ آپ و هشدار نمایش می دهد. شما می توانید بعد از دریافت اطلاعات مربوط به سانحه به محل امنی پناه ببرید. یک منطقه محلی را که می خواهید تلویزیون ابتدا اطلاعات مربوط به سانحه را در صورت وقوع سانحه نشان دهد تنظیم کنید.

تغییر پیش تنظیم حالت تصویر 

حالت تصویر  TOOLS 

 MENU  ← تصویر ← حالت تصویر ←  ENTER

نوع تصویر دلخواه را انتخاب کنید.

- **پویا:** برای یک اتاق پرنور مناسب است.
- **استاندارد:** برای محیط عادی مناسب است.
- **طبیعی** (بستگی به کشور و مدل): برای کاهش خستگی چشم مناسب است.
- **سینمایی:** برای تماشای فیلم های سینمایی در اتاق تاریک مناسب است.
- **تفریح:** برای تماشای فیلم سینمایی و بازی مناسب است.

نور زمینه / درخشندگی / روشنایی / وضوح / رنگ / تینت (G/R)


تلویزیون شما چندین گزینه تنظیم برای کنترل کیفیت تصویر دارد.


تذکر 


- در **تلویزیون** آنالوگ، سیستم PAL حالت های **AV**، عملکرد **تینت (G/R)** موجود نیست.
- هنگام اتصال، تنها می توانید تغییراتی را در **نور زمینه**، **درخشندگی**، **روشنایی** و **وضوح** ایجاد کنید.
- تنظیمات را می توان برای هر دستگاه خارجی که به تلویزیون وصل شده تنظیم و ذخیره کرد.
- کاهش روشنایی تصویر ، مصرف برق را کاهش می دهد.

ENTER  ← اندازه تصویر ← تصویر ← MENU 

گزینه های تصویر گوناگون از قبیل اندازه تصویر و نسبت ابعاد را تنظیم کنید.

 اقلام موجود ممکن است بستگی به حالت انتخاب شده متفاوت باشند.


 بستگی به منبع ورودی، گزینه های اندازه تصویر ممکن است متفاوت باشند.

- **اندازه تصویر**  **TOOLS**: جعبه دریافت سیگنال های دیجیتال/گیرنده ماهواره شما ممکن است مجموعه اندازه های تصویر خودش را نیز داشته باشد. با این وجود، ما اکیداً توصیه می کنیم که بیشتر اوقات از حالت **16:9** استفاده کنید.


عریض خودکار: اندازه تصویر را به طور خودکار به نسبت ابعاد **16:9** تنظیم می کند.

16:9: تصویر را روی حالت عریض 16:9 تنظیم می کند.


بزرگنمایی عریض: اندازه تصویر را بیشتر از 4:3 بزرگ می کند.

 **موقعیت** را با استفاده از دکمه های ▲/▼ تنظیم می کند.

بزرگنمایی: تصویر را به عرض 16:9 در جهت عمودی بزرگنمایی می کند تا در اندازه صفحه جا بگیرد.

 **بزرگنمایی یا موقعیت** را با استفاده از دکمه ▲/▼ تنظیم می کند.

4:3: تصویر را روی حالت پایه (4:3) تنظیم می کند.

 به مدت طولانی در فرمت 4:3 تماشا نکنید. نشانه هایی از حاشیه ها در سمت چپ، راست و مرکز صفحه نمایش ممکن است موجب باقی ماندن تصویر (سوختگی تصویر) شود که تحت پوشش ضمانت نیست.

به اندازه صفحه: هنگامیکه سیگنال های HDMI (720p / 1080i / 1080p) ویا Component (1080i / 1080p) دریافت می شوند، تصویر کامل را بدون هرگونه قسمت حذف شدگی نمایش می دهد.

تنظیم دلخواه: تصاویر 16:9 را در جهت عمودی و/یا افقی بزرگنمایی یا کوچکنمایی می کند. تصویر بزرگنمایی یا کوچکنمایی شده را می توان به سمت چپ، راست، بالا و پایین حرکت داد.

- **بزرگنمایی/موقعیت:** اندازه و موقعیت تصویر را تنظیم کنید. فقط در **بزرگنمایی** موجود است.

- **موقعیت:** موقعیت تصویر را تنظیم کنید. فقط در **به اندازه صفحه** یا **بزرگنمایی عریض** موجود است.

- پس از انتخاب به اندازه صفحه در حالت HDMI (1080i / 1080p) یا Component (1080i / 1080p)، ممکن است لازم باشد که تصویر را مرکزی کنید:

1. موقعیت را انتخاب کنید. دکمه **ENTER**  را فشار دهید.

2. دکمه **◀/▶/▼/▲** را برای حرکت تصویر فشار دهید.

- اگر می خواهید موقعیتی که تنظیم کرده اید را دوباره تنظیم کنید، **تنظیم مجدد** را در صفحه **موقعیت** انتخاب کنید. تصویر در موقعیت پیش فرض تنظیم خواهد شد.

- اگر از عملکرد **به اندازه صفحه** با ورودی HDMI 720p استفاده کنید، 1 خط در بالا، پایین، چپ و راست به همان صورت عملکرد «اُوراسکن» بریده خواهد شد.
- **اندازه صفحه 4:3**: تنها زمانی موجود است که اندازه تصویر روی **عریض خودکار** گذاشته شده باشد. می توانید اندازه تصویر مورد نظر را به اندازه WSS 4:3 (خدمات صفحه نمایش عریض) یا اندازه اصلی تعیین کنید. هر کشوری به اندازه تصویر متفاوتی نیاز دارد.

 MENU  ← تصویر ← تصویر در تصویر ← ENTER 

می توانید گیرنده تلویزیون را به همراه یک منبع تصویر خارجی به طور همزمان تماشا کنید. **تصویر در تصویر** در همان حالت کار نمی کند.

 تذکر

- اگر تلویزیون را در حین تماشای حالت **تصویر در تصویر** خاموش کنید، پنجره تصویر در تصویر ناپدید خواهد شد.
- ممکن است متوجه شوید هنگامیکه از صفحه نمایش اصلی برای تماشای يك بازی ویا کارایوکی استفاده می کنید، تصویر در پنجره تصویر قدری غیرطبیعی می شود

● تصویر در تصویر تنظیمات

تصویر اصلی	تصویر فرعی
HDMI2/DVI ،HDMI1 ،Component	تلویزیون، AV (بستگی به کشور و مدل)

- **تصویر در تصویر:** عملکرد **تصویر در تصویر** را فعال یا غیرفعال می کند.
- **منبع** (بستگی به کشور و مدل): منبع را برای صفحه فرعی انتخاب کنید.
- **کانال:** کانال را برای صفحه فرعی انتخاب کنید.
- **اندازه** (□ / □): اندازه را برای تصویر فرعی انتخاب کنید.
- **موقعیت** (□ / □ / □ / □): موقعیت را برای تصویر فرعی انتخاب کنید.
- **انتخاب صدا:** می توانید صدای دلخواه را در حالت **تصویر در تصویر** انتخاب کنید.

تغییر گزینش های تصویر 

تنظیمات پیشرفته 

 MENU  ← تصویر ← تنظیمات پیشرفته ← ENTER 

(در حالت استاندارد / سینمایی موجود است)

می توانید تنظیمات مشروح را برای صفحه نمایش تنظیم کنید که شامل رنگ و درخشندگی می شود.


- **درخشندگی پویا:** درخشندگی صفحه نمایش را تنظیم کنید.
- **تن سیاه:** سطح مشکی را برای تنظیم عمق صفحه نمایش انتخاب کنید.
- **رنگ پوست:** رنگ پوست را تنظیم کنید.

- **حالت فقط RGB:** رنگ قرمز، سبز و آبی را برای تنظیم دقیق رنگ و اشباع رنگ نمایش می دهد.
- **فضای رنگ:** گستره رنگ هایی که برای ایجاد تصویر موجود است را تنظیم کنید.
- **تنظیم سفیدی:** دمای رنگ را برای تصویر طبیعی تر تنظیم کنید.
- **B-Offset / G-Offset / R-Offset:** تیرگی هر رنگ را (قرمز، سبز، آبی) تنظیم کنید.
- **B-Gain / G-Gain / R-Gain:** روشنایی هر رنگ را (قرمز، سبز، آبی) تنظیم کنید.
- **تنظیم مجدد:** تنظیم سفیدی را به تنظیمات پیش فرض آن بر می گرداند.


- **گاما:** تراکم رنگ اصلی را تنظیم کنید.

- **روشنایی متحرک:** جهت کاهش توان مصرفی سطوح روشنایی را متناسب با تصاویر متحرک تنظیم نمایید.

 فقط در حالت **استاندارد** موجود است.


 هنگام تغییر سطح تنظیمات **نور زمینه**، **روشنایی** یا **درخشندگی**، **روشنایی متحرک** روی **خاموش** تنظیم خواهد شد.

MENU  ← تصویر ← گزینه های تصویر ← ENTER 


 هنگام اتصال PC، فقط می توانید تغییراتی را در **تمایل رنگ** ایجاد کنید.

● **تمایل رنگ:** تمایل رنگ را تنظیم می کند.

 **رنگ گرم 1** یا **رنگ گرم 2** هنگامیکه حالت تصویر روی **پویا** تنظیم شده غیرفعال خواهند شد.


 تنظیمات را می توان برای هر دستگاه خارجی که به ورودی تلویزیون وصل شده تنظیم و ذخیره کرد.

- **نمای واضح دیجیتال:** اگر سیگنالی که توسط تلویزیون دریافت می شود ضعیف است، می توانید ویژگی **نمای واضح دیجیتال** را برای کاهش هرگونه برفک و یا سایه ای که بر روی صفحه نمایش ممکن است ظاهر شود فعال کنید.

 هنگامیکه سیگنال ضعیف است، گزینش های دیگر را امتحان کنید تا بهترین تصویر نشان داده شود.

تجسم خودکار: هنگام عوض کردن کانال های آنالوگ، قدرت سیگنال را نشان می دهد.

 فقط برای کانال های آنالوگ موجود است.

 هنگامیکه دکمه **INFO** فشرده شود، نوار قدرت سیگنال نمایش داده می شود.


 هنگامیکه نوار سبز است، بهترین سیگنال ممکن را دریافت می کنید.


- **فیلتر نویز MPEG:** نویز MPEG را کاهش داده تا کیفیت تصویر بهبود پیدا کند.

- **سطح سیاه HDMI:** میزان مشکی در صفحه نمایش را با تنظیم عمق صفحه انتخاب می کند.

 فقط در حالت **HDMI** (سیگنال های RGB) موجود است.

- **حالت فیلم:** تلویزیون را تنظیم می کند تا بطور خودکار سیگنالهای فیلم را از همه منابع حس و پردازش کرده و تصویر را برای کیفیت بهینه تنظیم کند.

 در حالت تلویزیون و حالت ورودی خارجی موجود است که از SD (480i / 576i) و HD (1080i) پشتیبانی می کند به غیر از هنگامیکه به PC وصل شده باشد.

 اگر صفحه نمایش به نظر طبیعی نمی آید، گزینه آنرا به **خاموش** / **خودکار 1** / **خودکار 2** در **حالت فیلم** تغییر دهید.

- **نمای واضح آنالوگ** (فقط کانال های آنالوگ) (بستگی به کشور و مدل): نویز قطری در تصویر که به واسطه تداخل سیگنال هم شنوایی ها ایجاد می شود را کاهش می دهد.
- **وضوح حرکتی LED** (بستگی به کشور و مدل): کشش تصویر را از صحنه هایی که جنبش زیاد دارند حذف کرده تا یک تصویر واضح ارائه شود.
- ☞ هنگامیکه **حالت تصویر** روی **طبیعی** تنظیم شده غیرفعال خواهند شد.
- ☞ هنگامیکه **وضوح حرکتی LED** را پخش می کنید، صفحه نمایش ممکن است قدری تیره تر شود.

ENTER  ← تصویر خاموش ← تصویر ← MENU  

صفحه نمایش خاموش شده ولی صدا روشن می ماند. برای روشن کردن صفحه نمایش، هر دکمه ای را به غیر از دکمه های صدا و خاموش/روشن فشار دهید.




ENTER  ← تنظیم مجدد تصویر ← تصویر ← MENU 


حالت تصویر فعلی را به تنظیمات پیش فرض آن بر می گرداند.



تغییر پیش تنظیم حالت صدا 

حالت صدا 


MENU  ← صدا ← حالت صدا ← ENTER 

- استاندارد: حالت صدای عادی را انتخاب می کند.
- موسیقی: موسیقی را به صدا ارجحیت می دهد.
- سینمایی: بهترین صدا را برای فیلم ها عرضه می کند.
- صدای واضح: گفتار را به صداهای دیگر ارجحیت می دهد.
- تقویت: شدت صدای فرکانس زیاد را افزایش داده تا امکان تجربه شنوایی بهتری را برای اشخاصی که مشکل شنوایی دارند ایجاد کند.
- اگر بلندگوی تلویزیون روی بلندگوی خارجی تنظیم شده، حالت صدا غیرفعال است. 

تغییر تنظیمات صدا 

جلوه صوتی 

(فقط حالت صدای استاندارد)

ENTER  ← جلوه صوتی ← صدا ← MENU 

DTS TruSurround HD •

این عملکرد یک تجربه صدای فراگیر 5.1 کانال مجازی را از طریق یک جفت بلندگو با استفاده از فناوری HRTF (Head Related Transfer Function) ارائه می کند.

DTS TruDialog •

این عملکرد به شما امکان می دهد تا شدت صدا را نسبت به موسیقی یا اثرات صوتی افزایش دهید تا بتوان گفتگو را به وضوح بیشتری شنید.

● اکوالایزر

از اکوالایزر برای تنظیم دستی صدا برای هر بلندگو استفاده کنید.

بالانس: بالانس بین بلندگوی راست و چپ را تنظیم می کند.

100 هرتز / 300 هرتز / 1 کیلوهرتز / 3 کیلوهرتز / 10 کیلوهرتز (تنظیم پهنای باند): میزان فرکانس های پهنای باند خاص را تنظیم می کند.

تنظیم مجدد: اکوالایزر را به تنظیمات پیش فرض آن برمی گرداند.


 اگر **بلندگوی تلویزیون** روی **بلندگوی خارجی** تنظیم شده، **جلوه صوتی** غیرفعال است.

ENTER  ← تنظیمات بلندگو ← صدا ← MENU  


● بلندگوی تلویزیون

ممکن است به واسطه تفاوت در سرعت رمزگشایی بین بلندگوی اصلی و گیرنده صوتی، پژواک صدا ایجاد شود. در این صورت، تلویزیون را روی **بلندگوی خارجی** تنظیم کنید.

 هنگامیکه **بلندگوی تلویزیون** روی **بلندگوی خارجی** تنظیم شده، دکمه های صدا و **MUTE** کار نکرده و تنظیمات صدا محدود خواهد بود.

 هنگامیکه **بلندگوی تلویزیون** روی **بلندگوی خارجی** تنظیم شده باشد.

● **بلندگوی تلویزیون:** خاموش، **بلندگوی خارجی:** روشن

 هنگامیکه **بلندگوی تلویزیون** روی **بلندگوی تلویزیون** تنظیم شده باشد.


● **بلندگوی تلویزیون:** روشن، **بلندگوی خارجی:** روشن

 اگر سیگنال تصویری وجود نداشته باشد، هر دو بلندگو صامت خواهند بود.

● صدای خودکار

برای مساوی کردن میزان صدا در هر کانال، روی **عادی** بگذارید.

شب: این حالت تجربه صوتی بهبود یافته را در مقایسه با حالت **عادی** ارائه کرده، تقریباً هیچگونه سروصدایی ایجاد نمی کند. برای موقع شب مناسب است.

 برای استفاده از کنترل میزان صدا در دستگاه منبعی که به تلویزیون وصل شده، **صدای خودکار** را روی **خاموش** در تلویزیون تنظیم کنید. در غیر اینصورت، ممکن است تغییر در کنترل میزان صدای دستگاه منبع انجام نشود.


● نوع نصب تلویزیون

نوع نصب تلویزیون را مشخص کنید. برای بهینه سازی خودکار صدا بین **نصب دیواری** و **پایه** انتخاب کنید.

ENTER  ← تنظیمات اضافی ← صدا ← MENU  


- **میزان صدای DTV** (فقط کانال های دیجیتال): این عملکرد به شما امکان می دهد تا نابرابری سیگنال صدا (که یکی از سیگنال های دریافت شده در حین پخش برنامه تلویزیون دیجیتال است) را به میزان مورد نظر کاهش دهید.

 بستگی به نوع سیگنال پخش، **MPEG / HE-AAC** را می توان بین -10dB و 0dB تنظیم کرد.

 برای افزایش یا کاهش بلندی صدا، به ترتیب بین گستره 0 و -10 تنظیم کنید.


- **خروجی صوتی دیجیتال: خروجی صوتی دیجیتال** برای ارائه صدای دیجیتال استفاده شده، اختلالی که به بلندگوها و دستگاه های دیجیتال گوناگون از قبیل دستگاه پخش دی وی دی وارد می شود را کاهش می دهد. (بستگی به کشور و مدل)

فرمت صدا: می توانید فرمت خروجی صدای دیجیتال را انتخاب کنید. بستگی به منبع ورودی، ممکن است فرمت خروجی صدای دیجیتال موجود متفاوت باشد.

 توسط اتصال به بلندگوهای 5.1ch در یک وضعیت دالبی دیجیتال، تجربه صوتی 3D را به حداکثر برسانید.

تأخیر صدا: مشکلات همزمانی صوتی- تصویری را در هنگام تماشای تلویزیون یا فیلم و هنگام گوش دادن به خروجی صدای دیجیتال با استفاده از دستگاه خارجی از قبیل گیرنده AV تصحیح می کند (0ms ~ 250ms).

- **فشرده سازی دالبی دیجیتال:** این عملکرد نابرابری سیگنال را بین سیگنال دالبی دیجیتال و سیگنال صدا به حداقل کاهش می دهد (یعنی صدای MPEG، صدای HE-AAC, ATV).

 برای کسب صدای پویا، **Line** و برای کاهش تفاوت بین صداهاى بلند و ملایم در هنگام شب، **RF** را انتخاب کنید.

Line: میزان خروجی سیگنال های بیشتر یا کمتر از -31dB- (مرجع) را روی -20dB یا -31dB تنظیم کنید.

RF: میزان خروجی سیگنال های بیشتر یا کمتر از -20dB- (مرجع) را روی -10dB یا -20dB تنظیم کنید.



ENTER  ← تنظیم مجدد صدا ← صدا ← MENU 

همه تنظیمات صدا را به پیش فرض های کارخانه بر می گرداند.



هنگامیکه بر روی **Dual I-II** تنظیم می کنید، حالت صدای کنونی بر روی صفحه ظاهر می شود.

پیش فرض	Dual I-II	نوع صدا	
تغییر خودکار	مونو	مونو	استریو A2
	استریو ↔ مونو	استریو	
	Dual I ↔ Dual II	دوگانه	
تغییر خودکار	مونو	مونو	NICAM استریو
	مونو ↔ استریو	استریو	
	مونو ← Dual I ↗ Dual II ↘	دوگانه	






اگر سیگنال استریو ضعیف بوده و تغییر خودکار اتفاق می افتد، به مونو تغییر دهید.


فقط در سیگنال صوتی استریو فعال می شود.

تنها زمانی موجود است که منبع روی تلویزیون گذاشته شده باشد.

اجرای تنظیم اولیه 

تنظیمات 


 MENU  سیستم  تنظیمات  ENTER 

کانال ها و زمان را هنگام راه اندازی تلویزیون برای اولین بار یا هنگام تنظیم مجدد یونیت، پیکربندی کنید.
 تنظیمات اولیه را با پیروی از دستورالعمل های راهنمای تلویزیون اجرا کنید.

 MENU  سیستم  زمان  ENTER 


هر بار که دکمه **INFO** را فشار دهید، وقت کنونی نمایان خواهد شد.

● **ساعت:** تنظیم ساعت برای استفاده از ویژگی های گوناگون تایمر تلویزیون است.


 اگر سیم برق را قطع کنید، بایستی ساعت را دوباره تنظیم کنید.

حالت ساعت: زمان کنونی را به طور دستی یا خودکار تنظیم کنید.

– **خودکار:** زمان کنونی را با استفاده از زمان کانال دیجیتال به طور خودکار تنظیم کنید.


 آنتن هوایی بایستی وصل شده باشد تا بتوان زمان را به طور خودکار تنظیم کرد.

– **دستی:** زمان کنونی را به طور دستی تنظیم کنید.

 بستگی به ایستگاه و سیگنال پخش، ممکن است تنظیم خودکار وقت صحیح نباشد. در این صورت، وقت را به طور دستی تنظیم کنید.

تنظیم ساعت: تاریخ و زمان را تنظیم کنید.

 تنها زمانی موجود است که حالت ساعت روی دستی گذاشته شده باشد.


 می توانید با فشار دکمه های رقمی بر روی کنترل از راه دور، مستقیماً تاریخ و زمان را تنظیم کنید.



منطقه زمانی (بستگی به کشور و مدل): منطقه زمانی خود را انتخاب کنید.

 این عملکرد تنها زمانی موجود است که حالت ساعت روی خودکار تنظیم شده باشد.

استفاده از تایمر خواب

 MENU  ← سیستم ← زمان ← تایمر خواب ← ENTER 

- تایمر خواب  : تلویزیون را به طور خودکار پس از یک مدت زمان از قبل تنظیم شده خاموش می کند. (30، 60، 90، 120، 150 و 180 دقیقه).

 از دکمه های ▲/▼ برای انتخاب دوره زمانی استفاده کرده و سپس ENTER  را فشار دهید.
برای لغو تایمر خواب، خاموش را انتخاب کنید.

تنظیم تایمر روشن/خاموش

 MENU  ← سیستم ← زمان ← تایمر روشن شدن >یا< تایمر خاموش شدن ← ENTER 

- تایمر روشن شدن: می توانید سه پیکربندی تایمر روشن شدن جداگانه را تنظیم کنید. (تایمر روشن شدن 1, تایمر روشن شدن 2, تایمر روشن شدن 3)


تنظیمات: خاموش، یکبار، هرروز، Sat~Sun، Mon~Sat، Mon~Fri یا دستی را برای تنظیم بنا به دلخواه خود انتخاب کنید. اگر دستی را انتخاب کنید، می توانید روزی که می خواهید تایمر فعال شود را تنظیم کنید.

 علامت ✓ روزی که انتخاب کرده اید را نشان می دهد.

زمان: ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.

بلندی صدا: میزان صدای لازم را تنظیم کنید.

منبع: برای انتخاب منبع محتوایی که هنگام روشن شدن تلویزیون پخش خواهد شد. می توانید:

- **تلویزیون** را انتخاب کرده و تلویزیون یک کانال هوایی خاص را نمایش می دهد.
 - **USB** را انتخاب کرده و تلویزیون فایل های عکس یا موسیقی را از دستگاه USB پخش می کند.
 - یک منبع در تلویزیون (**HDMI1**، **HDMI2/DVI**، **AV**، **Component** و غیره) که جعبه جانبی را به آن وصل کرده اید انتخاب کنید و تلویزیون کانال را از جعبه جانبی نمایش می دهد.
-  دستگاه USB بایستی قبل از انتخاب **USB** به تلویزیون وصل شده باشد.



اگر منبعی را به غیر از **تلویزیون** یا **USB** انتخاب می کنید، بایستی:

- یک جعبه جانبی کابل یا ماهواره را به آن منبع وصل کرده باشید.
- جعبه جانبی را روی کانالی تنظیم کنید که هنگام روشن شدن تلویزیون می خواهید تماشا کنید و بگذارید که جعبه جانبی روشن باقی بماند.



هنگامیکه منبعی به غیر از **تلویزیون** یا **USB** را انتخاب می کنید، گزینه های آنتن هوایی و کانال ناپدید خواهند شد.

آنتن (هنگامیکه **منبع** روی **تلویزیون** تنظیم شده است): **ATV** یا **DTV** را انتخاب کنید.

کانال (هنگامیکه **منبع** روی **تلویزیون** تنظیم شده است): کانال مورد نظر را انتخاب کنید.


- موسیقی / عکس** (هنگامیکه منبع روی **USB** تنظیم شده است): یک پوشه را در دستگاه USB حاوی فایل های موسیقی یا عکس انتخاب کنید تا هنگامیکه تلویزیون به طور خودکار روشن شد، پخش شوند.
- اگر فایل موسیقی بر روی دستگاه USB نباشد یا پوشه حاوی فایل موسیقی انتخاب نشود، عملکرد تایمر به طور صحیح کار نمی کند.
 - هنگامیکه فقط يك فایل عکس در دستگاه USB وجود دارد، نمایش اسلاید پخش نخواهد شد.
 - اگر اسم پوشه زیادی طولانی است، نمی توان پوشه را انتخاب کرد.
 - به هر USB که انتخاب می کنید پوشه خودش اختصاص داده می شود. هنگامیکه از بیش از یک نوع خاص USB استفاده می شود، مطمئن شوید که هر USB اسم متفاوتی داشته باشد.

– توصیه می شود که از کارت حافظه USB و خواننده کارت چندگانه در هنگام استفاده از **تایمر روشن شدن** استفاده کنید.

– عملکرد **تایمر روشن شدن** ممکن است با دستگاه های USB که باتری توسازی شده دارند، دستگاه های پخش MP3 یا PMP هائی که توسط بعضی تولیدکنندگان ساخته شده اند کار نکند چون شناسائی این دستگاه ها زیاد طول می کشد.

● **تایمر خاموش شدن:** می توانید سه پیکربندی **تایمر خاموش شدن** جداگانه را تنظیم کنید. (**تایمر خاموش شدن 1، تایمر خاموش شدن 2، تایمر خاموش شدن 3**)

تنظیمات: خاموش، یکبار، هرروز، Sat~Sun، Mon~Sat، Mon~Fri یا **دستی** را برای تنظیم بنا به دلخواه خود انتخاب کنید. اگر **دستی** را انتخاب کنید، می توانید روزی که می خواهید تایمر فعال شود را تنظیم کنید.

 علامت ✓ روزی که انتخاب کرده اید را نشان می دهد.
زمان: ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.

□ راه حل های صرفه جوئی

■ راهکار صرفه جویی

☞ MENU ← سیستم ← راهکار صرفه جویی ← ENTER

- صرفه جویی انرژی: این ویژگی روشنایی تلویزیون را تنظیم می کند تا مصرف نیرو کاهش پیدا کند.


- حس گر صرفه جویی (بستگی به کشور و مدل): برای بهبود صرفه جویی در مصرف برق، تنظیمات تصویر با نور موجود در اتاق به طور خودکار هماهنگ می شوند.

☞ اگر نور زمینه را تنظیم می کنید ، حس گر صرفه جویی روی خاموش تنظیم خواهد شد.


حداقل نور زمینه : هنگامیکه حس گر صرفه جویی روی روشن است، حداقل روشنایی صفحه نمایش را می توان به طور دستی تنظیم کرد.

☞ اگر حس گر صرفه جویی روی روشن باشد، روشنایی صفحه نمایش ممکن است تغییر کند (قدری تیره تر یا روشن تر شود) که بستگی به شدت نور محیط دارد.

- **آماده بکار عدم وجود سیگنال:** برای پرهیز از مصرف انرژی غیرضروری، مشخص کنید که در صورت عدم دریافت سیگنال، چه مدت مایلید که تلویزیون روشن باقی بماند.




 هنگامیکه کامپیوتر از حالت ذخیره نیرو استفاده می کند، غیرفعال می شود.

- **خاموشی خودکار:** هنگامیکه کاربر برای 4 ساعت از تلویزیون استفاده نمی کند به طور خودکار خاموش خواهد شد.

 اگر گزینش **خاموشی خودکار** روی **خاموش** تنظیم شده باشد، تلویزیون حتی اگر عملکردی در تلویزیون انجام نشده باشد روشن باقی خواهد ماند.

سایر ویژگی ها 

زبان منو 



 MENU  ← سیستم ← زبان منو ← ENTER 

زبان منو را تنظیم کنید.



 MENU  ← سیستم ← زمان حفاظت خودکار ← ENTER 

اگر صفحه نمایش با یک تصویر ثابت برای مدت مشخصی (خاموش، 2 ساعت، 4 ساعت، 8 ساعت، 10 ساعت) که توسط کاربر مشخص شده بلااستفاده بماند، محافظ صفحه فعال شده تا از ایجاد سایه تصویرها بر روی صفحه نمایش جلوگیری شود.

ENTER  ← عمومی ← سیستم ← MENU 

- **حالت بازی:** هنگامیکه به يك كنسول بازی از قبیل PlayStation™ یا Xbox™ متصل شده باشید می توانید با گزینش حالت بازی از يك تجربه بازی واقعی تری بهره مند شوید.

تذکر 

- احتیاط ها و محدودیت ها برای حالت بازی

- برای قطع کردن کنسول بازی و اتصال دستگاه خارجی دیگر، **حالت بازی** را در منوی تنظیمات روی **خاموش** بگذارید.
- اگر منوی تلویزیون را در **حالت بازی** نمایش دهید، صفحه قدری می لرزد.

- **حالت بازی** در **حالت تلویزیون** موجود نیست.
- پس از اتصال کنسول بازی، **حالت بازی** را روی **روشن** تنظیم کنید. متأسفانه ممکن است متوجه کاهش در کیفیت تصویر شوید.
- اگر **حالت بازی روشن** باشد:
 - **حالت تصویر** روی **بازی** تنظیم شده و **حالت صدا** روی **بازی** تنظیم می شود.
- **قفل صفحه**: همه کلید ها را در پانل قفل کرده یا قفل آنها را باز کنید.
- **آرم شروع مجدد**: مارک Samsung هنگامیکه تلویزیون روشن شده نمایان می شود.




ENTER ← سیستم ← تغییر کد ← MENU

رمز عبور خود را که برای تنظیم تلویزیون لازم است تغییر دهید.

صفحه ورودی کد، قبل از صفحه تنظیمات ظاهر می شود.




کد 4 رقمی را وارد کنید. کد را با استفاده از گزینه **تغییر کد** عوض کنید.


ENTER  ← سیستم ← ویدیوی درخواستی DivX® ← MENU 


کد ثابتی که برای تلویزیون مجاز شده را نشان می دهد. اگر به وب سایت DivX متصل شده و با استفاده از کد ثابت 10 رقمی ثبت نام کنید، می توانید فایل فعال سازی VOD را دانلود کنید. هنگامیکه آنرا با استفاده از **فیلم ها** پخش کنید، ثبت کامل می شود.  برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد DivX® VOD، از <http://vod.divx.com> دیدن کنید.


استفاده از لیست منبع 

لیست منبع 

 MENU  ← برنامه ها ← لیست منبع ← ENTER 

 هنگامیکه دکمه **SOURCE** را فشار می دهید، صفحه **منبع** فوراً ظاهر خواهد شد.

 فقط می توانید دستگاه خارجی وصل شده به تلویزیون را انتخاب کنید. در **منبع**، ورودی های وصل شده پررنگ می شوند.

 برای کسب اطلاعات بیشتر به "تغییر منبع ورودی" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.

اتصال دستگاه USB

1. تلویزیون را روشن کنید.
2. دستگاه USB که حاوی فایل های عکس، موسیقی و/یا فیلم می باشد را به درگاه USB در پهلوی تلویزیون متصل کنید.
3. هنگامیکه USB به تلویزیون وصل شد، پنجره پاپ آپ نمایان می شود. می توانید مستقیماً **عکس ها**، **فیلم ها**، **موسیقی** یا **پخش مجدد داستان** را انتخاب کنید.



ممکن است با فایل های چند رسانه ای غیرمجاز به طور صحیح کار نکند.



فهرستی که قبل از استفاده از محتویات رسانه بایستی از آن اطلاع داشته باشید

- از MTP(Media Transfer Protocol) پشتیبانی نمی شود.
- سیستم های فایل پشتیبانی شده FAT ، exFAT و NTFS می باشند.
- انواع خاصی از دوربین USB دیجیتال و وسایل صوتی ممکن است با این تلویزیون سازگار نباشند.
- محتویات رسانه تنها از فرمت jpeg به ترتیب پشتیبانی می کند.

- محتویات رسانه فقط از دستگاه های USB Mass Storage Class devices (MSC) پشتیبانی می کند. MSC يك وسیله ترابری رده انبارش توده ای فقط به صورت انبوه است. نمونه های MSC درایوهای انگشتی، خواننده های کارت فلاش می باشند (USB HUB پشتیبانی نمی شوند.) دستگاه ها بایستی به طور مستقیم به درگاه USB تلویزیون وصل شوند.
- قبل از اتصال دستگاه به تلویزیون، لطفاً فایل های خود را پشتیبان گیری کنید تا از آسیب ویا از دست رفتن داده ها جلوگیری شود. SAMSUNG برای هرگونه آسیب به فایل داده ها ویا از بین رفتن داده ها مسئول نمی باشد.


- دستگاه USB را در حال بارگذاری قطع نکنید.
- هر چقدر قدرت تفکیك تصویر بیشتر باشد، نمایش آن بر روی صفحه بیشتر طول می کشد.
- حداکثر رزولوشنی که JPEG حمایت می کند 15360 در 8640 پیکسل است.
- برای فایل های حمایت نشده و یا خراب شده، پیغام "این فرمت فایل پشتیبانی نمی شود." نمایش داده می شود.
- عملکردهای جستجوی صحنه و تصویر کوچک در **فیلم ها** پشتیبانی نمی شوند.






- فایل های MP3 حاوی DRM که از يك سايت غير رايگان دانلود شده را نمی توان پخش کرد.
مدیریت حقوق دیجیتال (DRM) نوعی فناوری است که از ایجاد، توزیع و مدیریت محتویات به روش یکپارچه و جامع پشتیبانی می کند که شامل محافظت از حقوق و منافع تأمین کننده های محتویات، جلوگیری از نسخه برداری غیرقانونی از محتویات به اضافه مدیریت صورتحساب ها و حل و فصل مسائل مالی می شود.
- حالت اتصال PTP تنها با دوربین های دیجیتال به طور کامل موجود می باشد. هنگام اتصال تلفن هوشمند یا تبلت به تلویزیون با استفاده از حالت PTP، ممکن است شناسایی نشود.
- يك USB HDD را به درگاه اختصاصی USB (HDD 5V 1A) وصل کنید. از بیش از 2TB USB HDD پشتیبانی نمی شود. برای LED سری 4100، 5100

- ممکن است از يك دستگاه USB که به نیروی زیادی نیاز دارد (بیش از 500mA یا 5V) پشتیبانی نشود. از HDD (Hard Disk Drive) وصل شده به USB پشتیبانی نمی شود.
- اگر تلویزیون در طول مدتی که در **زمان حفاظت خودکار** تنظیم شده ورودی نداشته باشد، محافظ صفحه اجرا خواهد شد.
- حالت صرفه جویی در نیرو ممکن است هنگام اتصال به تلویزیون برای برخی درایوهای دیسک سخت خارجی به طور خودکار شروع به کار کند.
- اگر از کابل رابط USB استفاده شده، ممکن است دستگاه USB شناسایی نشده یا ممکن است فایل های روی دستگاه خوانده نشوند.

- اگر دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده شناسایی نشود، فهرست روی دستگاه خراب شده باشد یا یک فایل در فهرست پخش نشود، دستگاه USB را به کامپیوتر وصل کرده، دستگاه را فرمت کرده و اتصالی را کنترل کنید.
- اگر فایلی که از کامپیوتر حذف شده را هنوز می توان در هنگام اجرای محتویات رسانه پیدا کرد، از عملکرد «خالی کردن سطل بازیابی» در کامپیوتر برای حذف دائمی فایل استفاده کنید.
- اگر تعداد فایل ها و پوشه های ذخیره شده روی کارت حافظه USB تقریباً بیش از 4000 باشد، فایل ها و پوشه ها ممکن است نشان داده نشده و ممکن است نتوان بعضی پوشه ها را باز کرد.


قطع کردن دستگاه USB

1. دکمه **SOURCE** را فشار دهید.
 2. دستگاه USB مورد نظر را انتخاب کرده و سپس دکمه **TOOLS** را فشار دهید. منوی **ابزارها** ظاهر می شود.
 3. **جدا کردن USB** را انتخاب کرده و سپس منتظر شوید تا دستگاه USB انتخاب شده قطع شود. می توانید دستگاه USB را از تلویزیون جدا کنید.
-  برای جدا کردن دستگاه USB از تلویزیون، توصیه می کنیم که از عملکرد **جدا کردن USB** استفاده شود.


 MENU  برنامه ها  پخش رسانه  ENTER 

از فایل های عکس، موسیقی و سینمایی که بر روی دستگاه (MSC) USB Mass Storage Class ذخیره شده لذت ببرید.




1. دکمه **MEDIA.P** را فشار دهید.

2. دکمه **◀/▶** را برای انتخاب منوی دلخواه فشار داده (عکس ها، فیلم ها، موسیقی، پخش مجدد داستان)، سپس دکمه **ENTER**  را فشار دهید.

3. دکمه **◀/▶** را برای انتخاب دستگاه دلخواه فشار داده، سپس دکمه **ENTER**  را دوباره فشار دهید.


4. دکمه **◀/▶/▼/▲** را برای انتخاب فایل دلخواه در لیست فشار داده، سپس دکمه **ENTER**  یا دکمه **▶** (پخش) را فشار دهید.


پخش فایل های انتخاب شده

1. دکمه ▲ را برای انتخاب **گزینه ها** در بالای هر صفحه اصلی فشار داده و **پخش انتخابی** را انتخاب کنید.
2. فایل های مورد نظر را انتخاب کنید.
 کادر بازبینی در سمت چپ فایل های انتخاب شده ظاهر می شود.
 **ENTER** را برای حذف انتخاب فایل دوباره فشار دهید.
3. دکمه ▲ را برای انتخاب **پخش** فشار دهید.
 می توانید همه فایل ها را با فشردن **انتخاب همه** / **حذف همه انتخابها** انتخاب یا حذف انتخاب کنید.

1. دکمه ▲ را برای انتخاب **گزینه ها** در بالای هر صفحه اصلی فشار داده و **کپی** را انتخاب کنید.


2. فایل های مورد نظر را انتخاب کنید.

 کادر بازبینی در سمت چپ فایل ها ظاهر می شود.

 **ENTER** را برای حذف انتخاب فایل دوباره فشار دهید.

3. دکمه ▲ را برای انتخاب **کپی** فشار دهید.

 می توانید همه فایل ها را با فشردن **انتخاب همه / حذف همه انتخابها** انتخاب یا حذف انتخاب کنید.

 می توانید کپی را با فشردن **لغو** لغو کنید.

4. پس از فشردن **کپی** می توانید دستگاه مقصد کپی فایل را انتخاب کنید، همچنین می توانید کپی را با فشردن دکمه **لغو** لغو کنید.

□ پخش عکس ها / فیلم ها / موسیقی / پخش مجدد داستان

در حین پخش فایل، دکمه ▲/▼/▶/◀ را برای انتخاب منوی دلخواه فشار دهید.

☞ هنگامیکه منوی گزینه نمایش داده نمی شود، دکمه **TOOLS** یا دکمه ◀ **ENTER** را فشار دهید.

☞ همچنین می توانید از دکمه های ▶/◀/■/⏸/⏩ روی کنترل از راه دور در هنگام پخش استفاده کنید.

☞ اگر دکمه **INFO** را در حین پخش فشار دهید، می توانید اطلاعات پخش را مشاهده کنید.

منوی پخش



دکمه	عملکرد	عکس ها	فیلم ها	موسیقی
	قبلی / بعدی	●		
	نمایش اسلاید شروع شود روی صفحه / نمایش اسلاید متوقف شود.	●		
	پخش / مکث	پخش کننده کوچک*	●	●
	قبلی / بعدی	پخش کننده کوچک*	●	●
	عقب بردن / جلو بردن سریع		●	●




* هنگام تنظیم موسیقی متن روی پخش کننده کوچک در عکس ها، این دکمه ها ظاهر می شوند.

● عکس ها

عملکرد	دکمه
می توانید سرعت و جلوه ها را در حین نمایش اسلاید تنظیم کنید.	 تنظیم نمایش اسلاید
می توانید تصاویر را در حالت صفحه کامل بزرگنمایی کنید.	 بزرگنمایی
می توانید تصاویر را به حالت تمام صفحه بگردانید.	 گرداندن
می توانید موسیقی متن را هنگام تماشای نمایش اسلاید تنظیم کنید. / می توانید منوهای پخش ساده را کنترل کنید.	 موسیقی متن / پخش کننده کوچک
حالت تصویر / حالت صدا : می توانید تنظیمات تصویر یا صدا را تنظیم کنید.	 تنظیمات
اطلاعات : می توانید اطلاعات مشروح را در مورد فایل پخش شده مشاهده کنید.	

 در حین نمایش اسلاید، همه فایل ها در فهرست فایل به ترتیب نشان داده خواهند شد.


 هنگامیکه دکمه  (پخش) (یا دکمه ▲ ← گزینه ها ← نمایش اسلاید) را در فهرست فایل فشار می دهید، نمایش اسلاید فوراً شروع می شود.


 در حین نمایش اسلاید، می توانید با استفاده از دکمه  (REW) یا  (FF) سرعت نمایش اسلاید را تنظیم کنید.

● فرمت های عکس پشتیبانی شده

 برای جزئیات، به بخش "مشخصات" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.




عملکرد	دکمه	
<p>جستجوی عناوین: می توانید فایل دیگر را مستقیماً جابجا کنید.</p> <p>جستجوی نوار زمان: می توانید فیلم را با استفاده از دکمه ◀ و ▶ در فاصله یک دقیقه یا وارد کردن شماره به طور مستقیم جستجو کنید.</p> <p>✍ ممکن است بستگی به منبع ورودی پشتیبانی نشود.</p>		جستجو
<p>می توانید فایل های فیلم را مکرراً پخش کنید.</p>		حالت تکرار
<p>می توانید اندازه تصویر را برحسب سلیقه تان تنظیم کنید.</p>		اندازه تصویر
<p>تنظیمات زیرنویس: می توانید فیلم را با زیرنویس پخش کنید. این عملکرد تنها زمانی کار می کند که اسم فایل زیرنویس ها و فیلم یکسان باشند.</p> <p>زبان صدا: می توانید زبان صدا را در صورتیکه فیلم بیش از یک زبان داشته باشد عوض کنید.</p> <p>حالت تصویر / حالت صدا: می توانید تنظیمات تصویر یا صدا را تنظیم کنید.</p> <p>اطلاعات: می توانید اطلاعات مشروح را در مورد فایل پخش شده مشاهده کنید.</p>		تنظیمات

اگر اطلاعات زمان فیلم مشخص نیست، زمان پخش و نوار پیشرفت نمایش داده نمی شوند. 


در این حالت، می توانید از کلیپ های فیلم که در بازی گنجانده شده بهره مند شوید ولی نمی توانید خود بازی را پخش کنید. 

● فرمت های زیرنویس / ویدئوی پشتیبانی شده

 برای جزئیات، به بخش "مشخصات" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.

دکمه	عملکرد
	تکرار می توانید فایل های موسیقی را مکرراً پخش کنید.
	بر زدن می توانید موسیقی را به طور تصادفی پخش کنید.
	حالت صدا می توانید تنظیمات صدا را تنظیم کنید.

 فقط فایل هایی که پسوند فایل موسیقی پشتیبانی شده دارند را نشان می دهد. سایر پسوندهای فایل نمایش داده نمی شوند، حتی اگر بر روی همان دستگاه USB ذخیره شده باشند.

 اگر صدا در حین پخش فایل های موسیقی غیر عادیست، **اکوالایزر** را در منوی **صدا** تنظیم کنید. (يك فایل موسیقی که زیادی مدوله شده ممکن است موجب مشکلات صوتی شود.)

● فرمت های موسیقی پشتیبانی شده

 برای جزئیات، به بخش "مشخصات" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.

تنظیم زبان رمزگذاری

زبان رمزگذاری را اگر از متن پشتیبانی نمی شود تنظیم کنید.

1. دکمه ▲ را برای انتخاب **گزینه ها** در بالای صفحه اصلی موسیقی فشرده و **رمزگذاری** را انتخاب کنید.

2. زبان رمزگذاری دلخواه را انتخاب کنید.

● DTV و Components


منبع	رزولوشن	فرکانس (هرتز)
Components	720p در 1280	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1080i در 1920	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1080p در 1920	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 هرتز
DTV	720p در 1280	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1080i در 1920	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1080p در 1920	25 هرتز

● فیلم ها / عکس ها (در بخش رسانه)

برای جزئیات، به بخش "مشخصات" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.

 MENU  ← پشتیبانی ← e-Manual ← ENTER 

می توانید مقدمه و دستورالعمل های مربوط به ویژگی های تلویزیون که در خود تلویزیون ذخیره شده را مطالعه کنید.

 برای کسب اطلاعات مشروح در مورد صفحه e-Manual، به "نحوه استفاده از e-Manual" در راهنمای کاربر مراجعه کنید.

استفاده از خود عیب یابی 


خود عیب یابی 


 MENU  ← پشتیبانی ← خود عیب یابی ← ENTER 

خود عیب یابی ممکن است چند ثانیه طول بکشد که این موضوع بخشی از کارکرد عادی تلویزیون می باشد.

- آزمایش تصویر: برای کنترل مشکلات تصویری استفاده شود.

- آزمایش صدا: از صدای ملودی توسط کنترل مشکلات صوتی استفاده شود.


 اگر صدایی را از بلندگوهای تلویزیون نمی شنوید، قبل از اجرای آزمایش صدا، مطمئن شوید که بلندگوی تلویزیون روی بلندگوی تلویزیون در منوی صدا تنظیم شده باشد.


 ملودی در حین آزمایش شنیده خواهد شد حتی اگر صدا توسط فشردن دکمه MUTE صامت شده باشد.

- **اطلاعات سیگنال** (فقط کانال های دیجیتال): کیفیت دریافت کانال HDTV غیرایده آل بوده یا کانال ها موجود نیستند. آنتن هوایی را برای افزایش قدرت سیگنال تنظیم کنید.

- **تنظیم مجدد**: همه تنظیمات را به غیر از تنظیمات شبکه به تنظیمات کارخانه برگردانید.

 صفحه ورودی کد، قبل از صفحه تنظیمات ظاهر می شود.

 کد 4 رقمی را وارد کنید. کد را با استفاده از گزینه **تغییر کد** عوض کنید.


 برگرداندن تنظیمات کارخانه را انتخاب کنید، تلویزیون به طور خودکار خاموش شده و سپس مجدداً روشن می شود.

بروز رسانی نرم افزار 


بروزرسانی نرم افزار 

 MENU  ← پشتیبانی ← بروزرسانی نرم افزار ← ENTER 


منوی بروزرسانی نرم افزار به شما امکان می دهد که نرم افزار تلویزیون را به جدیدترین ویرایش ارتقا دهید.
ویرایش فعلی: این ویرایش نرم افزاری می باشد که قبلاً در تلویزیون نصب شده است.


 هنگامیکه نرم افزار ارتقا پیدا کرد، تنظیمات تصویری و صوتی که اجرا کرده اید به تنظیمات پیش فرض برخواهند گشت. توصیه می کنیم تنظیمات خود را یادداشت کنید تا بتوانید آنها را بعد از ارتقا به آسانی مجدداً تنظیم کنید.

– از طریق USB: درایو USB حاوی فایل ارتقای سفت افزار که از “www.samsung.com” به تلویزیون دانلود شده را وارد کنید.

 لطفاً مراقب باشید که برق را قطع نکرده و یا درایو USB را تا هنگامیکه ارتقا تمام نشده خارج نکنید. تلویزیون پس از خاتمه ارتقای سفت افزار خاموش شده و به طور خودکار روشن خواهد شد.

– تغییر ویرایش (بستگی به کشور و مدل): نرم افزار را توسط سیگنال پخش ارتقا دهید.



 اگر این عملکرد در طی مدت پخش انتخاب شود، نرم افزار به طور خودکار جستجو و دانلود خواهد شد.

 زمان لازم برای دانلود نرم افزار توسط وضعیت سیگنال تعیین می شود.

- **بروز رسانی خودکار** (بستگی به کشور و مدل): یک ارتقای دستی در زمان انتخاب شده به طور خودکار اجرا خواهد شد. چون دستگاه به طور داخلی روشن می شود، صفحه نمایش ممکن است کمی برای محصول روشن شود. این پدیده ممکن است برای مدت بیش از 1 ساعت ادامه پیدا کند تا اینکه ارتقای نرم افزار تمام شود.

تغییر حالت استفاده 

حالت استفاده 

 MENU ← پشتیبانی ← حالت استفاده ← ENTER 

حالت استفاده مناسب برای محل خود را انتخاب کنید. ما اکیداً توصیه می کنیم که **استفاده در منزل** را انتخاب کنید.

- **استفاده در منزل:** استفاده در منزل تنظیم پیش فرض می باشد.
- **نمایش مغازه:** نمایش مغازه فقط برای محیط های خرید و فروش است. اگر **نمایش مغازه** را انتخاب کنید، برخی عملکردها کار نخواهند کرد و تنظیمات تصویر هر 5 دقیقه مجدداً تنظیم می شوند.

مشاهده تماس با Samsung 




تماس با Samsung 

 MENU  ← پشتیبانی ← تماس با Samsung ← ENTER 


این اطلاعات را هنگامیکه تلویزیون به طور صحیح کار نمی کند و یا هنگام ارتقای نرم افزار مشاهده کنید. می توانید اطلاعاتی در مورد مراکز تماس تلفنی ما، و نحوه دانلود محصولات و نرم افزار را پیدا کنید.


استفاده از حالت ورزشی

حالت ورزشی TOOLS

 MENU  ← برنامه ها ← حالت ورزشی ←  ENTER

این حالت وضعیت بهینه را برای تماشای بازی های ورزشی ارائه می کند.

-  (بزرگنمایی): پخش را متوقف کرده و تصویر را به 9 بخش تقسیم کنید. یک بخش را برای بزرگنمایی انتخاب کنید. این دکمه را برای شروع دوباره فشار دهید.

 هنگامیکه حالت ورزشی روشن است، حالت های تصویر و صدا به طور خودکار روی استادیوم تنظیم می شوند.

 اگر تلویزیون را در حین تماشای حالت ورزشی خاموش کنید، حالت ورزشی غیرفعال خواهد شد.


استفاده از عملکرد Family TV Mode


TOOLS Family TV Mode


 MENU  ← برنامه ها ← Family TV Mode ← ENTER 


 ممکن است که این ویژگی بستگی به مدل یا کشور موجود نباشد.

این قابلیت ضبط صفحه نمایش یا ضبط صدا از صفحه تلویزیونی که تماشا می شود را ارائه می کند. به علاوه می توانید تصویر ضبط شده و صدا را در دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده ذخیره کنید. این قابلیت صفحه نمایش تلویزیونی که در حین ضبط تصویر یا ضبط صدا تماشا کردید را ارائه می کند.

 Family TV Mode فقط برای استفاده شخصی بوده و برای منظورات بازرگانی یا برقراری ارتباط با عموم نمی باشند.

 نام Family TV Mode ممکن است بستگی به کشور متفاوت باشد. Family TV Mode یا Family TV Feature.

 کاربر نمی تواند از آن ویژگی ها برای گرفتن تصاویر یا صداها بدون اجازه قبلی از سوی دارنده حق چاپ استفاده کرده یا از آن به طور غیرقانونی استفاده نماید.


 Samsung مسئولیت هرگونه سوء استفاده از این خدمات را تقبل نمی کند.


● Family TV Mode



عملکرد Family TV Mode را روشن یا خاموش کنید.

● دستگاه ضبط پیش فرض


می توانید دستگاه پیش فرض را برای ذخیره فایل های تصویر برداشته شده و فایل های صدای ضبط شده تنظیم کنید.

 این عملکرد تنها زمانی موجود است که دستگاه USB به تلویزیون وصل شده باشد.

 اگر عملکرد Family TV Mode در حال اجرا باشد، این عملکرد موجود نمی باشد.


1. برای تصویربرداری از صفحه نمایش در حین تماشای تلویزیون، **C** را فشار دهید. اینکار صفحه نمایش را تصویربرداری می کند. تصویربرداری صفحه نمایش ممکن است 2 تا 3 ثانیه طول بکشد.
2. تصویر هنگامیکه تصویربرداری شد، به عنوان فایل jpg. در دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده ذخیره می شود. تصاویر کوچک تصاویر برداشته شده سپس روی صفحه نمایش داده می شوند.
 صفحه تصویر کوچک را برای مشاهده تصاویر ذخیره شده در **پخش رسانه** انتخاب کنید.
 رزولوشن تصویر. صفحه 1280x720





1. **D** را فشار دهید. اینکار صدا را در زمان واقعی ضبط می کند.

 یک پنجره پاپ آپ در حال اجرای ضبط روی صفحه نمایش ظاهر خواهد شد. پنجره پاپ آپ طول مدت ضبط را نشان می دهد.

2. برای متوقف کردن ضبط، **D** را فشار دهید. مورد ضبط شده به صورت فایل wav. در دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده ذخیره می شود. تصاویر کوچک ضبط های صوتی سپس روی صفحه نمایش نشان داده می شوند.

 صفحه تصویر کوچک را برای پخش فایل های صوتی ذخیره شده در **پخش رسانه** انتخاب کنید.

 نمی توانید کانال یا منبع را به منبع خارجی تغییر دهید. برای تغییر کانال یا منبع به منبع خارجی، ابتدا ضبط صدا را متوقف کنید.


- یک دستگاه USB باید به تلویزیون وصل شود تا بتوان از آن استفاده کرد. 
- از **Family TV Mode** تنها زمانی می توان استفاده نمود که بیش از 5 مگابایت فضای خالی در دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده وجود داشته باشد. 
- در حین استفاده از **Family TV Mode** تلویزیون را خاموش نکرده یا دستگاه USB را قطع نکنید. اگر اینکار را بکنید ممکن است که فایل ذخیره نشده یا پخش نشود. 
- اگر قدرت پخش سیگنال کاهش پیدا کند یا سیگنال در حین استفاده از **Family TV Mode** به طور کامل قطع شود، فایل مربوطه ممکن است ذخیره یا پخش نشود. 




از **Family TV Mode** نمی توان در شرایط زیر استفاده کرد:


- هنگام اجرای **پخش رسانه**
- هنگام استفاده از **تصویر در تصویر**
- سیگنال موجود نیست
- کانال های خدمات داده ها
- کانال های رمزگذاری شده
- کانال های خدمات موجود نیست
- کانال های قفل والدین

1. برای شروع **پخش مجدد داستان** در حین تماشای تلویزیون **B** را فشار دهید. اینکار صدا را به زمان واقعی ضبط کرده و در عین حال صفحه نمایش را هر 5 ثانیه ضبط می کند.

 یک پنجره پاپ آپ در حال اجرای ضبط روی صفحه نمایش ظاهر خواهد شد. پنجره پاپ آپ طول مدت ضبط را نشان می دهد.

2. برای متوقف کردن **پخش مجدد داستان**، **B** را فشار دهید. مورد ضبط شده به صورت فایل plt. در دستگاه USB که به تلویزیون وصل شده ذخیره می شود. تصاویر کوچک ضبط های داستان سپس روی صفحه نمایش نشان داده می شوند.

صفحه تصویر کوچک را برای پخش فایل های ذخیره شده در **پخش رسانه** انتخاب کنید. 

نمی توانید کانال یا منبع را به منبع خارجی تغییر دهید. برای تغییر کانال یا منبع به منبع خارجی، ابتدا ضبط داستان را متوقف کنید. 

ویژگی **پخش مجدد داستان** صرفاً برنامه ای می باشد که توسط samsung ارائه شده و samsung هیچگونه مسئولیتی را در قبال استفاده از آن توسط کاربر قبول نمی کند. استفاده/استفاده در نظر گرفته شده این برنامه صرفاً برای استفاده شخصی یا خصوصی کاربر می باشد. کاربر برای پیروی از همه قوانین دیگر در حین استفاده از این برنامه مسئول بوده و برای هرگونه زیان، جریمه، اقدام قانونی در نتیجه سوء استفاده از برنامه مسئول می باشد که بدون هیچگونه محدودیتی شامل تعدی از حقوق مالکیت معنوی می شود.