

SERIES
4

LCD نويزيولت

هدينك هدافتسا يامنهار هچرتفد

دينك روصت ار تاناکما

یرادیخ ار Samsung لووصحم نیاهکنی زا
تامدخ تفایرد یارب .مینک یم رکشت دینک
تیبث ریز سردآ رد ار دوخ لووصحم افطل ،رت لماک
دینک

www.samsung.com/register

لایرس هرامش _____ لدم _____

SAMSUNG

تصاویر و نمونه ها در این دفترچه راهنمای کاربر صرفاً برای مراجعه ارائه شده و ممکن است با ظاهر واقعی محصول تفاوت داشته باشند. طراحی و مشخصات محصول ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کنند.

هشدار تصویر ثابت

از نمایش تصاویر ثابت (از قبیل فایل های تصویری jpeg) یا عامل تصویر ثابت (از قبیل نشان برنامه، فرمت تصویر پانوراما یا ۴:۳، نور بورس یا اخبار در زیر صفحه نمایش و غیره) بر روی صفحه نمایش اجتناب کنید نمایش مداوم تصویر ثابت ممکن است موجب فرسودگی نامتوازن فسفر صفحه نمایش شده که بر روی کیفیت تصویر تأثیر می کند. برای کاهش خطر این تأثیرات، لطفاً از توصیه های زیر پیروی کنید:

- از نمایش یک کانال تلویزیونی خاص به مدت طولانی خودداری کنید.
- همیشه سعی کنید که هرگونه تصویری را روی صفحه کامل نشان دهید، از منوی فرمت تصویر تلویزیون برای بهترین حالت ممکن استفاده کنید.
- مقادیر روشنایی و کنتراست را به کمترین مقدار لازم کاهش دهید تا کیفیت تصویر موردنظر کسب شود، مقادیر افزایش یافته ممکن است فرایند سوختگی را تسریع کند.
- مکرراً از همه ویژگی های تلویزیون که برای کاهش باقی ماندن تصویر و سوختگی صفحه نمایش طراحی شده استفاده کنید، به بخش مربوطه راهنمای استفاده کننده برای توضیحات مراجعه شود.

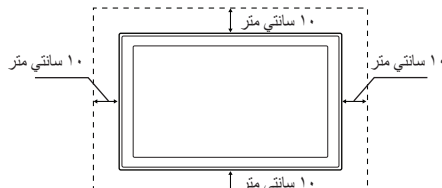
ایمن سازی فضای نصب

- فواصل لازم بین محصول و اشیاء دیگر (برای مثال دیوارها) را برای اطمینان از هواگیری مناسب حفظ کنید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است به واسطه افزایش دمای داخلی محصول منجر به آتشسوزی شود و یا مشکلاتی را برای محصول ایجاد کند.
- هنگامیکه از یک پایه و یا وسیله نصب روی دیوار استفاده می کنید، فقط از قطعاتی استفاده کنید که توسط Samsung Electronics ارائه شده اند.
- اگر از قطعاتی استفاده کنید که توسط تولید کننده دیگری ارائه شده اند، ممکن است منجر به مشکلاتی برای محصول و یا مصدومیت در نتیجه پرتاب شدن محصول شود.
- ظاهر محصول ممکن است بستگی به محصول متفاوت باشد.

نصب کردن با پایه



نصب کردن با قاب نصب روی دیوار



شروع به کار



- ۴ لوازم فرعی
- ۴ مشاهده پل کنترل
- ۵ مشاهده کنترل از راه دور
- ۶ وصل کردن به آنتن
- ۶ وصل و پخش (تنظیم اولیه)

اتصال‌ها



- ۷ وصل کردن به یک دستگاه
- ۸ وصل کردن به دستگاه صوتی
- ۹ عوض کردن منبع ورودی

ویژگی‌های اصلی



- ۹ نحوه مسیریابی در منوها
- ۹ نوي کانال
- ۱۰ منوی تصویر
- ۱۲ منوی صدا
- ۱۳ منوی تنظیم

ویژگی‌های پیشرفته



- ۱۵ وصل کردن به کامپیوتر
- ۱۶ پخش رسانه

سایر اطلاعات



- ۲۰ ویژگی تله تست کانال آنالوگ
- ۲۱ سوار کردن وسیله نصب روی دیوار
- ۲۲ قفل جلوگیری از سرقت کنزینگتون
- ۲۲ محکم کردن تلویزیون به دیوار
- ۲۳ عیب یابی
- ۲۶ مشخصات

علامت را کنترل کنید



از این عملکرد می‌توان توسط فشردن دکمه
TOOLS روی کنترل از راه دور استفاده کرد



تذکر



دکمه یکبار لمس (One-Touch)



شروع به کار

لوازم یدکی

لطفاً مطمئن شوید که اقلام زیر همراه با تلویزیون LCD شما گنجانده شده باشند. اگر اقلامی کسری داشت، با فروشنده خود تماس بگیرید.

رنگ ها و شکل های اقلام بستگی به مدل ها ممکن است متفاوت باشند.

- پارچه تمیز کننده
- سیم برق
- کنترل از راه دور و باتری ها (۲ x AAA)
- دستور العمل های دارنده
- کارت های ضمانت/ راهنمای ایمنی (در بعضی محل ها موجود نیست)

رنگ و شکل محصول بستگی به مدل ممکن است متفاوت باشد.

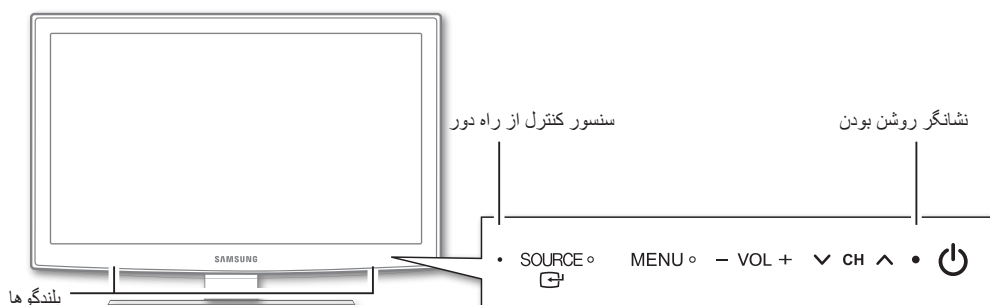


(M4 X L16)

■ پیچ ها (3EA)

مشاهده پتل کنترل

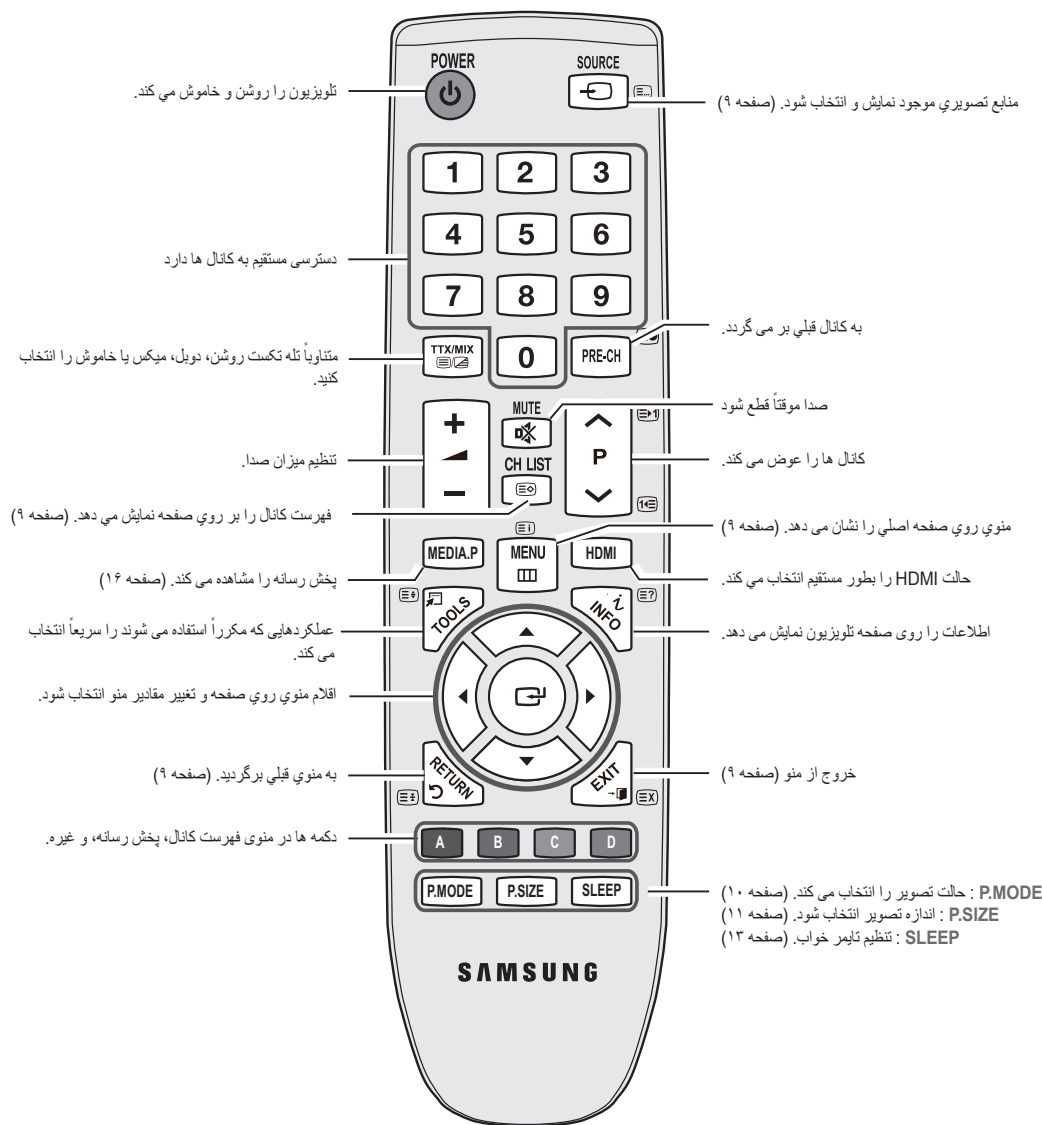
رنگ و شکل محصول بستگی به مدل ممکن است متفاوت باشد.



🔌 (روشن)	تلویزیون را روشن یا خاموش می کند.
نشانگر روشن بودن	هنگامیکه روشن است چشمک زده و خاموش می شود و در حالت آماده بکار روشن می شود.
SOURCE	بین همه منابع ورودی موجود چرخ می زند. در منوی روی صفحه از این دکمه همانطوری استفاده کنید که از دکمه ENTER در کنترل از راه دور استفاده می کنید.
MENU	نمایش روی صفحه از ویژگی های تلویزیون شما را نمایش می دهد (OSD). یک منوی روی صفحه به همان صورت استفاده کنید که از دکمه های ◀ و ▶ از دکمه های OSD، صدا را تنظیم می کند. در ▶ در کنترل از راه دور استفاده می کنید.
— VOL +	به همان صورت استفاده کنید که از دکمه ◀ CH ▲ از دکمه های OSD، کانال ها را عوض می کند. در ▼ های و ▲ در کنترل از راه دور استفاده می کنید.
▼ CH ▲	کنترل از راه دور را به طرف این نقطه بر روی تلویزیون بگیرید.
سنسور کنترل از راه دور	

حالت آماده بکار

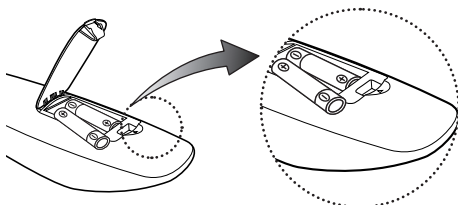
تلویزیون را برای مدت طولانی در حالت آماده بکار نگذارید (برای مثال زمانیکه به مرخصی می روید). حتی هنگامیکه دکمه نیرو خاموش شده، هنوز مقدار کمی برق مصرف می شود. بهترین کار اینست که سیم برق را بکشید.



نصب کردن باتری ها (اندازه باتری: AAA)

تذکر

- از کنترل از راه دور در فاصله ۲۳ فوتی تلويزيون استفاده کنید
- نور درخشان ممکن است بر روی عملکرد کنترل از راه دور تأثیر بگذارد. از چراغ مهتابی ویژه یا علائم نئون در نزدیکی خودداری کنید.
- رنگ و شکل بستگی به مدل ممکن است متفاوت باشد.

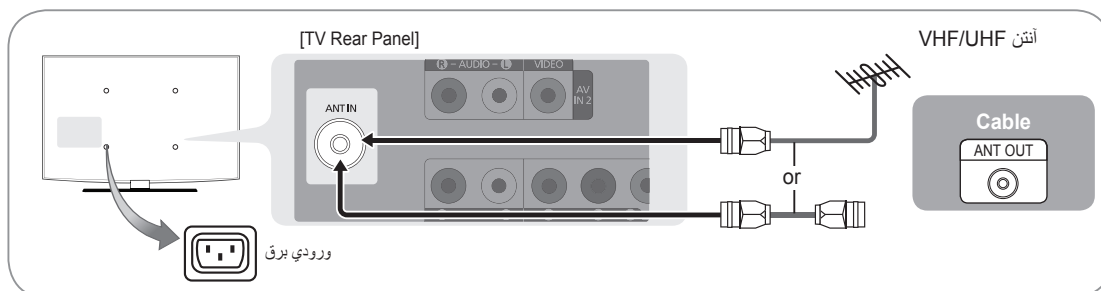


شروع به کار

وصل کردن به آنتن

هنگامی که تلویزیون برای اولین بار روشن میشود، تنظیمات اصلی بطور اتوماتیک اجرا می شوند.

از پیش تنظیم شده: اتصال سیم برق و آنتن



وصل و پخش (تنظیم اولیه)

هنگامیکه تلویزیون برای اولین بار روشن می شود، چند پیغام روی صفحه به شما کمک خواهند کرد که تنظیمات اساسی را پیکربندی کنید. دکمه **POWER** را فشار دهید. **وصل و پخش** تنها زمانی موجود است که منبع ورودی روی تلویزیون تنظیم شده باشد.

POWER



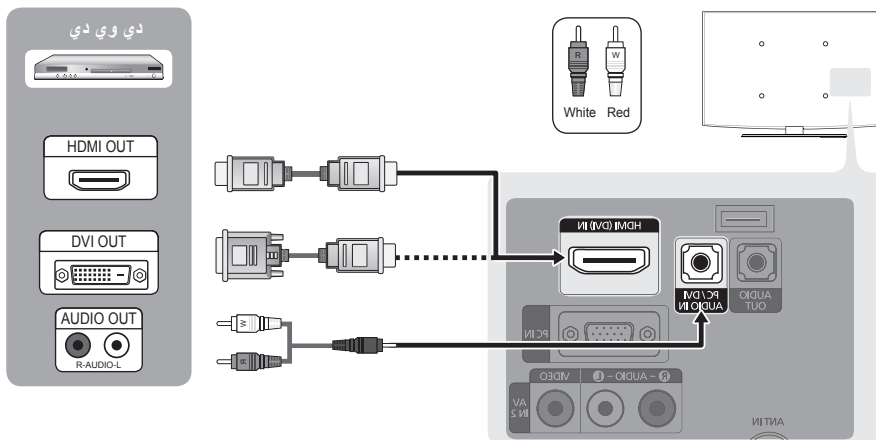
- دکمه ▲ یا ▼ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
- زبان OSD (نمایش روی صفحه) مورد نظر را انتخاب کنید.
- دکمه ◀ یا ▶ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
- حالت استفاده در منزل را انتخاب کنید. حالت نمایش مغازه برای محیط های تجاری است.
- تنظیمات این دستگاه را از نمایش مغازه به استفاده در منزل (استاندارد) بر می گردانند: دکمه صدا را بر روی تلویزیون فشار دهید. هنگامیکه صدای OSD نمایان شد، دکمه **MENU** را برای ۵ ثانیه فشرده و نگه دارید.
- دکمه ▲ یا ▼ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
- منطقه مناسب را انتخاب کنید.
- جستجوی کانال به طور اتوماتیک شروع خواهد شد.
- برای اطلاعات بیشتر به کانال ← ذخیره خودکار مراجعه شود. (صفحه ۱۰)
- دکمه **ENTER** را در هر زمان برای ایجاد وقفه در روند حفظ کردن فشار دهید.
- دکمه ◀ یا ▶ را برای انتخاب روز، ماه، سال، ساعت دقیقه یا am/pm فشار دهید.
- اینها را با فشردن دکمه ▲ یا ▼ انتخاب کنید.

انتخاب زبان	۱
انتخاب نمایش مغازه یا استفاده در منزل	۲
انتخاب یک منطقه	۳
انتخاب کانال	۴
تنظیم ساعت	۵

وصل کردن به یک دستگاه AV

استفاده از کابل HDMI / DVI: اتصال HD (تا حداکثر ۱۰۸۰p)

دستگاه های موجود: دی وی دی، دستگاه پخش Blu-ray، جعبه کابل HD، گیرنده ماهواره HD STB (جعبه جانبی)، جعبه کابل، گیرنده ماهواره (STB)

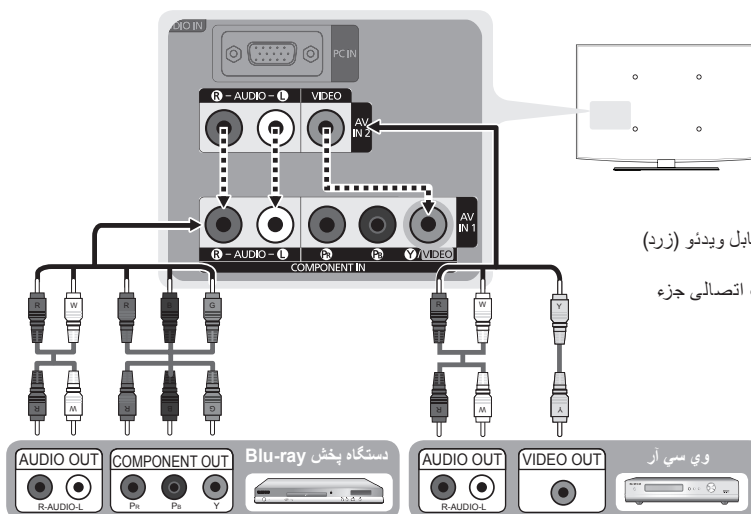


HDMI (DVI) IN/PC/DVI AUDIO IN

- برای کیفیت بهتر تصویر و صدا، با استفاده از یک کابل HDMI به دستگاه دیجیتال متصل کنید.
- یک کابل HDMI از سیگنال های تصویری و صوتی دیجیتالی پشتیبانی کرده و به کابل صوتی نیازی ندارد.
- برای اتصال تلویزیون به دستگاه دیجیتالی که از خروجی HDMI پشتیبانی نمی کند، از HDMI/DVI و کابل های صوتی استفاده کنید.
- اگر یک دستگاه خارجی که از ویرایش قدیمی تر حالت HDMI استفاده می کند به تلویزیون متصل شده باشد، تصویر ممکن است به طور عادی نمایش داده نشود (اگر اصلاً نمایش داده شود) یا صدا ممکن است کار نکند. اگر چنین اتفاقی افتاد، از سازنده دستگاه خارجی در مورد ویرایش سوال کنید و اگر تاریخ مصرف آن گذشته، برای ارتقا درخواست کنید.
- حتماً یک کابل HDMI تضمین شده را خریداری کنید. در غیراینصورت، تصویر ممکن است نمایش داده نشود یا موجب خطای اتصال شود.
- یک کابل HDMI پرسرعت یا کابلی که اینترنت دارد توصیه می شود. این محصول از عملکرد اینترنت از طریق HDMI پشتیبانی نمی کند.

استفاده از یک جزء (تا حداکثر ۱۰۸۰p) یا کابل صوتی/تصویری (فقط ۴۸۰i)

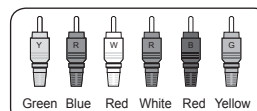
دستگاه های موجود: وی سی آر، دی وی دی، دستگاه پخش Blu-ray، جعبه کابل، گیرنده ماهواره STB



هنگام اتصال به AV IN، رنگ پریز AV IN [Y/VIDEO] (سبز) با رنگ کابل ویدئو (زرد)

همسان نیست.

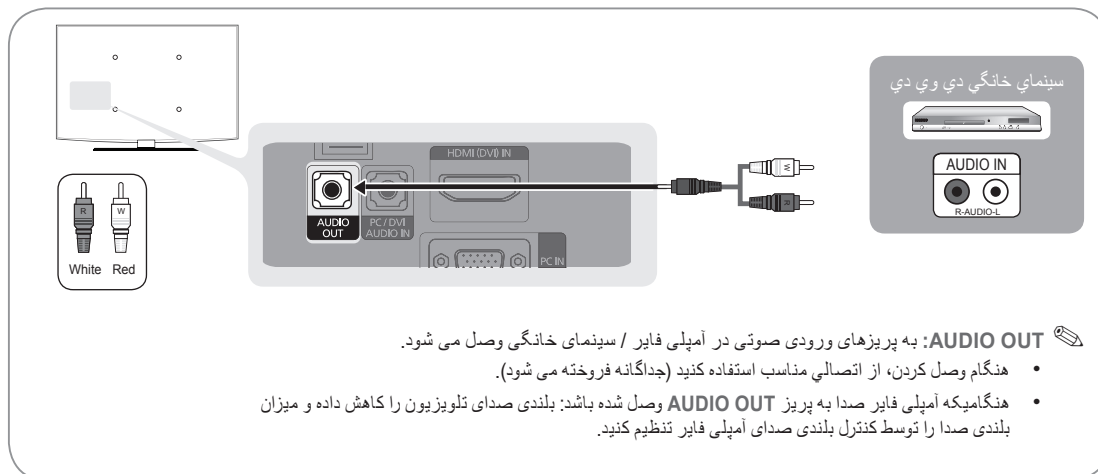
برای دستیابی به بهترین کیفیت تصویر، اتصال از پیش از اتصال A/V توصیه شده است.



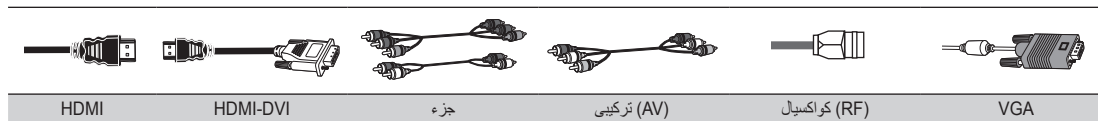
وصل کردن به دستگاه صوتی

استفاده از اتصالی کابل صوتی (آنالوگ)

دستگاه های موجود: آمپلی فایر ، سینمای خانگی DVD



کابل های ورودی (جداگانه فروخته می شود)



اتصال ها

ورودی

فهرست منبع

MENU ← ورودی ← فهرست منبع ← ENTER

برای انتخاب تلویزیون ویا منابع ورودی خارجی از قبیل دي وي / دستگاه پخش Blu-ray / جعبه کابل / گیرنده ماهواره STB که به تلویزیون وصل شده استفاده شود.

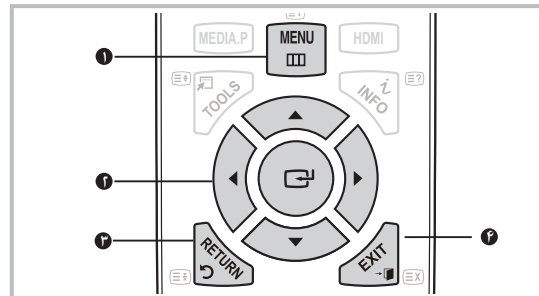
- تلویزیون / AV1 / AV2 / جزء کامپیوتر / HDMI / DVI
- در فهرست منبع ورودی های وصل شده پیرنگ خواهند شد.
- PC (کامپیوتر) همیشه فعال باقی می ماند.



ویژگی های اصلی

نحوه مسیریابی در منوها

قبل از استفاده از تلویزیون، مراحل زیر را برای یادگیری نحوه مسیریابی در منو دنبال کرده و عملکردهای مختلف را انتخاب و تنظیم کنید.



- ۱ دکمه MENU : منوی روی صفحه اصلی را نمایش می دهد.
- ۲ دکمه ENTER : جهت: جانما را حرکت داده و یک آیتم را انتخاب کنید. تنظیمات را تأیید کنید.
- ۳ دکمه RETURN : به منوی قبلی بر می گردد.
- ۴ دکمه EXIT : از منوی روی صفحه خارج می شود.

نحوه استفاده از OSD (نمایش روی صفحه)

مرحله دسترسی ممکن است بستگی به منوی انتخاب شده متفاوت باشد.

گزینه های منوی اصلی روی صفحه نمایان می شود:	MENU	۱
تصویر، صدا، کانال، تنظیمات، ورودی.	▼ / ▲	۲
یک نماد را با دکمه ▲ یا ▼ انتخاب کنید.	ENTER	۳
دکمه ENTER را برای دستیابی به منوی فرعی فشار دهید.	▼ / ▲	۴
منوی فرعی مورد نظر را با دکمه ▲ یا ▼ انتخاب کنید.	▶ / ◀	۵
مقدار یک آیتم را با دکمه ◀ یا ▶ تغییر دهید. تغییرات در OSD ممکن است بستگی به منوی انتخاب شده متفاوت باشد.	ENTER	۶
دکمه ENTER را برای تکمیل پیکربندی فشار دهید.	EXIT	۷
دکمه EXIT را فشار دهید.		

ویرایش نام

MENU ← ورودی ← ویرایش نام ← ENTER

وی سی آر / دی وی دی / STB کابل / STB ماهواره / PVR STB / گیرنده AV / بازی / کمکورد / کامپیوتر / دستگاه های DVI / تلویزیون IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA / : دستگاه وصل شده به پریزهای ورودی را نام گذاری کنید تا انتخاب منبع ورودی آسان تر شود.

هنگامیکه کابل HDMI/DVI را به درگاه HDMI (DVI) IN وصل می کنید، بایستی درگاه را به حالت HDMI/DVI زیر ویرایش نام تنظیم کنید.

نوی کانال

فهرست کانال

MENU ← کانال ← فهرست کانال ← ENTER

با استفاده از فهرست کانال می توانید به آسانی کانال ها را اضافه/حذف یا قفل/باز کنید.



فهرست = کانال			
P	2	C46	1 / 10
Prog.			
0	C45		
1	C46	✓	
2	C47	✓	
3	C48	✓	
4	C49	✓	
5	C50	✓	
6	C51	✓	
7	C52	✓	
8	C53	✓	
9	C54	✓	
+ Add		Lock	
تکمرح		دورو	
تشرگزاب		همینص	

اضافه کردن / حذف کردن کانال ها

مرحله دسترسی ممکن است بستگی به منوی انتخاب شده متفاوت باشد. با فشار دکمه های ▲ / ▼ به فیلد (⊕) رفته، کانالی که اضافه می شود را انتخاب کرده و دکمه ENTER را برای اضافه کردن کانال فشار دهید.

اگر دکمه ENTER را دوباره فشار دهید، علامت (✓) در کنار کانال ناپدید شده و کانال اضافه نمی شود.

قفل کردن / بازکردن قفل کانال ها

این ویژگی به شما امکان می دهد تا با صامت کردن تصویر و صدا از تماشا کردن برنامه های نامناسب توسط کاربران غیرمجاز، از قبیل کودکان جلوگیری کنید. با فشار دکمه های ▲ / ▼ به فیلد (⊕) رفته، کانالی که قفل می شود را انتخاب کرده و دکمه ENTER را فشار دهید.

این عملکرد تنها زمانی موجود است که قفل کودک روشن باشد.

صفحه وارد کردن پین نمایان می شود. شماره پین ۴ رقمی را وارد کنید.

ویژگی های اصلی

استفاده از کانال های دلخواه کانال های بازگشته

منطقه

می توانید منطقه مورد نظر را تغییر دهید.

ذخیره خودکار

کانال ها را به طور خودکار اسکن کرده و در تلویزیون ذخیره می کند.
شماره برنامه هایی که بطور اتوماتیک معین شده ممکن است با شماره برنامه های واقعی ویا دلخواه مطابقت نکنند. اگر کانال با استفاده از **قفل کودک** قفل شده، پنجره ورود پین نمایان می شود.

ذخیره دستی

کانال ها را به طور دستی اسکن کرده و در تلویزیون ذخیره می کند.
اگر کانال با استفاده از **قفل کودک** قفل شده، پنجره ورود پین نمایان می شود.
■ **برنامه (۹۹~۰)**، سیستم رنگ، سیستم صدا، کانال، جستجو، ذخیره):
اگر صدا نبود ویا صدا غیرعادی بود، لازم است که استاندارد صدا دوباره انتخاب شود.

حالت کانال

- **P** (حالت برنامه): هنگامیکه تنظیم کردن تمام شد، شماره های موقعیت از P۰ تا P۹۹ به ایستگاه های پخش در منطقه شما داده می شود. در این حالت می توانید با وارد کردن شماره موقعیت، یک کانال را انتخاب کنید.
- **C** (حالت کانال آنتن 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.

سایر ویژگی ها

مرتب کردن

این عملکرد به شما امکان می دهد تا شماره برنامه کانالهای ذخیره شده را تغییر دهید. این عملکرد بعد از استفاده از ذخیره خودکار ممکن است لازم باشد.

نام

نام کانالها هنگامیکه اطلاعات کانال پخش می شود به طور خودکار تعیین خواهد شد. این نام ها را می توان تغییر داد که به شما اجازه می دهد نام های جدید تعیین کنید.

تنظیم دقیق

اگر سیگنال ضعیف ویا تحریف شده است، کانال را بطور دستی تنظیم دقیق کنید.
کانال های تنظیم دقیق شده با یک ستارک "*" علامت زده شده اند.

منوی تصویر

تغییر حالت تصویر از قبل تنظیم شده

حالت TOOLS

نوع تصویر مورد نظر را انتخاب کنید.

■ **پویا:** برای یک اتاق پر نور مناسب است.

■ **استاندارد:** برای محیط عادی مناسب است.

■ **سینمایی:** برای تماشای فیلم های سینمایی در اتاق تاریک مناسب است.



تغییر تنظیمات تصویر

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

تلویزیون شما چندین گزینه تنظیم برای کنترل کیفیت تصویر دارد.

تذکر

- در حالت های **TV، AV** آنالوگ سیستم پال، عملکرد **تصحیح رنگ (G/R)** موجود نیست.
- در حالت کامپیوتر، فقط می توانید **نور زمینه، درخشندگی و روشنایی** را تغییر دهید.
- تنظیمات را می توان برای هر دستگاه خارجی که به تلویزیون وصل شده تنظیم و ذخیره کرد.

در حالت کامپیوتر، تنها می توانید در تمایل رنگ، اندازه و زمان حفاظت خودکار تغییراتی ایجاد کنید.



تمایل رنگ (سرد / عادی / رنگ گرم ۱ / رنگ گرم ۲)

رنگ گرم ۱ یا رنگ گرم ۲ هنگامیکه حالت تصویر پویا است غیرفعال خواهد شد.

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

اندازه: جعبه کابل/گیرنده ماهواره شما ممکن است

مجموعه اندازه های تصویر خودش را نیز داشته باشد. با این وجود، ما اکیدا توصیه می کنیم که بیشتر اوقات از حالت ۱۶:۹ استفاده کنید.

۱۶:۹: تصویر را به اندازه ۱۶:۹ برای پخش دی وی دی ویا عریض تنظیم کنید.

بزرگنمایی عریض: اندازه تصویر را بیشتر از ۴:۳ بزرگ می کند.

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

بزرگنمایی: تصویر را به عرض ۱۶:۹ در جهت عمودی بزرگنمایی می کند تا در اندازه صفحه جا بشود.

موقعیت با اندازه را با استفاده از دکمه ▲، ▼ تنظیم می کند.

۴:۳: تنظیم پیش فرض برای پخش فیلم سینمایی با عادی.

به مدت طولانی در فورمت ۴:۳ 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: تصویر کامل را بدون هرگونه قسمت حذف شدگی نمایش می دهد درحالیکه سیگنال های HDMI (۱۰۸۰p/۱۰۸۰i/۷۲۰p) ویا جزء (۱۰۸۰p/۱۰۸۰i) دریافت می شوند.

ذکر

- پس از انتخاب به اندازه صفحه در حالت HDMI (۱۰۸۰p/۱۰۸۰i) یا جزء (۱۰۸۰p/۱۰۸۰i): با استفاده از دکمه ▲، ▼، ویا ►، وضعیتی یا اندازه را تغییر می دهد.
- بستگی به منبع ورودی، گزینه های اندازه تصویر ممکن است متفاوت باشند.
- اقدام موجود ممکن است بستگی به حالت انتخاب شده متفاوت باشند.
- در حالت کامپیوتر، فقط حالت های ۱۶:۹ و ۴:۳ را می توان تنظیم کرد.
- تنظیمات را می توان برای هر دستگاه خارجی که به یک ورودی تلویزیون وصل شده تنظیم و ذخیره کرد.

تنظیمات پیشرفته

(در حالت استاندارد / سینمایی موجود است)

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

در حالت کامپیوتر، فقط می توانید پویا، گاما و تنظیم سفیدی را تغییر دهید.



تن سیاه (خاموش / تیره / تیره تر / تیره ترین): سطح سیاهی را برای تنظیم عمق صفحه نمایش انتخاب کنید.

درخشندگی پویا (خاموش / کم / متوسط / زیاد): درخشندگی صفحه نمایش را تنظیم می کند.

گاما (۳-۳): تراکم رنگ اصلی را تنظیم می کند.

فضای رنگ (خودکار / بومی): گستره رنگ هایی که برای ایجاد تصویر موجود است را تنظیم می کند.

تنظیم سفیدی: دمای رنگ را برای تصویر طبیعی تر تنظیم کنید.

تعدیل قرمز / تعدیل سبز / تعدیل آبی: تیرگی هر رنگ را (قرمز، سبز، آبی) تنظیم کنید.

بهره قرمز / بهره سبز / بهره آبی: روشنایی هر رنگ را (قرمز، سبز، آبی) تنظیم کنید.

تنظیم مجدد: تنظیم سفیدی را به تنظیمات پیش فرض بر می گرداند.

رنگ پوست: روی رنگ صورتی رنگ پوست تأکید می کند.

بهبود لبه (خاموش / روشن): روی حدود شیئی تأکید می کند.

ویژگی های اصلی

- اگر از عملکرد به اندازه صفحه با ورودی HDMI ۷۲۰p استفاده کنید، ۱ خط در بالا، پایین، چپ و راست به همان صورت عملکرد overscan بریده خواهد شد.

■ **فیلتر نویز دیجیتال (خاموش / کم / متوسط / زیاد):** هنگامیکه سیگنال پخش ضعیف است، ممکن است قدری براف و شبح نمایان شود. یکی از گزینش ها را انتخاب کنید تا بهترین تصویر نمایان شود.

🔧 فقط برای کانال های آنالوگ موجود است.

■ **سطح سیاه HDMI (عادی / کم):** میزان سیاهی در صفحه نمایش را با تنظیم عمق صفحه انتخاب می کند.

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

■ **حالت فیلم (خاموش / خودکار / ۱ خودکار / ۲):** تلویزیون را تنظیم می کند تا بطور اتوماتیک سیگنالهای فیلم را از همه منابع حس و ظاهر کرده و تصویر را برای کیفیت بهینه تنظیم کند.

🔧 در تلویزیون، AV، جزء (۴۸۰i / ۱۰۸۰i) و HDMI (۴۸۰i / ۱۰۸۰i) موجود است.

تنظیم مجدد:

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

برپاسازی تلویزیون با کامپیوتر

منبع ورودی را روی کامپیوتر بگذارید.

تنظیم خودکار

TOOLS

مقادیر/موقعیت های فرکانس را تنظیم کرده و تنظیمات را به طور خودکار تنظیم دقیق می کند.

🔧 هنگامیکه از طریق کابل HDMI/DVI وصل شود موجود نیست.

صفحه نمایش

■ **درشت / ظریف:** نویز تصویر را حذف کرده یا کاهش می دهد. اگر صرفاً به

وسیله تنظیم دقیق نویز برطرف نشد، فرکانس را تا حد ممکن (درشت) تنظیم کرده و دوباره تنظیم دقیق کنید. پس از اینکه نویز کاهش پیدا کرد، تصویر را دوباره تنظیم کنید تا در مرکز صفحه نمایش قرار گیرد.

■ **موقعیت:** موقعیت صفحه نمایش کامپیوتر را با دکمه جهت دار تنظیم کنید (▲ / ▼ / ► / ◄).

■ **تنظیم مجدد تصویر:** تصویر را به تنظیمات پیش فرض بر می گرداند.

استفاده از تلویزیون به عنوان صفحه نمایش کامپیوتر

تنظیم نرم افزار کامپیوترتان (براساس Windows XP)

بستگی به ویرایش ویندوز و کارت ویدئو، صفحات نمایش واقعی در کامپیوتر شما ممکن است متفاوت باشند که در این صورت همان اطلاعات به راه اندازی تقریباً همیشه بکار برده می شود. (در غیر اینصورت، با تولید کننده کامپیوترتان ویا فروشنده Samsung تماس حاصل کنید)

۱. روی "Control Panel" در منوی شروع ویندوز کلیک کنید.

۲. روی "Appearance and Themes" در پنجره "Control Panel" کلیک کرده و یک جعبه گفتگوی نمایش ظاهر خواهد شد.

۳. روی "Display" کلیک کرده و یک جعبه گفتگوی نمایش ظاهر خواهد شد.

۴. به زبانه "Settings" در جعبه گفتگوی نمایش بروید.

- تنظیم اندازه صحیح (قدرت تفکیک [ایده آل: ۱۳۸۰ در ۷۶۸ پیکسل])

- اگر گزینه فرکانس عمودی در جعبه گفتگوی تنظیمات display وجود دارد ارزش صحیح "۶۰" و یا "۶۰ هرتز" می باشد. در غیراینصورت، بر روی "OK" کلیک کرده و از جعبه گفتگو خارج شوید.

منوی صدا

تغییر حالت صدا از قبل تنظیم شده

حالت

■ **استاندارد:** حالت طبیعی صدا را انتخاب می کند.

■ **موسیقی:** موسیقی را به صدا ارجحیت می دهد.

■ **سینمایی:** بهترین صدا را برای فیلم ها عرضه می کند.

■ **صدا واضح:** گفتار را به صداهای دیگر ارجحیت می دهد.

■ **تنظیم دلخواه:** تنظیمات صدای دلخواه را برمی گرداند.

تغییر دادن تنظیمات صدا

اکوالایزر

حالت صدا را تنظیم می کند.

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

■ **۱۰۰Hz / ۳۰۰Hz / ۱KHz / ۳KHz / ۱۰KHz** (تنظیم پهنای باند): میزان فرکانس های پهنای باند خاص را تنظیم می کند.

سیستم های صوتی و غیره

SRS TruSurround HD (خاموش / روشن)

این ویژگی به شما امکان می دهد تا صدای فراگیر کامل را تجربه کنید درست مثل اینکه در یک سالن سینما ویا تالار کنسرت نشسته باشید.

این ویژگی را در هنگام گوش دادن به DVD ویا موسیقی انتخاب کنید.


منوی تنظیم


تنظیم وقت

وقت

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

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

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

 می توانید با فشار دکمه های رقمی بر روی کنترل از راه دور، مستقیماً روز، ماه، سال، ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.

استفاده از تایمر خواب

■ **تایمر خواب [TOOLS]:** تلویزیون را به طور خودکار پس از یک مدت زمان از قبل تنظیم شده خاموش می کند. (۳۰، ۶۰، ۹۰، ۱۲۰، ۱۵۰ و ۱۸۰ دقیقه).

 برای لغو تایمر خواب، خاموش را انتخاب کنید.

تنظیم تایمر روشن/خاموش

■ **تایمر ۱ / تایمر ۲ / تایمر ۳:** سه تنظیم مختلف تایمر روشن/خاموش را می توان اجرا کرد. بایستی ابتدا ساعت را تنظیم کنید.




زمان روشن شدن / زمان خاموش شدن: ساعت، دقیقه، و فعال/غیرفعال را تنظیم می کند. (برای فعال کردن تایمر با تنظیماتی که انتخاب کرده اید روی **فعال** تنظیم کنید.)

تکرار: به سلیقه خودتان یکبار، هر روز، دوشنبه تا جمعه، دوشنبه تا شنبه، شنبه تا یکشنبه یا دستی را انتخاب کنید. اگر دستی را انتخاب کنید، می توانید روزی که می خواهید تایمر فعال شود را تنظیم کنید.

بلندی صدا: میزان بلندی صدای مورد نظر را تنظیم کنید.

برنامه: هنگامیکه زمان روشن شدن فعال است، می توانید یک کانال خاص را روشن کنید.


 خاموش شدن اتوماتیک (فقط هنگامیکه تلویزیون به وسیله تایمر روشن شده موجود است): تلویزیون بعد از ۳ ساعت از زمانی که از آن استفاده نشده خاموش می شود تا از زیادی گرم شدن جلوگیری شود.


صدای خودکار (خاموش / روشن)

چون هر ایستگاه مخابراتی شرایط سیگنالی خود را دارد، نمی توان به آسانی میزان صدا را هر دفعه که کانال را عوض می کنید تنظیم کنید. این ویژگی به شما اجازه می دهد تا میزان صدا را با کم کردن خروجی صدا هنگامیکه سیگنال مادلایسون زیاد است و یا با افزایش خروجی صدا هنگامیکه سیگنال مادلایسون پایین است بطور خودکار تنظیم کنید.


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 **خاموش** بگذارید.


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

 هنگامیکه بلندگوی تلویزیون روی **خاموش** تنظیم شده، بایستی از این تنظیمات استفاده کنید.

• روشن : روشن، خاموش : خاموش

 هنگامیکه بلندگوی تلویزیون روی روشن تنظیم شده، بایستی از این تنظیمات استفاده کنید.

• روشن : روشن، خاموش : روشن

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


انتخاب صدا

این عملکرد به شما امکان می دهد تا صدای بلندگو را هنگامیکه عملکرد تصویر در تصویر روشن است از تصویر اصلی یا فرعی انتخاب کنید.

انتخاب حالت صدا [TOOLS]

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

پیش فرض	Dual-I/II	نوع صدا	
تغییر اتوماتیک	مونو	مونو	استریو A2
	استریو ← مونو	استریو	
Dual-I	Dual-I ↔ Dual-II	Dual	NICAM استریو
تغییر اتوماتیک	مونو	مونو	
	مونو ← استریو	استریو	NICAM استریو
Dual-I	مونو ↔ Dual-I Dual-II ←	Dual	

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

 فقط در سیگنال صوتی استریو فعال شد.

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

ویژگی های اصلی

برنامه های قفل کردن

- صفحه ورودی پین قبل از صفحه تنظیمات نمایان می شود.
- پین ۴ رقمی را وارد کنید که پیش فرض آن "۰۰۰۰۰۰" است. پین را با استفاده از گزینش **کد عوض شود** تغییر دهید.

قفل کودک (خاموش / روشن)

کانال ها در **فهرست کانال** می شوند تا از کاربران غیر مجاز از قبیل کودکان در تماشای برنامه نامناسب جلوگیری شود.

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

کد عوض شود

شماره شناسایی شخصی تان را که برای تنظیم تلویزیون لازم است تغییر دهید.

- اگر کد پین را فراموش کردید، دکمه های کنترل از راه دور را به ترتیب زیر فشار دهید تا پین را به ۰۰۰۰۰۰ دوباره تنظیم می کند: **POWER** (خاموش) ← **MUTE** ← ۸ ← ۲ ← ۴ ← **POWER** (روشن).

لغة القائمة

ضبط لغة القائمة.

حالت بازی (خاموش / روشن)

حالت بازی (خاموش / روشن): هنگامیکه به یک کنسول بازی از قبیل PlayStation™ یا Xbox™ متصل شده، می توانید با گزینش حالت بازی از یک 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، کامپیوتر و تصویر در تصویر موجود نیست.
- پس از اتصال کنسول بازی، **حالت بازی** را روشن کنید تا از کیفیت تصویر ضعیف جلوگیری شود.
- اگر **حالت بازی روشن** است: **حالت تصویر** روی **استاندارد** گذاشته شده و **حالت صدا** روی **تنظیم دلخواه** گذاشته شده است.
- حالت بازی فقط برای بازی کردن است

ملودی (خاموش / کم / متوسط / زیاد)

این عملکرد را تنظیم کنید تا یک ملودی هنگامیکه تلویزیون روشن یا خاموش می شود پخش شود.

صرفه جویی انرژی (خاموش / کم / متوسط / زیاد / خودکار)

این ویژگی روشنایی تلویزیون را تنظیم می کند تا مصرف نیرو کاهش پیدا کند. هنگامیکه در هنگام شب تلویزیون تماشا می کنید گزینش حالت **صرفه جویی انرژی** را روی زیاد بگذارید تا خستگی چشم به اضافه مصرف انرژی کاهش پیدا کند.

تصویر در تصویر (PIP)

PIP TOOLS

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

ذکر

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

تصویر اصلی	تصویر فرعی
Component	AV2 ,TV
HDMI1/DVI, PC	AV2 ,AV1 ,TV

■ **تصویر در تصویر (خاموش / روشن):** عملکرد تصویر در تصویر را فعال یا غیرفعال می کند.

■ **منبع (تلویزیون / AV۱ / AV۲):** منبع تصویر فرعی را انتخاب کنید.

■ **اندازه (/ /):** اندازه را برای تصویر فرعی انتخاب کنید.

🔍 **تسا:** بوجوم HDMI تلاح رد اهنت درکلمع نیا.

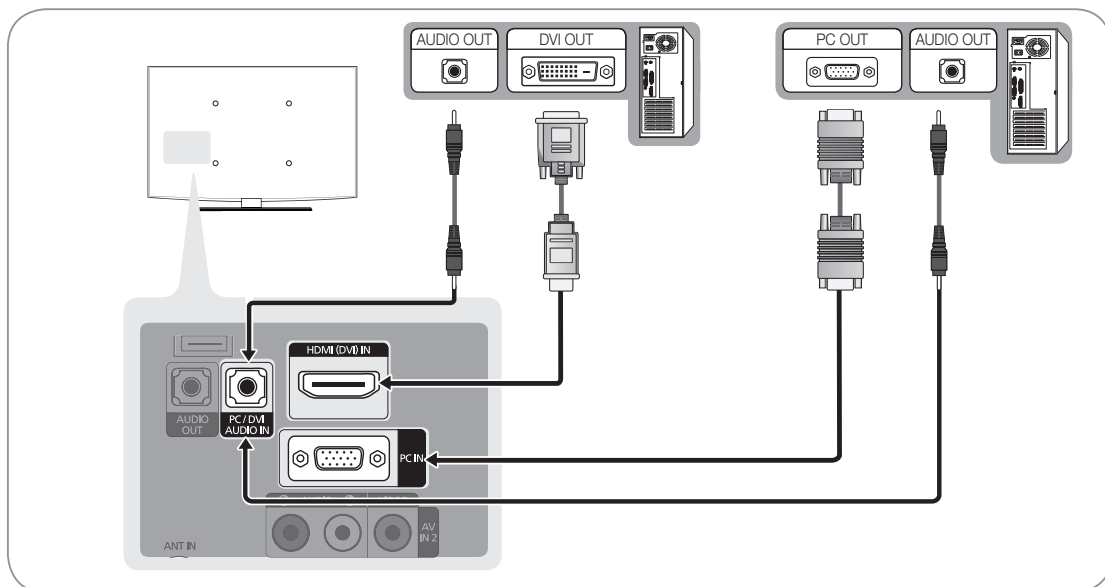
■ **موقعیت (/ / /):** موقعیت را برای تصویر فرعی انتخاب کنید.

🔍 **در حالت دابل (,):** موقعیت را نمی توان انتخاب کرد.

■ **رنامه:** تنها زمانی می توانید کانال تصویر فرعی را انتخاب کنید که **منبع** بر روی **تلویزیون** تنظیم شده است.

■ **انتخاب صدا (اصلی / فرعی):**

می توانید حالت صدای مورد نظر (اصلی / فرعی) را در حالت تصویر در تصویر انتخاب کنید.



حالت های نمایش (ورودی D-Sub و HDMI/DVI)

قدرت تفکیک ایده آل ۱۳۶۰ در ۷۶۸ @ ۶۰ هرتز می باشد.

حالت	قدرت تفکیک	فرکانس افقی (کیلوهرتز)	فرکانس عمودی (هرتز)	فرکانس ساعت پیکسل (مگاهرتز)	نسبت همگام (H / V)
- / +	۲۵،۱۷۵	۷۰،۰۸۶	۳۱،۴۶۹	۳۵۰ X ۶۴۰	IBM
+ / -	۲۸،۳۲۲	۷۰،۰۸۷	۳۱،۴۶۹	۴۰۰ X ۷۲۰	
- / -	۳۰،۲۴۰	۶۶،۶۶۷	۳۵،۰۰۰	۴۸۰ X ۶۴۰	MAC
- / -	۵۷،۲۸۴	۷۴،۵۵۱	۴۹،۷۲۶	۶۲۴ X ۸۳۲	
- / -	۲۵،۱۷۵	۵۹،۹۴۰	۳۱،۴۶۹	۴۸۰ X ۶۴۰	VESA DMT
- / -	۳۱،۵۰۰	۷۲،۸۰۹	۳۷،۸۶۱	۴۸۰ X ۶۴۰	
- / -	۳۱،۵۰۰	۷۵،۰۰۰	۳۷،۵۰۰	۴۸۰ X ۶۴۰	
+ / +	۴۰،۰۰۰	۶۰،۳۱۷	۳۷،۸۷۹	۶۰۰ X ۸۰۰	
+ / +	۵۰،۰۰۰	۷۲،۱۸۸	۴۸،۰۷۷	۶۰۰ X ۸۰۰	
+ / +	۴۹،۵۰۰	۷۵،۰۰۰	۴۶،۸۷۵	۶۰۰ X ۸۰۰	
- / -	۶۵،۰۰۰	۶۰،۰۰۴	۴۸،۳۶۳	۷۶۸ X ۱۰۲۴	
- / -	۷۵،۰۰۰	۷۰،۰۶۹	۵۶،۴۷۶	۷۶۸ X ۱۰۲۴	
+ / +	۷۸،۷۵۰	۷۵،۰۲۹	۶۰،۰۲۳	۷۶۸ X ۱۰۲۴	
+ / +	۸۵،۵۰۰	۶۰،۰۱۵	۴۷،۷۱۲	۷۶۸ X ۱۳۶۰	
+ / -	۳۲،۷۵۰	۵۹،۹۵۰	۳۵،۹۱۰	۵۷۶ X ۷۲۰	VESA CVT
+ / -	۹۵،۷۵۰	۷۴،۷۷۷	۵۶،۴۵۶	۷۲۰ X ۱۲۸۰	
+ / -	۷۴،۵۰۰	۵۹،۸۵۵	۴۴،۷۷۲	۷۲۰ X ۱۲۸۰	VESA GTF
+ / -	۸۹،۰۴۰	۷۰،۰۰۰	۵۲،۵۰۰	۷۲۰ X ۱۲۸۰	

تذکر

- برای اتصالی کابل HDMI/DVI، بایستی از پریز HDMI (DVI) IN استفاده کنید.
- حالت درهم بافته پشتیبانی نشده است.
- این دستگاه در صورتیکه یک فرمت تصویری غیراستاندارد انتخاب شده باشد ممکن است بطور عادی کار نکند.
- حالت های جداگانه و مرکب پشتیبانی می شوند. از SOG یا Sync On Green حمایت نمی شود.

ویژگی های پیشرفته

Media Play



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

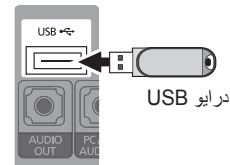
MENU ← بفرست منبع ← پخش رسانه
ENTER ←



اتصال یک دستگاه USB

۱. تلویزیون را روشن کنید.
۲. یک دستگاه USB که حاوی فایل های عکس و/یا موسیقی می باشد را به پریز USB در پهلو تلویزیون متصل کنید.
۳. هنگامیکه صفحه انتخاب ورودی ظاهر می شود، دکمه را برای انتخاب پخش رسانه (USB) فشار داده، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

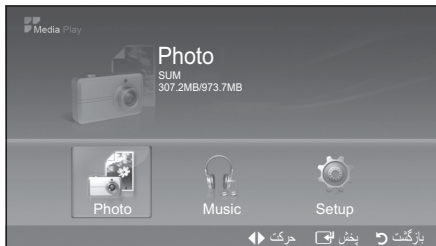
پنل جانبی تلویزیون



درایو USB

استفاده از منوی پخش رسانه

تماشای یک عکس (یا نمایش اسلاید)

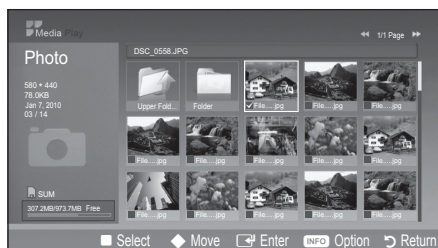


۱. دکمه MENU را فشار دهید. دکمه یا را برای انتخاب برنامه فشار داده، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.
 ۲. دکمه یا را برای انتخاب پخش رسانه (USB) فشار داده، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.
 ۳. دکمه یا را برای انتخاب دستگاه حافظه USB مربوطه فشار داده، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.
- منوی پخش رسانه بستگی به دستگاه حافظه USB که به تلویزیون متصل شده تفاوت دارد.
- ممکن است به خاطر مشکلات سازگاری نتوان از بعضی از دستگاه ها استفاده کرد.
۴. دکمه یا را برای انتخاب یک نماد (عکس، موسیقی، تنظیمات)، فشار داده، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.
- ممکن است با فایل های چندرسانه ای غیرمجاز به طور صحیح کار نکند.
- فهرستی که قبل از استفاده از پخش رسانه (USB) بایستی از آن اطلاع داشته باشید
- تنها بایستی از حروف و اعداد برای اسم پوشه ویا اسم فایل (تصویر، موسیقی) استفاده کرد.
 - سیستم فایل تنها از ۳۲/FAT۱۶ حمایت می کند (از سیستم فایل NTFS حمایت نمی شود) انواع خاص دوربین های دیجیتال USB و دستگاه های صوتی ممکن است با این تلویزیون سازگار نباشند.
 - (USB) فقط از دستگاه (MSC) حمایت می کند. MSC یک وسیله است. نمونه های MSC رانشرهای انگشتی و خواننده کارت فلاش هستند (از USB HDD و HUB و هرگونه دستگاه usb بیش از ۱۶ گیگابایت پشتیبانی نمی شود).
 - 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.
 - لطفاً مستقیماً به درگاه USB در تلویزیون وصل کنید. اگر از یک اتصال کابل جداگانه استفاده می کنید، ممکن است یک مشکل سازگاری USB وجود داشته باشد.

- تنها از فرمت های فایل MP3 و JPEG پشتیبانی می شود.
- فرمت Media Play (USB) mp3 فقط از فایل های موسیقی که فرکانس نمونه برداری بالا دارند (۳۲، ۴۴،۱ یا ۴۸ کیلوهرتز) پشتیبانی می کند.
- ما فرمت jpeg ترتیبی را توصیه می کنیم.
- دستگاه USB را در حالیکه بارگذاری می شود قطع نکنید.
- MSC از فایل های MP3 و JPEG حمایت می کند، و دستگاه PTP فقط از فایل های JPEG حمایت می کند.
- از MTP (پروتکل انتقال رسانه) پشتیبانی نمی شود.
- ممکن است مدت پخش فایل mp3 به صورت "۰۰:۰۰:۰۰" نمایان شود، در صورتیکه اطلاعات مدت پخش آن در ابتدای فایل یافت نشود.
- هر چقدر قدرت تفکیک تصویر بیشتر باشد، نمایش آن بر روی صفحه بیشتر طول می کشد.
- فهرست عکس ویا موسیقی تا ۳۰۰ پوشه یا فایل را نمایش می دهد.
- بارگذاری ممکن است بستگی به اندازه فایل قدری طول بکشد.
- فایل های MP3 حاوی DRM که از یک سایت غیر رایگان دان لود 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.
- 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 موجود 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 پخش رسانه پیدا کرد، از عملکرد "خالی کردن سطل بازیابی" در کامپیوتر برای حذف دائمی فایل استفاده کنید.

عکس

تماشای یک عکس (یا نمایش اسلاید)



۱. دکمه **INFO** را برای نمایش گزینش تماشا، نمایش اسلاید شروع شود ، حذف، همه حذف شود ، حذف همه انتخاب ها فشار دهید.

۲. دکمه **▲** یا **▼** را برای انتخاب نمایش اسلاید شروع شود فشار داده سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

در طول نمایش اسلاید، فایل ها به ترتیب از فایلی که در حال حاضر نمایش شده نشان داده می شوند.

فایل های MP3 را می توان در حین نمایش اسلاید پخش کرد در صورتیکه موسیقی متن پیش فرض روشن شده باشد. برای فعال کردن این عملکرد، فایل های MP3 و فایل های تصویری دیگر بایستی در همان پوشه در کارت حافظه USB قرار داشته باشند.

دکمه **INFO** را در حین نمایش اسلاید برای تنظیم گزینه های زیر فشار دهید سرعت نمایش اسلاید ، موسیقی متن ، تنظیمات موسیقی متن ، فهرست. دکمه **▲** یا **▼** را برای انتخاب گزینش فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

– پس از تنظیم گزینش، دکمه **ENTER** را برای ایجاد تغییرات فشار دهید.

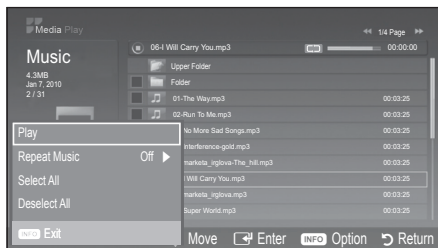
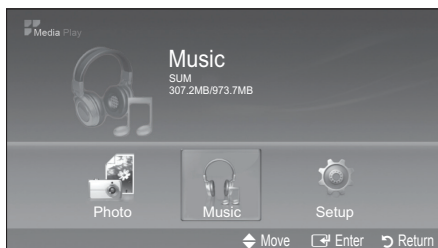
دکمه **INFO** را در حین تماشای عکس برای تنظیم گزینش های زیر فشار دهید نمایش اسلاید شروع شود، بزرگنمایی، گرداندن، فهرست. دکمه **▲** یا **▼** را برای انتخاب گزینش فشار دهید.

– پس از تنظیم گزینش، دکمه **ENTER** را برای ایجاد تغییرات فشار دهید.

ویژگی های پیشرفته

موسیقی

استفاده از فهرست MP3



نماد پوشه	
نماد فهرست موسیقی	
به نماد مرحله پوشه قبلی بر می گردد	

فایل انتخاب شده در بالا با زمان پخش آن نمایش داده می شود.

۱. برای انتخاب همه فایل ها و یا یک فایل، دکمه **INFO** را برای نمایش منوهای موسیقی فشار دهید.
دکمه **ENTER** را برای انتخاب پخش، پخش فایل انتخاب شده، تکرار موسیقی، انتخاب همه یا حذف همه انتخاب ها فشار دهید.
۲. دکمه **▲** یا **▼** را برای رفتن به یک نماد فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
فشاردن دکمه **ENTER** بر روی یک نماد نت موسیقی، فایل موسیقی را فوراً پخش می کند.
فشاردن دکمه **ENTER** بر روی یک نماد پوشه، فایل های موسیقی که در پوشه گنجانده شده را نشان می دهد.

■ پخش : برای پخش فایل های MP3 انتخاب کنید.

این منو فقط فایل هایی که پسوند فایل MP3 دارند را نشان می دهد. فایل هایی که پسوندهای فایل دیگر دارند نمایش داده نمی شوند، حتی اگر بر روی همان دستگاه USB ذخیره شده اند.

برای تنظیم میزان صدای موسیقی، دکمه **+VOL -** در کنترل از راه دور را فشار دهید. برای صامت کردن صدا، دکمه **MUTE** را روی کنترل از راه دور فشار دهید.

■ تکرار موسیقی (روشن/خاموش): برای پخش مکرر فایل های MP3 در پوشه کنونی انتخاب کنید.

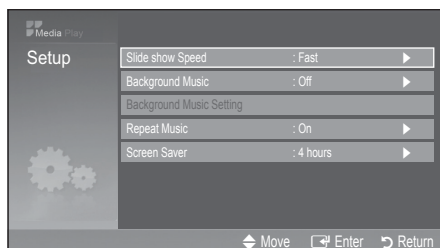
پخش موسیقی

- فقط فایل هایی که پسوند فایل MP3 دارند را نمایش 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 MP3 عجیب است، اکوالایزر و SRS TruSurround HD را در منوی صدا تنظیم کنید. (یک فایل MP3 که زیادی مدوله شده ممکن است موجب مشکلات صوتی شود).
- نمادهای اطلاعات عملکرد موسیقی

حالت تکرار روشن است	
حالت تکرار خاموش است	

تنظیمات

استفاده از منوی تنظیم



■ **سرعت نمایش اسلاید:** برای کنترل سرعت نمایش اسلاید انتخاب شود. می‌توانید **سریع**، **عادی** یا **آهسته** را انتخاب کنید.

■ **موسیقی متن:** برای گزینش اینکه آیا فایل MP3 در حین یک نمایش اسلاید پخش شود انتخاب کنید. می‌توانید موسیقی روشن و یا موسیقی خاموش را انتخاب کنید.

■ **تنظیم موسیقی متن:** هنگامیکه نمایش اسلاید در حال پخش است، از تنظیمات موسیقی متن برای انتخاب فایل موسیقی برای گوش دادن استفاده کنید. یک فایل MP3 را به عنوان موسیقی متن انتخاب کنید.

■ **تکرار موسیقی:** برای مشخص کردن اینکه آیا هنگامیکه همه فایل‌های MP3 در پوشه کنونی پخش شده‌اند، پخش موسیقی تکرار شود، انتخاب کنید.

■ **حفظ‌کننده صفحه:** برای تنظیم زمان انتظار قبل از اینکه محافظ صفحه نمایش ظاهر شود انتخاب کنید. حفظ‌کننده صفحه هنگامیکه دکمه‌ای برای **4 ساعت**، **8 ساعت** یا **10 ساعت** فشرده نشود ظاهر خواهد شد.

پخش فایل‌های عکس / موسیقی انتخاب شده

- دکمه زرد را فشار دهید.
- عملکرد فوق را برای انتخاب فایل‌های عکس / موسیقی مورد نظر تکرار کنید.
- عکس‌ها یا فایل‌های انتخاب شده با یک علامت ✓ نشان می‌شوند. برای لغو یک گزینش، دکمه زرد را دوباره فشار دهید.
- دکمه **ENTER** را برای پخش عکس‌ها یا فایل‌های انتخاب شده فشار دهید.

ویژگی تله تکست کانال آنالوگ

صفحه ایندکس سرویس تله تکست به شما اطلاعاتی در مورد نحوه استفاده از سرویس را ارائه می کند. برای اینکه اطلاعات تله تکست به طور صحیح نشان داده شود، دریافت تصویر بایستی یکدست و متعادل باشد. در غیر اینصورت، اطلاعات ممکن است وجود نداشته باشند و یا بعضی صفحات ممکن است نمایش داده نشوند.

با فشردن دکمه های رقمی بر روی کنترل از راه دور می توانید صفحات تله تکست را تغییر دهید.

❶ (صفحه فرعی): صفحه فرعی موجود را نمایش دهید.

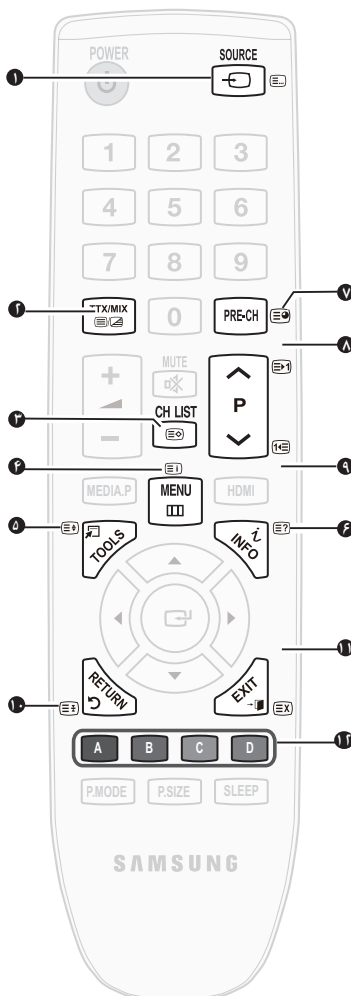
❷ (صفحه بالا): صفحه تله تکست بعدی را نمایش دهید.

❸ (ایندکس): صفحه ایندکس (محتوا) را در هر زمان هنگامیکه تله تکست را تماشا می کنید نمایش دهید.

❹ (نگه داشتن): صفحه نمایش بر روی یک صفحه داده شده را نگه دارید در صورتیکه صفحه انتخاب شده با چندین صفحه فرعی که بطور اتوماتیک ادامه پیدا می کنند پیوند داشته باشد. برای شروع دوباره، آنرا دوباره فشار دهید.

❺ (لغو): بخش فعلی را هنگامیکه برای یک صفحه جستجو می شود نمایش دهید.

❻ دکمه های رنگی (قرمز/سبز/زرد/آبی): اگر سیستم FASTEXT توسط شرکت مخابراتی استفاده می شود، عنوان های مختلفی که در صفحه تله تکست پوشش داده شده، کد رنگی داشته و می توان آنها را با فشار دکمه های رنگی بر روی کنترل از راه دور انتخاب کرد. یکی از آنها که به مورد لازم مربوط می شود را فشار دهید. به همین طریق صفحه با اطلاعات رنگی دیگری که می توان انتخاب کرد نمایش داده می شود. برای نمایش صفحه قبلی و یا بعدی، دکمه رنگی مربوطه را فشار دهید.



❶ (حالت): حالت تله تکست انتخاب شود (LIST/FLOF).

اگر این دکمه را در حالت LIST فشار دهید، به حالت ذخیره لیست تغییر می کند. در حالت ذخیره لیست، می توانید صفحه تله تکست را با استفاده از دکمه ❸ (ذخیره) در فهرست ذخیره کنید.

❷ (تله تکست روشن/میکس/خاموش): پس از انتخاب کانالی که سرویس تله تکست را فراهم می کند، حالت تله تکست را فعال کنید. برای روی هم انداختن حالت تله تکست با صفحه بخش فعلی دوبار فشار دهید. برای خروج از تله تکست، یکبار دیگر فشار دهید.

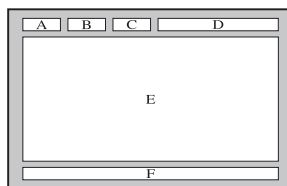
❸ (ذخیره): صفحات تله تکست را ذخیره می کند.

❹ (ایندکس): صفحه ایندکس (محتوا) را در هر زمان هنگامیکه تله تکست را تماشا می کنید نمایش دهید.

❺ (اندازه): حروف به اندازه دوبرابر در نیمه بالاتر صفحه را نمایش دهید. برای نیمه پایین تر صفحه نمایش، دوباره فشار دهید. برای نمایش صفحه عادی، یکبار دیگر فشار دهید.

❻ (افشا): متن پنهان (برای مثال پاسخ به آزمون های آموزشی) را نمایش دهید. برای نمایش صفحه عادی، دوباره فشار دهید.

صفحات تله تکست براساس شش طبقه بندی مرتب شده اند:



بخش	محتوا	بخش	محتوا
A	شماره صفحه انتخاب شده.	D	تاریخ و زمان.
B	هویت کانال بخش	E	متن.
C	شماره صفحه فعلی و یا نشانه های جستجو	F	اطلاعات وضعیت اطلاعات FASTEXT

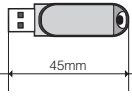
کیت سوار کردن روی دیوار

اقدام نصب روی دیوار (جداگانه فروخته می شود) به شما امکان می دهد تا تلویزیون را روی دیوار نصب کنید. برای اطلاعات مشروح در مورد نصب روی دیوار، به دستورالعمل هایی که به همراه اقلام نصب روی دیوار تأمین شده مراجعه کنید. برای کمک هنگام نصب قاب روی دیوار، با یک تکنسین تماس بگیرید. اگر تصمیم گرفتید که تلویزیون را خودتان نصب کنید، Samsung Electronics مسئول هرگونه صدمه به محصول ویا آسیب به خودتان ویا دیگران نمی باشد.


مشخصات وسیله نصب روی دیوار (VESA)

- کیت نصب روی دیوار به طور جداگانه به فروش می رسد.
- وسيله نصب روی دیوار را بر روی یک دیوار محکم عمودی به سطح زمین نصب کنید. هنگام نصب بر روی مواد ساختمانی دیگر، لطفاً با نزدیکترین فروشنده خود تماس بگیرید. اگر بر روی سقف ویا دیوار شیب دار نصب شود، ممکن است بیافتد و منجر به صدمه شخصی جدی شود.
- تذکر**
- ابعاد استاندارد کیت های نصب روی دیوار در جدول زیر نشان داده شده است.
 - هنگامیکه وسیله نصب روی دیوار ما را خریداری می کنید، یک دفترچه نصب مشروح و همه قطعات لازم برای سوار کردن فراهم می شوند.
 - از پیچ هایی که درازتر از ابعاد استاندارد هستند استفاده نکنید چون ممکن است به داخل دستگاه تلویزیون آسیب وارد کنند.
 - برای وسایل نصب روی دیوار که با مشخصات پیچ استاندارد VESA سازگار نیستند، طول پیچ ها ممکن است بستگی به مشخصات آنها متفاوت باشد.
 - از پیچ هایی که با مشخصات پیچ استاندارد VESA سازگاری ندارند استفاده نکنید.
 - پیچ ها را زیاد محکم نبندید، ممکن است به محصول آسیب وارد کرده و موجب افتادن محصول شود که منجر به صدمه شخصی می شود.
 - Samsung برای این گونه حوادث مسئول نیست.
 - هنگامیکه از وسایل غیر VESA ویا غیر مشخص استفاده شود ویا مصرف کننده از دستورالعمل های نصب محصول پیروی نکند، Samsung برای آسیب به محصول ویا صدمه شخصی مسئول نیست.
 - تلویزیون را هنگام سوار کردن بیش از ۱۵ درجه شیب ندهید.

تعداد	پیچ استاندارد	(VESA Spec. (A * B	اینچ	خانواده محصول
۴	M۴	۷۵ در ۷۵	۲۲~۱۹	تلویزیون LCD
		۱۰۰ در ۱۰۰	۲۹~۲۳	
	M۶	۲۰۰ در ۲۰۰	۴۰~۳۰	
		۴۰۰ در ۴۰۰	۵۵~۴۶	
	M۸	۴۰۰ در ۶۰۰	۶۵~۵۷	
		۴۰۰ در ۸۰۰	۸۰~۷۰	
		۸۰۰ در ۱۴۰۰	~۸۰	

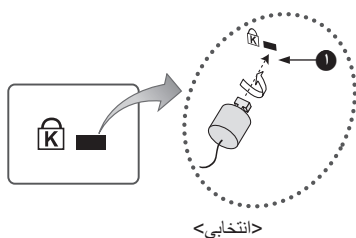


«هنگامیکه از دستگاه USB همراه با مدل های ۲۶ یا ۳۲ اینچ استفاده شده که توسط وسیله نصب روی دیوار نصب شده اند، اگر طول دستگاه ۴۵ میلی متر یا بیشتر باشد، دستگاه USB ممکن است با دیوار تماس پیدا کند. بنابراین استفاده از یک دستگاه USB از نوع کوتاه توصیه می شود.»



وسيله نصب روی دیوار را هنگامیکه تلویزیون روشن است نصب نکنید. ممکن است موجب آسیب بدنی در نتیجه شوک برقی شود.

ففل جلوگیری از سرقت کنزینگتون



ففل کنزینگتون وسیله ای است که برای ثابت کردن سیستم در هنگام استفاده در مکان های عمومی به کار می رود. ظاهر و روش ففل کردن ممکن است بستگی به سازنده یا آنچه نشان داده شده متفاوت باشد. برای استفاده صحیح، به دفترچه راهنمایی که به همراه ففل کنزینگتون تأمین شده مراجعه کنید.

لطفاً نماد "K" را در پشت تلویزیون پیدا کنید.

شکاف کنزینگتون در کنار نماد "K" قرار دارد.

برای ففل کردن محصول، این مراحل را دنبال کنید:

۱. کابل ففل کنزینگتون را به دور یک شیء بزرگ و ثابت از قبیل میز تحریر یا صندلی ببندید.

۲. انتهای کابل که ففل به آن وصل شده را به انتهای حلقه ای کابل ففل کنزینگتون وارد کنید.

۳. ابزار ففل کردن را به داخل شکاف کنزینگتون بر روی محصول وارد کنید (❶).

۴. ففل را ففل کنید.

اینها دستورات کلی هستند. برای دستورات دقیق، به دفترچه راهنمای کاربر که به همراه ابزار ففل کردن ارائه شده مراجعه کنید.

این وسیله ففل کردن را بایستی به طور جداگانه خریداری کرد.

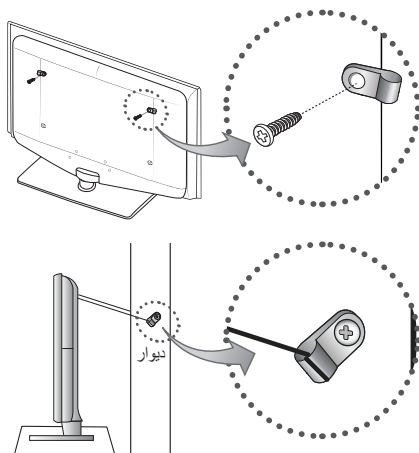
محل ففل کنزینگتون ممکن است بستگی به مدل متفاوت باشد.

محکم کردن تلویزیون به دیوار



احتیاط: کشیدن، هل دادن ویا بالا رفتن از تلویزیون ممکن است موجب افتادن تلویزیون شود. مخصوصاً مطمئن شوید که کودکان به تلویزیون آویزان نشده ویا آنرا متزلزل نمی کنند، چنین کاری ممکن است موجب افتادن تلویزیون شده که موجب آسیب جدی ویا مرگ می شود. همه احتیاط های ایمنی که در برگه ایمنی گنجانده شده را دنبال کنید. برای استحکام بیشتر، وسیله ضدافتادن برای منظورات ایمنی را به صورت زیر نصب کنید.

برای جلوگیری از افتادن تلویزیون



چون جابجایی، پیچ و ریسمان لازم تأمین نشده، لطفاً این مواد را به طور جداگانه خریداری کنید.

۱. پیچ ها را در داخل بست ها پیچ کرده و محکم به دیوار وصل کنید. مطمئن شوید که پیچ ها به طور محکم به دیوار پیچ شده باشند.

مشخصات پیچ

• برای تلویزیون ۳۰ تا ۴۰ اینچ LCD: M۶

۲. پیچ ها را از وسط پشت تلویزیون باز کرده، پیچ ها را در داخل جابجایی قرار داده و سپس پیچ ها را دوباره به تلویزیون محکم کنید.

۳. ست های روی تلویزیون را با یک ریسمان به بست های روی دیوار وصل کرده و سپس ریسمان را محکم گره بزنید.

مطمئن شوید که همه اتصالاتی ها به طور صحیح محکم شده باشند. هر چند وقت یکبار اتصالاتی ها را برای هرگونه علامت فرسودگی ویا ضعف کنترل کنید. اگر در مورد منیت اتصالاتی ها هرگونه تردیدی دارید، با یک متخصص نصب تماس بگیرید.

تلویزیون را نزدیک دیوار نصب کنید تا به سمت عقب سرنگون نشود.

اشکالی ندارد که ریسمان را طوری نصب کنید که بست های روی دیوار مساوی ویا پایین تر از بست های روی تلویزیون باشند.

گره ریسمان را قبل از حرکت دادن تلویزیون باز کنید.

عیب یابی

اگر در مورد تلویزیون سوالی دارید، ابتدا به این لیست مراجعه کنید. اگر هیچکدام از این نکات عیب یابی مربوط نمی شوند، لطفاً از "www.samsung.com" دیدن کردن و روی Support کلیک کنید یا با مرکز تماس تلفنی که در جلد پشتی این دفترچه راهنما ذکر شده تماس بگیرید.

مشکلات	راه حل و توضیحات
کیفیت تصویر	<ul style="list-style-type: none"> تصویر تلویزیون به خوبی تصویر در فروشگاه نیست. اگر یک جعبه کابل/جانبی آنالوگ دارید، آنرا با یک جعبه جانبی دیجیتال عوض کنید. برای ارائه کیفیت تصویر HD (کیفیت بالا) از کابل های HD یا جزء استفاده کنید. مشترکین کابل/ماهواره : ایستگاه های HD را از بین کانال ها امتحان کنید. اتصال آنتن: ایستگاه های HD را بعد از اجرای برنامه اتوماتیک امتحان کنید. تست سیار از کانال های HD از محتویات SD یا Standard Definition بهینه شده اند. قدرت تفکیک تصویر خروجی جعبه کابل/جانبی را روی ۱۰۸۰i یا ۷۲۰p تنظیم کنید. مطمئن شوید که تلویزیون را در حداقل فاصله توصیه شده بر اساس اندازه و کیفیت سیگنال تماشا می کنید.
تصویر تحریف شده است؛ ماکروبلوک، بلوک کوچک، نقاط، ایجاد پیکسل	<ul style="list-style-type: none"> فشرده گی محتویات تصویری ممکن است موجب تحریف تصویر شود مخصوصاً در تصاویری که به سرعت حرکت می کنند از قبیل ورزشی ویا فیلم های پرتحرک. سیگنال در سطح پایین یا کیفیت نامطلوب ممکن است موجب تحریف تصویر شود. این یک مشکل مربوط به تلویزیون نیست. تلفن های موبایلی که در نزدیک تلویزیون از آنها استفاده شود (cca تا حداکثر 1 متر) ممکن است در تصویر تلویزیون آنالوگ و دیجیتال نویز ایجاد کنند.
رنگ صحیح نیست یا وجود ندارد.	<ul style="list-style-type: none"> اگر از یک اتصال جزه استفاده می کنید، مطمئن شوید که کابل های جزء به پریز های درست متصل شده باشند. اتصال های ناصحیح یا شل ممکن است موجب مشکلات رنگی یا صفحه سیاه شوند.
رنگ یا روشنایی ضعیف است.	<ul style="list-style-type: none"> گزینه های تصویر را در منوی تلویزیون تنظیم کنید. (به حالت تصویر / رنگ / روشنایی / وضوح بروید) گزینه صرفه جویی انرژی را در منوی تلویزیون تنظیم کنید. به منو - تصویر - راهکار صرفه جویی - صرفه جویی انرژی بروید (صفحه ۱۵) از تنظیم مجدد تصویر برای مشاهده تنظیمات پیش فرض تصویر استفاده کنید. (به منو - تصویر - تنظیم مجدد تصویر بروید)
یک خط نقطه چین در لبه صفحه نمایش وجود دارد.	<ul style="list-style-type: none"> اگر تصویر روی به اندازه صفحه تنظیم شده، به ۱۶:۹ تغییر دهید. (صفحه ۱۱) قدرت تفکیک جعبه کابل/جانبی را عوض کنید.
تصویر سیاه و سفید است.	<ul style="list-style-type: none"> اگر از یک ورودی مرکب AV استفاده می کنید، کابل تصویر (زرد) را به پریز سبز ورودی ۱ جزء در تلویزیون وصل کنید.
هنگام عوض کردن کانال ها، تصویر غیرمتحرک شده یا اختلال یا تأخیر پیدا می کند.	<ul style="list-style-type: none"> اگر با جعبه کابل وصل شده، لطفاً سعی کنید که جعبه کابل را تنظیم مجدد کنید. سیم AC را دوباره وصل کرده و صبر کنید که جعبه کابل دوباره بوت کند. ممکن است تا ۲۰ دقیقه طول بکشد. قدرت تفکیک جعبه کابل را روی ۱۰۸۰i یا ۷۲۰p تنظیم کنید.
کیفیت صدا	
صدا نیست ویا صدا در حداکثر میزان صدا زیادی کم است.	<ul style="list-style-type: none"> لطفاً صدای دستگاه خارجی که به تلویزیون وصل شده را کنترل کنید.
تصویر خوب است ولی صدا نیست.	<ul style="list-style-type: none"> گزینه بلندگوی تلویزیون را در منوی صدا روی روشن تنظیم کنید. (صفحه ۱۳) اگر از یک دستگاه خارجی استفاده می کنید، مطمئن شوید که کابل های صدا به پریز های ورودی صدای صحیح در تلویزیون وصل شده باشند. اگر از یک دستگاه خارجی استفاده می کنید، گزینه ورودی صدای دستگاه را کنترل کنید (برای مثال ممکن است لازم باشد گزینه صدای جعبه کابل را هنگامیکه HDMI به تلویزیون وصل شده به HDMI تغییر دهید). اگر از کابل DVI به HDMI استفاده می کنید، یک کابل صوتی جداگانه لازم است. اگر تلویزیون شما یک پریز گوشی دارد، مطمئن شوید که چیزی به آن زده نشده باشد.
بلندگوها سروصدای نامناسبی را ایجاد می کنند.	<ul style="list-style-type: none"> اتصال های کابل را کنترل کنید. مطمئن شوید که کابل تصویر به ورودی صدا وصل نشده باشد. برای اتصال های آنتن یا کابل، قدرت سیگنال را کنترل کنید. سیگنال در سطح پایین ممکن است موجب تحریف صدا شود.

مشکلات	راه حل و توضیحات
تصویر نیست، ویدئو نیست	تلوویزیون روشن نمی شود.
تلوویزیون به طور اتوماتیک روشن می شود.	<ul style="list-style-type: none"> مطمئن شوید که سیم برق متناوب به طور محکم به پریز روی دیوار و تلویزیون وصل شده باشد. مطمئن شوید که پریز روی دیوار کار می کند. دکمه روشن کردن را روی تلویزیون فشار دهید تا مطمئن شوید که اشکال کنترل از راه دور نیست. اگر تلویزیون روشن شد، به «کنترل از راه دور کار نمی کند» در زیر مراجعه شود.
تصویر/ویدئو وجود دارد.	<ul style="list-style-type: none"> کنترل کنید که آیا تلویزیون خاموش در منوی تنظیمات تنظیم شده است. (صفحه ۱۳) اگر کامپیوتر را به تلویزیون وصل کرده اید، تنظیمات برقی کامپیوتر را کنترل کنید. مطمئن شوید که سیم برق متناوب به طور محکم به پریز روی دیوار و تلویزیون وصل شده باشد. هنگام نمایش تلویزیون از اتصال آنتن یا کابل، اگر سیگنالی وجود نداشته باشد، تلویزیون بعد از ۱۰ تا ۱۵ دقیقه خاموش می شود
تصویر/ویدئو وجود دارد.	<ul style="list-style-type: none"> اتصال کابل های کابل را کنترل کنید. (همه کابل های وصل شده به تلویزیون و دستگاه های خارجی را قطع و دوباره وصل کنید). خروجی ویدئویی دستگاه های خارجی (جعبه کابل/جانبی، DVD، Blu-ray و غیره) را طوری تنظیم کنید که با اتصال کابل های ورودی تلویزیون همسان باشد. برای مثال، اگر خروجی دستگاه خارجی HDMI است، بایستی به ورودی HDMI در تلویزیون وصل شود. مطمئن شوید که دستگاه های وصل شده روشن شده باشند. مطمئن شوید که منبع درست تلویزیون را با فشردن دکمه SOURCE روی کنترل از راه دور تلویزیون انتخاب کنید.
اتصال RF(کابل/آنتن)	
تلویزیون همه کانال ها را دریافت نمی کند.	<ul style="list-style-type: none"> مطمئن شوید که کابل آنتن به طور محکم وصل شده باشد. لطفاً از وصل و پخش (تنظیمات اولیه) برای افزودن کانال های موجود به فهرست کانال استفاده کنید. به منو - تنظیمات - وصل و پخش رفته و منتظر شوید تا همه کانال های موجود ذخیره شوند. (صفحه ۴) تأیید کنید که موقعیت آنتن صحیح باشد.
تصویر تحریف شده است: ماکروبلوک، بلوک کوچک، نقاط، ایجاد پیکسل	<ul style="list-style-type: none"> فشاردهی محتوای تصویری ممکن است موجب تحریف تصویر شود مخصوصاً در تصاویری که به سرعت حرکت می کنند از قبیل ورزشی و یا فیلم های پرتحرک. سیگنال در سطح پایین ممکن است موجب تحریف تصویر شود. این یک مشکل مربوط به تلویزیون نیست.
اتصال کامپیوتر	
پیغام "حالت پشتیبانی نمی شود" ظاهر می شود.	<ul style="list-style-type: none"> قدرت تفکیک خروجی کامپیوتر و فرکانس را طوری تنظیم کنید که با قدرت های تفکیکی که تلویزیون از آنها حمایت می کند همسان باشند. (صفحه ۱۵)
"PC" همیشه در فهرست منبع نشان داده می شود حتی اگر کامپیوتر وصل نشده باشد.	<ul style="list-style-type: none"> این موضوع عادیست؛ "PC" همیشه در فهرست منبع نمایان می شود حتی اگر کامپیوتر وصل نشده باشد.
ویدئو خوب است ولی صدا نیست.	<ul style="list-style-type: none"> اگر از اتصال HDMI استفاده می کنید، تنظیمات خروجی صدای کامپیوتر را کنترل کنید.
موارد دیگر	
تصویر به صورت صفحه کامل نشان داده نمی شود.	<ul style="list-style-type: none"> کانال های HD هنگامیکه محتوای بهینه شده SD (۴:۳) را نشان می دهند، نوارهای مشکی را در دوطرف صفحه نمایش خواهند داد. نوارهای مشکی در بالا و پایین در طول فیلم هایی نمایان می شوند که نسبت ابعاد آنها با ابعاد تلویزیون متفاوت هستند. گزینه های اندازه تصویر را در دستگاه خارجی یا تلویزیون به صفحه کامل تغییر دهید.
کنترل از راه دور کار نمی کند.	<ul style="list-style-type: none"> باتری های کنترل از راه دور را طوری قرار دهید که قطبیت آنها (+/-) در جهت صحیح باشد. پنجره ارسال سنسور در کنترل از راه دور را تمیز کنید. کنترل از راه دور را از فاصله ۵ تا ۶ فوت مستقیماً به سمت تلویزیون بگیرید.
کنترل از راه دور جعبه کابل/جانبی را طوری برنامہ ریزی کنید که تلویزیون را به کار بیاندازد. به دفترچه راهنمای کاربر جعبه کابل/جانبی برای کد تلویزیون SAMSUNG مراجعه شود.	<ul style="list-style-type: none"> کنترل از راه دور جعبه کابل/جانبی را طوری برنامہ ریزی کنید که تلویزیون را به کار بیاندازد. به دفترچه راهنمای کاربر جعبه کابل/جانبی برای کد تلویزیون SAMSUNG مراجعه شود.
پیغام "حالت پشتیبانی نمی شود" ظاهر می شود.	<ul style="list-style-type: none"> قدرت تفکیک حمایت شده تلویزیون را کنترل کرده و به همان صورت قدرت تفکیک خروجی دستگاه خارجی را تنظیم کنید. به تنظیمات قدرت تفکیک در صفحه ۸ این دفترچه راهنما مراجعه شود.
بوی پلاستیک از تلویزیون به مشام می رسد.	<ul style="list-style-type: none"> این بو عادیست و در طول زمان پراکنده خواهد شد.
تلویزیون به یک سمت متمایل شده است.	<ul style="list-style-type: none"> پایه را از تلویزیون جدا کرده و دوباره سوار کنید.
در سوار کردن پایه با مشکلاتی مواجه شده اید.	<ul style="list-style-type: none"> مطمئن شوید که تلویزیون روی سطح مسطحی قرار داشته باشد. اگر نمی توانید پیچ ها را از تلویزیون باز کنید، لطفاً از پیچ گروستی مغناطیسی استفاده کنید.
منوی کانال خاکستری شده است. (موجود نیست)	<ul style="list-style-type: none"> منوی کانال تنها زمانی موجود است که منبع تلویزیون انتخاب شده باشد.

مشکلات	راه حل و توضیحات
تنظیمات شما بعد از ۳۰ دقیقه یا هربار تلویزیون خاموش می شود پاك می شوند.	<ul style="list-style-type: none"> اگر تلویزیون در حالت نمایش مغازه است، تنظیمات صدا و تصویر را هر ۳۰ دقیقه دوباره تنظیم می کند. تنظیمات را از حالت نمایش مغازه به حالت استفاده در منزل در روال وصل و پخش (تنظیمات اولیه) تغییر دهید. دکمه SOURCE را برای انتخاب حالت تلویزیون فشار داده، به منو تنظیمات → وصل و پخش (تنظیمات اولیه) → ENTER بروید. (صفحه ۶) اتصال های کابل را کنترل کرده و آنها را دوباره وصل کنید. از دست دادن صدا یا تصویر ممکن است به خاطر استفاده از کابل های انعطاف ناپذیر یا ضخیم باشد. مطمئن شوید که کابل ها برای استفاده دراز مدت به اندازه کافی انعطاف پذیر باشند. اگر تلویزیون را روی دیوار نصب می کنید، توصیه می کنیم که از کابل های حاوی اتصالی ۹۰ درجه استفاده شود.
از دست دادن متناوب صدا یا تصویر دارید	
ذرات کوچکی را مشاهده می کنید هنگامیکه با دقت به لبه قاب تلویزیون نگاه می کنید.	<ul style="list-style-type: none"> عملکرد تصویر در تصویر تنها زمانی موجود است که از HDMI، کامپیوتر یا منبع اجزاء استفاده می کنید. (صفحه ۱۴)
منوی تصویر در تصویر موجود نیست.	این بخشی از طراحی محصول بوده و نشانگر خرابی نیست.
مشکلات تصویر/صوتی تکراری وجود دارد.	سینگال/منبع را کنترل و عوض کنید.
ممکن است بین پدهای بالشی لاستیکی در پایه و رویه بعضی میلمان واکنشی ایجاد شود.	برای جلوگیری از این موضوع، از پدهای نمدی بر روی هر سطح تلویزیون که در تماس با میلمان قرار می گیرد استفاده کنید.

پنل TFT LCD از پنلی استفاده می کند که از پیکسل های فرعی تشکیل شده که به تکنولوژی پیشرفته برای ساخت نیاز دارد. با این وجود، ممکن است چند پیکسل روشن و یا خاموش در صفحه نمایش وجود داشته باشد. این پیکسل ها تأثیری بر نحوه کار محصول نخواهند داشت.

جواز



TruSurround HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround HD technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

اعلامیه جواز منبع باز

در صورت استفاده از نرم افزار منبع باز، جواز های منبع باز در منوی محصول موجود می باشند.
اطلاعیه جواز منبع باز فقط به انگلیسی نوشته شده است.

سایر اطلاعات

مشخصات	
پنل طبیعی	۱۹۲۰ در ۱۰۸۰ @ ۶۰ هرتز
ملاحظات زیست محیطی دمای استفاده رطوبت استفاده دمای انبار کردن رطوبت انبار کردن	۱۰ تا ۴۰ درجه سانتی گراد (۵۰ تا ۱۰۴ درجه فارنهایت) ۱۰ تا ۸۰ درصد، نقطه یار نشده ۲۰- تا ۴۵ درجه سانتی گراد (۴- تا ۱۱۳ درجه فارنهایت) ۵ تا ۹۵ درصد، نقطه یار نشده
پایه گردان (چپ / راست)	0°
اسم مدل	LA32C400
اندازه صفحه نمایش (قطری)	۳۲ inch
صدای خروجی	۲ W x
ابعاد (عرضXعمقXارتفاع) بدنه با پایه	۷۸۴,۴ x ۷۶,۲ x ۵۱۴,۲ (mm) ۷۸۴,۴ x ۲۴۷,۲ x ۵۶۰,۰ (mm)
وزن بدنه با پایه	۹,۱ kg ۹,۶ kg

طرح و مشخصات بدون اطلاع قبلی قابل تغییر می باشند.

برای منبع نیرو و مصرف برق، به برجسبی که بر روی محصول الصاق شده رجوع شود.



ديريگب سامت SAMSUNG WORLDWIDE اب
ديريگب سامت SAMSUNG نايوتشم روم زا يتسرپرس زكرم اب افطل، ديراد يرظن ايو لاوس Samsung تالوصح م اب مطبار رد رگا

روشك	مرکز رسيدگي به امور مشتريان ☎	تياس بو
www.samsung.com	1300 362 603	AUSTRALIA
www.samsung.com	400-810-5858 010-6475 1880	CHINA
www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/	(852) 3698-4698	HONG KONG
www.samsung.com	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	INDIA
www.samsung.com	0800-112-8888 021-5699-7777	INDONESIA
www.samsung.com	0120-327-527	JAPAN
www.samsung.com	1800-88-9999	MALAYSIA
www.samsung.com	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	NEW ZEALAND
www.samsung.com	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	PHILIPPINES
www.samsung.com	1800-SAMSUNG(726-7864)	SINGAPORE
www.samsung.com	0800-329-999	TAIWAN
www.samsung.com	1800-29-3232 02-689-3232	THAILAND
www.samsung.com	1 800 588 889	VIETNAM



BN68-03143D-00

دشاب، يم ظوفح م قوق م م © 2010 Samsung Electronics Co

این صفحه عمداً سفید است.