

TASS22  
HOME APPLIANCES

TQ50U2101

# تلویزیون LED



## راهنمای استفاده

برای استفاده صحیح، لطفاً پیش از نصب تلویزیون و استفاده از آن، این راهنمای استفاده را به دقت بخوانید. توصیه می شود این راهنمای استفاده را برای بهره کمیری از آن در آینده به درستی نگه دارید. تصاویر موجود در این راهنمای استفاده صرفاً برای راهنمایی است.

## فهرست

هشدارهای ایمنی	.....
نصب و اتصال	.....
نصب دستگاه تلویزیون	.....
وصل کردن لوازم جانبی	.....
کلیدهای کنترلی پنل	.....
کنترل از راه دور	.....
عملکردهای ابتدایی	.....
روشن کردن/حالات آماده به کار	.....
انتخاب منبع سیگنال	.....
شرح عملکرد منو	.....
اسکن برنامه	.....
گزینه REC	.....
گزینه Time-shift	.....
دستورالعمل های مربوط به عملکرد پلتفرم هوشمند	.....
عملکردهای ابتدایی	.....
شروع سریع	.....
برنامه های کاربردی هوشمند	.....
تنظیمات شبکه	.....
تنظیمات بلوتوث	.....
اطلاعیه مهم درباره سرویس های شبکه	.....
رفع اشکال	.....
مشخصات فنی	.....
نصب تلویزیون بر روی دیوار	.....

## هشدارهای ایمنی

از انتخاب تلویزیون LED هوشمند چندکاره و دارای کارایی بالا که توسط شرکت ما تولید شده است، سیاستگزاریم. در طراحی این دستگاه عوامل تاثیرگذار بر ایمنی فردی لحاظ گردیده اند، و پیش از تحویل، دستگاه آزمایش های دقیقی را گذرانده است. با وجود این، بهره برداری نامناسب از دستگاه می تواند به برق گرفتگی و بروز آتش سوزی بینجامد. جهت تضمین ایمنی، افزایش عمر مفید محصول، و اطمینان از اینکه بهترین عملکرد این محصول ارائه می گردد، لطفاً پیش از استفاده از آن، این راهنمای استفاده و برچسب علامتگذاری را به دقت مطالعه و دستورالعمل های ایمنی زیر را دنبال نمایید. لطفاً این راهنمای استفاده را برای بهره گیری در آینده نگه دارید.

هشدار	
● فقط از منبع تغذیه 220 ولت جریان منتفاوب، 50 هرتز استفاده کنید.	!
● کلیه کابل ها باید تنها پس از قطع منبع برق دستگاه متصل یا خارج گردند.	🚫
● از قرار دادن دستگاه تلویزیون در وضعیت ناپایدار خودداری کنید، در غیر اینصورت، ممکن است منجر به سقوط دستگاه، ایجاد آسیب یا حتی بروز آتش سوزی شود.	
● از قرار دادن دستگاه تلویزیون در محل های دارای ویژگی های زیر خودداری کنید:	
1. در معرض تابش مستقیم نور خورشید، رطوبت، گرمای شدید، سرمای شدید یا گرد و غبار فراوان؛	
2. در مجاورت مواد قابل اشتعال یا مواد منفجره؛	
3. در مجاورت گازهای قابل اشتعال یا خورنده؛	
4. در حمام، اشیزخانه و مانند آن.	
● از پریز برق آسیب دیده یا نامناسب استفاده نکنید، و مطمئن شوید که دوشاخه و پریز برق به خوبی به هم متصل شده باشند.	
● دوشاخه و پریز برق را از گرد و غبار و اشیاء قلنگی دور نگهدازید.	
● به کابل برق دستگاه آسیب نرسانید:	
1. دستگاری کابل برق دستگاه منوع است؛	
2. از قرار دادن اجسام سنگین بر روی کابل برق دستگاه خودداری کنید؛	
3. کابل برق دستگاه را از منابع حرارت دور نگه دارید؛	
4. برای جدا کردن کابل برق دستگاه از پریز برق، آن را نکشید.	
● از وصل کردن تعداد زیادی از وسایل خانگی به یک چند راهی بر قریب خودداری کنید، در غیر اینصورت احتمال بروز آتش سوزی به سبب افزایش مصرف برق وجود دارد.	

ممکن است موجب صدمه شود	!
نشان دهنده رفتارهایی است که باید از آنها اجتناب شود	🚫
ممکن است به آسیب جسمی یا خسارت مالی منجر شود	!
نشان دهنده اقداماتی است که باید انجام پذیرند	()

## توجه

- پس از جابجایی دستگاه از محل دارای دمای پایین به محل دارای دمای بالا، بلافاصله آن را روشن نکنید، چراکه موجب تولید مه در درون دستگاه و خرابی آن می شود.
- در صورت شکسته شدن صفحه نمایش و پاشیدن مایع درون دستگاه بر روی پوست، لطفاً بلافاصله قسمت مورد نظر را به مدت 15 دقیقه با آب تمیز بشویید، و سپس به پرشک خود مراجعه نمایید.
- برای جابجا کردن دستگاه تلویزیون به روش دستی، گوشه ها و قسمت زیرین آن را بگیرید؛ بر روی پنل دستگاه فشار وارد نکنید.
- نمایش یک تصویر یکسان برای مدت طولانی یا تصویری متحرک با واژگان یا آیکون های ثابت بر روی آن موجب باقی ماندن وضعیت "image persistence" (پایستگی تصویر) روی صفحه نمایش می شود که حتی با گذشت مدت زمانی طولانی از خاموش کردن دستگاه برطرف نمی شود. این وضعیت نامطبوب مشمول گارانتی محصول نمی شود.
- شیوه صحیح تماشای تلویزیون:
  1. تلویزیون را در نور مناسب تماشا کنید؛ نور کم یا تماشای طولانی مدت تلویزیون می تواند به چشمان شما آسیب برساند.
  2. میزان صدا را به طور مناسب تنظیم کنید تا به شنوایی شما آسیب وارد نشود.
- برای قطع جریان برق، دوشاخه کابل برق دستگاه را از پریز برق بکشد.
- در صورت استفاده از دوشاخه برق یا رابط دستگاه به عنوان ابزار قطع جریان، باید از عملکرد آسان آنها مطمئن شوید.
- دوشاخه برق باید به طور مطمئن به پریز برق متصل شود. شل بودن اتصال دوشاخه برق دستگاه می تواند موجب پروز جرقه و آتش سوزی شود.
- کلیه مشخصات فنی مندرج در راهنمای استفاده و روی بسته بندی دستگاه می تواند بدون اطلاع قبلی تغییر نماید. در صورت وجود اختلاف ناچیز بین راهنمای استفاده و عملکرد واقعی دستگاه، مورد دوم تقدم خواهد داشت.



عبارت های HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface (رابط چند رسانه ای با وضوح بالا) و لوگوی HDMI نشان های تجاری یا نشان های تجاری به ثبت رسیده شرکت HDMI Licensing Administrator, Inc. در ایالات متحده و سایر کشورها می باشند.

## هشدار

- اجازه ندهید شعله مستقیم (مانند شمع روشن) به دستگاه تلویزیون نزدیک شود، چرا که ممکن است موجب برق گرفتگی یا بروز آتش سوزی شود.
- برای جلوگیری از برق گرفتگی یا آتش سوزی ناشی از ریزش قطرات آب، ظروف پر از آب را روی دستگاه تلویزیون قرار ندهید.
- از وارد کردن اشیای تیز، فلزی یا مایع به درون رابط سیگنال یا دریچه های تهویه خودداری کنید، تا مانع اتصال کوتاه دستگاه، آسیب به دستگاه و برق گرفتگی شوید.
- شیارهای روی بدنه دستگاه برای خروج گرما طراحی شده اند تا اطمینان حاصل شود که دمای قطعات داخلی دستگاه بیش از حد بالا نرود و کارایی آن در دراز مدت حفظ شود. لطفاً در هنگام قرار دادن دستگاه این شیارها را نبوشانید.
- دوشاخه برق دستگاه را با دست خیس لمس نکنید، زیرا ممکن است موجب برق گرفتگی شود.
- در هوای طوفانی، دستگاه تلویزیون را روشن نکنید؛ در عوض، دوشاخه برق دستگاه و رابط آنتن را بکشید تا مانع برخورد صاعقه به دستگاه شوید.
- راساً اقدام به باز کردن قطعات دستگاه تلویزیون نکنید، زیرا این کار ممکن است موجب برق گرفتگی یا آتش سوزی شود. برای تعییر و نگهداری دستگاه با افراد مجاز تماس بگیرید.

## توجه

- به کودکان اجازه بالا رفتن از دستگاه تلویزیون را ندهید.
- لوازم جانبی کوچک را از دسترس کودکان دور نگه دارید تا مانع بلعیدن آنها شوید.
- اگر از دستگاه تلویزیون برای مدت زمان طولانی استفاده نمی کنید، دستگاه را خاموش نکنید و دوشاخه برق دستگاه را از پریز برق بکشد.
- پیش از تمیز کردن دستگاه تلویزیون، دوشاخه برق دستگاه را از پریز برق بکشید و تلویزیون را با پارچه ای نرم پاک کنید؛ از واکنشگرهای شیمیایی استفاده نکنید و مانع وارد شدن اجسام خارجی به درون دستگاه شوید. تمیز کردن دستگاه به روش نادرست (مانند استفاده از مایع شوینده، آب وغیره) می تواند موجب آسیب به ظاهر دستگاه، پاک شدن اطلاعات چاپی روی دستگاه، حتی نفوذ ماده به درون دستگاه و آسیب رساندن به قطعات آن، و آسیب به قابلیت نمایش دستگاه شود.
- برای تنظیم محل قرارگیری یا زاویه دستگاه تلویزیون، لطفاً همه سیم ها را از دستگاه جدا کنید و به آرامی حرکت دهید تا از سقوط آن جلوگیری نمایید.
- از مالیدن اشیای سخت، ضربه زدن، خم کردن یا فشار دادن صفحه نمایش دستگاه خودداری نمایید.

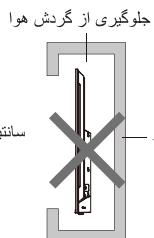
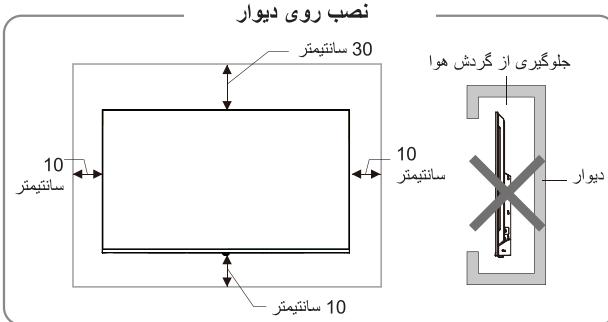
## نصب و اتصال

### نصب دستگاه تلویزیون

#### نکات مرتبط با نصب

- دستگاه تلویزیون باید در نزدیکی پریز برق دارای جریان متناوب نصب شود تا امکان کشیدن و اتصال آسان دوشاخه برق به پریز برق وجود داشته باشد.
- به منظور حفظ اینمی، لطفاً از بست یا پایه نصب دیواری مناسب استفاده کنید.
- برای پیشگیری از ایجاد آسیب، لازم است که دستگاه تلویزیون بر روی سطحی پایدار قرار گیرد یا بر روی دیوار از افراد مجاز ثابت شود.
- برای نصب دستگاه تلویزیون بر روی دیوار از افراد مجاز کمک بخواهید. نصب نامناسب می‌تواند موجب ناپایدار شدن دستگاه تلویزیون شود.
- دستگاه تلویزیون را در محل هایی که در معرض ارتعاش مکانیکی می‌باشند قرار ندهید.
- دستگاه تلویزیون را در محل هایی که ممکن است حشرات به آنها وارد شوند قرار ندهید.
- دستگاه تلویزیون را در مقابل دستگاه تهویه هوا قرار ندهید، زیرا پنل داخلی صفحه نمایش می‌تواند رطوبت را متراکم نماید و موجب خرابی دستگاه شود.
- دستگاه تلویزیون را در محل های دارای میدان مغناطیسی قوی قرار ندهید، زیرا امواج الکترومغناطیسی می‌تواند کارکرد تلویزیون را مختل کند و به آن آسیب رساند.

#### نصب روی دیوار



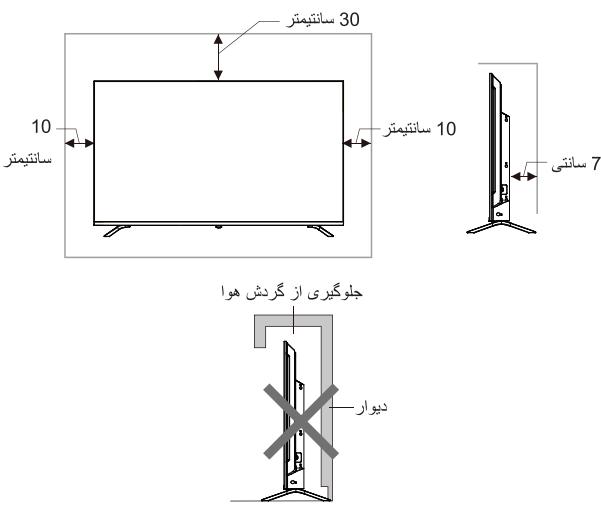
#### تهویه هوا

- لطفاً مطابق شکل، فاصله را حداقل در اطراف تلویزیون ایجاد کنید.
- از پوشاندن دریچه های تهویه هوا یا وارد کردن اشیا در محفظه دستگاه خودداری کنید.
- دستگاه را در فضاهای محدود، مانند قفسه کتاب یا کمد دیواری قرار ندهید، مگر آنکه امکان تهویه مناسب دستگاه تلویزیون وجود داشته باشد.

#### شدار

- هرگز دستگاه تلویزیون را در محل های ناپایدار قرار ندهید. دستگاه تلویزیون می‌تواند سقوط کند و موجب آسیب شدید جسمی با مرگ شود. با رعایت اقدامات احتیاطی ساده مانند موارد زیر می‌توان از بسیاری از آسیب ها، به ویژه در ارتباط با کودکان، پیشگیری نمود:
  - از قفسه ها یا پایه های نگه دارنده توصیه شده توسط سازنده دستگاه تلویزیون استفاده کنید.
  - صرفاً از میزی استفاده کنید که به طور این قابلیت نگه داشتن دستگاه تلویزیون را دارا باشد.
  - مطمئن شوید که دستگاه تلویزیون بر روی لبه میز نگه دارنده پیش نیامده باشد.
- دستگاه تلویزیون را روی وسایل بلند (مانند کمد یا قفسه کتاب) قرار ندهید، مگر آنکه هم وسیله مورد نظر و هم دستگاه تلویزیون را با بستن به محلی مناسب مهار نمایید.
- دستگاه تلویزیون را بر روی پارچه یا اجسام مشابهی که ممکن است بین دستگاه تلویزیون و میز نگه دارنده قرار گیرد نگذارید.
- دستگاه را در مورد خطرات بالا رفتن از میز تلویزیون برای رسیدن به کودکان را در مورد خطرات بالا رفتن از میز تلویزیون برای رسیدن به دستگاه تلویزیون یا کنترل آن آموزش دهید.
- اگر قصد دارید تلویزیون فعلی خود را حفظ و جابجا کنید، رعایت ملاحظات بالا ضروری است.

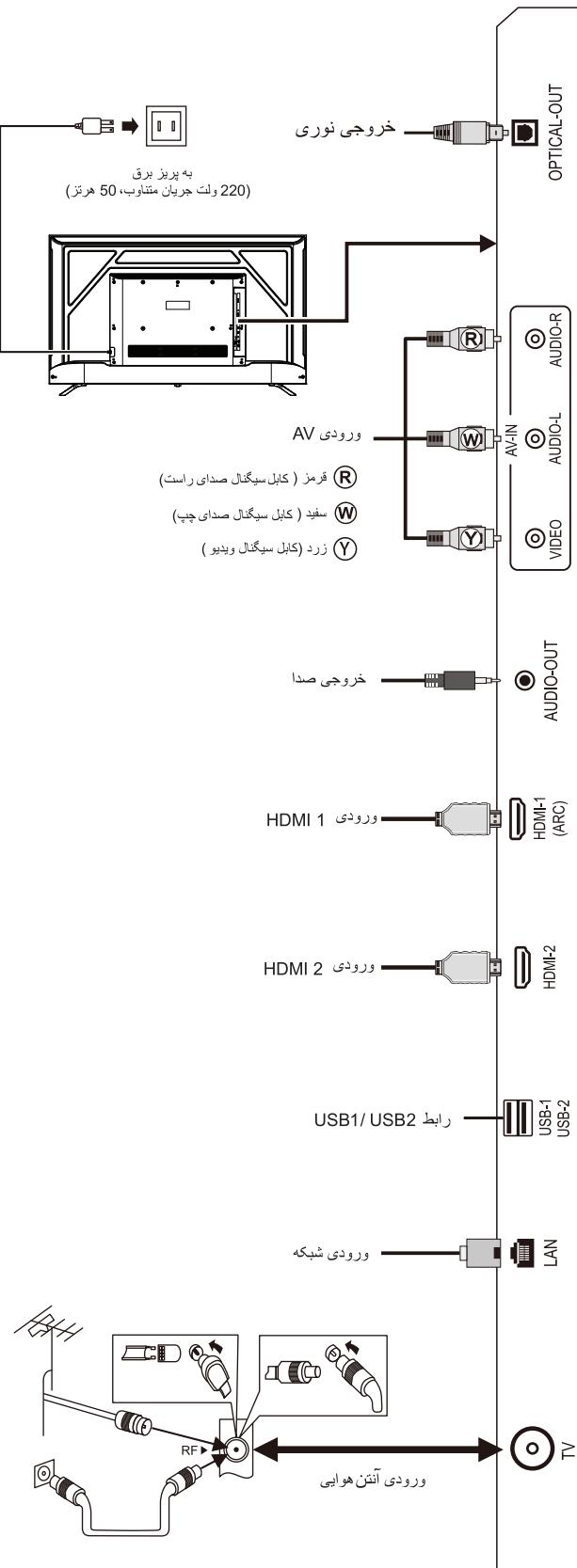
#### نصب بر روی پایه



## وصل کردن لوازم جانبی

ملاحظات:

1. رابط های USB از تجهیزات جانبی، از جمله دستگاه حافظه USB، ماوس USB، صفحه کلید و غیره پشتیبانی می کند.
2. زمانی که قصد دارید دستگاهی را متصل کنید که از قابلیت ARC پشتیبانی می کند، لطفاً رابط HDMI-1 را انتخاب کنید.
3. رابط HDMI می تواند عملکرد رابط DVI را با کاموتاتور HDMI/DVI خارجی شناسایی کند.
4. لوازم جانبی و کابل های شرح داده شده در این راهنمای استفاده باید جدای از خریداری شوند.



### هشدار

هنگام وصل کردن آنتن هوایی به پورت سیگنال دستگاه تلویزیون، لطفاً ابتدا کلید برق اصلی دستگاه تلویزیون را خاموش کنید. آنتن هوایی را در مجاورت خطوط برق یا ولتاژ بالا قرار ندهید تا مانع برق گرفتگی شوید. آنتن تحت شبکه سیمی متصل به این دستگاه تلویزیون باید از تجهیزات اتصال به زمین محافظت جدا باشد، در غیر این صورت موجب بروز آتش سوزی یا سایر خطرات می گردد.

## دکمه های کنترلی پنل

### کنترل از راه دور

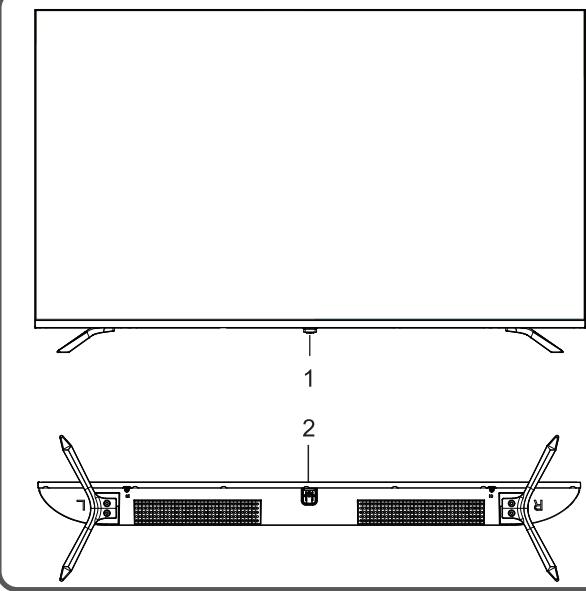
#### روش نصب باتری کنترل از راه دور

در پوش محفظه باتری را بردارید و دو باتری نیم قلمی را در آن وارد کنید (شماره 7، 1.5 ولت)؛ مطمئن شوید که قطبیت باتری ها مطابق با نشانه های قطبیت "+" و "-" در محفظه باطری کنترل از راه دور باشد.

#### احتیاط های مرتبط با استفاده از کنترل از راه دور

- در زمان استفاده از کنترل از راه دور آن را باید به سمت حسگر کنترل از راه دور بگیرید. شنیدی که بین کنترل از راه دور و حسگر کنترل از راه دور قرار می گیرد می تواند مانع عملکرد عادی آن شود.
- کنترل از راه دور باید در مقابل ارتعاش قوی محافظت گردد. همچنین، لطفاً کنترل از راه دور را در معرض تابش مستقیم نور خورشید تنظیم نکنید یا قرار ندهید، زیرا گرما می تواند موجب تغییر شکل آن شود.
- هنگامی که حسگر کنترل از راه دور دستگاه اصلی در معرض تابش مستقیم نور خورشید یا روشنایی شدید قرار گیرد، کنترل از راه دور ممکن است خوب کار نکند؛ در این صورت، لطفاً زاویه روشنایی یا دستگاه تلویزیون را تغییر دهید، یا کنترل از راه دور را در مجاورت حسگر کنترل از راه دور بکار ببرید.
- باتری ضعیف بر فاصله عملکرد کنترل از راه دور تأثیر می گذارد، در این صورت، باتری را باید با یک باتری نو تعویض نمود. اگر قرار است کنترل از راه دور برای مدتی طولانی استفاده نشود یا چنانچه باتری تمام شود، لطفاً باتری کنترل از راه دور را خارج کنید تا مانع خوردگی آن در نتیجه شست باتری شوید زیرا ممکن است موجب بروز آسیب یا اشکال در عملکرد کنترل از راه دور شود.

- لطفاً از انواع مختلف باتری ها استفاده نکنید. استفاده همزمان از باتری های نو و کهنه مجاز نمی باشد؛ باتری ها را باید به صورت جفتی تعویض نمود. لطفاً باتری ها را به داخل آتش نینیازد یا آنها را شارژ یا متلاشی نکنید؛ از شارژ کردن، اتصال کوتاه، دموتاژ، مونتاژ کردن، حرارت دادن یا سوزاندن باتری های استفاده شده خودداری کنید. لطفاً باتری های استفاده شده را بر اساس مقررات مرتبط با حفاظت از محیط زیست دور بیندازید.



1. نشانگر LED برق دستگاه و پنجره دریافت کنترل از راه دور.

2. کلید:

روشن کردن یا قرار دادن در حالت آماده بکار با استفاده از کلید (L):  
1) زمانی که دوشاخه سیم برق را وارد پریز برق می کنید، می توانید کلید (L) را فشار دهید تا تلویزیون روشن شود.

2) در حالت روشن، کلید (L) را فشار دهید تا منوی عملکرد نمایش داده شود، سپس کلید (L) را فشار دهید و نگه دارید تا نماد (①)، را انتخاب کنید و کلید (L) را فشار دهید تا تلویزیون خاموش شود.

پس از آن که تلویزیون روشن شد:

1) در منوی غیر از تنظیمات OSD، کلید (L) را فشار دهید و نگه دارید تا منوی عملکرد نمایش داده شود.

2) در منوی عملکرد، کلید (L) را فشار دهید و نگه دارید تا مورد بعدی را انتخاب کنید و برای تایید، کلید (L) را فشار دهید.

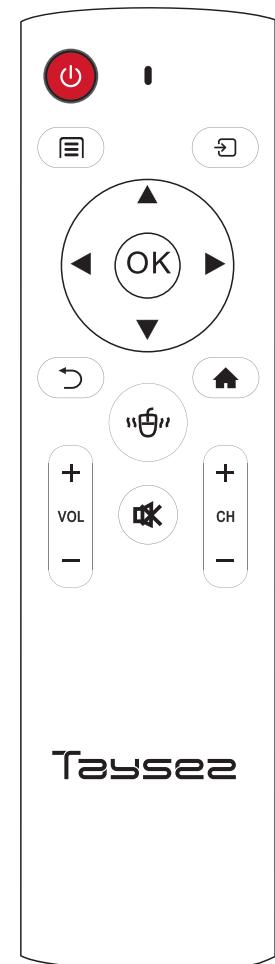
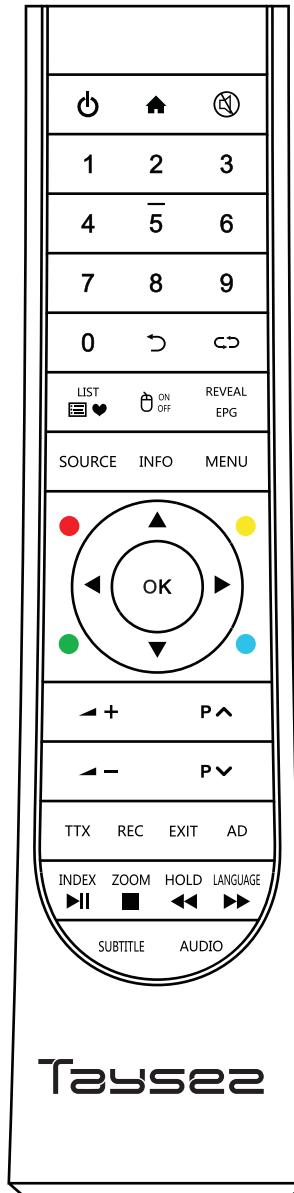
ملاحظات:

1) ظاهر دستگاه بسته به مدل آن متفاوت است، و محصول واقعی ارجحیت دارد.

2) لطفاً برای عملکردهای بیشتر از کنترل از راه دور استفاده کنید.

## دکمه های کنترل از راه دور

عملکرد	دکمه ها
جابجایی بین حالت فعل و حالت آماده بکار.	پاور (خاموش و روشن) (  )
نمایش صفحه اصلی تلویزیون هوشمند.	خانه (  )
قطع/وصل کردن صدا.	بیصدا (  )
وارد کردن اعداد یا انتخاب کاتال.	دکمه های عددی (0~9)
مشاهده فهرست برنامه ها.	(  ) LIST (  )
بازگشت به آخرین کاتالی که مشاهده کرده اید.	
نمایش اطلاعات برنامه تلویزیونی.	INFO
انتخاب زبان زیرنویس.	SUBTITLE
انتخاب زبان صدا.	AUDIO
انتخاب منبع سیگنال.	SOURCE
( فقط در وضعیت تلویزیون )	
روشن/خاموش کردن صدای مرتبه.	AD
نشان دادن منوی تنظیمات صفحه نمایش.	MENU
انتخاب آیتم ها یا تنظیم مقادیر.	کلیدهای مکان نما (  ,  ,  ,  )
تائید عملکرد.	OK
افراش یا کاهش صدا.	(+  -  )
بازگشت به صفحه قبلی.	بازگشت (  )
روشن/خاموش کردن ماوس.	 ON OFF
تغییر کاتال برنامه.	(  P  -  +  )
باز کردن حالت تله تکست.	TTX
ضبط برنامه.	REC
خروج از رابط کنونی.	EXIT
نمایش متن پنهان در حالت تله تکست.	REVEAL (EPG)
( دستور العمل های الکترونیکی کاتال ).	
نمایش صفحه نمایه در حالت تله تکست.	(  II) INDEX
( عملکرد پخش/توقف در چند رسانه ای )	
تنظیم سایز فوント تله تکست.	(■) ZOOM
( عملکرد توقف در چند رسانه ای )	
قابلیت مشاهین زمان در حالت DTV.	(   ) HOLD
حفظ نمایش تصاویر در صفحه جاری.	
( عملکرد سریع به عقب در چند رسانه ای ).	(   ) HOLD
تغییر زبان تله تکست.	(   ) LANGUAGE
( عملکرد سریع به جلو در چند رسانه ای ).	
دکمه عملکرد خاص.	دکمه قرمز دکمه سبز دکمه زرد دکمه آبی



**توجه:** ظاهر واقعی کنترل از راه دور ممکن است با این تصویر متفاوت باشد؛ لطفاً به کنترل واقعی به عنوان مورد استاندارد مراجعه کنید.

\* جهت استفاده از کنترل جاذوبی، نصب دانگل مربوطه به درگاه USB پشت دستگاه الزامی است.

## عملکردهای ابتدایی

### ملاحظات:

- عملکرد دکمه ها به عملکرد کنترل از راه دور اشاره دارد؛ در خصوص عملکرد دکمه های کنترلی پنل به توضیح مرتبط با عملکرد "دکمه های کنترلی پنل" مراجعه کنید.
- دستور العمل عملکرد منوی تنظیمات در این راهنمای استفاده بر اساس حالت تلویزیون ارائه گردیده است. عملکرد سایر حالت ها مشابه با عملکرد حالت تلویزیون است، و کاربران می توانند از آن به عنوان مرجع استفاده کنند.
- پیش از روشن کردن دستگاه، لطفاً از پایدار بودن منبع تغذیه برق مطمئن شوید.

### اسکن برنامه

قبل از تماشای تلویزیون برای اولین بار، برنامه ها را تنظیم کنید. قبل از جستجو، لطفاً مطمئن شوید که آتنن به درستی متصل شده باشد.

#### کanal یابی DTV (در منبع سیگنال DTV)

در نمونه زیر، نوع آتنن جستجوی کanal زیر DVBT قرار دارد.  
کلید [MENU] را فشار دهید و **[CH]** (نوع آتنن) < DVBT را انتخاب کنید، سپس کلید [OK] را فشار دهید.

#### کanal یابی خودکار

کلید [MENU] را فشار دهید، و **[CH]** (کanal یابی Auto Tuning) را انتخاب کنید، سپس کلید [OK] را فشار دهید. سپس می توانید خودکار را که در آن قرار دارید انتخاب کنید و کلید [OK] را فشار دهید تا تأیید شود (هنگامی که چند کشور انتخاب شده باشند باید گذر واژه را وارد کنید). پس از انتخاب **Start Scan** (شروع جستجو) دستگاه شروع به کanal یابی خودکار می کند. هنگام کanal یابی خودکار، می توانید برای خروج از کanal یابی، **Stop Scan** (توقف جستجو) را انتخاب کنید.

#### کanal یابی دستی DTV

کلید [MENU] را فشار دهید، **[CH]** < DTV Manual Tuning (کanal یابی دستی) را انتخاب کنید، برای ورود به منوی

کanal یابی دستی DTV (کanal یابی دستی) [OK] را فشار دهید. برای انتخاب کanal، کلید [◀/[▶] را فشار دهید، سپس برای انتخاب **Start Scan** (شروع جستجو)، کلید [▼] و برای تأیید، کلید [OK] را فشار دهید.

#### کanal یابی ATV (در منبع سیگنال ATV)

#### کanal یابی خودکار

کanal یابی دستی [MENU] را انتخاب کنید و سپس **[CH]** (کanal یابی Auto Tuning) را انتخاب کنید، سپس کلید [OK] را فشار دهید و برای تأیید کلید خودکار را انتخاب کنید. پس از انتخاب **Start Scan** (شروع جستجو) دستگاه را فشار دهید. هنگام کanal یابی خودکار می کند. هنگام کanal یابی خودکار، می توانید برای خروج از کanal یابی، **Stop Scan** (توقف جستجو) را انتخاب کنید.

#### کanal یابی دستی ATV

کلید [MENU] را فشار دهید، **[CH]** (کanal یابی دستی) را انتخاب کنید، برای ورود به منوی

کanal یابی دستی ATV (کanal یابی دستی) [OK] را فشار دهید. جهت انتخاب فرکانس، کلید [◀/[▶] را فشار دهید، سپس می توانید برای تنظیم فرکانس بالا یا فرکانس پایین، **Scan Up** (جستجوی به بالا) یا **Scan Down** (جستجوی به پایین) را انتخاب کنید. هنگام کanal یابی، می توانید برای خروج از کanal یابی، **Stop Scan** (توقف جستجو) را انتخاب نمایید.

### روشن کردن/حالت آماده به کار

دوشاخه برق دستگاه را وارد پریز برق کنید، سپس برای روشن کردن تلویزیون کلید [**L**] را فشار دهید. صفحه نمایش منوی "Welcome" (خوش آمدید) را نشان می دهد. می توانید بر اساس نیاز خود، **Language** (زبان)، **Net** (شبکه) و **Time** (زمان) را تنظیم کنید. در پایان، برای بستن راهنمای گزینه **Finish** (پایان) را انتخاب کنید و کلید [OK] را فشار دهید. در وضعیت روشن، دکمه [**L**] را فشار دهید تا به حالت آماده بکار تغییر وضعیت دهد.

★ نکات خاص: این دستگاه از فناوری صرفه جویی در مصرف انرژی بهره می گیرد. اگر در وضعیت روشن هیچ سیگنالی دریافت نشود، دستگاه به صورت خودکار طرف مدت پنج دقیقه وارد حالت آماده بکار می شود؛ در زمان خواب تعریف شده دستگاه به صورت خودکار وارد حالت آماده بکار می شود.

### انتخاب منبع سیگنال

می توانید دستگاه های مختلف را به تلویزیون وصل کنید و تصاویر با کیفیتی را مشاهده نمایید. اگر دستگاه ویدیو داری پورت AV، HDMI و سایر پورت های خروجی ویدیویی باشد، می توانید یکی از آنها را انتخاب و به پورت های ورودی متناظر دستگاه تلویزیون وصل کنید. پس از برقرار شدن ارتباط، دستگاه را روشن کنید و دکمه **[SOURCE]** را فشار دهید، سپس منوی منبع سیگنال بر روی صفحه نمایش ظاهر می شود. برای انتخاب سیگنال ورودی، کلید [◀/[▶] و برای تأیید، کلید [OK] را فشار دهید.

### شرح عملکرد منو

- برای نمایش منوی اصلی روی صفحه نمایش دکمه **[MENU]** را فشار دهید.  
1. برای انتخاب یک منو از **[CH]** (تصویر)، **[L]** (صدا)، **[OK]** (کanal)، **[◀/[▶]** (تنظیمات) و **[▼/[▲]** (کنترل توسط والدین)، کلید **[◀/[▶]** را فشار دهید. سپس برای ورود به منوی انتخاب شده کلید **[OK]** را فشار دهید.
2. برای انتخاب یک آیتم از منو دکمه **[◀/[▶]** را فشار دهید.
3. برای ورود به منوی فرعی دکمه **[OK]** را فشار دهید.
4. برای تنظیم مقدار یا انجام تنظیمات، دکمه **[◀/[▶]** را فشار دهید.
5. هنگامی که منوی اصلی بر روی صفحه نمایش ظاهر می شود، دکمه **[MENU]** را فشار دهید تا از منوی اصلی خارج شوید؛ برای بازگشت به منوی قبلی در هنگامی که تلویزیون منوی فرعی را نمایش می دهد، دکمه **[OK]** را فشار دهید.

## گزینه REC

در حالت DTV، دکمه [REC] را فشار دهید، منوی گزینه REC روی صفحه نمایش ظاهر می شود، و سیستم در این هنگام کار ضبط کردن را آغاز می کند. برای توقف یا خروج از ضبط کلید [■] را فشار دهید؛ کلید [MENU] را فشار دهید و < > را فشار دهید (فهرست ضبط) را انتخاب کنید، سپس می توانید فایلی را که می خواهید پخش شود انتخاب نمایید و برای پخش آن کلید [OK] را فشار دهید.

## دستورالعمل های مربوط به عملکرد پلتفرم هوشمند

### عملکردهای ابتدایی

جهت نشان دادن صفحه اصلی کلید [] را فشار دهید.

1. برای انتخاب یک برنامه کاربردی کلید []/[]/[]/[] را فشار دهید؛

2. جهت اجرای برنامه کاربردی کلید [OK] را فشار دهید؛

3. جهت بازگشت به صفحه قبلی کلید [] را فشار دهید.

#### نکات خاص

اجام عملیات در حالت هوشمند پیچیده است. کاربر می تواند برنامه های کاربردی را به روش های عملیاتی مختلف نصب کند، و اقدامات شرح داده شده در این راهنمای کاربر فقط برای استفاده به عنوان مرجع است. برای اجرای بخشی از برنامه های کاربردی به صورت عادی تجهیزات خارجی مورد نیاز است. انجام برخی از عملکردها از طریق دستگاه کنترل از راه دور غیرممکن است. به منظور کارکرد آسان تر، لطفاً از ماوس USB و صفحه کلید استفاده کنید.

### شروع سریع

پیش از استفاده از این دستگاه، به منظور تجربه ای بهتر، با کارکردهای آن در بخش زیر آشنا شوید.

#### کنترل ماوس

1. کلیک کردن: روی ماوس کلیک و بلا فالسله رها کنید؛

2. فشار دادن و نگه داشتن: روی ماوس کلیک کنید و دست کم به مدت سه ثانیه نگه دارید؛

3. کلیک چپ روی ماوس تأثیری شبیه به فشار دادن کلید [OK] روی دستگاه کنترل از راه دور دارد؛

4. کلیک راست روی ماوس تأثیری شبیه به فشار دادن کلید [] روی دستگاه کنترل از راه دور دارد.

#### تنظیمات ورودی زبان

زبان: در حالت هوشمند، زبان سیستم را انتخاب کنید.

**Setting > Language** (تنظیمات > زبان) را انتخاب کنید و کلید [OK] را فشار دهید. برای انتخاب زبان دلخواه کلید []/[]/[]/[]، و سپس کلید [OK] را فشار دهید.

انتخاب روش ورودی: در حالت هوشمند،

**Setting > All Settings > Universal > Input Method** (تنظیمات > همه تنظیمات > جهانی > روش ورود) را انتخاب کنید و برای

انتخاب روش ورود، کلید []/[] را فشار دهید؛ همچنین می توانید روش ورود شخص ثالث را دانلود و نصب کنید.

تنظیمات زمان سیستم: در حالت هوشمند،

**Setting > Time > Automatic Date&time** (تنظیمات > زمان > تاریخ و زمان خودکار) را انتخاب کنید، سپس با تنظیم آن روی **Network** (شبکه)، زمان ارائه شده توسط شبکه استفاده خواهد شد. همچنین می توانید زمان سیستم را به صورت دستی تنظیم نمایید.

## گزینه Time-shift

در حالت DTV، دکمه [■] را فشار دهید، گزینه ماشین زمان بر روی صفحه نمایش نشان داده می شود و برنامه در وضعیت تعليق قرار می گیرد. برای از سرگیری پخش برنامه کلید [] را فشار دهید. برای توقف و خروج از ماشین زمان دکمه [■] را فشار دهید، زمانی که کاربر برنامه را برازد مدت کوتاهی ترک می کند، عملکرد تایم شیفت می تواند برنامه در حال پخش را تعليق و آن را در حافظه پنهان دیسک یا اس بی ذخیره نماید. هنگامی که کاربر پخش را از سر می گیرد، پخش برنامه می تواند ادامه یابد.

نماد	شرح
▶	پخش: پخش.
■	توقف: توقف و خروج.
	مکث: مکث.
◀	<b>FB</b> : حرکت سریع به عقب، جهت پخش عادی کلید [] را فشار دهید.
▶	<b>FF</b> : حرکت سریع به جلو، جهت پخش عادی کلید [] را فشار دهید.
▶	جلو: جهش 30 ثانیه ای به جلو.
◀	عقب: جهش 30 ثانیه ای به عقب.

■ چگونه یک برنامه کاربردی را نصب نمایید؟  
**My Apps > All Apps > FileManager** (برنامه های کاربردی من > برنامه ها > مدیر فایل) را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید  
 تا وارد شوید، سپس برای انتخاب **Apk** (برنامه اندروید)، کلید **[▲]/[▼]/[◀]/[▶]** و برای ورود، کلید **[OK]** را فشار دهید. فایل نصبی مورد نظر را در دیسک محلی انتخاب کنید و برای نصب کلید **[OK]** را فشار دهید. **INSTALL** (نصب) را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید. هنگام نصب چند نرم افزار Apk، لازم است امنیت تنظیم شود.

■ چگونه یک برنامه کاربردی را از نصب خارج کنید؟  
**My Apps > Smart Assistant > App Manager** (برنامه های کاربردی من > دستیار هوشمند > مدیر برنامه کاربردی) را انتخاب کنید.  
 برنامه کاربردی را که می خواهید لغو نصب کنید انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید، سپس **Uninstall** (لغو نصب) را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید تا برنامه کاربردی از نصب خارج شود.

■ پخش کننده چند رسانه ای: در حالت هوشمند **Multimedia** (چند رسانه ای) را در واسط اصلی انتخاب کنید، و برای اجرا کلید **[OK]** را فشار دهید.  
 نوع فایل را از میان گزینه های **All** (همه)، **Video** (ویدیو)، **Music** (موسیقی) و **Picture** (عکس) انتخاب کنید.

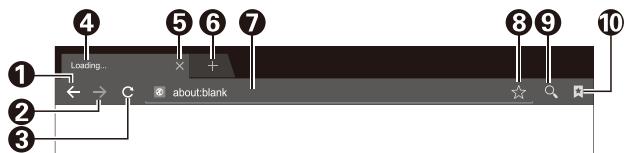
■ پخش فایل از دستگاه دیسک محلی: پیش از پخش فایل از دیسک محلی، حافظه USB را در رابط USB قرار دهید.  
 دستگاه دیسک محلی را از فهرست فایل ها انتخاب کنید و دکمه **[OK]** را فشار دهید تا وارد شوید. پوشه یا فایل مورد نظر را انتخاب کنید، برای ورود به پوشه یا اجرای فایل کلید **[OK]** را فشار دهید، و برای بازگشت به دستکتاب کلید **[C]** را فشار دهید.

#### توجه:

1. دستگاه های USB غیر استاندارد ممکن است شناسایی نشوند؛ در این موارد، لطفاً یک دستگاه USB استاندارد را جایگزین نمایید؛
2. سیستم پخش رسانه برخی محدودیت های خاص را در خصوص فرمت فایل ها دارد؛ در صورتی که فرمات فایل خارج از محدودیت سیستم باشد، پخش غیر عادی خواهد بود؛
3. دستگاه USB را هنگام پخش خارج نکنید، در غیر اینصورت سیستم یا دستگاه USB ممکن است دچار مشکل شود؛ لطفاً پیش از جایگزین کردن دستگاه USB، منبع برق دستگاه را قطع کنید؛
4. این سیستم از دستگاه های USB1.1 و USB2.0 و USB2.0 مانند USB2.0 از دستگاه USB ذخیره سازی USB و دیسک های سخت جاذشدنی پشتیبانی می کند؛
5. بیشینه حریان خروجی پورت USB این دستگاه 500 میلی آمپر است، و چنانچه مقدار جریان از این حد فراتر رود، عملکرد خود محافظتی فعال خواهد شد؛ لطفاً در صورت اتصال یک دستگاه خارجی با جریان بیشتر از میان تغذیه برق خارجی استفاده کنید؛
6. این یک سیستم پیچیده است؛ هنگامی که سیستم در حال خواندن یا پخش فایل است، صفحه نمایش ممکن است ثابت بماند یا برخی از عملکردها به سبب سازگاری و پایداری دستگاه USB نامعتبر شوند؛ در این شرایط، لطفاً دستگاه را خاموش و سیستم را مجدد راه اندازی کنید. برای نمایش یا مخفی کردن نوار ابزار دکمه **[OK]** را فشار دهید. در زمان پخش، گزینه منو دلخواه را انتخاب کنید، و دکمه **[OK]** را فشار دهید تا عملیات انجام شود؛ می توانید برای خروج از پخش دکمه **[C]** را فشار دهید، یا با فشار دادن کلید **[II]/[I]/[III]/[II]/[I]** را روی کنترل از راه دور عملیات میانبر را انجام دهید.

## برنامه های کاربردی هوشمند

مرورگر: می توانید برای نشان دادن متن، ویدیو، صدا و اطلاعات دیگر در اینترنت از مرورگر استفاده کنید.  
 لطفاً پیش از دسترسی به اینترنت، دستگاه تلویزیون خود را به اینترنت وصل کنید؛ برای مشاهده جزئیات بیشتر به بخش "تنظیمات شبکه" مراجعه نمایید.



<b>1</b>	بازگشت به صفحه وب قبلی.
<b>2</b>	به صفحه وب بعدی بروید.
<b>3</b>	صفحه وب را تازه سازی کنید.
<b>4</b>	پنجره صفحه وب مرورگر.
<b>5</b>	پنجره صفحه وب فعلی را بینددید.
<b>6</b>	یک پنجره صفحه وب جدید را اضافه کنید.
<b>7</b>	کادر ورودی برای URL.
<b>8</b>	گزینه مربوط به افزودن یک نشانک.
<b>9</b>	گزینه ورودی برای URL.
<b>10</b>	گزینه برای مشاهده نشانک.

توجه: برای نمایش گزینه منوی مرورگر، کلید **[MENU]** را فشار دهید.

■ چگونه به آدرس وب دسترسی پیدا کنیم؟  
 برای انتخاب نوار آدرس کلید **[▲]/[▼]/[◀]/[▶]** را فشار دهید، و آدرس وب را در نوار آدرس تایپ کنید، سپس نماد **→** را در روش ورود انتخاب کنید، و چهت دسترسی به آدرس وب کلید **[OK]** را فشار دهید.

■ چگونه یک صفحه را در نشانک ذخیره کنیم؟  
 آیکون **☆** را در رابط مرورگر انتخاب کنید، و چهت ورود به زبانه مرورگر و آدرس وب کلید **[OK]** را فشار دهید.  
**Account** (حساب) را انتخاب کنید، و سپس کلید **[OK]** را فشار دهید. برای انتخاب حساب چهت ذخیره سازی کلید **[▲]/[▼]/[◀]/[▶]** را فشار دهید. کلید **[OK]** را انتخاب کنید، و سپس برای افزودن نشانک کلید **[OK]** را فشار دهید.

نصب کننده فایل **Apk installer: Apk** (نصب کننده فایل Apk) به

کاربران کمک می کند تا برنامه های کاربردی را مدیریت نمایند، و به آنها امکان می دهد تا برنامه های کاربردی را در دیسک محلی نصب یا پاک کنند.

## تنظیمات شبکه

وای فای

- در حالت هوشمند، **Setting** (تنظیمات) < **All Settings** (تنظیمات) < **Setting** (تنظیمات) < **Setting** > **Network** > **Wi-Fi** (بلوتوث) را انتخاب و برای ورود کلید **[OK]** (تائید) را فشار دهید، سپس کلید **[◀]/[▶]** را فشار دهید تا ان را روی **On** (روشن) تنظیم کنید.
- (جستجو) را انتخاب و کلید **[OK]** (تائید) را فشار دهید تا بلوتوث **Scan** شروع به جستجو کند. فهرستی از دستگاه های موجود ایجاد خواهد شد.
- دستگاهی را که قصد دارید به آن متصل شوید انتخاب نمایید و کلید **[OK]** (تائید) را فشار دهید تا تلویزیون شروع به تطبیق کند. زمانی که برخی از دستگاه ها، مانند صفحه کلید، به تلویزیون متصل می شوند، لازم است اتصال را تائید کنید. سپس **Pair** (جفت) را انتخاب کنید و برای تطبیق کلید **[OK]** (تائید) را فشار دهید.
- فهرستی از کلیه دستگاه های جفت شده ایجاد خواهد شد که برای مرور آنها می توانید کلید **[◀]/[▶]** را فشار دهید.

## اطلاعیه مهم درباره سرویس های شبکه

تمامی محتوا و خدماتی که از این دستگاه تلویزیون دریافت می شوند به شخص ثالث تعلق دارد و تحت حفاظت قوانین کی رایت، حق ثبت اختراع، حق ببره گیری از نشان تجاری و/یا سایر حقوق مالکیت معنوی می باشند. محتوا و خدمات ذکر شده صرفاً با هدف ببره گیری غیر-صنعتی توسط شما می باشند. استفاده از هر محتوا یا خدماتی بدون اجازه مالک محتوا یا ارائه دهنده خدمات مجاز نمی باشد.

شرکت ما تحت هیچ شرایطی هیچ مستولیتی را در قبال هرگونه خسارت یا آسیب مستقیم، غیرمستقیم یا تصادفی ناشی از دسترسی شما یا یک شخص ثالث به هرگونه محتوا یا خدمات یا اطلاعات یا نرم افزار ارائه شده توسط هر شخص ثالثی از طریق این دستگاه نمی پذیرد.

ممکن است ارائه خدمات شخص ثالث بدون اطلاع قبلی تغییر کند، حذف گردد یا متوقف شود. شرکت ما دسترسی مستمر به برخی از خدمات یا محتواها را در هیچ دوره زمانی نه تصریح و نه تضمین می نماید.

شرکت ما هیچ مستولیتی را در خصوص خدمات مرتبط با خدمات و محتوای یاد شده نمی پذیرد. افزون بر این، ما هیچ گونه مستولیتی را در قبال خدمات مشتری نخواهیم پذیرفت. لطفاً در صورت وجود هر گونه مشکل و درخواست خدمات در ارتباط با خدمات و محتوای مورد نظر، به صورت مستقیم با ارائه دهنگان محتوا و خدمات تماس بگیرید.

انترنت

- انترنت > **Setting** > **Network** > **Ethernet** (تنظیمات) < شبکه > انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید.
- Auto Connect** (اتصال خودکار) را در حالت **On** (روشن) قرار دهید تا دستگاه شما آدرس IP را به طور خودکار به دست آورده؛ اگر دستگاه های شما از دستیابی خودکار به آدرس IP پشتیبانی نمی کنند، باید **Auto Connect** (اتصال خودکار) را در حالت **Off** (خاموش) تنظیم کنید. سپس **IP Setting** (تنظیمات IP) را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید تا وارد شوید؛ آدرس IP، ماسک زیرشبکه، گیت وی، DNS1 و DNS2 را وارد کنید.
- برای اتصال به شبکه، **OK** را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید.

## نقطه اتصال قابل حمل

- شبکه > نقطه اتصال قابل حمل (را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید؛ را در حالت **On** (روشن) قرار دهید؛ نام نقطه اتصال را در قسمت نام شبکه وارد کنید؛ در قسمت امنیت، برای انتخاب نوع امنیت کلید **[◀]/[▶]** را فشار دهید. هنگامی که نوع امنیت در وضعیت **None** (هیچکدام) تنظیم شود، هر فردی که شبکه شما را جستجو کند برای اتصال به شبکه به رمز عبور نیاز ندارد. اگر رمزگذاری **WPA2 PSK** را انتخاب نمایید، لازم است یک رمز عبور با پیش از هشت کاراکتر را وارد کنید. هر فردی که شبکه شما را جستجو کند برای اتصال به شبکه شما را جستجو کند؛ باید برای اتصال به شبکه شما رمز عبور صحیح را وارد کنید؛ می توانید در کادر رمز عبور، یک رمز عبور را برای خودتان تایپ کنید؛ برای ذخیره تنظیمات گزینه **SAVE** (ذخیره سازی) را انتخاب کنید و کلید **[OK]** را فشار دهید، سپس سایر دستگاه های Wi-Fi که در جستجوی شبکه های Wi-Fi هستند شبکه شما را در منطقه مرتبط جستجو می کنند.



### حالت نمایش HDMI

حالات ویدیو			
نرخ تازه سازی	وضوع تصویر	حالات	شماره
60 هرتز	720×480i/p	SD	1
50 هرتز	720×576i/p		2
50 هرتز	1280×720p	HD	3
60 هرتز			4
50 هرتز	1920×1080i/p	FHD	5
60 هرتز			6
24 هرتز	3840×2160p	UHD	7
25 هرتز			8
30 هرتز			9
50 هرتز			10
60 هرتز			11

ملاحظات: در حالت UHD، نرخ تازه سازی 50 هرتز و 60 هرتز فقط برای نسخه 2.1/2.0 HDMI فعال است.

### VESA

حالات			
نرخ تازه سازی	وضوع تصویر	حالات	شماره
60 هرتز	640×480	VGA	1
60 هرتز	800×600	SVGA	2
60 هرتز	1024×768	XGA	3
60 هرتز	1280×1024	SXGA	4
60 هرتز	1600×900	WXGA	5
60 هرتز	1920×1080	WUXGA	6
30 هرتز	3840×2160	4K	7
60 هرتز			8

ملاحظات: در حالت 4K، نرخ تازه سازی 60 هرتز فقط برای نسخه 2.1/2.0 HDMI فعال است.

## نصب تلویزیون بر روی دیوار

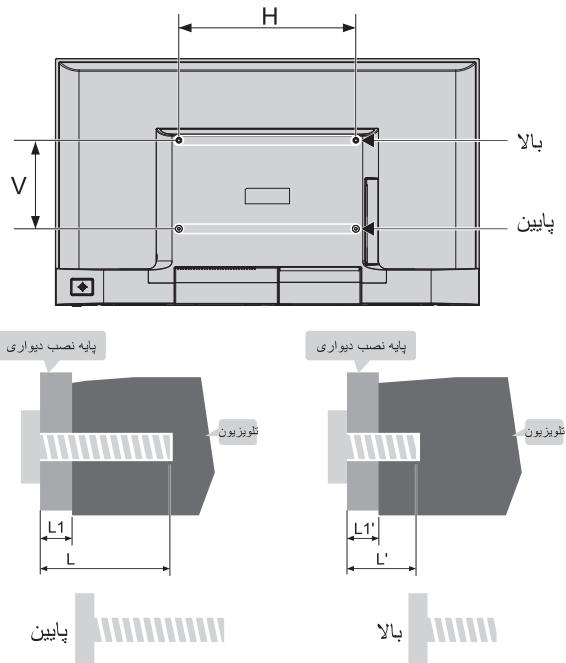
### هشدار



- اگر پیش از نصب پایه دیواری، در سوراخ های پیچ مخصوص پایه نصب دیواری در پشت دستگاه تلویزیون، پیچ هایی یافت شود، باید پیچ ها را بردارید و برای استفاده های بعدی در محل قرار دهید.
- لطفاً پیچ های دیواری را بر اساس شرایط واقعی خریداری کنید.
- در صورت وجود پیچ های خود ضرب سرتخت در لوازم جانبی، لطفاً بررسی کنید که با توجه به شرایط واقعی نصب روی دیوار، مناسب استفاده باشند.

دو عدد پیچ خود ضرب سرتخت ST6×8mm (انتخابی)

- برای نصب تلویزیون بر روی دیوار، لطفاً یک پایه نصب دیواری مناسب تلویزیون را خریداری کنید.
- برای پیشگیری از سقوط تلویزیون، مطمئن شوید که میزان تحمل دیوار در حالت نصب دیواری از 4 برابر وزن دستگاه تلویزیون و پایه نصب کمتر نباشد.
- برای نصب، لطفاً به راهنمای ارائه شده با دستگاه تلویزیون و پایه نصب دیواری مراجعه کنید.
- اطمینان حاصل کنید در بخشی از دیوار که در آن پایه نصب دیواری قرار خواهد گرفت هیچ کابل با لوله ای وجود نداشته باشد.
- لطفاً کار تکمیل نصب را به یک تکنسین حرفه ای محول کنید. این شرکت نسبت به وقوع حوادث، آسیب فردی یا خسارت ناشی از نصب نادرست دستگاه تلویزیون مسئول نخواهد بود.



L1: ضخامت پایه نصب دیواری

فاصله بین سوراخ ها روی دیوار (افقی/عمودی) (میلی متر)	پیچ های مورد نیاز (طول پیچ پیشنهادی) (میلی متر)
بالا: $2 \times M6 (18.5+L1 \leq L \leq 30+L1)$ پیچ های دستگاه پایین: $2 \times ST6 (6+L1' \leq L' \leq 9.5+L1')$ پیچ های خود ضرب سرتخت انتهایی	300 x 300 50 اینچ