

رینمای بهکارهینەر

تکایه به ووردی ئەم نامیلکەى بهکارهینانه بخوینەوه پیش بهکارخستنى سێتەکهت و بۆ بهکارهینانى دواتر پارێزگارى لى بکه.

ناوهرۆک

سهبارت به تهلهفزیونی وشیری LG

- 5. وانهی فیرکار یهکانی مأل .
- 7. بهریوهردنی مألوه .
- 9. نامادکردنی تهلهفزیونی وشیار .
- 9. ریککردنی تور .
- 11. دهربارهی رینمای بهکار هینهر .

شیوازی بهکار هینانی تهلهفزیون

- 12. بهکار هینانی ریموت کونترۆل .
- 14. بهکار هینانی نامراز مکانی تهلهفزیون لهریگهی وتارموه .
- 16. بۆ بینینی تایبهتمهندی زیاتری ریموت کونترۆلهکه .
- 17. کردنهوی ئهپ لهریگهی دهستینگهیشتنی خیرا .
- 18. SIMPLINK (HDMI-CEC) .
- 19. قهدهیری دهستگهیشتن .
- 20. بهکار هینانی تهختهکلیل و ماوس .
- 20. بهکار هینانی گهمپهه .

چیز له تهلهفزیونی راستهوخو وهرگره

- 21. پیرستی راستهوخو .
- 22. ریهیری تهلهفزیون .
- 23. دلنای له زانیاریهکانی بهرنامه .
- 24. بهکار هینانی مهجیک لینک .
- 25. Live Playback .
- 27. تۆمارکردن .
- 28. بگری مووزیک .
- 29. خشتهکراو .
- 31. پهخش کردنی پرۆگرامی تهلهفزیونی تۆمارکراو .
- 33. سهیرکردنی کهنالی ئینتەرنیت (LG Channels) .
- 34. دهقی زانیاریهکان .
- 35. HbbTV .

شیوازی بهکار هینانی ناوهرۆکی جۆراوجۆر

- 37. LG Content Store (بیرگهی ناوهرۆکی LG) .
- 37. بهریوهردنی ئهژمیر .
- 38. لهنتیو ناوهرۆک بگهره .
- 39. بهکار هینان و ناوهرۆکهکان به کار بهینه .

گریدانی نامیرەکانی تر

40. داشبۆردی مألەوه
42. پەيوەستکردنی مۆبایل
43. شاشەى سمارتفون ھاوبەش بکە
44. پەيوەستکردنی USB
45. فوتو و فيديو
51. موزیک
54. مألەوهى نامیرەکانى IoT
55. ناوەرۆكى کۆمپيوتەر ھاوبەش بکە
57. شاشەى کۆمپيوتەر ھاوبەش بکە

سوودەکانی تەلەفزیۆنى وشیار

58. چێژ وەرگرتن لە ئینتەرنێت
60. Live Plus
61. دۆخی خوشی
62. ناگانامەکان

گەشتیک بەنیو ریکخستەکان

63. ریکبەندە خیرا
63. وینه
71. دەنگ
78. کەنألەکان
81. گریدان
84. گشتی
92. سەلامەتی
94. دەستگەپشتن

دۆزینەوهی کێشەکان و چارەسەرکردنیان

96. پشکنین نەنجام بدە لەگەڵ یارمەتی خیرا
97. کارکردنی نانااسایی
97. کێشەکانی شاشە
99. کێشەکانی دەنگ
101. کێشەکانی پەيوەستکردنی کۆمپيوتەر
102. کێشەکانی پەخشکردنەوهی فیلم
103. کێشەکانی تۆمارکردن
104. کێشەکانی پەيوەندى تۆر
105. کێشەکانی ئەکانتى LG
106. کێشەى ناوەرۆک
106. کێشەکانی براوزەرى ئینتێرنێت


تېيىنى

107.	نۆيكر دىنەۋى نەرمەۋالە .
108.	روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-DTV .
112.	روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : HDMI-PC .
114.	روناكىي پىشتىگىرى كراۋ : Component .
116.	زانبارىي مۇلەت .
117.	ھند .

سەبارەت بە تەلەفزیونی وشیاری LG

وانەى فىركارىهكانى مالى

بەكارهينانى ئامرازى «مالهوه» LG webOS TV

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەى  ى رىمۆت كۆنترۆل شاشەى «مالهوه» بکەیتەوه. دوگمەى **چەرخ (OK)** ى سەر مەجىك رىمۆت بسوورپنە بۆ گەران بە ناو پىرستەكە. دەتوانىت ئەپلىكەيشنەكان و ناوەرۆكەكان بکەیتەوه و تايپەتمەندى جياوازى تەلەفزیونە ھۆشمەندەكە بەكاربىنىت.

• رىمۆت كۆنترۆلى ستاندر رىگەت پىدەدات لە رىگەى دوگمەكانى  /  بە ناو پىرستەكەدا بگەرئىت.



1 ئامرازى گەران بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکاریهكان، بچۆ بەشى **شىوازى بەكارهينانى ناوەرۆكى جۇراوجۇر** ← لەنىو ناوەرۆك بگەرە لە رىنمای بەكارهينەر.

2 ئامرازى رىكەبەندە خىراكان بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکاریهكان، بچۆ بەشى **گەشتىك بەنىو رىكەستەكان** ← رىكەبەندە خىرا لە رىنمای بەكارهينەر.

3 ئامرازى ناگانامەكان بکەوه.

بۆ بىنىنى وردەکاریهكان، بچۆ بەشى **گەشتىك بەنىو رىكەستەكان** ← دەربارەى نەم تەلەفزیونە ← ناگانامەكان لە رىنمای بەكارهينەر.

4 بۆ تازەترین تەلەفزیون یان ئىنپوتى دەرمكى بەکارهاتووی ئەم دوايىانە دەگەرئیتەوه.

5 دەتوانىت پىشنىار مەکان لە كەنأل و پروگرامى جياوازه وهربگریت.

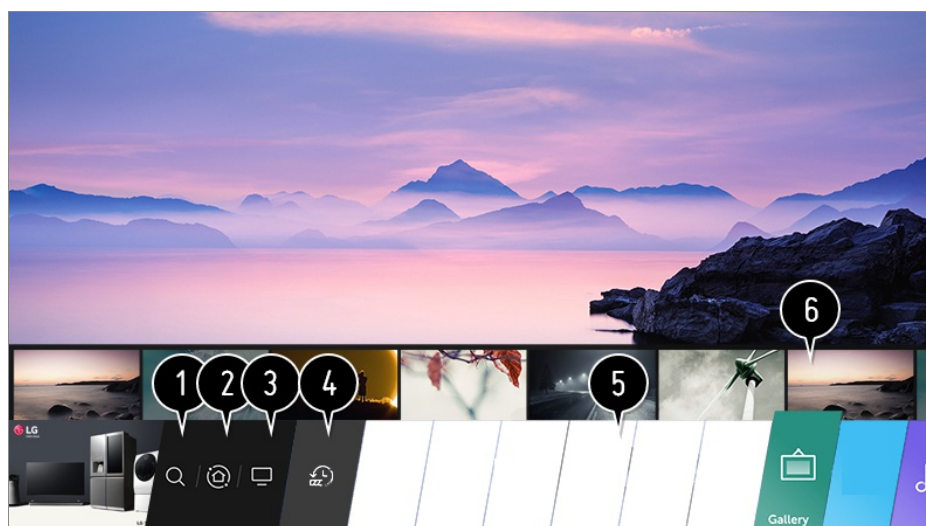
• پىويستە گریدان بە تۆر بکەیت بۆ بەکارهينانى تايپەتمەندى پىشنىار.

6 دەتوانىت ئەپەكانى سەر تەلەفزیونەكە بکەیتەوه، بگوازیتەوه، یان بسریتەوه.





- هر جاريك تلهفزيونهكه ههلبكريت ليسي كاريهرنامه و ناوهرؤكي باوي ○○ خودكارانه له سهر شاشه نيشان دهرين. نهگر ناتهرؤيت شاشهي مالهوه نيشان بدرت، نهوه خود بهكارخستني مالهوهي ⚙️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه و هك كوژاندهوه ديارى بكه.
- بهردهست بوون و دهسگهستن بؤ ناوهرؤكهكان و خزمهتگوزاريهكان له LGE Device هممو كاتيك دهكهونه ژير كاريگري گوزانكارى بئ ناگاداري پيشومخته.
- تايهتمهنديه بهردهستهكان بهگويرهى هرهم يان خزمهتگوزارى دهگورين.

مالهوهى بنهرهتى

- ⚙️ ← گشتي ← ريكهبندي زياتر ← ريكهبندهكاني مالهوه ← ستايلى مالهوه بخهنه سهر دوخى مالهوهى بنهرهتى. له سهر ريموت كونترول دوگمهي 🏠 فشار ده. دهتوانيت نهو ئهپانهى كه زور بهكاريان دههنييت پيكهوه لهسهر يهك شاشه دابنين و ههركات بهتهرت هر يهك لهوان به كار بهنييت.





1. نامرازى گهران بكهوه. بؤ بينيني وردمهكاريهكان، بچو بهشي شينوازي بهكارهيناني ناوهرؤكي جوراوجور ← لهنيو ناوهرؤك بگهره له رينماي بهكارهينهر.
 2. گواستنهوه بؤ داشبوردي مالهوه. دهتوانيت ناميريك دهسنيشان بكهيت يان كونترول بكهيت (موبايل، ناميري دهرمكي، مالهوهى ناميرمكاني IoT مالهوه، هند) كه به تلهفزيونهكه گريراهه. بؤ زانياري زياتر، بهشي گريداني ناميرهكاني تر ← داشبوردي مالهوه له رينماي بهكارهينهر بخوينهوه.
 3. برؤ بؤ نهو ئينپوتهى تلهفزيون كه بهم دوايانه بهكارت هيناهه.
 4. برؤ بؤ نهو ئهپليكهيشنهى بهم دوايانه بهكارهاتوه. بؤ ماوهيك دوگمهي 🏠 سهر ريموت كونترولكه دابگره يان فوكس بخه سهر نهو دوايانه. دهتوانيت نهو ئهپليكهيشنهى بهم دوايانه بهكارهاتون بخهيت كار يان دابخهيت له ناوچهى پيشديمهن له سهرموه.
 5. دهتوانيت ئهپهكاني سهر تلهفزيونهكه بكهيتوه، بگوازيتهوه، يان بسريتهوه.
 6. فوكس كردن لهسهر ناوچهى ئهپليكهيشن. پيشديمهن له سهرموه پيشكش دمكات. دهتوانيت تايهتمهندي سوودبخش بيشكنيت يان بخهيت كار بؤ هر يهك له ئهپليكهيشنهكان و ناوهرؤكي پيشنياركارو لهسهر پيشديمهن بئ چوونه ناو ئهپليكهيشنهكه.
- رمنگه ههنديك ئهپليكهيشن پيشديمهن پيشكش نهكن.

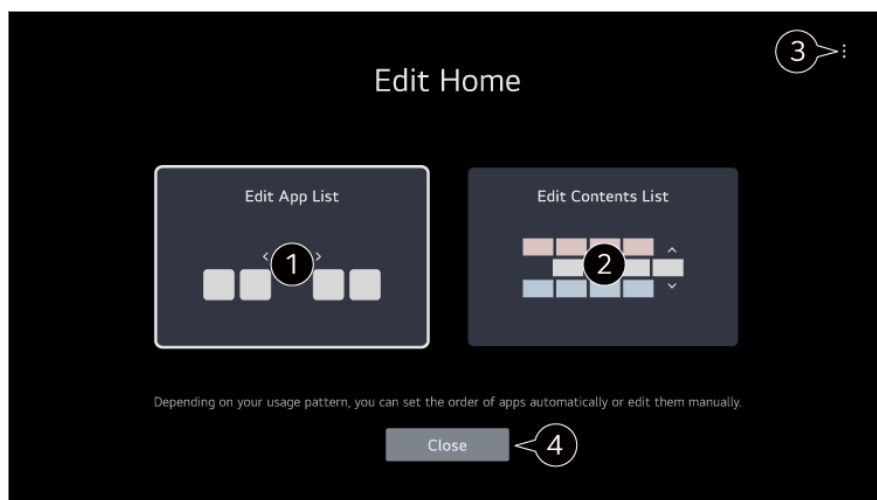
- شاشه‌ی ماله‌وه خودکارانه نیشان ددرئیت کاتیک تله‌فزیونه‌که هله‌دکرنیت. ئەگەر ناتەوئیت شاشه‌ی ماله‌وه نیشان بدرئیت، ئەوه **خود به‌کارخستنی ماله‌وه‌ی**   **گشتی**  **ریکبه‌ندی زیاتر**  **ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** وەک **کوژاندنه‌وه** دیاری بکە.
- به‌رده‌ست بوون و دەسگەشتن بۆ ناوەرۆکه‌کان و خزمەتگوزاریه‌کان له LGE Device هه‌موو کاتیک ده‌که‌ونه ژێر کاریگه‌ری گۆرانکاری بێ ئاگاداری پێشومخته.

به‌ریوه‌بردنی ماله‌وه

به‌ریوه‌بردنی LG WebOS TV Home

بژارکردنی ماله‌وه‌ی نوێ

- دەتوانیت ریزبەندی ئەپلیکەیشنە نیشانداراوەکان یان لیستی ناوەرۆک بگۆریت له‌ رێگه‌ی داگرتنی دوگمه‌ی  سی سەر ریمۆت کۆنترۆڵه‌که‌.
- دوگمه‌ی **چەرخی (OK)** سی سەر مه‌جیک ریمۆت بسوورێنه‌ بۆ گه‌ڕان به‌ ناو پێرسته‌که‌. دەتوانیت بچیته‌ ناو دۆخی بژارکردن له‌ رێگه‌ی دەس‌نیشان کردنی  سی خوارمه‌ی شاشه‌که‌.



1 دەچیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ئەپلیکەیشن.

- دوا‌ی دەس‌نیشانکردنی ئەو ئەپلیکەیشنە که‌ ده‌تەوئیت له‌ لیستی **کاربه‌رنامه** شاشه‌ی ماله‌وه بژاری بکه‌یت، دوگمه‌ی **چەرخی (OK)** سی سەر ریمۆت کۆنترۆڵه‌که‌ بۆ ماوه‌یه‌ک دا‌ب‌گره‌، یان دوگمه‌ی **بژارکردنی لیستی ئەپلیکەیشن** سی دوا‌یین ناوچه‌ی لیستی **کاربه‌رنامه** دا‌ب‌گره‌ بۆ چوونه‌ناو دۆخی **بژارکردنی لیستی ئەپلیکەیشن**.

2 دەچیته‌ ناو دۆخی بژارکردنی لیستی ناوەرۆک.

دەتوانیت به‌شێوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ ریزبەندی لیستی ناوەرۆکه‌ نیشانداراوەکانی سەر شاشه‌ی ماله‌وه بژار بکه‌یت.

- 3 **رێک‌کردنه‌وه‌ی ریزبەندی ئەپلیکەیشن** : ریزبەندی نایتمه‌کانی ناو لیستی ئەپلیکەیشن رێک ده‌خاته‌وه‌.
- ریکبه‌نده‌کانی ماله‌وه** : له‌ کاتی هه‌ڵکردنی هیز، بۆ ئەو شاشه‌یه‌ ب‌رۆ که‌ ره‌فتاری شاشه‌ی سەر‌مکی دیاری ده‌کات یان رێک‌لام نیشان ده‌دات.
- رێنمای به‌کاره‌ینه‌ر** : گواستنه‌وه‌ بۆ ئەپلیکەیشنێ **رێنمای به‌کاره‌ینه‌ر**.

- ئەو ئايتمانەي دەكرىت ديارى بكرىن رەنگە بەگوڧرەي دۇخى بزار كردن بگوڧرەين.

4 دەرچوون له دۆخی بزارکردن.

بزارکردنی ماللهوهی بنه‌رهتی

01   ← گشتی ← ریکبهندي زیاتر ← ریکبهنده‌گانی مالهوه ← ستایلی مالهوه بخینه سهر دۆخی مالهوه‌ی بنه‌ره‌تی.

له سهر ريموت كونترول دوگمهي فشار بده.

02 نھي ٺپي ڪه دٽاوت دٽڪاري بڪيت ھلڻ ڀرھ، ٽنجا دوگمھي چرخ (OK) ي ريموٽ ڪنٽرول فشار بدھ و رايگړھ.

نہمہ حالتی دستکار یکرینی ئی جالاک دهکات.

يان دمتوانيت دوگمهي دؤخی بزار کردن له گؤشهي لای راستی لیستی مالہوه دمنیشان بکھیت بؤ چوونهانو دؤخی بزار کردنی ئیلککیشن.

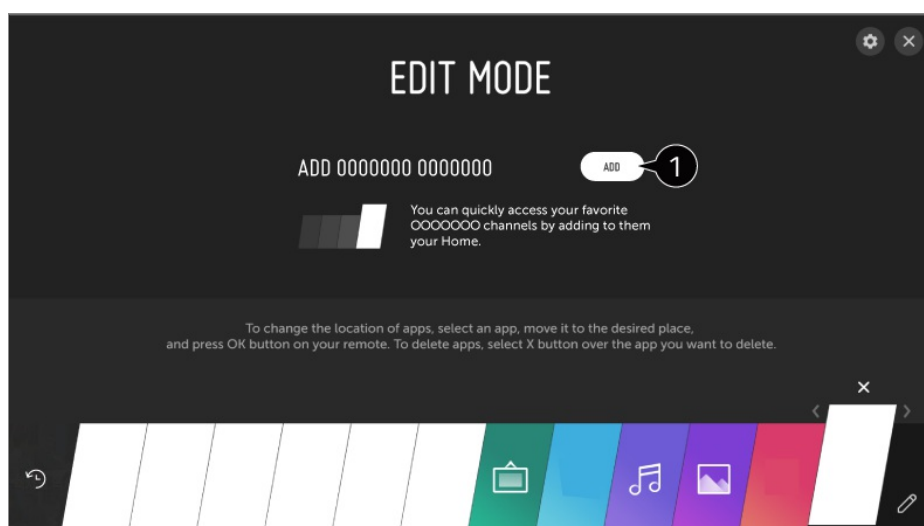
03 بۇ گواستىنەۋى ئەپەكە بۇ شوۋىنى مەبەست، بچۇ ئەۋ شوۋىنە ۋ دوگمەي چىرخ (OK) فشار بىدە. بۇ سىرىنەۋى ھەر ئەيىك، ئايكونى \times لە لاي سىرەۋى ئەپەكە ھەللىزىرە.

- پیش نه‌وی له حالتی دهستکاری‌کردن بچینه دهر موه، دمتوانیت هر چهند دانه ئپ که پیت خوش بیت بگوازیتوه یان بسریتوه.

- ههروهها دهتوانیت به دوگمهی ▶ / ◀ ی ریمۆت کۆنترۆل ئهیهکان بگوازیتهوه.

04 له دواى ته او كړنى بزار كړنهكه، \times ى لای پر استى سهر موه دابگره بو دمر چوون له دوخى بزار كړنى نه لیکه پيشن.

- ئەپلىكەيشنى بىنەرەتى تەلەفزيۇن ناكىرىت بزار بىرىت.



1 دهتوانیت کهنالهی، خزمهتگوزاری قیدیوی دلخوا از یو لیسته که زیاده بکهنیت.

- نهم تاييه تمه نديه تنهنا له کاتي گریدانی تور بهر دهسته.
- رنگه هه نديک مۆ ديل يشتيو انيکر او نهين.

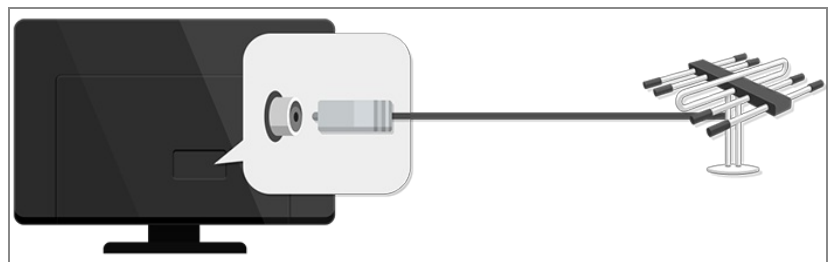
ئامادەکردنى تەلەفزیونی وشیار

تماشاکردنى بەرنامەى پەخشکراوى تەلەفزیونی

01 ئانتىنى پەخش بدە لە تەلەفزیۆنەكە

یان بە جیگەى ئانتىن دمتوانیت ئامپریك كە بەرنامەى پەخشکراوى وەردەگرتیت بدمیت لە تەلەفزیۆنەكە وەك سیت-تۆپ-بۆكس.

⚙️ ← ⋮ ← **گریدان** ← **گەیهنەرى ئامپر** رابده و **ئامپرى سەتەلاىت** دەسنیشان بكە كە لە لیستی ئامپرەكە دەردەكەوتیت، و دمتوانیت ببینیت.



02 ⚙️ ← ⋮ ← **كەنالەكان** ← **سازاندنى كەنال (سازکردن و ریکبەندکردنى كەنال)** ← **سازاندنى خودكار** دەست پى بكە. تەنھا ئەو كەنالانە، كە ئیستا پەخش دەكرێنەوه، دەدۆزێتەوه و زیدهیان دەكات.

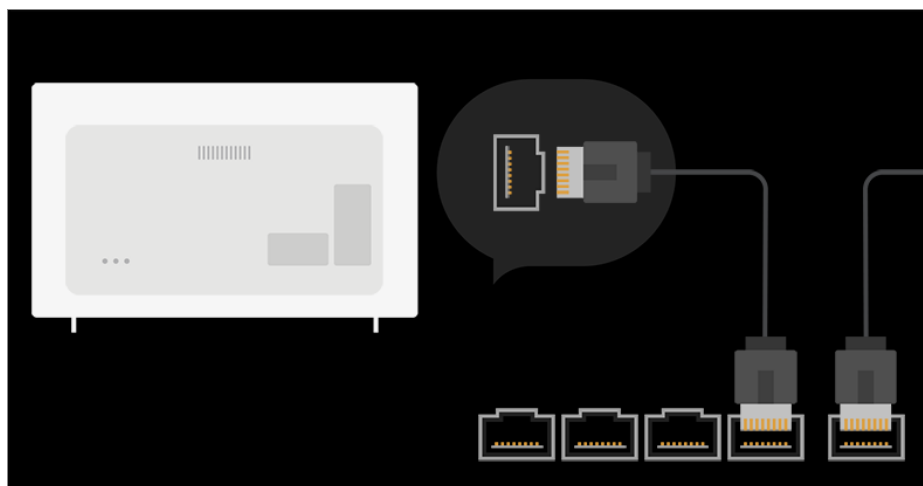
• بۆ چارەسەرکردنى هەر كێشەیهكى تایبەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزینەوهى كێشەكان** و **چارەسەرکردن** لەنێو **رینمای بەكارهێنەر** بخوێنەوه.

ریكکردنى تۆر

ریكکردنى تۆر

ئەگەر ریککردنەكانى تۆر دیارى بکەیت، دمتوانیت خزمەتگەلى جووربەجوور وەك ناوەرۆك و بەرنامەى سەرھێل بە کار بهێنیت.

دیاریکردنى تۆرى تەلدار



01 به کابلیکی LAN، پورتی LAN ی تلهفزیونه که و پروتس پیکهوه گری بده. بهرلهوه پئویسته پروتس پهیوست بکریت به ئینتس نیتسهوه.

- نهگس پروتس پشتیوانی بکات له DHCP، کاتیک به کابلی LAN تلهفزیونه که گری دمدت به توریکهوه، تلهفزیونه که خوی بو خوی پهیوست دهییت بهو توروه.

نهگس تورکه خودکارانه گری نهدریت

02 له سس ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه هیلزیره: ⋮ ← گریدان ← گریدانی تهلدار (نيسهرنیت).
بو بینینی وردهکاریهکان، بچو بهشی گهشتیک بهنیو ریخستهکان ← گریدان ← گریدانی تهلدار (نيسهرنیت) له رینمای بهکارهینس.

ریککردنی 'توری بیتل'



01 نهو پروتسره که پهیوست کراوه به ئینتس نیت هیل بکه.

02 له سس ریموت کونترول دوگمهی ⚙ دابگره.

03 نهمه هیلزیره: ⋮ ← گریدان ← گریدانی Wi-Fi.

04 دواي نهوهی که گهران بو تور تهواو بوو، لیستی نهو تورانهی که دمتوانیت پئوهیان پهیوست ببیت نیشان ددریت.

05 توریک هیلزیره بو پهیوستکردن.

نمکسر پروتسری LAN ی بیتلی تو به نهنوشه پاریزراوه، نوا نهنوشهکی پی بده.
 بو بیننی وردهکاریکان، بچو بهشی **گهشتیک بهنیو ریکختهکان** ← **گردان** ← **گردانی Wi-Fi** له رینمای
بهکارهینەر.

هوشدارهکان لهبارهی ریککردنی تور

- کابلی ستانداردی LAN بهکار بهینه (Cat7) یان سهرتر لهگهل پهیوستهکری RJ45، پورتی 10 Base-T یان 100 (Base TX LAN).
- رهنگه به ریسیت کردنی مودیم ههندی کیشهی پهیوستبوون به تور موه چار مسهر ببن. بو چار مسهر کردنی نم کیشهیه، کارهبا بکوژینهوه، کابلهکه دهربینه و دووباره لیبدوه، و نینجا کارهبا ههلبکهوه.
- LG Electronics بهر پرسیار نیه بهر امهر به گرفتهکانی پهیوستبوون به نینتهرنیت یان هر گرفت، کیشه، خراپکارکردن یان ههلبهیک که بههوی پهیوستبوون به نینتهرنیت پرو دمدات.
- رهنگه ریکبهندهکانی تور یان دابینکهری خزمتهی نینتهرنیت بیتله هوی نهوهی که پهیوستبوون به نینتهرنیت کیشهی ههبت.
- بو خزمتهی DSL، پیویسته مودیمیکی DSL بهکار بهینی؛ و بو خزمتهی کابلی پیویسته مودیمیکی کابلی به کار بهینی. چونکه رهنگه تهنا ژمارهیهکی سنووردار له جووری پهیوستبوون به نینتهرنیت بو تو ههبت، لهونه بهینی گریهستی تو لهگهل دابینکهری خزمتهی نینتهرنیت، ریکبهندی توری تهلفزیون به کار نههینریت. (نمکسر گریهستی تو ریکت پی نهدات زورتر له یهک نامیر پهیوست بکهی به ختهی نینتهرنیت، تهنا دمتوانیت نوا کومپیوتره به کار بهینیت که پیشتر پهیوست کر او به نینتهرنیت).
- نوا نامیرانهی تر که فریکوئینسی 2.4 گیگاهرتز به کار دهینن (وهک تهلفونی بیتل، نامیری Bluetooth، یان فرنی مایکروویف) رهنگه لهگهل توری بیتل تداخول بکهن و کیشهی بو دروست بکهن. له کاتی بهکارهینانی فریکوئینسی 5 گیگاهرتزیش دا رهنگه تداخول پرو بدات، بهلام نممه کهمتر پرو دمدات.
- نمکسر له شوینیک پهیوهندی بیتل ههبت رهنگه بیتله هوی نهوهی که توری بیتل خاو کار بکات.
- نمکسر تو ههموو رایلهی خوچینی نیو خانووی خوت نهکوژینیهوه، لهوانیه باری ترافیکی زیادی بخاته سهر ههندی له نامیرمکان.
- نامیری خالی دهسپینگهشتن دهی پالپشتی بکات له پهیوهندی بیتل و بو نهوهی پهیوهندی AP (خالی دهسپینگهشتن) دروست بیت پیویسته نامرازی پهیوهندی بیتل لهسهر نامیرهکه دا چالاک بکریت. بو زانیاری لهبارهی ههیوونی پهیوهندی بیتل له خالی دهسپینگهشتن دا له دابینکهری خزمتهی نینتهرنیت پرسیار بکه.
- SSID و ریککردنهکان ناسایشی AP بپشکنه. بو زانیاری لهبارهی ریککردنهکانی SSID و ناسایشی AP نامیلکهی رینما بخوینهوه.
- ریککردنی نامیرمکانی تور (هوبهشکهری ختهی بهتل / بیتل) به شیوهی ههله دمتوانیت بیتله هوی نهوهی که تهلفزیونهکه خاو کار بکات یان باش کار نهکات. بهینی نامیلکهی رینمایی و توری گونجاو، نامیرمکان به شیوهی دروست دامزرینه و تور ریک بکه.
- بهینی کومپانیای بهر هههینهری AP رهنگه شیوازی پهیوستکردن جیاواز بیت.
- بو چار مسهر کردنی هر کیشهیهکی تایبته بهم فرمانه، بهشی **دوژینهوهی کیشهکان و چار مسهرکردنیان** لهنیو **رینمای بهکارهینەر** بخوینهوه.

دهربارهی رینمای بهکارهینەر

دەربارەى رېنماى بەكارھېنەر

بۇ زانىارى لەبارەى ھەرىكەت لە ئامراز مەكانى LG webOS TV، رېنماى بەكارھېنەر كە لەسەر تەلەفزیونەكە دا يە بخوینەوه.

ئەگەر ؟ لە گۆشەى راستى لای سەر مەوى شاشەكە فشار بەدەيت، رېنمايەكى كورت بۇ بەكارھېنەر نیشان دەدریت. ئەگەر لەنئو شاشەى پروونكر دنەوى رېنماى بەكارھېنەر دا بزار دەى ؟ ھەيە، دوگمەى ؟ فشار بەدە و راستەوخو بچۇ نئو فەرمان يان رېككر دنى پەيوەندىدار. رەنگى تېكست لەنئو رېنماى بەكارھېنەر دا بۇ نیشانەكانى ئەم شتەنەى خوار مەو بە كار دەھېنریت:

• سوور : ناوى دوگمەكانى رېمۆت كۆنترۆل.

• زەرد : دوگمەكان و ئەو تېكستە كە دەيت لەسەر شاشەى تەلەفزیون نیشان بەدریت.

• سەوز : ناوى گریدە مەكانى پیدانى بەرنامە بە تەلەفزیون.

• بەپنى مۆدىل و ژینگەى بەكاربردن، رەنگە وینەكان و زانىارىەكانى نئو رېنماى بەكارھېنەر جىاواز بن.

• رەنگە بەھوى ئاپگرەيد كرنى ئامراز مەكانى بەرھەمەكە تاييەتمەندىەكانى بگۆردرین بى ئەوى بەكارھېنەر ان لەپیشەوہ ئاگادار بکرىنەوه.

شیوازی بەكارھېنانى تەلەفزیون

بەكارھېنانى رېمۆت كۆنترۆل

بەكارھېنانى دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل

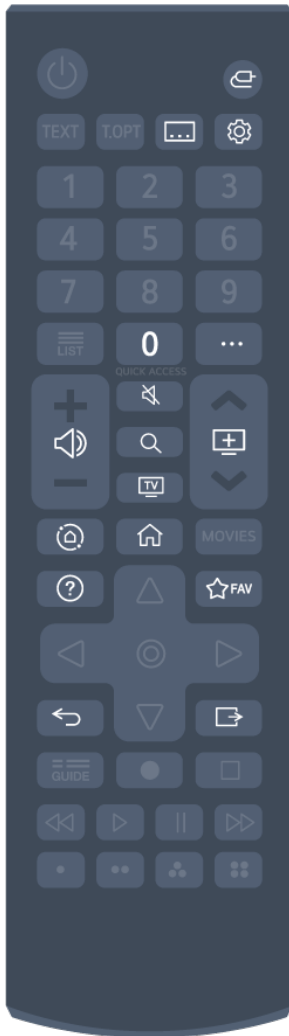
دوگمەى رېمۆت كۆنترۆل كەمىك يان بۇ ماومىەك رابگرە بۇ ئەوى دەستت بە فەرمان و ئامرازە جۆر بەجۆر مەكان بگات.

بۇ ئەر دوگمانەى # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماومىيەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە داييگرە).



- 🔍 : شاشەى گەران نیشان دەدرت.
- ⚙️ : دەچتە نيو پيرستى ريكردنى خيرا
- 📺 : سەر چاومىيەكى ئىنپوت ھەلدەبژىرت.
- 0 # : شاشەى دەستكارىکردنى دەستپىگەشتى خيرا دتتە پروو.
- ... : دوگمانەى ترى سەر ريموت كونترولەكە نیشان دەدات.
- 🔊 : ئاستى دەنگ ريك دەمخات.
- 🔇 : لەرىگەى تەلفىزىونەكەو دەنگ بېرە.
- # 🔇 : بچو نيو پيرستى دەستگەشتن.
- 📶 : دەتوانيت كەنألەكە بگوريت.
- 🏠 : پيرستى سەرەكى نیشان دەدات
- # 🏠 : ئەر لىستەى كە پىشتەر بە كار ھىزراوہ نیشان دەدات.

بۇ ئەر دوگمانەي # يان ھەيە، تىكايە بۇ ماومىيەك (بۇ زياتر لە يەك چرکە داييگرە).



- : سەرچاۋەيەكى ئىنپوت ھەلەبىزىرەيت.
- / : ژىرنوس نیشان دەدات.
- : دەچىتە نىو پىرسى رىكکردنى خىرا
- **# 0** : شاشەي دەستكارىکردنى **دەستپىگەيشتى خىرا** دىتە پروو.
- : دوگمەكانى تى سەر رىموت كۆنترۆلەكە نیشان دەدات.
- : ئاستى دەنگ رىك دەمخات.
- : لەرىگەي تەلەفزیۋنەكە دەنگ بېرە.
- # : بچۆ نىو پىرسى **دەستگەيشتى**.
- : شاشەي **گەران** نیشان دەدرىت.
- **TV** : دەتوانىت سەيرى كەنئەكانى تەلەفزیۋن بىكەيت.
- : دەتوانىت كەنئەكە بگورىت.
- : گواستەو بۇ **دەشپوردى مالىو**.
- : پىرسى سەرەكىي نیشان دەدات
- # : ئەر لىستەي كە پىشتەر بە كار ھىنراۋە نیشان دەدات.
- : ئامرازى **رىنماي بەكارھىنەر** بىكەو.
- **FAV** : كەنئە خوازراۋەكان دەپشكىت.
- : بۇ ھەنگاۋى پىشوو بىرۆ.
- : پىرسىكە دادەمخات.

- ھىما و شۈينى دوگمەكانى رىموت كۆنترۆل رەنگە بەگۈيرەي مۇدىلەكە بگورىت.
- ئەر ئامرازانە كە ھەن رەنگە لە ھەر ۋىلايتىك دا جىاۋاز بن.

بەكارھىنەي ئامرازەكانى تەلەفزیۋن لەرىگەي وتارەو

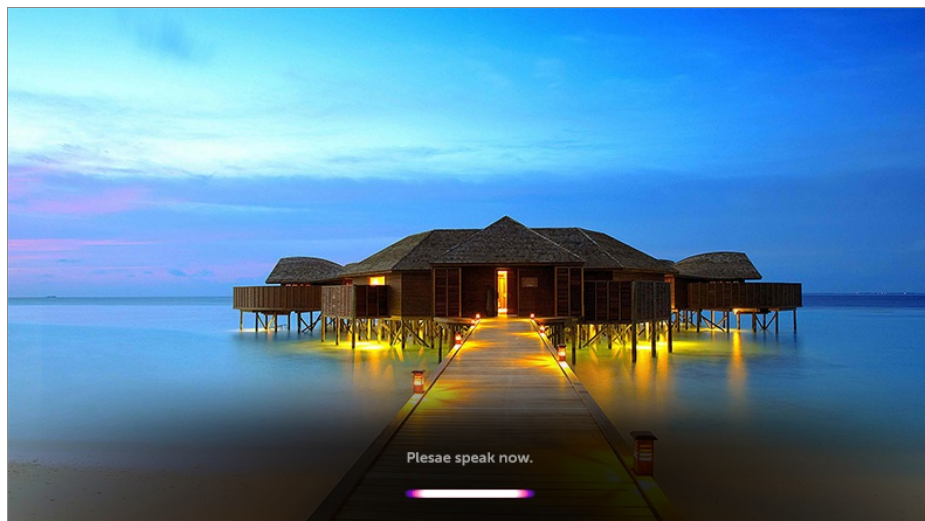
بەكارھىنەي ئامرازەكانى تەلەفزیۋن لەرىگەي وتارەو




بە كەلگۈرگرتن لە ئامپىرى ناسىنەۋى وتار، دىكرى ئاسان و خىرا دەستت بە ئامرازە جىاۋازەكانى تەلەفزیۋنەكە بگات.

01 دوگمەي رىموت كۆنترۆل فشار بەدە و رايىگرە، پاشان بە دەنگ ئەر فەرمەنەي پى بەدە كە دەتەۋى ئىنجام بەدرىت



یان ئەر وشەيەي پى بده كه دهنوى بوى بگهرىت.

02 دواى ئهوى فهرمانه دهنگيهكهت پى دا، ئهگهر دهستت لسه دوگمى  لابهيت، فهرمانهكه جييهجي دهكرىت.



- رهنگه ههندىك مودىل پشتيوانىكراو نهبن.
- **شوين** ى تو دهى لهگهل زمانهكه يهك بگرن بو ئهوى دهرهجامهكانى گهران دهقيق نيشان بدرين. رهنگه ههندىك كردار بهردهست نهبيت ئهگهر ريكهبندهكانى شوين و ريكهبندهكانى زمانت جياواز بن.
- دهتوانيت زمان له   **گشتى** **← زمان (Language)** **← زمانى پىرس (Menu Language)** بگورىت.
- زمانه بهردهستهكان بو تاييهتمهندى ناسينهوى دهنك رهنگه بهگويزه ى سياسهتى كارپىكردى خزمهتگوزارى بگورىن.
- رهنگه ووردهكارىهكانى خزمهتگوزارى به گويزه ى مودىل بگورىت.
- تكيه تيبينى بكه كه رهنگه خزمهتگوزارىهكانى زيرمكى دهستكرد بگوردرين، لابرين، يان كوتايان پى بهنرىت، بى ناگدار كردنهوه، له ريگه ى LGE يان دابينكهركانى لايهنى سييهمى.
- لسه ريموت كونترول دوگمى  فشار بده بو ئهوى ههندىك نمونه ببينيت لهر نامرازانه ى كه دهتوانيت به فهرمانى دهنكى به كار يان بهينيت.

هوشدارى لهبارى نامرازى ناسينهوى وتار

- ناسينهوى دهنك پيوستى به ريموت كونترولى مهجيك هيه، كه رهنگه ههندى له موديلهكانى تلهفزيون پشتيوانى لى نهكن.
- بو بهكارهينانى ههموو تاييهتمهنديهكانى ناسينهوى قسه، پيوسته كهئالهكان، ناچه، هند ديارى بكهيت، ئهگهرا، ناتوانيت ههندىك تاييهتمهندى بهكار بينيت.
- پيوسته گرندانكى تورت هبيت بو بهكارهينانى تاييهتمهندى ناسينهوى قسه.
- ئهگهر پيوسته نهبيت به تور موه، بو بهكارهينانى نامرازى ناسينهوى وتار پيوسته شهرت و مهرجهكانى قهيوول بكهيت.
- بو كونترولكردنى نامرازى كردنهوى كودى بهستراو به تلهفزيونهكه له ريگه ى تاييهتمهندى ناسينهوى دهنك، برؤ بو   **← گرندان** **← گهيهنرى نامير** بو سىتهپكردنى ريموتىكى جوكه.
- وا باشه Magic Remote كه بهرمو ناميركه ئاراسته بكهيت له دواى پيدانى دهنك.
- ريژه ى ناسينهوى وتار رهنگه بهپى تاييهتمهنديهكانى بهكارهينر (واته بهرزي دهنك، شيوازي زاركردن، ئوازي دهنك، و خيرايى قسهكردن) و دوخى دوروبر (دهنگوهرا و بهرزي دهنكى تلهفزيون) جياواز بيت.
- بو دروست ناسينهوى وتار، پيوسته ئارام و دروست و به دهنكى گونجاو وشهكان بهيان بكهيت و دهمت نزىكه ى 10 سانت له مايكروفونى ريموت كونترولى مهجيك دور بيت.

- ئەگەر ئىم ئامرازە باش دەنگت نانسىتە، رەنگە ئامرازى ناسىنە، دەنگ جىاواز لەۋەى كە بىرت دەكرەۋە كار بكات.

بۇ بىنىنى تايىبەتمەندى زىاترى رىمۆت كۆنترۆلەكە

بۇ بىنىنى تايىبەتمەندى زىاترى رىمۆت كۆنترۆلەكە

دەتوانىت كۆنترۆلى تايىبەتمەندى زىاترى يان ئامىرى دەركى بىكەت كە گرېدراۋە بە تەلەفزیۋنەكەت لە رېگەى بەكار ھىنانى دوگمە نىشاندر اۋەكانى سەر شاشەى تەلەفزیۋنەكەت.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى ... دابگرە.

02 بەكار ھىنانى رىمۆت كۆنترۆلەكە، دوگمەى وىستراۋى سەر **كردارى زىاتر** دەسنىشان بىكە كە لە سەر شاشەى تەلەفزیۋنەكەت نىشاندر اۋە.



1 كاتىك ئامىرىك دەسنىشان دەكەت، **كردارى زىاتر** دەبىتە رىمۆت كۆنترۆلى ئامىرەكە.

ئەگەر ئامىرىكى دەنگ گرېدراۋە، **كردارى زىاتر** دەكرىت وەك رىمۆت كۆنترۆلىك بەكار بىت بۇ ئامىرى دەنگەكە.

- بۇ زانىارى زىاتر، بەشى **شىۋازى بەكار ھىنانى تەلەفزیۋن** ← **دور كۆنترۆلى جىھانى** لە **رىنماى بەكار ھىنەر** بخوینەۋە.

- پىۋىستت بە رىمۆتى سحرىە بۇ بەكار ھىنانى كردارى رىمۆت كۆنترۆلى جىھانى.

2 زانىارى جۆر بەجۆر دەربارەى ئەر بەرنامەى كە سەبرى دەكەت لە لای خوار مەۋى شاشەكە نىشان دەدرىت.

- بۇ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفزیۋنى راستەوخۇ ۋەرگرە** ← **بەكار ھىنانى مەجىك لىنك** لە **رىنماى بەكار ھىنەر**.

3 دەتوانىت لە شاشەى تەلەفزیۋنەكەت وىنە بگرىت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراۋ نەبن.

- دەتوانىت بىچتە نىۋ ئەپى **فوتۇ ۋ قىدىۋ** ۋ ئەر وىنەنى كە لە شاشەى تەلەفزیۋنەكەت گرتوۋتە بىنىت يان بسرىتەۋە.

- تۆ دەتوانىت بىچتە نىۋ ئەپى **فوتۇ ۋ قىدىۋ** ۋ ئەر وىنەنى كە لە شاشەكە گىرراۋن كۆپى بىكەتە نىۋ ئامىرىكى خەزىكرەنى

.USB

(رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.)

4 گریدان به رینمای بهکارهینەر.

رینمای بهکارهینەر دهسنيشان بکه له همدنیک نایتمهکانی ریکبهندی تهلهفزیون، و دهتوانیت سهیری کهتهلوکی بهکارهینهری نایتمهکه بکهیت.

5 زانیاری پروگرامی تهلهفزیون که سهیری دهکهیت و ئینپوتی دهرمکی له سهر شاشه نیشان دهرتین.

6 دهتوانیت دۆخی فیدیو/دهنگ دیاری بکهیت بۆ سهیرکردنی گهمه و مرزشیهکان.

7 دهتوانیت سهیری live TV بکهیت و ئینپوتی دهرمکی له ههمان کاتدا بهکاربنیت له ریگهی لهتکردنی شاشهکه.

• بۆ بینینی وردمهکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلهفزیونی راستهوخو وەرگره** ← **فره-بینین** له **رینمای بهکارهینەر**.

• رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

8 دهتوانیت تاییمهمندی پهیوهست بهو پروگرامانه دیاری بکهیت که سهیریان دهکهیت.

• نامرازه بهردستهکان رهنګه ههمهجوړ بن بهگویره سیگنالی پهخش.

• جوړی نهو دوگمانهی لهسهر **کرداری زیاتر** دهرمهکون دهگوړین بهگویره ناوچه و جوړی نامیری گریدراو.

کردنهوهی ئەپ له‌ریگهی دهستیگه‌یشتنی خیرا

بهکارهینانی ئەپه‌کان خیرا و ئاسان به که‌لکوه‌رگرتن له نامرازی

دهستیگه‌یشتنی خیرا

بۆ کردنهوهی ئەپیک یان چالاک کردنی پیدراویکی دهرمکی که ژماریهکی بۆ دیاری کراوه، دوگمهی نهو ژماریه لهسهر ریموت کونترۆل فشار بده.

ریککردنی دهستیگه‌یشتنی خیرا

01 ئەپهکه بکهوه یان نهو که‌ناله یان ئینپوتهی که دمهوئ تهرخانی بکهیت هه‌لبژیره.

02 بۆ دیاریکردن ژماره، دوگمهی نهو ژمارهی که دمهوئیت (1~8) دایبگره و رایبگره.

ژماره 9 جیگیرکراوه بۆ **یارمهتی خیرا**.

03 کاتیک په‌نجه‌ره‌ی تو‌مارکردن هاته‌ه‌روو، **به‌ئ** هه‌لبژیره.

• نه‌گهر دوگمهی ژماریه‌ک که پښتر تهرخان کراوه بۆ کاریکی تر فشار بدهیت و رابگریت، نهو کاره نه‌نجام دهریت.

• بۆ بینینی نهو نایتمانه‌ی که دهتوانیت تو‌ماریان بکهیت، له‌حاله‌تی بزاری **دهستیگه‌یشتنی خیرا** دا ژماریه‌ک هه‌لبژیره که تهرخان نه‌کریبیت بۆ هیچ کاریکی تر.

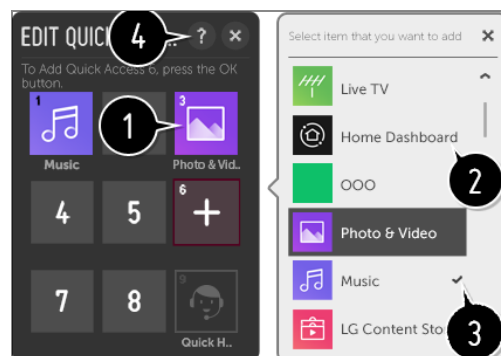
• نه‌گهر له‌سهر حاله‌تیک بیت که نه‌توانیت **دهستیگه‌یشتنی خیرا** چالاک بکهیت، هیچ کاریک نه‌نجام ندریت.

- نهگهر ئهپيكي تهخانكراو بو ژمارههك لهسهه ئاميرمهكهت بسپرينهوه، توماري **دهستپيگهيشتنى خيرايش** پاك دهكرينهوه.

پشكنين و دهستكارىكردنى نامرازى دهستپيگهيشتنى خيرا

دوگمهى ژمارهى 0 لهسهه ريموت كونترول فشار بده و راييگهه.

شاشهى دهستكارىكردنى **دهستپيگهيشتنى خيرا** ديته پروو.



- 1 نهگهر ژمارههك ههلبژيريت كه پيشتر تهرخان كراوه، دهتوانيت تهرخانى پيشووى بسپرينهوه.
- 2 نهگهر ژمارههك ههلبژيريت كه تهرخان نهكراوه، ئهه شتانهى كه دهتوانيت ژماركه تهرخان بكهيت بويان، نيشان دهدرين.
- 3 شتيك كه ژمارههكى ترى بو تهرخان كراوه به نيشانهى تيك ديارى دهكرت.
- 4 دهتوانيت رينمايهكى كورت لهبارهى ئهه نامرازه ببينيت.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

بهكارهينانى SIMPLINK

دهتوانيت بهئاسانى ناميرى جوهرهجوورى مولتيميديا كه له ريگهى HDMI پهيوست كراون به ريموت كونترولى تهلفزيونهكه، كونترول بكهيت و به كاريان بهينيت.

01 به كابليكى HDMI پورتى SIMPLINK HDMI Output بده له پورتى **HDMI IN** تهلفزيونهكهت.

02 له سهه ريموت كونترول دوگمهى دابگهه.

03 ئههه ههلبژيره: **گرندان** ← ريكبهندهكانى ناميرى **HDMI**.

04 نامرازى **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لهسهه حالهتى **ههكردن** دابنه.

05 ريكردنهكانى **خود هاوهمكردنى هيز** لهسهه **ههكردن** يان **كوژاندنهوه** دابنه. (نهگهر نامرازى Auto Power

Sync لهسهه حالهتى **ههكردن** دانراييت، ههركات ناميرى پهيوستكراو له ريگهى SIMPLINK ههك بكهيت

تهلفزيونهكهيش ههك دهكات. كاتييك تهلفزيونهكهت دهكوژنينهوه، ئاميرمهكيش دهكوژينهوه.)

06 ناميرى پهيوستكراو ههك بكه. كاتييك تهلفزيونهكه ئوتوماتييك پهيوست دهينيت به ناميرمهكه، شيوازي پيدان

دهكوژدرت.

ئەگەر ئامىرەكە خۇي پەيۋەست نەبوو بە تەلەفۇزىيۈنەكە، لەسەر دوگمەي Input (پېدان) كلىك بكە.

- ئەم نامرازە تەنبا لەگەل ئەو ئامىرانە كار دەكات كە **SIMPLINK** لەسەريان ھەيە. بزانه لۇگۇي SIMPLINK لەسەر ئامىرە دەرەكە ھەيە.
- ئەگەر ئامىرەكە خەلەنە پەيۋەستەكانى نەبىت، لەوانەيە بەكار ھىنانى ئەو ئامىرە كىشەي ھەبىت.
- بۇ بەكار ھىنانى SIMPLINK پەيۋەستت بە كابلى خىراي **HDMI®** و نامرازى CEC (Consumer Electronics Control) ھەيە. پېنى 13ى كابلى خىراي **HDMI®** بۇ گواستەھەي دەيتا لە نىوان ئامىرەكان دا بە كار دەھىنرەيت.
- ئەگەر دەتەۋەت دەنگ لە ئامىرەكى دەرەكەيە كە بە كابلى **HDMI** پەيۋەست كراۋە بىلەو بېتەۋە، **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لەسەر ھالەتى **ھەلەكردن** دابنە.

نامرازە پشتىۋانىكراۋەكانى SIMPLINK

پەخشكردنى خىرا

كاتى كە ئامىرەكى مولىمىدا دەكەيتەۋە، دەتوانىت دەسبەجى لەسەر شاشەي تەلەفۇزىيۈنەكە تەماشاي ناۋەرۈكى نىو ئامىرەكە بەكەيت بى ئەۋەي ناچار بىت شتىك كۆنترۆل بەكەيت.

كۆنترۆل كردنى ئامىرەكان بە رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفۇزىيۈن

تواناي ئەۋە دەدات بە بەكار ھىنەر كە بە رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفۇزىيۈن ئامىرەكانى مولىمىدا كۆنترۆل بەكات و ناۋەرۈكى مولىمىدا تەماشاي بەكات.

- رەنگە كارايى نىشانەرى رېمۆت كۆنترۆل سنووردار بېت.

پاۋەرى سەرەكى كوژاۋەتەۋە

ئەگەر **خود ھاۋدەمكردنى ھىز ديارىكرا بىت** بۇ **ھەلەكردن** لە رېكەبەندەكانى **نامىرى HDMI** و تەلەفۇزىيۈنەكەت بەكوژىنەتەۋە، ئامىرە گرېدراۋەكان بە تەلەفۇزىيۈنەكەت لە رېگەي SIMPLINK ىش دەكوژىنەۋە.

- ئەم نامرازە تەنبا لە ھەندى ولات ھەيە.

پاۋەرى سەرەكى ھەلەكراۋە

ئەگەر **خود ھاۋدەمكردنى ھىز ديارىكرا بىت** بۇ **ھەلەكردن** لە رېكەبەندەكانى **نامىرى HDMI**؛ ھەلەكردنى ئامىرەكى گرېدراۋە لە رېگەي SIMPLINK تەلەفۇزىيۈنەكە ھەلەكەت.

- ئەگەر **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لەسەر ھالەتى **كوژاندەۋە** دانرا بىت، ناتوانىت **خود ھاۋدەمكردنى ھىز** لەسەر ھالەتى **ھەلەكردن** دابنەت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پشتىۋانىكراۋە نەبن.

قەدېرى دەستگەيشتن

قهډېرى دستگه‌يشتن

دمتوانيت راسته‌وخو بچيته سهر بهشى **دستگه‌يشتن** بى نه‌وى پيوست بيت بچيته نيو مينووى ريكردنى پيشكه‌وتوو.

دوگمى **⌘** ريموت كونترول فشار بده و راييگره.

دمتوانيت **شه‌فاهيتى پيرست**، **كونتراستى بهرز**، و هتد ريک بکھيت.

به‌کاره‌ينانى ته‌خته‌کليل و ماوس

به‌کاربردنى ماوسى USB ته‌لدار / بيتل

ماوسه‌کټ بده له پورتي USB. به‌کارى بهينه بو جوولاندنى نيشاندهر له‌سهر شاشه‌ى ته‌لفزيون و هه‌لېژاردنى نه‌و مينووه که دمه‌ويت.

- دوگمى راست و دوگمه تاييه‌ته‌کانى سهر ماوسه‌که کار ناکهن.
- له کاتي به‌کاره‌ينانى ماوس يان ته‌خته‌کليلى USB بيتل دا رهنه‌گه مه‌ودا يان چونه‌تې پيومانديى بيتل کارىگه‌رى دابنيت له‌سهر کواليتيى به‌کاره‌ينانى.

به‌کاربردنى ته‌خته‌کليلى USB ته‌لدار / بيتل

ته‌خته‌کليله‌کټ بده له پورتي USB. دمه‌وانيت به ته‌خته‌کليلى پيوماندهر او تيکست بنوسيت.

- له هه‌ندى له شاشه‌کان دا ناتوانيت تيکست بنوسيت.
- وا رينمايى دمکريت که له‌گه‌ل بهر ههميک به‌کاربه‌يندريت که بو سازبون له‌گه‌ل بهر ههمه‌کانى LG تافى‌کراييه‌وه. LOGITECH K360، LOGITECH K400، LOGITECH K750، LG Electronics MKS-1200
- دمه‌وانى به فشاردانى کليلى گورينى زمان يان کليلى Alt لاي راستى ته‌خته‌کليل، زمانى نووسين بيگوريت، و هه‌روه‌ها دمه‌وانيت به فشاردانى دوگمى Ctrl و دوگمى Space پيکوه، زمانى نووسين بيگوريت.
- له کاتي به‌کاره‌ينانى ته‌خته‌کليلى USB بيتل دا رهنه‌گه مه‌ودا يان شويى پيومانديى بيتل کارىگه‌رى دابنيت له‌سهر کواليتيى به‌کاره‌ينانى.
- بو نووسيني تيکست له‌نيو خانه‌ى تيکست، ته‌خته‌کليلى سهر شاشه که له‌سهر شاشه‌ى ته‌لفزيونه‌که نيشان دمه‌ريت يان ته‌خته‌کليلى USB به کار بهينه.

به‌کاره‌ينانى گه‌مپه‌د

به کارهينانی گهيمپهد

ئهگهر گهمهکه پيوستى به گهيمپهد ههيه، گهيمپهدى خوت بده له پورتى USB تلهفزيونهکته.

- چاک وایه گهيمپهدیک به کار بهينیت که بو سازگار بوون لهگهڵ تلهفزيونهکانى LG دا تتيست کرايیت.
LOGITECH F310, LOGITECH F510, LOGITECH F710, LOGITECH Rumblepad 2,
LOGITECH Cordless Rumblepad 2, LOGITECH Dual Action Gamepad, MICROSOFT
Xbox 360 Controller (cable), SONY Playstation(R)3 Controller

چیز له تلهفزيونی راستهوخو وهرگره

پيرستى راستهوخو

به کارهينانی پيرستى زیندوو

کاتیک سهیری بهرنامهی تلهفزيونی پهخشکراو دهکبهیت دمتوانیت به ئاسانی نامرازه پهيوهندیدارمکان به کار بهينیت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهى  فشار بده. **تلهفزيون** له شاشهى مألوه دمنيشان بکه.

02 نيشاندهرى ريموتى سهریهکه بو لای چهپی شاشهى تلهفزيونهکه بگوازوه.

تهنانهت کاتیک سهیری هيج پهخشیک ناکهیت دمتوانیت بيهينیت له ريگهى داگرتتى دوگمهى **LIST** ی سهر ريموت كونترول هکه.



1 **پيشنيارکراو / نيستا له سهره** : راسپاردمکانى پروگرام وهرگره.

2 **كهنالەكان** : لیستیك له ئهو ناوهرۆكى پەخشە كە ئیستا خەریكە پەخش دەكرێتەوه ببینە.

3 **رێبەری تەلهفزیۆن** : دەتوانی بەرنامەكان ببینیت و بۆ هەریەك له بەرنامەكان بەرنامەپڕژی بکەیت. بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلهفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **رێبەری تەلهفزیۆن** له **رێنمای بەکارهێنەر**.

4 **تۆمارکردنەكان** : دەتوانیت تۆمارکردنی هەمارکراوی سەر ئامیری هەمارگە پیشکنیت و تۆمارکردنەكان پەخش بکەیت. بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلهفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **پەخش کردنی پروگرامی تەلهفزیۆنی تۆمارکراو** له **رێنمای بەکارهێنەر**.

5 **خشتەکراو** : دەتوانیت کات و رۆژی پەخشى بەرنامەیهکی پێ بدەیت بۆ ئهوهی لهو کاته دا سەیری بکەیت یان تۆمارى بکەیت.

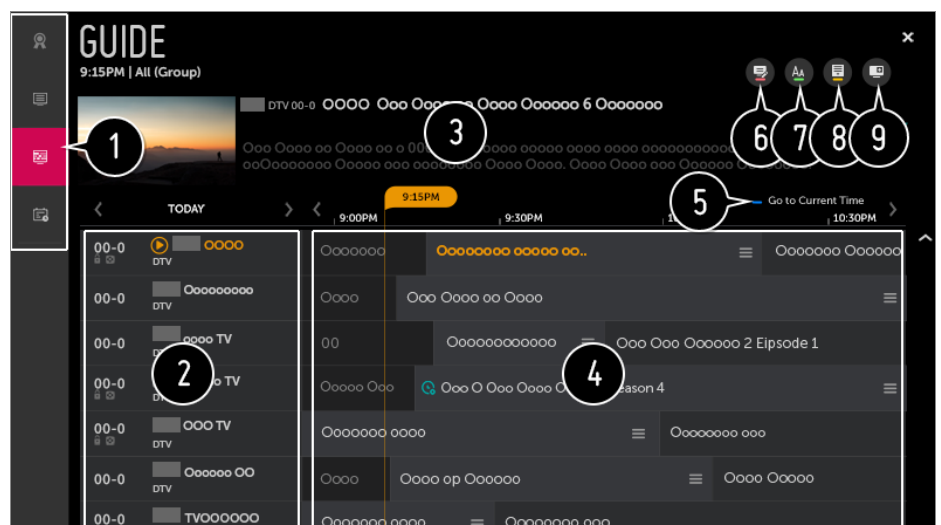
بۆ بینینی وردەکاریەكان، بچۆ بەشی **چێژ له تەلهفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە** ← **خشتەکراو** له **رێنمای بەکارهێنەر**.

- ئهو كهنالانه كه له لیستی كهنال دا نیشان دەرێن ئهو كهنالانەن كه له لایەن دابینکەری خزمەتی پەخشەوه دابین دەکرین. لەبەر ئەمە، ئەگەر دابینکەری خزمەتی پەخش بێ ئاگادارکردنەوه كهنالەکانی بگۆریت، ئهو كهنالانەى كه له لیستی كهنال دا نیشان دەرێن ڕەنگە جیاواز بن له ئهو كهنالانەى كه لەسەر تەلهفزیۆنەكه دان.
- بەهۆی ئهوهی كه ئهو زانیاریانە كه له لیستی كهنال دا نیشان دەرێن، زانیاریی دابینکراو له لایەن دابینکەرە دەر مەکیەکانی رێنمای ئەلەكترونیی بەرنامە (EPG) یان تێدا یە، ڕەنگە جیاواز بن له ئهو كهنالانەى كه لەسەر تەلهفزیۆنەكه دان.
- بۆ وەرگرتنی پیشنیاوی گونجاو، پێویستە تۆر مەکت و ناوچە مەکت و میزانکردنی خۆکار ڕێک بکەیت.
- ئهو شتانه كه دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلهفزیۆن جیاوازن.

رێبەری تەلهفزیۆن

بینینی رێنمای تەلهفزیۆن

دەتوانی بەرنامەكان ببینیت و بۆ هەریەك له بەرنامەكان بەرنامەپڕژی بکەیت. دوگمەى **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆلەكه دابگرە، و خشتەبەندی **رێبەری تەلهفزیۆن** دەسنیشان بکە له لای چەپی شاشەكه.



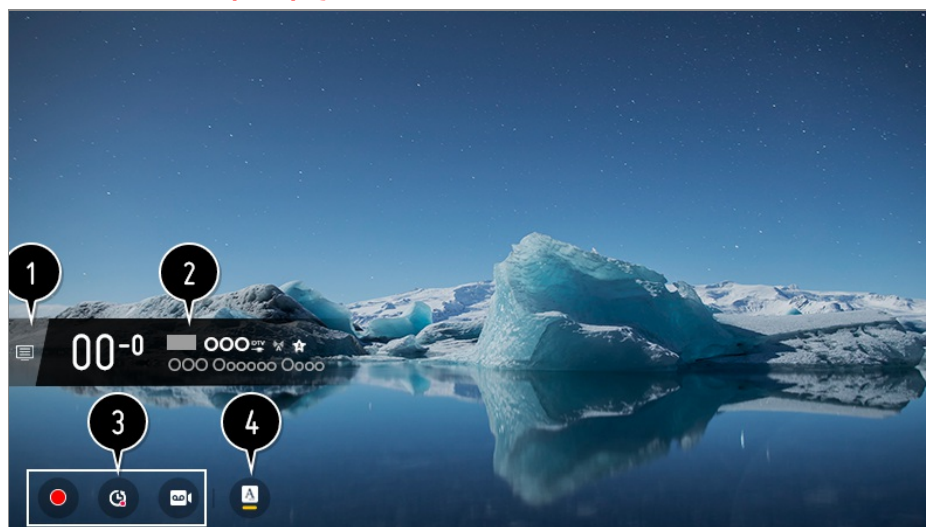
1 کرته لەسەر هەریەك له ناوچەكان بکە، و دەتوانیت بۆ ئەپلیکەیشنەكه بچیت.

- 2 دتوانیت زانیاریهکانی کهنالکه و پەخشەر ببینیت.
 - 3 دتوانیت زانیاریهکانی ئەو بەرنامەى که ئیستا سەیری دەکەیت و ھەروەھا زانیاریهکانی بەرنامەى فۆکوسکراو ببینیت.
 - 4 دوگمەى  یان ناوی بەرنامەى مەبەستت ھەلبژێرە. دتوانیت زانیاری زیاتر ببینیت دەربارەى پرۆگرامەکە و ئەدای **سەیرکردن / تۆمارکردن** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە) یان **بیرخەرەوه / تۆمارکردنی خشتەکراو** (تەنها لە چەند مۆدێلیکی دیاریکراودا بەردەستە)، ھتد.
 - 5 لیستی بەرنامەکانی ئەم رۆژ و کاتە نیشانی تۆ دەدریت.
 - 6 نامرازی **بەریوەبەری کهنال** بکەو.
 - 7 دتوانی ئەندازەى لیستی بەرنامەکان دەستکاری بکەیت بۆ ئەوێ ژمارەى ئەو کهنالانەى که لەسەر شاشەکە نیشان دەدرێن بە دلی خۆت بگۆریت.
 - 8 فیلترە رێک دەکات.
 - 9 دتوانیت بکوژننیتەوه / ھەلبکەیت Mini TV.
- زانیاریی بەرنامە لە ئەو کهنالانە دا که هیچ زانیاریهکی پەخشیان بۆ دا بین نەکراوه، نیشان نادریت.
 - رەنگە ھەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
 - ئەو شتانە که دتوانی بیگۆری بەینی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.

دانیای لە زانیاریهکانی بەرنامە

بینینی زانیاریهکانی بەرنامە

لە کاتی تەماشاکردنی پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە. لایفەهێ کهنال دیتە ڕوو.



- 1 گواستنەوه بۆ **کهنالەکان**.
- بۆ بینینی وردەکاریهکان، بچۆ بەشى **چێژ لە تەلەفزیۆنى راستەوخۆ وەرگرە** ← **پێرستی راستەوخۆ لە رینمای بەکارھێنەر**.
- 2 زانیاری نیشان دەدات دەربارەى ئەو پرۆگرامەى سەیری دەکەیت. ھێمای کهنالیک دەسنیشان بکە بۆ چوونەناو زانیاری

تېروتهسەل بۇ سەیرکردنی زانیاری تېروتهسەلی پروگرام یان رادانی تایبەتمەندی زیاتری پەيوەست بە ھىماکە.

بە بەکارھێنانی دوگمەى ▲ / ▼ دەتوانیت زانیاریەکانی پەخشى کەنآلەکانی تر ببینیت.

بە بەکارھێنانی دوگمەى ◀ / ▶ دەتوانیت زانیاریەکانی پەخشى ئەو کەنآلەى کە ئیستا سەیری دەکەیت ببینیت.

لەسەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى  فشار بدە بۇ ئەوہی ریمۆت کۆنترۆلی شاشە بکەوێتە کار.

● تایبەتمەندیەکان دەکریت کۆنترۆل بکرین لە ناو پۆپەیی زانیاری تېروتهسەل.

3 ناورۆکی پەيوەست بە تۆمارکردن/Live Playback نیشان دەدات.

بۇ بینینی وردەکاریەکان، بچۆ بەشى **چێژ لە تەلەفزیۆنی راستەوخۆ وەرگرە ← Live Playback** لە **رێنمای بەکارھێنەر**.

4 ئەگەر ئەو پروگرامەى سەیری دەکەیت زانیاری تێدايە وەک **ژێرنووس** و **زمانی دەنگی**، دەتوانیت ئەم تایبەتمەندیانەى دیاری بکەیت.

•  : دەتوانیت **ژێرنووس** ریک بکەیت.

•  : دەتوانیت **زمانی دەنگی** ریک بکەیت.

● تەنها لە پەخشى دیجیتال دا ھەيە.

•  : دەتوانیت **فرە دەنگی** ریک بکەیت.

● تەنها لە پەخشى ئانالوگ دا ھەيە.

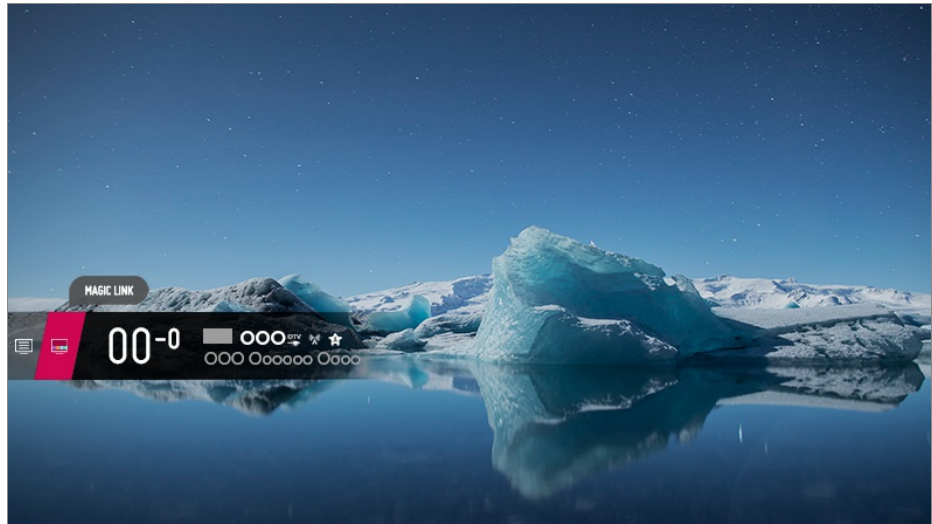
● ئامرازە بەردەستەکان رەنگە ھەمەجۆر بن بەگۆرەى سیگنالی پەخش.

بەکارھێنانی مەجیک لینک

بەکارھێنانی مەجیک لینک

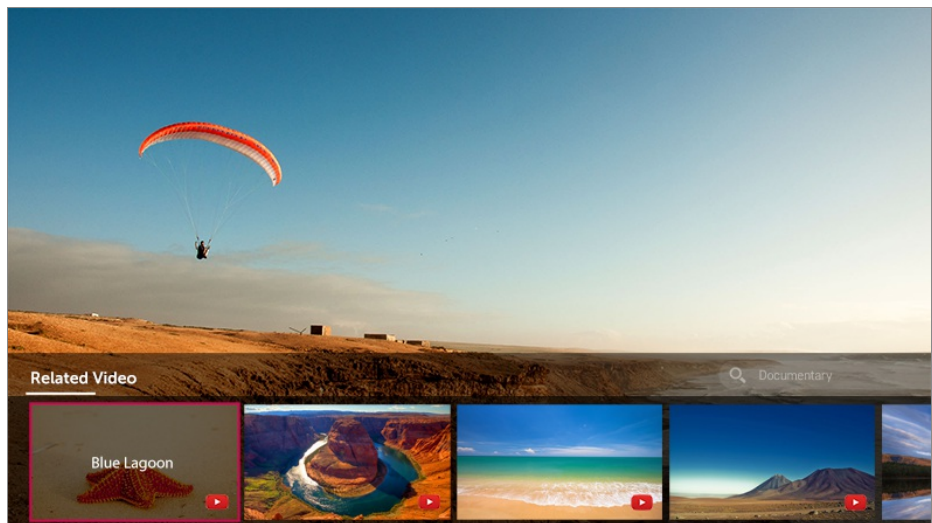
ئەمە کۆمەڵێک فیدیۆ و زانیاریی زۆر بەجۆر نیشان دەدات کە پەيوەندییان بە ئەو بەرنامەوہ ھەيە کە تۆ خەریکی سەیری دەکەیت.

01 لە سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە. لایقنەى کەنآل دیتە ڕوو.



02 لهڼیو لافیتڼی کهنال دا دوگمهی مهجیک لینک فشار بده.

03 زانیاری جوړ به جوړ د باره یی ټو بهرنامه یی که سیری دهکیت له لای خوار موهی شاشه که نیشان ددریت. زانیاری دلخوازت هملیزیره.



- رهنګه ههنديک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- راده یی گهران رنګه له هر ولاتیک دا جیواز بیت.
- کاتیک مهجیک لینک به کار دهڼیت، ټو ناوړوکه که دابین دکریت رهنګه ههمیشه مهچ نه بیت لهگل ټو بهرنامه یی که لهو کاته دا سیری دهکیت. بهرله بهکارهینانی مهجیک لینک به مهجیک ریموت کهنالکه بګوره.
- ههندي کهنالی تایهتی گهورسالان یان کهنالی قوکلکو پشتیوانی ناکهن لهم نامرازه.
- دهرنجامی گهران رهنګه بهیپی زانیاریهکان لهباره یی ټو بهرنامه یی که سیری دهکیت جیواز بن.

Live Playback

بهکاربردنی نامرازی پهخشی راستهوخو

له ریځه یی ئهم ئامرازه دمتوانیت ئهو بهر نامانه یی که له ئیستادا سهیر یان دهکیت له سهر USB HDD پاشه کهوت بکهیت، تا دواتر بتوانیت دووباره ئهو بهشانه ببینیت که له کاتی تهماشاکردنی تلهفزیون دا له دستت داوه. ئهگهر بۆ چه ن ساتیک بچینه دهر وه، ئهم ئامرازه توانای ئهوت پی دمدات لهو ئهو شوینه وه که پیشت در یژه بدمیت به تهماشاکردن.

01 HDD ی دهر مکی بده له پور تی USB.

02 دوگمهی چرخ (OK) ی ریموت کونترۆل فشار بده یان نیشاندهر ببه لای سهروه ی شاشه که.

03 دوگمهی دهستپیکردنی LIVE PLAYBACK ی خوار وه ی شاشه که دابگره.

04 له میانه ی سهیر کردنی پهخشی زیندوودا، به نیشاندهر ، بۆ بهکار هیانی ئهم ئامرازه ههروه ها دمتوانیت دوگمهی ◀ / ▶ ی ریموت کونترۆل هکیت فشار بدمیت. له سهر میله ی پیشومچوون شوینی خوار او هه لیزیره.



- ئهگهر دوو یان چهند USB HDD دراون له تلهفزیونه که، یهکیکیان هه لیزیره بۆ نه وه ی ئامرازی Live Playback به کاری بهیئت.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار بهیئت. هارد دیسکی USB که 80 گیگابایت یان زیاتر جیگه ی هه بیت له تلهفزیونه که گری بده.
- لهو کاته ی نامیری پاشه کهوتکردنی USB HDD، لهوانیه Live Playback باش کار نهکات. بۆ بهکار هیانی ئامرازی Live Playback پیوستت به USB HDD هک که له 2.3 گیگا بایت جیگه ی زیاتر بیت.
- دهری له حاله تی پهخشی ئانالۆگ یان دیجیتال و له حاله تی Input دا به کاری بهیئت. به لام، ناتوانیت له کاتی گوێگرتن له بهرنامه کی رادیویی دا ئهم بژاردیه به کار بهیئت. (رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نه بن.)
- **Live Playback** پشتیوانی نهکراوه لهو که نالانه ی گری دراون به **COMPONENT IN** و **HDMI IN** (پور تی **COMPONENT IN** ته نها له هندی مۆدیل دا ههیه.)
- به بهکار هیانی ئامرازی Live Playback، دمتوانیت ههتا دوو کاتژمیر بهرنامه پهخش بکهیته وه، ئهمهیش بهسراوه به وه ی که USB HDD چنده جیگه ی مابیت. ئهم ماوه رهنگه به پیی ناوچه ی ئیوه جیاواز بیت.
- نهو فیلمانه که به شیوازی Live Playback هه لده گیرین، ئهگهر تو ماریان نهکیت و تلهفزیونه که بکوژ نینیه وه، دهر درینه وه.

تۆمارکردن

بەکارهێنانی ئامرازەکانی تۆمارکردن

بە کەلکۆمەرگرتن لە LG webOS TV، دەتوانیت ئامرازەکانی تۆمارکردن بە کار بهێنیت.

بەکارهێنانی ئامرازی 'تۆمارکردنی خێرا'

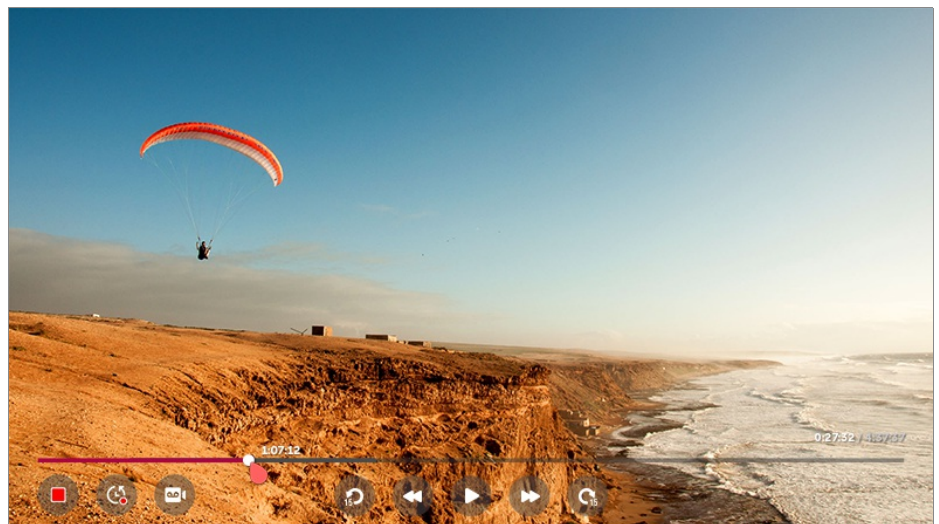
01 هارد دیسکی USB یان فلاشی USB لە پورتیکی USB گرتی بده؟

رێنمایی ئێوە دەکریت کە لەسەر USB HDD تۆماری بکەیت.

02 لە کاتی تەماشاکردنی پەخشى زیندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده.

03 دوگمەى  ی خوارموی شاشەکە داگرە.

04 ئەگەر دەتەوێت تۆمارکردن بوستتێت، دوگمەى  فشار بده.



لەماوەى تۆمارکردنی بەرنامەى جیاوازا ، تەنھا دەتوانی بەرنامەى ئازاد سەیر بکەیت.

- لە کاتی تۆمارکردن دا، بۆ بینینی زانیاریەکانی تۆمارکردن دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بده.
- دەکریت بەرلەوێ دەست بکەیت بە تۆمارکردن ماوەکەى دیاری بکەیت.
- ئەگەر چەند نامیری پاشەکۆتى USB درابێت لە تەلەفزیۆنەکە، خۆى بۆ خۆى دوایی نامیر هەڵدەبژێردریت.
- دەبێت ئەندازەى پارتیشن لەسەر USB HDD دا لانیکەم 1 گیگابایت بێت.
- دەبێت ئەندازەى پارتیشن لەسەر فلاشی USB لانیکەم 4 گیگابایت بێت.
- ماوەى تۆمارکردن ڕەنگە بەپێى قەبارەى بیرگە USB بگۆردریت.
- کاتێک کە فلاشی USB بۆ جارى یەکەم بۆ تۆمارکردن بە کار دەهێنریت، تەلەفزیۆنەکە تێستى کارایی ئەنجام دەدات. تەنھا کاتێک دەتوانیت تۆمار بکەیت کە تێستەکە تەواو ببێت.
- بەهۆى بەکاربردنی تەکنەلۆژیای پاراستنى ناوڕۆک ناتوانیت فیلمی تۆمارکراو لەسەر کۆمپیوتەر یان مۆدیلەکانی دیکەى

تەلەفزیون پەخش بکەیتەوه. ھەرۋەھا ئەگەر سىرکەتتى قىدېۋى تەلەفزیونەكە بگۆریت ناتوانیت فیلمەكە پەخش بکەیتەوه.

- لە ماوهى تۆمارکردن دا ئامپىرى USB دەر مەھینە.
- ئەگەر لە کاتى تۆمارکردن دا بەزۆر تەلەفزیونەكەت بگۆزىنیتەوه، لەوانەى بەرنامەكە خزن نەیت. ژىرانەترین کار ئەومىه كە بەر لە كۆزاندنەوى تەلەفزیون، تۆمارکردن بومستىنى و بزانی ئایا بەرنامەكە تۆمار بووه یان نە.
- ئەگەر ئامپىرى خەزنکردنى USB كىشەى ھەیت، لەوانەى تۆمارکردن بە شىومىهكى گونجاو نەجام نەیت.
- لەکاتى بەکارھىنانى ھابى USB یاخود كىبلى درىژکراوه ، لەوانەى ئامپىرى USB بەباشى کار نەكات.
- لەوانەى ئامپىرى خەزنکردن بۆ ھەندى مەبەستى تر جیا لە تۆمارکردن بە کار بەینىت، بۆیە ڕەنگە، بەھۆى نەبوون یان كەمى جىگە لەسەر ئامپىرەكە، تۆمارکردن رابگىردىت. چاك وایە ئامپىرىكى خەزنکردن بە کار بەینىت كە جىگەى پىویست بۆ تۆمارکردن ھەیت.
- ئەو شتەنە كە دەتوانى بىگۆرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.
- لە ماوهى تۆمارکردن دا ڕەنگە ھەندى لە ئامرازەكان ناچالاك بىن.
- ئەو كەنالەنە كە دراون لە پۆرتى **COMPONENT IN** و **HDMI IN** لە کاتى تۆمارکردن لەرىگەى پىدەرەوه، تۆمار ناكرىن.
- (پۆرتى **COMPONENT IN** تەنها لە ھەندى مۆدىل دا ھەیه.)
- ڕەنگە Bluetooth و پۆرتى USB لە کاتى تۆمارکردن لەسەر ئامپىرى خەزنکردنى USB باش کار نەكەن.
- گرتەى تۆمارکراوى كەمتر لە 10 چرکە ؛ پاسەكەوت ناكرىن.
- دەتوانیت تا 600 فایلە ناوەرۆك لەسەر يەك پارتىشتن پاشەكەوت بکەیت.

بگى موزىك

بەکارھىنانى Music Catch

ئەمە ئامرازىكە كە ھەموو كاتىك دەتوانیت بۆ تۆمارکردنى موزىك لە رىگەى تەلەفزیونەوه بە كارى بەینىت.

01 لە کاتى تەماشاکردنى پەخشى زىندوو دا، دوگمەى **چەرخ (OK)** فشار بدە.

02 لە گوشەى چەپى شاشەكە دا دوگمەى  فشار بدە.

03 دوگمەى **دەستپىکردنى تۆمارکردنى موزىك** فشار بدە.



- کاتیک که USB HDD در او له تله‌فزیونه‌که، ئامیریک هه‌لژیره بۆ ئه‌وه‌ی بۆ تۆمارکردنی موزیک به کار به‌یئریت.
- ئه‌گه‌ر ئامیری USB HDD جی‌گه‌ی ته‌واوی نه‌ما‌ییت، له‌وانیه Music Catch باش کار نه‌کات. بۆ به‌کاره‌ینانی ئامرازی Music Catch پێویستت به USB HDD هه‌یه که لانی‌که‌م 100 می‌گابایت جی‌گه‌ی هه‌ییت.
- ده‌کریت له‌نیو ئه‌پی موزیک دا فایله خزن‌کراوه‌کان ببینیت، و ده‌توانیت له‌سه‌ر کۆمپیوتەر مه‌کت یان ئامیره هه‌ل‌گه‌ر ته‌نیه‌که‌ت دا بیان‌که‌یت‌وه.
- فایله تۆمار‌کراوه‌کان به فورماتی aac یان mp3 خزن ده‌کرین. (فورماتی خزن‌کردن به‌پێی مۆدی‌لی ته‌له‌فزیۆن جیاوازه.)
- ئه‌گه‌ر له ماوه‌ی تۆمار‌کردن دا ئه‌پ یان پیدراو بگۆریت، تۆمار‌کردن خۆی بۆ خۆی کۆتایی پێ دیت و فایلی تۆمار‌کراو خزن ده‌کریت.
- ته‌نها له په‌خشی ئانالۆگ دا هه‌یه.
- به ئامرازی Music Catch، ده‌توانی تا دوو کاتژمیر موزیکیک په‌خش بکه‌یت‌وه.
- ره‌نگه هه‌ندیک مۆدی‌ل پش‌تیوانیکراو نه‌بن.

خشته‌کراو

به‌کاره‌ینانی خشته‌کراو

- ده‌توانیت کات و رۆژی په‌خشی به‌رنامه‌یه‌کی پێ بده‌یت بۆ ئه‌وه‌ی له‌و کاته دا سه‌یری بکه‌یت یان تۆماری بکه‌یت.
- 01 دو‌گمه‌ی **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆله‌که دا‌ب‌گه‌ره، و خشته‌به‌ندی **خشته‌کراو** ده‌سنیشان بکه له لای چه‌پی شاشه‌که.
 - 02 ی لای راستی سه‌رموه ده‌سنیشان بکه.

TV SCHEDULER			
Start Time (00)			
Type	Program/Channel	Time	Recurring
Reminder	Sports News S DTV 5-2	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
Scheduled Recording	W BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Mon, Wed
Scheduled Recording	Mr. Peabody BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
Reminder	The big bang BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Every Weekend
Scheduled Recording	Super BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once

1 دهنوانیت ریزبندی هاوتیری بگوریت یان فلتریک جیهجی بکیت.

2 دهنوانی 'شیوازی سرینهوه' دیاری بکیت.

3 دهنوانی 'بهرنامهی تومارکردنی نوئ' دابنیت.

4 دهنوانی 'ومر بیرهینهری نوئ' دابنیت.

5 نامرازی **ریبهری تهلهفزیون** بکوه.

بهپیی بهرنامه بهرنامهپریتی بکه

دهنوانی نئو بهرنامه هلیژیریت که دهنوئیت کات دیاری بکیت بۆ سیرکردن یان تومارکردنی.

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونترولهکه دابگره، و خشتهبندی **ریبهری تهلهفزیون** دهنیشان بکه له لای چپیی شاشهکه.

02 نئو بهرنامه هلیژیره که دهنوئیت.

نئگه دهنوئیت بهرنامهیکی پهخشی زیندوو تومار بکیت، لهسر دوگمهی **تومارکردن** یان **سیرکردن** کلیک بکه. نئگه بهرنامهیک بریاره له داهاتوو پهخش بکریتهوه، لهسر دوگمهی **تومارکردنی خشتهکراو** یان **بیرخهروه** کلیک بکه.

- دیاریکردنی رۆژ و کاتی تومارکردن گهرمنتیی نئوه ناکات که بهرنامهکه ریک له کاتی دیاریکراو دا تومار بکریته چونکه بهرنامهکه لهسر بنهمای زانیاریی کومپانیای پهخشکهر تومار دهکریته.
- بۆ پهخشی دیجیتاله.

بهرنامهپریتی کردنی دهستی

دهنوانیت رۆژ و کات و بهرنامه دیاری بکیت بۆ تهماشاکردن یان تومارکردن.

01 دوگمهی **LIST** ی ریموت کونترولهکه دابگره، و خشتهبندی **خشتهکراو** دهنیشان بکه له لای چپیی شاشهکه.

02 ی لای راستی سهرموه دهنیشان بکه.

03 یان ی لای راستی سهرموه دهنیشان بکه.

04 به دهستی دروستی بکه هه‌لېژیره.

05 رۆژ و کات و کمال دیاری بکه بۆ ئه‌وه‌ی له کاتی دیاریکراو تۆمار یان سه‌یری بکه‌یت.

• ماوه‌ی ئه‌و به‌رنامه که ده‌سنیشانی ده‌که‌یت بۆ تۆمارکردن ده‌بی لانیکه‌م 1 خوله‌ک بیت.

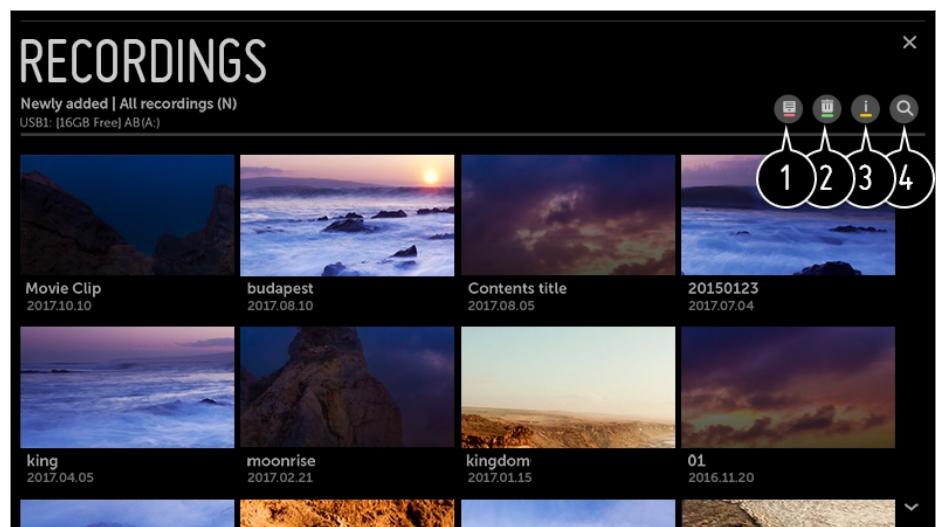
په‌خش کردنی پرۆگرامی ته‌له‌فزیۆنی تۆمارکراو

به‌رپوه‌بردنی به‌رنامه تۆمارکراوه‌کان

له‌رێگه‌ی ئه‌پی **تۆمارکردنه‌کان** ده‌توانیت ئه‌و تۆمارانه‌ی که له‌سه‌ر ئامێرکه‌انی خزنکردن دانراون ببینیت و په‌خشیان بکه‌یته‌وه‌.

01 دوگمه‌ی **LIST** ی ریمۆت کۆنترۆله‌که دابگره‌، و خسته‌به‌ندی **تۆمارکردنه‌کان** ده‌سنیشان بکه له لای چه‌پی شاشه‌که.

02 ی لای راستی سه‌روه ده‌سنیشان بکه.



1 ئه‌و ئامێری خزنکردنه که ده‌ته‌ویت به کاری به‌ی‌نیت، جۆری تۆماره‌کان و شیوازی ریزکردن هه‌لېژیره.

2 ناوه‌روکی مه‌به‌ستت هه‌لېژیره و بیسه‌روه.

3 زانیاری ورد له‌باره‌ی ناوه‌روکه‌که نیشان ده‌.

ده‌توانیت له‌نتیۆ لاپه‌نجهره‌ی زانیاری ورد دا عینوانی ناوه‌روکه‌که بگۆریت.

4 ئامرازی **گه‌ران** بکه‌وه‌.

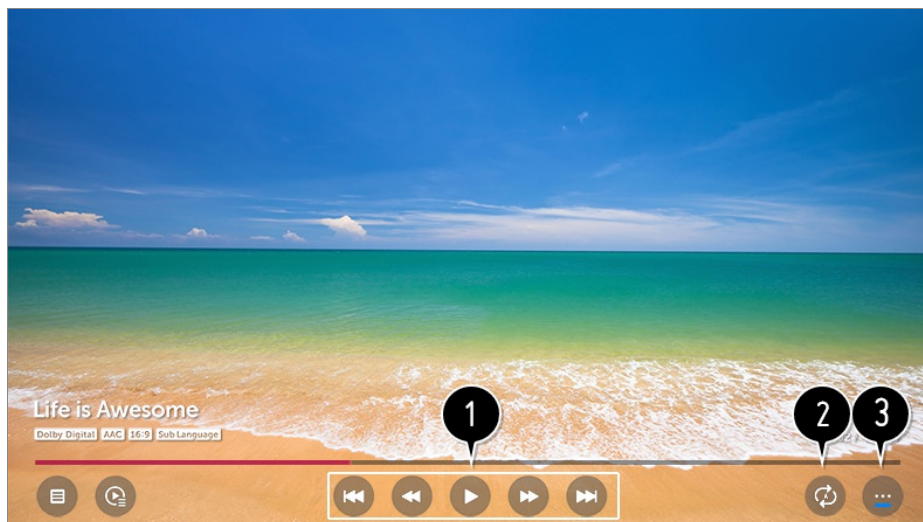
• ته‌نها ده‌توانیت ئه‌و به‌رنامه‌ی که له‌سه‌ر ئه‌م ته‌له‌فزیۆنه تۆمار کراون له **تۆمارکردنه‌کان** دا په‌خش بکه‌یته‌وه‌.

په‌خشکردنه‌وه‌ی به‌رنامه تۆمارکراوه‌کان

له شاشه‌ی پخش‌دنده‌وه دا دمتوانیت نامرازه بنه‌رته‌یه‌کان، و مک پخش‌دنده‌وه و راگرتن، ببینیت و به‌کاریان به‌ینیت.

01 له نهمی **تومارکردنه‌کان** دا، توماری دلخوازت هه‌لبژیره.

02 له کاتی پخش‌دنده‌وهی توماری مه‌به‌ستت دا دمتوانیت به دوگمه‌ی **چرخ (OK)** پخش‌دنده‌وهی کونترۆل بکه‌یت.



1 دمتوانیت نامرازه بنه‌رته‌یه‌کانی په‌یوست به پخش‌دنده‌وه به کار به‌ینیت.

2 دمتوانیت نهم ریکه‌بندانه بکه‌یت که په‌یوستن بۆ پخش کردنی دووباره بوونه‌وهی فیدیۆکه.

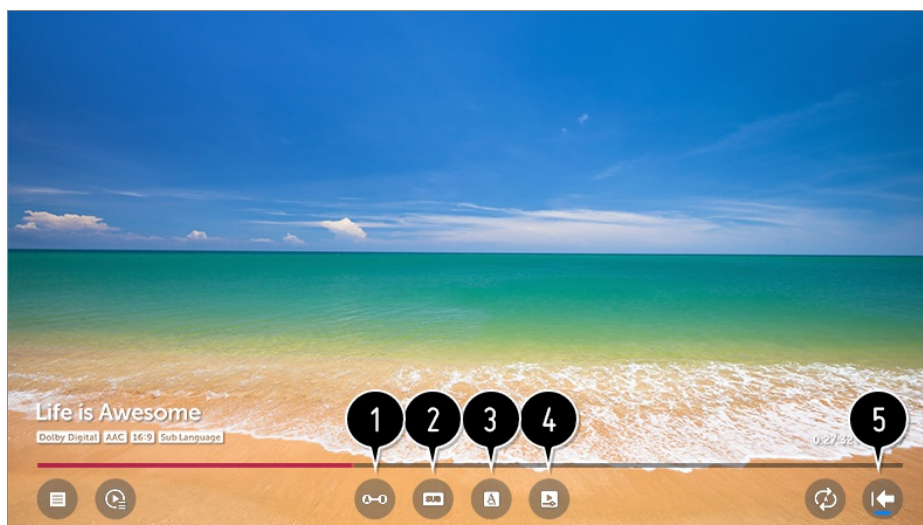
3 نهمه تو دمه‌اته سه‌ر شاشه‌یه‌ک که له‌وئ دمتوانیت نامرازه‌کانی تر ریک بکه‌یت.

ریککردنی نامرازه‌کانی تر

دمتوانیت بژارده‌کانی دووباره‌مکردنه‌وهی A تا B، ژیرنوس، و بژارده‌کانی تر ریک بکه‌یت.

01 له کاتی پخش‌دنده‌وهی توماری دلخوازت دا دوگمه‌ی **چرخ (OK)** فشار بده.

02 له شاشه‌که دا بژاردی ... هه‌لبژیره.



1 به‌شیک هه‌لبژیره بۆ نه‌وهی سه‌یری بکه‌یت یان ده‌ستکاری و پاشه‌که‌وتی بکه‌یت.

2 ژیرنوس چالاک یان ناچالاک بکه.

3 زمانیکی دهنګ که دهکړنیت پهخس بکړنټهوه هملېژیره.

4 دمتوانیت «دریژمدان به تماشاګردن» رنک بکهیت بۆ نهوهی لهو شویننهوه که دوايین جار بینووته دریژه بدهیت به سهیرکردنی فیدپوکه.

5 دهګر ټهوه بۆ شاشهه نامرازه بنهړهټیهکان.

• نهو شتانه که دمتوانی بیګوری بهپنی مودلی تلهفزیون حیوازن.

سهیرکردنی کهنالی نینتهرنیت (LG Channels)

سهیرکردنی کهنالی نینتهرنیت

دمتوانیت سهیری پهخشی راستهقینه بکهیت له ریګههی نهم خزمهتګوزاریه له ریګههی نینتهرنیت.


دمتوانی زانیاری سهیر کهنالی نینتهرنیتی نوئ ببینیت یان نهو کهنالانهی حمزیان پندهکهیت له **LG Channels** بهرپوه بیهیت.

01 له سهیر یموت کونترول دوګمهه  دابګره.

02 نهمه هملېژیره:  ← کهنالنهکان.

03 نامرازه **LG Channels** لهسهیر حالتهه **هملکردن** دابنه.

04 دمتوانیت له ناو **تلهفزیون** سهیری کهنالی نینتهرنیت بکهیت.

05 له کاتی سهیرکردنی کهنالی نینتهرنیت، کرته لهسهیر دوګمهه  ی سهیر یموت کونترولنهکه بکه. دمتوانیت دست به **LG Channels** بکهیت.

06 دمتوانیت خزمهتګوزاری 'کهنالی کارلیککار' بهکار ببینیت که ریګهه به بهکار هینهان دمدا به ناسودمیی چیژ له ناوړوکی پهیومست به کهنالی نیستا وهر بګرن بی نهوهی پیویست بکات نهپلیکهیشنهکان بګوریت. دمتوانیت 'کهنالی دانوستانی' به کار بهینیت، به داګرتی دوګمهکانی سهیر یموت کونترولنهکه یان کرته کردن لهسهیر شاشهکه بهګویرهه نهو رینمایانهه لهسهیر شاشههی کهنالی نینتهرنیت دمردهکون.

• رهنګه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

• همدیک کهنالی نینتهرنیتی رهنګه پالپشتی نهم خزمهتګوزاریه نهکهن.

• همدیک ناوړوک دهشیت بیته هوئ ګورین له نهپلیکهیشنی **تلهفزیون** بۆ نهپلیکهیشنیکی تر.

• پیویسته تلهفزیونهکه به توریک ګریدرا بیت که دمسګیشتنی نینتهرنیتی ههیت.

• نهګر **ولاتی خزمهتګوزاریهکانی LG** بګوریت، ناتوانیت نهم خزمهته وهر بګریت.

• **Live Playback** و تومار کردن بۆ کهنالنهکانی نینتهرنیت بهردست نین.

• خزمهتګوزاریهکانی کهنالی نینتهرنیت رهنګه بوستتیریت یان بګوردیت بی ناګاداری پیشومخته له لایهن کومپانیای پهخشکر.

• له  ←  ← **گشتی** ← **شوین**، پیویسته **ولاتی پهخشکردن** و **ولاتی خزمهتګوزاریهکانی LG** وهرک یهک بن. نهګر ههیر دانهیهکیان بګوریت، ناتوانیت خزمهتګوزاریهکه بهکار ببینیت.

دهقى زانيارييهكان

بۇ بهكارهينانى تيليكتىست

تيليكتىست خزمهتتىكى بهخورايبه كه لهلايىن ئهو ويستگهى تلهفزيونيوه پيشكەش دىكرىت كه زانيارىي تىكتىستى لهبارهى بهرنامهكانى تلهفزيون، ههوالهكان و كەشو ههوا پيشكەش دىكرىت. رەمزخوينى تيليكتىستى ئهم تلهفزيونه دىتوانى پشتيوانى بىكات له سيستمهكانى FASTEXT، TOP، SIMPLE و FASTEXT.

01 له سەر ريموت كونترول دوگمهى ... دابگره.

02 **تيكتىست** ههلبزيره.

03 پهنجهرهى تيليكتىست ديتنه روو.

04 بۇ سهرکردنى پهخش و تيليكتىستى تلهفزيون له ههمان كاتدا، دوگمهى ... سى سەر ريموت كونترولكه دابگره و **تيكتىست** دىسنيشان بكه.

دوگمهى رهنگى

بۇ ههلبزاردى لاپهرهى پيشتر يان دواتر.

دوگمهى ژماره

ژمارهى لاپهرهى مەبەست داخل بكه بۇ ئهوهى بچيته سەر ئهو لاپهره.

دوگمهى  (كهناالهكان) /  / 

بۇ ههلبزاردى لاپهرهى پيشتر يان دواتر.

• رهنگه هەندىك مۆدىل پشتيوانىكراو نهبن.

ئامرازى تايبهتى تيليكتىست

01 له سەر ريموت كونترول دوگمهى ... دابگره.




02 **بهرىزارى تىكتىست** ههلبزيره.

03 مينووى **دهقى زانيارييهكان** ههلبزيره.

 **ژيدەر**

هەر لاپهرميهكى ريزبەند ههلبزيره.

 **كات**

له کاتي تهماشاکردنی بهرنامه يکې تلهفزيوني، هم مينووه هلبزيره تاووکو کات له گوشه ي سهروي لای راستی شاشه نیشان بدریت. له دڅخه ټيليتيکستا، هم دوگمه دابگره بو دمنیشان کردنی ژماره ي لاپرميه کی لاومکی. ژماره ي لاپره ي لاومکی له خوارموي شاشه که نیشان دمدریت. بو راگرتن يان گورینی لاپره لاومکيه که، /  /  /  / يان دوگمه ي ژمارمکان دابگره.

☒ بهستن

گورینی ئوتوماتيکی لاپره بومستينه، هرکات لاپرميه کی ټيله تيکست له 2 يان چند ژيرلاپره پیک هاتبيت لاپره که به شيوه ي ئوتوماتيک دهگوردریت. ژماره ي لاپره لاومکيه کان و هو لاپره لاومکيه که نیشان دمدریت، ناسايانه، له شاشه ي ژير کات دا نیشان دمدریت. کاتيک هم مينووه هلبزيره يريت، هيمای ستوپ له گوشه ي چپي لای سهرموي شاشه که نیشان دمدریت و حالته ي گورینی ئوتوماتيکی لاپره له کار دهکوييت.

☒؟ ناشکراکردن

هم مينووه هلبزيره بو نهوه ي زانياريه شاراومکان، وککو وه لامي مهتل يان پازيل، نیشان بدرين.

☒X نوپکردنهوه

وينه ي تلهفزيونه که له سهر شاشه که نیشان دمات همتا کاتيک که لاپرميه کی نوپي تله تيکست ديته روو. پيشاندرمه که له گوشه ي چپي لای سهرموي شاشه که دمکهکوييت. پاشان، کاتيک که لاپره ي ناپدميتکراو له بهر دمهسته، شاشه که دهگوردریت و ژماره ي لاپره که نیشان دمات. بو بينيني لاپره ي ټيله تيکستي ناپدميتکراو، دووباره هم مينووه هلبزيره.

زمان

زمانی ټيله تيکست دپاری دمکات.

- تهنيا له شيوازی ديجيتال دا

بو بهکارهينانی ټيليتيکست

کاتي که دوو يان چند زمانی ټيله تيکست پهخش دهکريت، نامرازی زمانی ټيله تيکست به کار بهينه.

01 له سهر ريموت کونترول دوگمه ي  دابگره.

02 نهمه هلبزيره:  ← گشتی ← زمان (Language) ← زمانی سهره کی تله تيکست / زمانی لاوه کی تله تيکست.

- تهنيا له شيوازی ديجيتال دا
- نهگر دميتای ټيله تيکست له زمانیکی هلبزير او دا پهخش نهکريتهوه، زمانی گريمانه نیشان دمدریت.
- نهگر ولاتي خوت به هله هلبزيري، لهوانيه ټيله تيکست بهدروستی له سهر شاشه نیشان دمدریت وه رهنه که له ماوه ي کارکردن به ټيله تيکست دا همدی گرفت روو بدات.

HbbTV

HbbTV چیه؟

HbbTV (تلهفزیونی بهرباندی پهخشی هایبرید) ستانداردیکې پهخشی نوې یه که نیمګانې نهوه فراهم دمکات خرمتهګانې جوړی سووپه-تېلهټیکست که له لایهن بهرنامه یه کی تلهفزیونیوه دابین دمکریڼ له ګڼل نهو خرمته نیمتړننیتونه که له ریګه بهرباندوه له سهر Smart TV ی پیوسته کړاو به نیمتړننیت بلاو دمکریڼهوه یهک بخت یان پیوسته بکات به یهکترهوه. بهم شپوه بهکارهینران دمتوانن دمتیان به خرمته نیمتړننیتیه جیاواز مکان بکات وک تلهفزیونی کهچنای، فیدیوی داواکراو (VOD)، نهپهګانې تاییهتی بهرنامه تلهفزیونیوهکان یان خرمته زانیاریه بهپینهګانې تر بیجګه له خرمته کونهګانې تېلهټیکستی دیجیتال، نهمانه هموویان به شپوهی راستهوخو و یهکپارچه لهسهر تلهفزیون بلاو دمکریڼهوه. خرمتهګانې HbbTV دمکریټ به چند شپوه چالاک بکریڼ، باوترین شپوه بریتیه له فشاردانی . ناسایانه بهکارهینران هر به کلپه کونهګان خرمتهګان به کار دهینن (لهوانه دوګمهی OK و , , )، له وشنای نیستای نامراز مکانی HbbTV دا هسروهه نیمګانې پالپشتی بو "پهخشی سازگار"ی فیدیو لهسهر نیمتړننیت بهرباند هیه و نههمیش باشتړین کوالیتی وینه بو بینر ګرمتهی دمکات. بو زانیاری زیاتر لهبارهی HbbTV سهردانی مالپهړی www.hbbtv.org بکه.

- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

بو بهکارهینانی HbbTV

     **که ناله کان** ← HbbTV

HbbTV لهسهر حالتهی هملکراو دادمنیت.

له کومملیک ناومروکی جیاواز که له ریګه خرمتهګانې خاومن قابلیهتی HbbTV بلاو دمکریڼهوه چیژ ورمبګرن.

- نهګر تلهفزیونهکه پیوسته نهکرا بیت به نیمتړننیت مومکینه نامراز مکانی خرمتهکه سنووردار یان کم بن.
- کارایی و کوالیتی خرمتهی HbbTV مومکینه بهپی کوالیتی نیمتړننیت بهرباند جیاواز بیت و بګوریټ.
- ګرمتهی نهوه ناکریټ که خرمتهګانې HbbTV بو هموو بهرنامهګان دابین بکریټ - تنهها نهو خرمتهګان دابین دمکریڼ که پهخشکری تو هملیژاردوون و پشتیوانیان لی دمکات.
- رهنګه همدنیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.
- کاتیک که DVR یان Live Playback کار دمکات، HbbTV ناچالاک دهیت.
- له کاتی بهکارهینانی خرمتهی HbbTV دا، نهګر نیشاندهری ریموت کونترولی مهجیک لهسهر شاشه چالاک بیت، مومکینه کلپهګانې پنداکهراو و دوګمهی **چرخ (OK)** ناچالاک بین. له حالته دا، بو ناچالاک کردنی نیشاندهر کلپهګانې چپ، راست، سهرهوه و خواروه فشار بده. (نهمه تنهها بو نهو مودیلانه دهیت که پشتیوانی دهکن له مهجیک ریموت.)

شپوازی بهکارهینانی ناومروکی جوړاوجوړ

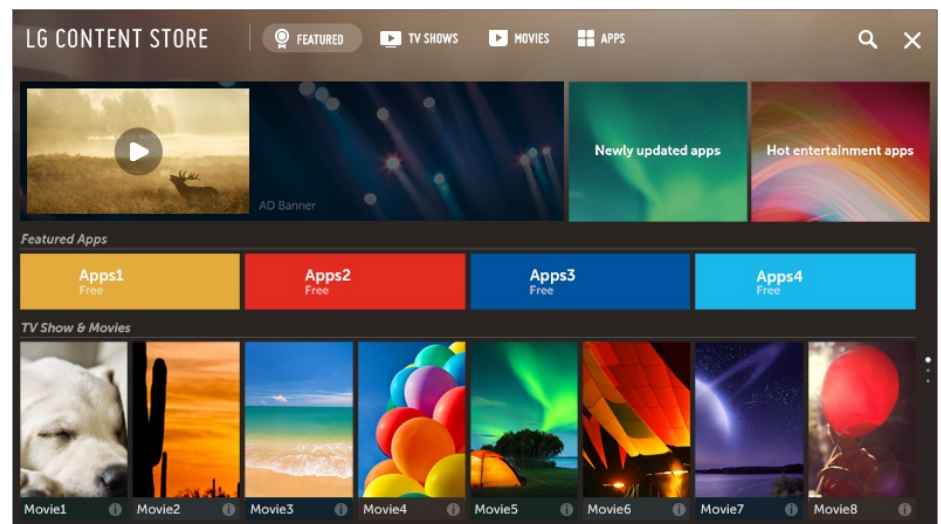
LG Content Store (بیرگه‌ی ناوهرۆکی LG)



LG Content Store

دمتوانیت خیرا و ئاسان بگه‌ڕیت بۆ **نمایشه‌کانی ته‌له‌فزیۆن**, **فیلمه‌کان**, و زۆر شتی تر بۆئهو‌ی دهمسته‌جی سهریان بکه‌یت. هه‌روه‌ها دمتوانیت ئه‌په‌کانی هاو‌پۆله جیاو‌زمه‌کانی و‌ه‌کوو و‌مک خو‌یندن، رابواردن، شیوازی ژیان، نووچه، و یاری دا‌بگ‌ریت و به‌کاریان به‌ییت.

01 له‌سه‌ر ریمۆت کۆنترۆل دو‌گمه‌ی  فشار ده‌.

02 **LG Content Store** ده‌کاته‌وه‌.



- به‌گو‌یره‌ی مۆدێله‌که، ره‌نگه‌ ناوهرۆکه پێشکه‌شکراوه‌کان جیاو‌از بن یان هه‌ندێک تایبه‌تمه‌ندی ره‌نگه‌ سنوورداری بێت.
- پێویسته‌ هۆشیار بیت مندالان دهمستیان به‌ ناوهرۆکی نه‌گونجاو نه‌گات چونکه‌ ئهم ئامیره دهمتوانیت په‌یوسته‌ بێت به‌ ئینته‌رنێت. دهمتوانیت له‌ریگه‌ی سنوورداری کردنی دهمستگه‌یشتن به‌ هه‌ندێ له‌ ئه‌په‌کان، ناوهرۆکی ئینته‌رنێتی نه‌گونجاو به‌ریه‌ست بکه‌یت.
- له‌   **سه‌لامه‌تی** ← **قوف‌کردنی کاربه‌رنامه‌کان** دا ریک‌کردنه‌کان دیاری بکه‌.

ناوهرۆکی پێشنیارکراو له‌نیو شاشه‌ی سه‌ره‌کی

دمتوانی پێشنیارمه‌کان سه‌بارمه‌ت به‌ پرلایه‌نگ‌ترین ناوهرۆک و ئه‌په‌کانی نیو هه‌ریه‌ک له‌ پۆله‌کان، له‌ شاشه‌ی سه‌رمکی **LG Content Store** دا به‌ییت. فایلێک هه‌بژیره که ته‌ماشای بکه‌یت یان ئه‌په‌ک هه‌بژیره که دا‌یگ‌ریت.

- ره‌نگه‌ هه‌ندێک مۆدێل پشته‌وانیکراو نه‌بن.
- ئهم تایبه‌تمه‌ندیه‌ ته‌نها له‌ کاتی گریدانی تۆر به‌رده‌سته‌.

به‌ریوه‌بردنی نه‌ژمیر

حسابی LG یت بهر یوه بیه؟

له بهر یوه بردنی نه ژمیر دا، دمتوانیت ئادرسی نیمه یلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیساییکی نویی LG. بو زانیاری زیاتر، بهشی **گهشتیک بهنیو ریځخستهکان** ← **گشتی** ← **بهر یوه بردنی نه ژمیر** له **رینمای بهکارهینهر** بخوینوه.

لهنیو ناوهروک بگهره

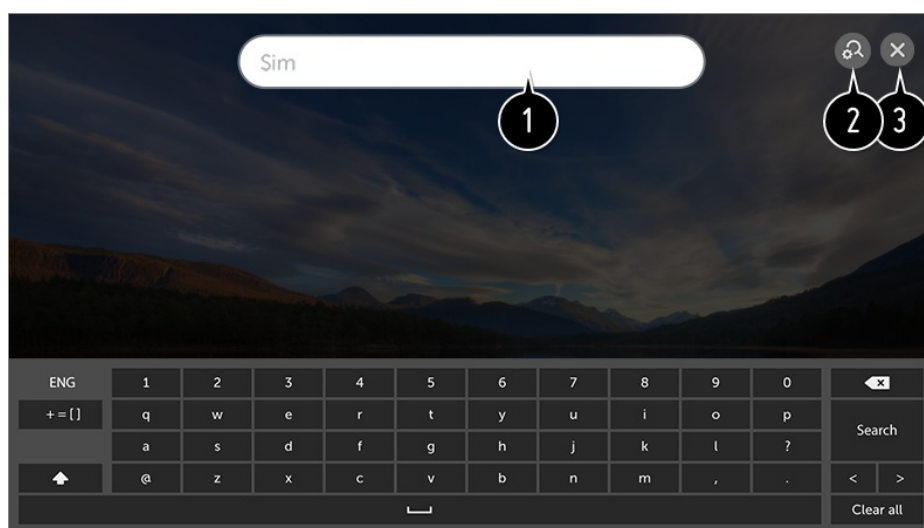
گهران

گهران ریگهت پیښمات کوملنیک ناوهروک بدوزیتوه و بهکار بینیت. دمتوانیت بگهریت بو فایللی وینه و فیدیو و مووزیک.

01 له سهر ریموت کونترول دوگمه ی  فشار بده.

02  دهکاتهوه.

03 به وشه ی گهرانی دلخوازت بگهره بو ناوهروک و زانیاری جوړ بهجوړ.



1 وشه یهک بنوسه بو گهران.

2 ریځکردنهکانی نهو نامرازانه ی که له لایه ی **گهران** دابین کراون بگوړه.

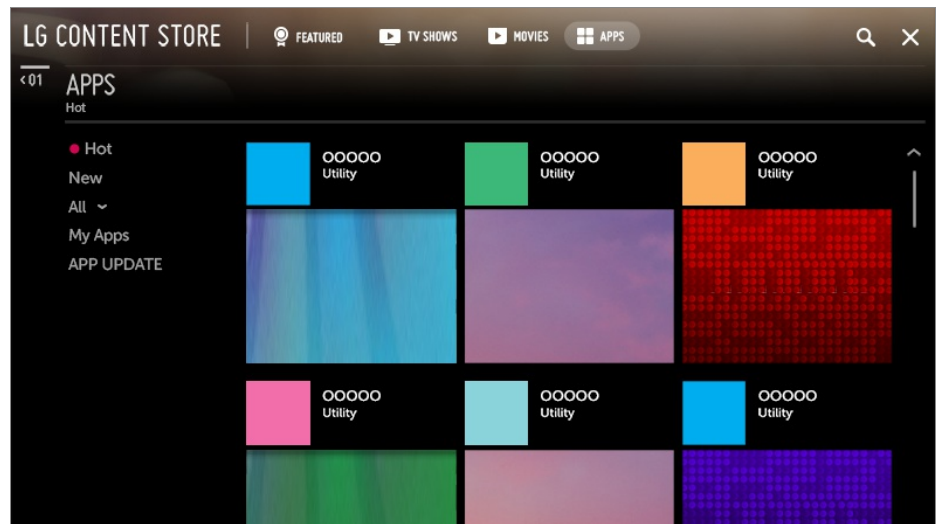
3 له گهران بچو دهر وه.

- همدی له ئه په کان نامرازیکت پی دمدن که ریگهت پی دمدات لهنیو ته له فزیونمکت بگهریت. نهگهر لهم جوړه نه پانه دا بگهریت، کاری گهران له **گهران** دا نهجام دمدریت.
- بهینی ریځکردنهکانی که نال، ناوچه، و تور، ههروه ها بهینی قه بوول کردن یان نهکردنی شت و مهرجهکانی نامرازی گهران، رهنه دهر نهجامهکانی گهران جیاواز بن.

به کار هیئان و ناوهرۆکهکان به کار بهینه

دامهزراندنی ئهپهکان

دمتوانیت ئهپی جۆربهجۆر له **LG Content Store** وهرگیریت و بیخهیته سهڕ ئهم تهلهفزیونه.



01 له سهڕ ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمه‌ی  فشار ده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.

03 پۆلی **ئهپهکان** که له لای سهڕموه‌ی شاشه‌که نیشان دهریت هه‌ڵبژیره. لیستی ئهپه مه‌وجوده‌کانی نیو پۆلی هه‌ڵبژیرا و نیشان دهریت.

04 له‌نیو لیسته‌که ئه‌پیک هه‌ڵبژیره بۆ ئه‌وه‌ی ریکی بخه‌یت.

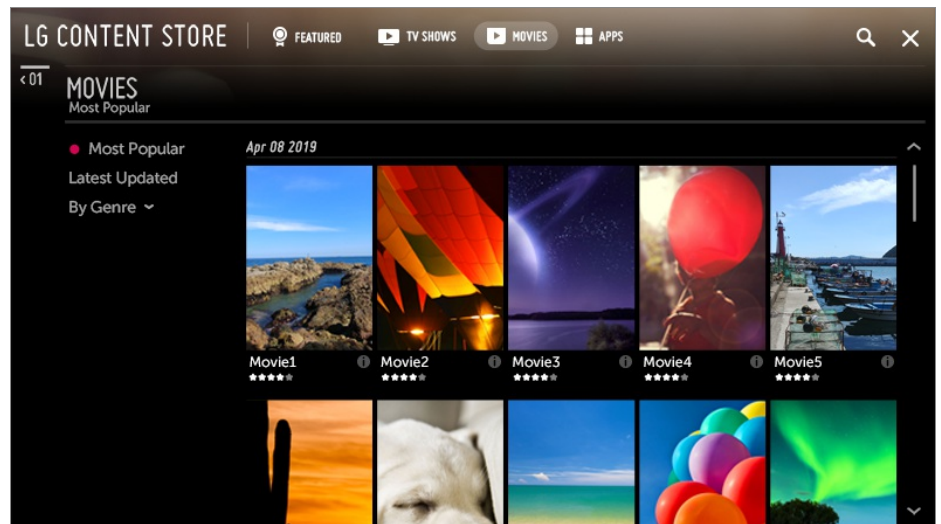
05 زانیاری ئه‌په‌که بخوینه‌وه و پاشان له‌سه‌ر **دامه‌زراندن** کلیک بکه.

06 دوا‌ی ئه‌وه‌ی دامه‌زراندن ته‌واو بوو، دمتوانیت دهمبه‌جی ئه‌په‌که بکه‌یته‌وه.

- ئه‌و پۆلانه که هه‌ن به‌پێی وڵات یان دۆخی دا‌بینکردنی خزمه‌ت جیاوازن.
- ئه‌گه‌ر بیرگه‌ی ته‌له‌فزیونه‌که‌ت جیگه‌ی ته‌واو‌ی نه‌بێت، دمتوانیت ئامێریکی میمۆریی دهرمکی بده‌یت له ته‌له‌فزیونه‌که و ئه‌په‌کان له‌سه‌ری دا‌مه‌زرێنیت.
- هه‌ندێ ئامێری USB رهنه‌گه‌ پشتیوانی نه‌کرین یان باش کار نه‌کهن.
- ناتوانیت فلاشی USB به کار به‌هێنیت که ئه‌په‌کانی ته‌له‌فزیۆنیکی تری تێدا بێت.
- دمتوانیت ئه‌و ئه‌پانه به‌سڕیته‌وه که له **کاربه‌رنامه‌کانی من** ئایینی **ئه‌په‌کان** دا دا‌گرتوه.

ته‌ماشاکردنی ناوهرۆکی VOD

دمتوانیت دهمبه‌جی دراما‌کان، فیلمه‌کان، و زۆر شتی تر که راسته‌وخۆ په‌خش ده‌کرێنه‌وه ببینیت.



01 له سهر رېمۆټ ڪنټرول دوگمې  فشار بده.

02 **LG Content Store** دهکاتهوه.


03 لهڻيو ٺهړ پوڻانهي که له سهرموه شاشهکه نيشان دراوڻ ٺهړ پولهي که دتهوڻيت هبلڙيره، وک **نمايشهکاني** **تهلفزيون و فيلمهکان.**

ليستی ناوړوکه موجودهکاني نيو پولي هبلڙيرراو نيشان ددرځيت.

04 لهڻيو ليستهکه نايتمځ هبلڙيره.

05 دتهوانيت ناوړوکی دلخوازت پهخش بکهيتهوه.

بو پهخشکردنهوي ناوړوک رهنکه پيوستت به ٺهړيک هبلځيت. ٺهگر ٺهپهکه نهخراوته سهر ناميرمکت، بيخه سهری بو ٺهوي بتوانيت ناوړوکهکه پهخش بکهيتهوه.


- رهنکه هبنديک موديل پشتيوانيکراو نهبن.
- ٺهړ پوڻانه که هن بهځي ولات يان دوخي داينکردني خزمهت جياوازن.
- بو بينيني زانياري ورد لهبارهي ناوړوکهکه، له خوارموه و له بهشي  دا ناوهمي هبلڙيره.

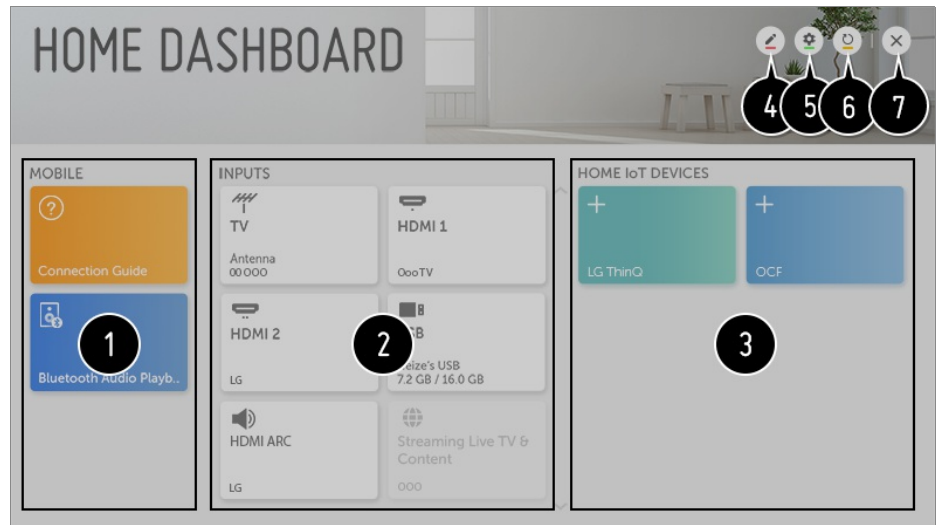
گرځداني ناميرهکاني تر

داشبوردي مالهوه

بهکارهځناني داشبوردي مالهوه

دتهوانيت ناميريک دهنشيان بکهيت يان ڪنټرول بکهيت (موبايل، ناميري دهرمي، مالهوي ناميرهکاني IoT مالهوه،

هتد) كه به تلهفزيونهكه گرځدراوه.
دوگمهي  ى ريموت كونترول فشار بده و راييگره.



- 1 دهنوايت ناميري هوشمندی گرځدراو به ناپليکيشني LG ThinQ بپشکنيت و دهنشيان بکهيت.
تکايه سهيري **گرځداني ناميرهکاني تر** ← پهيوهستکردني موبایل له **رينماي بهکارهينهر** بکه بو زانياري زياتر دهربارهي کردارکه.
- دهنوايت دهنکي ناميريکي گرځدراو له ريگهي Bluetooth پمخش بکهيت.
تکايه سهيري **گرځداني ناميرهکاني تر** ← بلاوکردنهوي دهنکي ناميريکي هوشمندی له ريگهي بلندگو تلهفزيونهوه له **رينماي بهکارهينهر** بکه بو زانياري زياتر دهربارهي کردارکه.
- 2 دهنوايت ناميري دهرمي گرځدراو بپشکنيت و دهنشيان بکهيت له ريگهي پورتي ئينپوتي دهرمي يان تور.
دهنوايت نهو سپيکهره ئيسنا دهنشيانکراوه بپشکنيت يان بگوريت.
- 3 دهنوايت ناميره گرځدراوکه بپشکنيت و دهنشيان بکهيت له ريگهي IoT مالهوه.
تکايه سهيري **گرځداني ناميرهکاني تر** ← مالهوهي ناميرهکاني IoT له **رينماي بهکارهينهر** بکه بو زانياري زياتر دهربارهي کردارکه.
- 4 دهنوايت نومکه بزار بکهيت يان وينوکي ناميري گرځدراو بگوريت بو ئينپوتهکان.
دهنوايت ناوي ناميريکي گرځدراو به ناميري مالهوهي ناميرهکاني IoT يان نمايش / شاردنهوه بزار بکهيت.
- هندنیک نامير ناکريت بزار بکړين.
- 5 **نهميري LG ThinQ** : دهنوايت بچيته ناوموه/دهرموه له نهميري LG ThinQ که لهسر موبایل دروستتکرد.
گرځداني OCF : نهگهر ديار بکهيت تا **ههئکردن** بيت، ههر ناميریک که پشتيواني له OCF دهکات دهبسترينهوه جگه له بهرهمهکاني LG ThinQ.
ناگاداري : نهگهر بيکهيته **ههئکردن**، دهنوايت ناگانامهکان دهربارهي دوخي مالهوهي ناميرهکاني IoT مالهوه وهر بگريت.
گهيهنهري نامير : دهوانن بهرنامهي **گهيهنهري نامير** چيپهجي بکن.
- 6 ليستي نامير نوئ دهکاتهوه.
- 7 له **داشبوردي مالهوه** بچو دهرموه.
- نهو شتانه که دهواني بيگوري بهيني موديلي تلهفزيون جياوازن.

پەيوەستکردنى مۇبايل

پەيوەستکردنى مۇبايل

دەتوانىت كۆمەللىك تاييەتمەندى بەكار بېنىت لە رېگەي گرىدانى تەلەفزيۇنەكە بە ئامپىرىكى ھۆشمەند.

پەيوەستکردنى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنىك بە كەلكۈەرگرتن لە ئەپى LG ThinQ

01 لە فرۆشگەي ئەپى سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت ئەپى LG ThinQ دابگرە.

دەتوانىت كۆدى QR سىكان بىكەيت و بەئاسانى ئەپەكە دابگرەيت.

Android ●



iOS ●



02 تەلەفزيۇنەكەت و ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بدە لە يەك تۈرى واى-فاى.

دەتوانىت سەيرى تۈرى Wi-Fi خۆت بىكەيت لە   **گرېدان**  **گرېدانى Wi-Fi**.

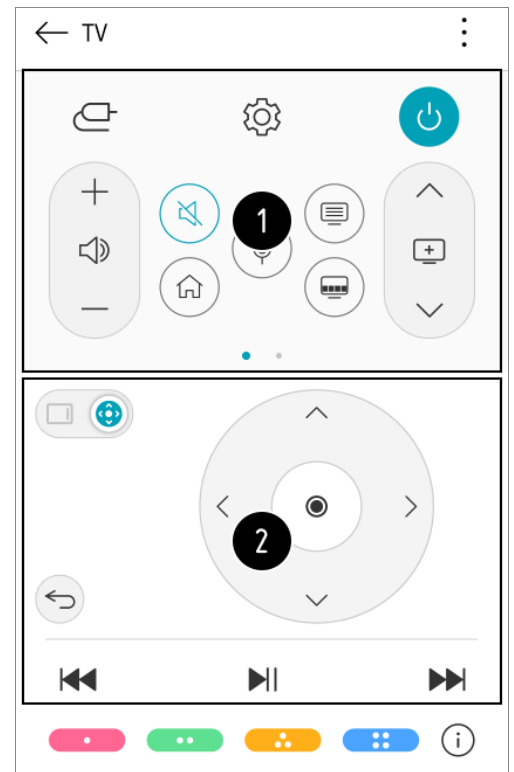
03 ئەپى LG ThinQ كە خراوتە سەر ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بىكەرە.

04 لە ئەپلىكەيشنى LG ThinQ پەيرموى رېنمايىهكان بىكە بۇ گرىدانى ئامپىرە ھۆشمەندەكەت بە تەلەفزيۇنەكە.

كاتىك زانىارى ئەزىمىرى LG ThinQ تلىنكى تەلەفزيۇنەكە كراو، دەتوانىت ئامپىرەكانى IoT خۆت بەرپو، بىهيت كە لىنكى ئەزىمىرەكەت كراون بە بەكار ھىنانى **داشبۇردى مائەوہى** تەلەفزيۇنەكەت.

كۆنترۇلكردىنى تەلەفزيۇنەكەت بە ئەپى LG ThinQ

دەتوانىت بە فشاردانى دوگمەكانى سەر شاشەي ئامپىرە ھۆشمەندەكەت تەلەفزيۇنەكەت كۆنترۇل بىكەيت.



① لە کاتی سەیرکردنی پەخشێک، دەتوانیت کۆنترۆلی کەنالهکە، ئاستی دەنگ، و ھتد بکەیت یان ئینپوتی دەرەکی دەسێشان بکەیت بە فەرمانی دەنگ لەجیاتی بەکارھێنانی ریمۆت کۆنترۆل.

② دەتوانیت ھەمان نامرازەکان، واتە نیشانەدەر و کلیلەکانی تیری سەر مەجیک ریمۆت، بە کار بھێنیت.

- ھەندێ لە نامرازەکانی کۆنترۆل پەنژەرە لە شێوازی ئینپوتی دەرەکی دا سنووردار بن.
- شاشە و شێوازی کاری ئێپەکان پەنژەرە بگۆردرێن بەجێ ئەوەی بەکارھێنەرەکان لەپێشەو ناگادار بکەن.
- ئەو نامرازانە کە ھەن پەنژەرە بەجێ و لات و سیستەمی کارپێکردنی تۆ جیاواز بن.

شاشەى سمارتفۆن ھاوبەش بکە

بۆ دیتى بینگەى ئامیری مۆبایل لەسەر شاشەى تەلەفزیۆن.

- 01 دۆخی Screen Share لە سەر مۆبایل چالاک بکە.
 - 02 تەلەفزیۆنەکەت لە لیستی ئەو ئامیرانە کە ھەن نیشان دەدریت.
 - 03 تەلەفزیۆنەکەت ھەبژێرە و داواى پەيوەندى بکە.
 - 04 لە پەنجەرەى داواکردنى پەيوەندى دا دوگمەى بەلێ دەسێشان بکە.
 - 05 پاش جێبەجێکردنى پرۆسەى گریدان، بینگەى ئامیری گریدارو لەسەر شاشەى تەلەفزیۆنەکە نیشان دەدریت.
- چاکتر وایە بەردەوام سیستەمی کارپێکردنى ئامیرەکەت نوێ بکەیتەو بۆ ئەوەى بێ کێشە بدریت لە تەلەفزیۆن.
 - ئامیری تر جگە لە LGE تەنانت ئەگەر بناسرێتیش پێوەست ناکریت.

- چاک وایه که ئامیرمه که بدهیت له پروتئریکی 5 گیگاهرتز چونکه رهنکه کهشی بیتلهی دوروبیری تو کاریگری دابنیت لهسر کاریی پهیوهندیکه.
- ریژهی وهلامدانهوه رهنکه بهپیی ژینگهی بهکاریهر جیاواز بیت.
- ئهمه له ئامیریکهوه بو ئامیریکی تر جیاوازه. بو زانیاریی زیاتر لهبارهی ئهو ئامیرهی که دتهویت پهیوستی بکهیت، رینمای بهکاریهنهیری ئهو ئامیره بخوینهوه.
- ئهگهر دواي چهند جار ههولدان پهیوست نهبوو، تهلهفزیونهکه و ئهو ئامیرمهکی که دتهویت پهیوستی بکهیت بکوژینهوه، پاشان ههلیانبکهوه و دووباره ههول بده.

پهیوهستکردنی USB

پهیوهستکردنی USB

ئامیریکی خهزنکردنی USB (وکه هارددیسکی USB یان فلاشی USB) له پورتی USBی تهلهفزیونهکه گری بده بو ئهوی بتوانی لهسر تهلهفزیونهکهت ئهو فایلانه ببینیت که لهئو ئامیری USB دا ن.

ههندی رینمایی دهربارهی بهکاریهنای ئامیری USB

- ههر ئامیریکی پاشهکهوتی USB که بهرنامهیهکی سهرخودی ناسینهوی ئوتوماتیکی ههیه یان درایی خوی به کار بهینیت، رهنکه لهلایهن تهلهفزیونهکهوه نهاسریت.
- ههندی ئامیری USB رهنکه پشتیوانی نهکرین یان باش کار نهکهن.
- ئهگهر کابلی درێژکردنهوی USB به کار بهینیت، لهوانهیه تهلهفزیونهکهت ئامیری USB نهاسیت یان باش کار نهکات.
- تکیه، تهنیا ئهو ئامیرانهی پاشهکهوتی USB به کار بهینه که به سیستمی فایل FAT32 یان NTFSی سیستمی کاریکردنی Windows فورمته کراون.
- چاک وایه جۆریک له هارد دیسکی USBی دهرمکی به کار بهینیت که پلهی فولتاژی 5V یان کهمتر بیت و پلهی تهوژمی 500mA یان کهمتر بیت.
- چاک وایه هابیکی USB یان هارد دیسکیکی USB به کار بهینیت. (ئهگهر کارها ناتهاو بیت، لهوانهیه ئامیری خهزنکردنی USB بهباشی نهاسریت.)
- چاک وایه که فلاشیکی USB که 32 گیگابایت یان کهمتر جینگهی ههیت یان هارد دیسکیکی USB که 2 ترابایت یان کهمتر جینگهی ههیت به کار بهینیت.
- ئهگهر هارد دیسکی USB نامرازی دهرگرتن به وزموهی ههیه و باش کار ناکات، هارد دیسکهکه بکوژینهوه و ههلی بکهوه. بو زانیاریی زیاتر نامیلکهی رینمای هارد دیسکهکه بخوینهوه.
- ئهگهری ئهو ههیه که دهیتای سهر ئامیری USB زیان ببینیت، لهبهر ئهمه چاک وایه که کۆپیهک له فایله گرنهکهکان ههلبگریت. بهکاریهنهیری خوی بهپرسپاره له پاراستن و بهریوهبردنی دهیتای خوی. بهرهمهینههر به هیچ شیوهیهک بهرپرسپار نیه.
- له سهر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهیی  دابگره. بو لابرندی ئامیری ههمارگهی USB، دوگمهیی **جیاکردنهوه** دابگره، که له سهروه دهرمهکهوت کاتیک جهخت دهکته سهر ئامیری ههمارگهی USB که دتهویت لای بدهیت. ئهگهر بهبی ههلیژاردنی دوگمهیی **جیاکردنهوه** ئامیری USB له تهلهفزیونهکه بکهینهوه، مومکینه تهلهفزیونهکه یان ئامیری خهزنکردن تووشی گرفتیک

ببیت.

- بۆ زانیاری زیاتر لهبارهی ریگهکانی دیکهی پهیوستکردن بچۆ    **گریدان**  **گهیهنهی نامیر.**
- دوگمهی  ی ریمۆت کۆنترۆل فشار بده و رایبگره. له بهشی **داشبۆردی مالهوه**  **نینپوتهکان** دا ئامیری USB پهیوستکراو ههلبژیره و پاشان دوگمهی **فۆرمات** فشار بده بۆ ئهوهی ئامیری پاشهکهوتی USB فۆرمات بکریت. دواى فۆرمهتکردن، ههموو دهیتای نێو ئامیری خزنکردنی USB دهمسدرینهوه و ئامیرمه به سیستمی فایل NTFS یان FAT32 فۆرمهت دهکریت.
- کاتیک ئامیریکی USB پهیوست دهکیت، دهکریت فایل یان فۆلدهریکی ههرمهکی دروست بکریت بۆ دابینکردنی خزمهتەکانی تهلهفزیونی هۆشمهت و مک پاشهکهوت کردن و هینانهوهی وینه بچوکهکان (وینۆکهکان).

فۆتۆ و قیدیۆ

سهیرکردنی وینه و قیدیۆ

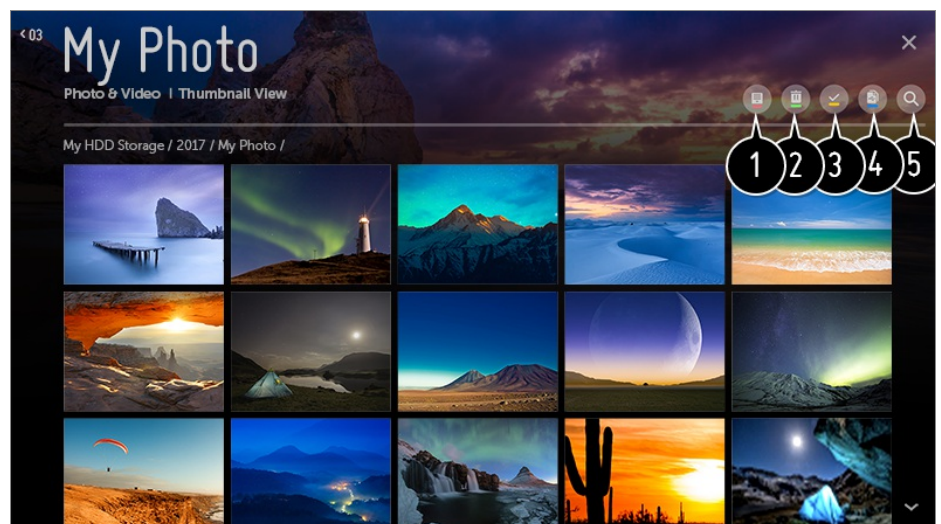
دمتوانیت به کهڵکۆمرگرتن له ئهپی **فۆتۆ و قیدیۆ** سهیری وینه و قیدیۆ بکهیت.

01 له سهیر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی  فشار بده.

02 ئهپی **فۆتۆ و قیدیۆ** بکهوه.

03 ئامیری خزنکردنی مهبهست ههلبژیره.

04 وینه و قیدیۆی مهبهست ههلبژیره و سهیریان بکه.



1 جۆری ناوهروک و شیوازی سهیرکردنی مهبهستت ههلبژیره.

2 ناوهروکی مهبهستت ههلبژیره و بیسرهوه.

• ناتوانیت ئهو فایلانهی که له ئامیری دیکهوه هاوبهش کراون بسپریتهوه.

3 ئهو ناوهروکهی که دهنهویت پهخشی بکهیت ههلبژیره. تنهها دمتوانیت ئهو جۆره له ناوهروک ههلبژیری که یهکهم جار ههلبژاردوه.

4 ههروهه دمتوانیت فایلهکه کۆپی بکهیته نیو ئامیریکی خهزنکردنی USB.

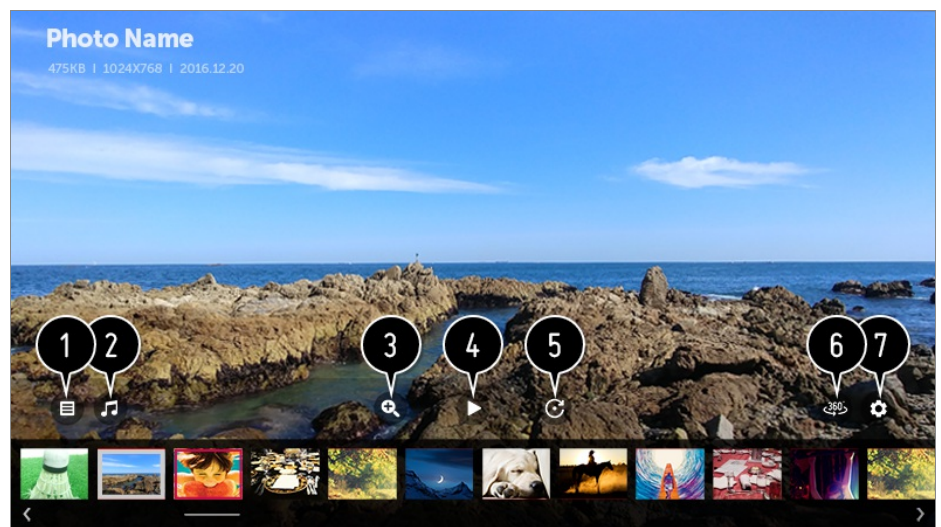
• رهنکه ههندیك مۆدیئل پشتیوانیکراو نهبن.

5 ئامرازی گهران بکهوه.

• نهگهر کۆی ژماره ی ناوهروکهکان زیاتر له 40,000 بیت، رهنکه ههندی ناوهروک نیشان نهدرین.

پهخشکهری وینه

ههلبژاردنی وینه له ئهپی فوتۆ و فیدیۆ دا دهیته هۆی ئهوهی که پهخشکهری وینه بکریتهوه. دمتوانیت وینه پاشهکهوتکراو مکهانت ببینیت.



1 دهگهریتهوه بۆ لیستی ههموو ناوهروکهکان.

2 دمتوانیت به کردنهوهی پهخشکهری موزیک له پشتزمینه دا موزیک پهخش بکهیت.

3 دمتوانیت وینهکان گهره و بچووک بکهیتهوه.

4 نمایشی سلاید دهست پێ دهکات.

5 وینه دسوورینیت.

6 دمتوانیت وینهی 360 دهرمه به شیوهی 360 دهرمه ببینیت.

• بهکارهێنانی پهخشکردنی VR ی 360 ° بۆ وینهی ئاسایی رهنکه وینهکه بشیوینیت.

• رهنکه ههندیك مۆدیئل پشتیوانیکراو نهبن.

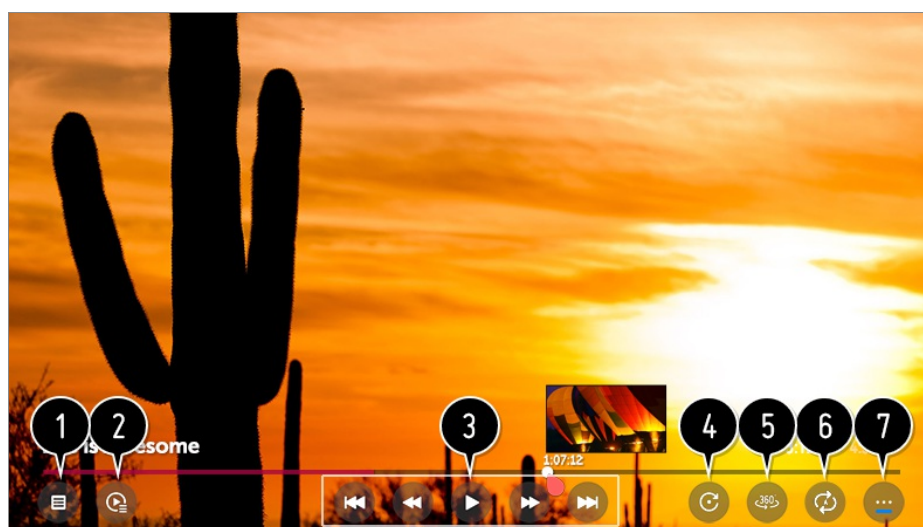
7 دمتوانیت سایزی وینهیهک دیاری بکهیت یان خیرایی و نیفیکتی نمایشیکی سلاید بگۆریت.

فایلی وینهی پشتیوانیکراو

كەمترين : 64×64 زۆرترين جۆرى ئاسايى : $15360 (W) \times 8640 (H)$ جۆرى پېشكەوتو : $1920 (W) \times 1440 (H)$	JPEG	jpe ,jpg ,jpeg
كەمترين : 64×64 زۆرترين : $5760 (W) \times 5760 (H)$	PNG	png
كەمترين : 64×64 زۆرترين : $1920 (W) \times 1080 (H)$	BMP	bmp

پەخشكەرى قىدىۆ

ھەلېزاردى قىدىۆ لە ئېچى **فۇتۇ و قىدىۆ** دا دەپنە ھۆى ئۇھى كە پەخشكەرى قىدىۆ بىر ئىتھە. دەتوانىت قىدىۆ پاشەكەوتكر او مكانت بېنىت.

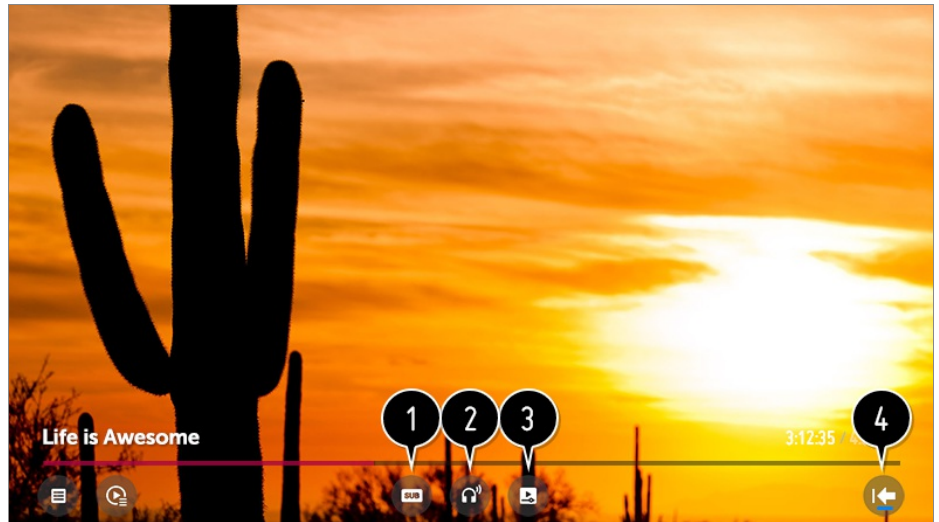


- 1 دەگەر ئىتھە بۇ لىستى ھەموو ناوەرۇكەكان.
- 2 لە كاتى پەخشكەردى قىدىۆ دا دەتوانىت بە نىشاندانى لىستى پەخش ناوەرۇكى دىكە ھەلېزىرىت.
- 3 دەتوانىت فرمان و ئامرازە بىر مەتھەكانى پەخشكەردى ھۆى قىدىۆ كۆنترۇل بىكەيت.
- 4 قىدىۆ دەسوور ئىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.
- 5 دەتوانىت قىدىۆى 360 دەرجە بە شىۋەى 360 دەرجە بېنىت.
- بەكار ھىنانى پەخشكەردى VR 360 ° بۇ قىدىۆى ئاسايى رەنگە و ئىكە بىشۆئىت.
- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكر او نەبن.

6 دهتوانیت ئهم رېکبه‌ندانه بکهیت که په‌یوستن بو په‌خش کردنی دووباره بوونه‌وی قیدیوکه.

7 دهتوانیت بژارده‌ی زیاتر ریک بکهیت.

ریککردنی بژارده‌کانی تر



1 دهتوانیت ریککردنه‌کانی ژیرنوس بگوریت.

2 دهتوانیت تراکه دهنگیه‌کان ریک بکهیت.

3 دهتوانیت «دریژمدان به تماشاگردن» ریک بکهیت بو ئه‌وی لهو شوینه‌وه که دوایین جار بینیوته دریژه بدهیت به سهیرکردنی قیدیوکه.

4 دهگهریته‌وه بو شاشه‌ی نامرازه بنه‌ره‌نیه‌کان.

فایلی قیدیوی پشتیوانیکراو

زورترین ریژه‌ی گواسته‌وه‌ی دهیتا:

• قیدیوی Full HD

H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps
HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps

• قیدیوی ULTRA HD (ته‌نهای مودیله‌کانی ULTRA HD)

H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps
HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 60Mbps

• قیدیوی HFR (ته‌نهای مودیله‌کانی پشتیوانی HFR)

HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 Maximum 60Mbps

• قیدیوی Dolby Vision (ته‌نهای مودیله‌کانی پشتیوانی Dolby Vision)

HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 50Mbps

• فیدیوی 8K (مۆدیلی 8K گریدراوه تهنها به بهرزکهرهوی 8K)
 VP9 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
 AV1 7680 × 4320@60P Maximum 50Mbps
 HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 Maximum 100Mbps

ژیرنوووسی پشتیوانیکراوی دهرهکی

psb ،txt (TMPlayer) ،ssa ،ass ،sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0) ،srt ،smi
 dcs (DLP Cinema) ،(PowerDivX)

فۆرماتی ژیرنوووسی ناوهکی:

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA) ، Advanced Sub Station Alpha (ASS) ، SRT
 MP4 : Timed Text

کۆدخوینی پشتیوانیکراوی فیدیۆ

پاشگر	کۆدخوینهکان	
asf wmv	فیدیۆ	پروفایلی VC-1 Advanced (بیجگه له WMVA) ، پروفایلی Simple و Main ی VC-1
	دنگ	WMA Standard (بیجگه له WMA v1 / WMA Speech)
avi	فیدیۆ	Xvid (که GMC پشتیوانیکراو نیه) ، H.264/AVC ، Motion Jpeg ، MPEG-4
	دنگ	MPEG-1 Layer I ، II MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، LPCM ، ADPCM ، DTS
mp4 m4v mov	فیدیۆ	H.264/AVC ، MPEG-4 ، HEVC ، AV1
	دنگ	Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby AC-4
3gp 3g2	فیدیۆ	H.264/AVC ، MPEG-4
	دنگ	AAC ، AMR-NB ، AMR-WB

MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1	فیڊیو	mkv
Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، DTS، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
H.264/AVC، MPEG-2، HEVC	فیڊیو	ts trp tp mts
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیڊیو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)	دنگ	
MPEG-1، MPEG-2	فیڊیو	vob
Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM	دنگ	
RV30، RV40	فیڊیو	rm rmvb
Realaudio6 (cook)، AAC LC، HE-AAC	دنگ	

- rm، rmvb : رهنګه ههنډیک مۆډیل پشتیوانیکراو نهبن.
- Dolby AC-4 : رهنګه ههنډیک مۆډیل پشتیوانیکراو نهبن.
- AV1 : تنهئا ئه کاته پشتیوانیکراوه که بهر زکهرههه 8K به مۆډیلی 8K گریدرا بیت.

هۆشداریهکان لهبارهی پهخشکردنهوهی فیڊیو

- ههنډی لهو ژیرنووسانه که بهکارهینهر دروستی کردوون رهنګه باش نیشان نهرین.
- پتویسته فایللی فیڊیو و فایللی ژیرنوووس ههر دوو له نیو یهک فۆلدر دا بن. بۆ ئهوهی ژیرنوووس باش نیشان بدریت، دلتیا ببه که فایللی فیڊیو و فایللی ژیرنوووس هاوانو بن.
- بهپیی مۆډیلی تهلهفزیونهکته و ئهوهی که بهر ههمی کام کۆمپانیا بیت، رهنګه ژیرنوووسی سهر ئامیری NAS (نهمباری گریدراو به تور) پشتیوانی نهکریت.
- ئهوه پهخشکراوانهه که (Global Motion Compensation (GMC و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) یان تیدا بیت پشتیوانی ناکرین.


- فیدیوی ULTRA HD (تەنھا مۆدێلەکانی 4096 × 2160، 3840 × 2160 ULTRA HD) هەندێ فیدیوی ULTRA HD ی کۆدکراو بە شیوازی HEVC جیا لەو ناوڕۆکانه که به شیوهی رسمی لەلایەن LG Electronics مۆه بۆ کراوەتەوه ڕەنگه پەخش نەکرێتەوه.
- هەندێ له کۆدخۆینهکان ڕەنگه دواى ئاپگریدی نەرم‌ماز پشٹیوانی بکری.

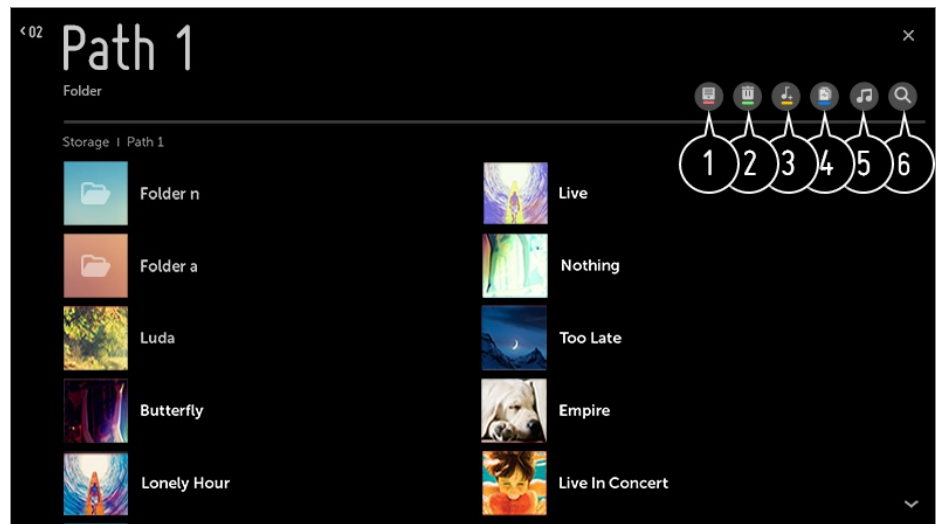
پاشگر	کۆدخۆینهکان	
mkv / mp4 / ts	فیدیۆ	H.264/AVC، HEVC
دەنگ		Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC

- تەنھا Window Media Audio V7 و سەرتر پشٹیوانی دەرکێ.
- پرۆفایلی AAC Main پشٹیوانی ناکرێت.
- ئەو فایله فیدیوییه که به هەندێ کۆدکەری تایبەت دروست کراون ڕەنگه پەخش نەکرێتەوه.
- ئەگەر فورمەتی فایلی فیدیۆ جیاواز بێت له ئەو فورمەتانه که دیاری کراون ڕەنگه پەخش نەکرێت.
- ئەگەر فایلی فیدیۆ لەسەر جۆریک له ئامێری خزنکردنی USB دانرا بێت له پشٹیوانی نەکات له خێرای زۆر، ڕەنگه باش پەخش نەکرێتەوه.
- کۆدخۆینی DTS تەنھا بۆ پەخشکردنەوهی فایلی فیدیۆ له ڕیگهی USB و HDMI پشٹیوانی دەرکێت.

موزیک

پەخشکردنی موزیک

- دەتوانیت لە ڕیگهی ئەپی **موزیک** مۆه گۆی بگریته له موزیک.
- 01 له سەر ریمۆت کۆنترۆڵ دوگمهی  فشار ده.
 - 02 ئەپی **موزیک** بکەوه.
 - 03 ئامێری خزنکردنی مەبەست هەڵبژێره.
 - 04 ئەو موزیکانه که حەزت لێیانە هەڵبژێره و کەیف بکە.
- دەتوانیت گۆرانیە دڵخوازەکانی نێو هەموو ئامێرەکانی خزنکردنت هەڵبژێریت و بیانخەیتە سەر **لیستی پەخشی من**.



1 نئو جۆره له لیستی ناوهرۆک که حەزت لێیه هەڵبژێره.

2 ناوهرۆکی مەبەستت هەڵبژێره و بیسرهوه.

• ناتوانیت نئو فایلانهی که له ئامێری دیکهوه هاوبەش کراون بسپرینهوه.

3 ناوهرۆک هەڵبژێره و بیخه سهڕ **لیستی پەخشی من**.

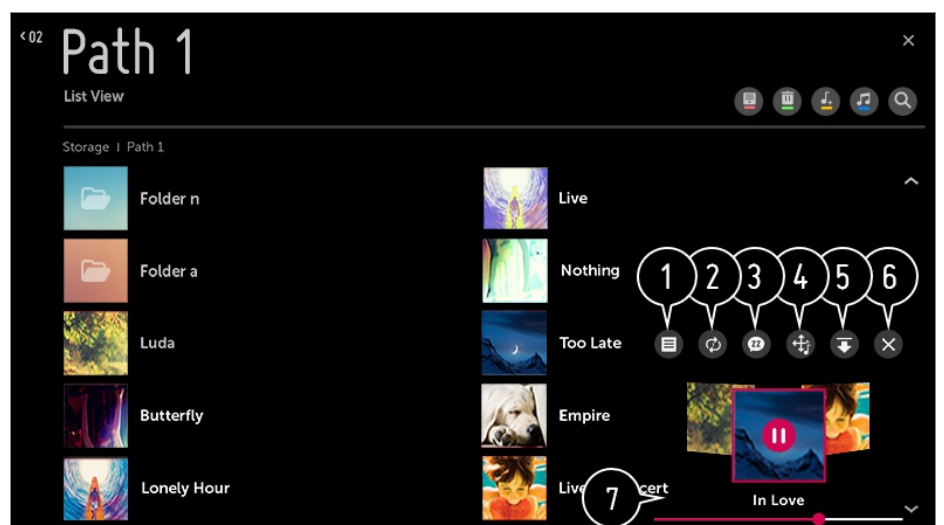
4 ههروهها دهتوانیت فایلهکه کۆپی بکهیته نێو ئامێریکی خهزنکردنی USB.

• ڕهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

5 پەخشکەری موزیک بکەوه.

6 نامرازی **گهڕان** بکەوه.

بهکارهێنانی پەخشکەری موزیک



1 دهتوانیت موزیکی نێو ئامێری هەلگرنتی هەڵبژێراو پەخش بکهیت.

2 دهتوانیت حالهتی پەخشی دووپات و پەخشی ڕهमेکی هەڵبژێریت.

3 دهتوانیت له حالیک دا که شاشه کوژاوهتهوه گۆی بگریت له موزیک.

4 دهنوانيت شوينى پەخشكەرى موزىك بگوريت.

5 دهنوانيت پەخشكەرى موزىك بچووك بگهتەوه.

6 نەم نامرازە پەخشكەرى موزىك دادمخات.

7 تىكستى گورانىي نەو فايلاى موزىك كە دابىنى دىكەن لە بەردەستە.
لە ھەندى فايلى موزىك دا، دهنوانيت بەشكى تىكستى گورانى ھەلژيريت و پوزيشنى پەخش بگوريت.

- نامرازى تىكستى گورانى تەنھا لە ھەندى نامير دا پشتيوانى دىكريت.
- بەپىي داتاي تىكستى گورانى كە لەنئو فايلى موزىك دا يە، لەوانەيە تىكستى گورانى ھاوكات لەگەل گورانىكە نيشان نەدرىت.
- پەخشكەرى موزىكەكەت بگەرەو بە فشارخستە سەر كلىلى ناستى دىنگ لەسەر ريموت كونترولەكەت.
- رەنگە نەتوانيت پەخشكەرى موزىك بە كار بەئىت بۆ ھەندى نامراز.

فۆرمەتى دىنگ

فۆرمەتى فايلى	نابتم	زانبارى
mp3	رادەى بىت	32 kbps - 320 kbps
	نمونهى فرمكاس	16 kHz - 48 kHz
	پشتيوانى	MPEG-1, MPEG-2
	كەنالەكان	مونو، ستيريو
wav	رادەى بىت	-
	نمونهى فرمكاس	8 kHz - 96 kHz
	پشتيوانى	PCM
	كەنالەكان	مونو، ستيريو
ogg	رادەى بىت	64 kbps - 320 kbps

8 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
Vorbis	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	که‌ئالەکان	
128 kbps - 320 kbps	رادە‌ی بیت	wma
8 kHz - 48 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
WMA	پشتیوانی	
تا 6 که‌ئال	که‌ئالەکان	
-	رادە‌ی بیت	flac
8 kHz - 96 kHz	نمونه‌ی فرکانس	
FLAC	پشتیوانی	
مۆنۆ، ستیریۆ	که‌ئالەکان	

• له‌وانه‌یه ژماره‌ی ئه‌و که‌ئالانه‌ی پشتیوانی دمه‌کرین به‌پیتی نمونه‌ی فرکانس جیاوازی.

ماله‌وه‌ی ئامیره‌کانی IoT

ماله‌وه‌ی ئامیره‌کانی IoT

دمتوانیت دۆخی ماله‌وه‌ی ئامیره‌کانی IoT ی ماله‌وه‌ی گریدراو بپشکنیت و کۆنترۆل بکه‌یت.

01 ئه‌پلیکە‌یشنی LG ThinQ له‌ سه‌ر ته‌له‌فونی هۆش‌مه‌ندت دابمه‌زرینه‌.

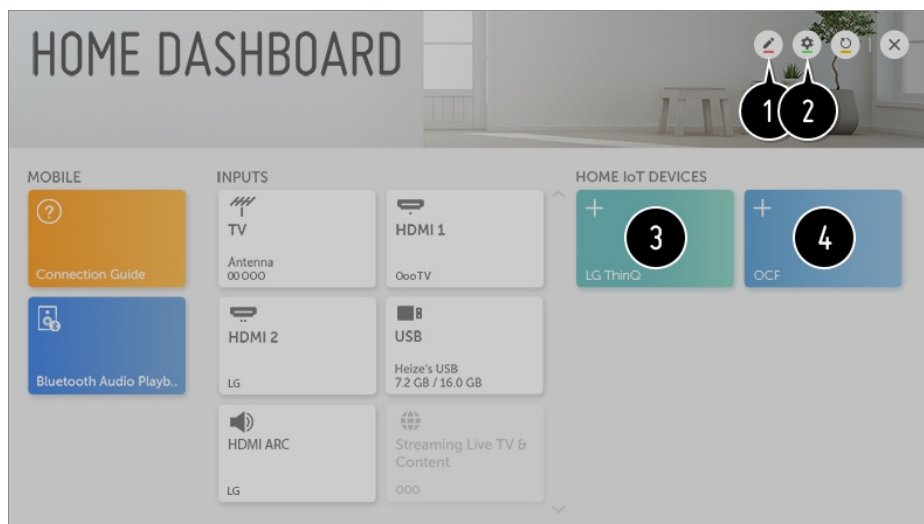
02 بچۆ ناو ئه‌ژمیری LG ThinQ، ئامیری LG ThinQ ی خۆت تۆمار بکه‌.

03 دوگمه‌ی  ی سه‌ر ریمۆت کۆنترۆله‌که‌ دابگره‌ و **داشبۆردی ماله‌وه** دمه‌نیشان بکه‌.

04 ی لای راستی سەرمووە دابگرە بۆ دەسنیشان کردنی **ئەژمیری LG ThinQ**.

05 بچۆ ناو ئەژمیری LG ThinQ ت. لیستیک لە ئامێرە تۆمارکراوەکانی LG ThinQ دەردەکەون.

- تۆمارکردنی ئامێرە پشتیوانیکراوەکانی OCF (دامەزرارووی گەيانندی کراوە) ی خۆت، ڕینوینی OCF دەسنیشان بکە بۆ گۆڕینی ڕیکەبنەکان بە گۆڕە ڕینمایبەکان.
- ئەگەر بە مۆبایلەکەت کۆنترۆلی ئامێری دەرمەکی دەکەیت، ڕەنگە نەتوانیت لە تەلەفزیۆنەکەتەو کۆنترۆلی ئامێرە بکەیت. لە ئەپلیکەیشن مۆبایلەکە دەربچۆ بۆ کۆنترۆلکردنی لە تەلەفزیۆنەکەتەو.



1 دەتوانیت ناوی ئامێری گۆڕدراو بە ئامێری **مāلەوێ ئامێرەکانی IoT** یان **نمایش / شاردنەو** بگۆڕیت.

2 **ئەژمیری LG ThinQ** : دەتوانیت بچیتە ناو مۆد/دەرمووە لە ئەژمیری LG ThinQ کە لەسەر مۆبایل دروستکرد. **گۆڕدانی OCF** : ئەگەر دیاری بکەیت تا **هەڵکردن** بیت، هەر ئامێریک کە پشتیوانی لە OCF دەکات دەبەستێرێت. **ناگاداری** : ئەگەر بیکەیتە **هەڵکردن**، دەتوانیت ناگانامەکان دەربارە دۆخی مāلەوێ ئامێرەکانی IoT ی مāلەو وەرگیریت. **گەیهنەری ئامێر** : دەتوانن بەرنامە **گەیهنەری ئامێر** جێبەجێ بکەن.

3 لە دواي چوونە ناو مۆد، ئامێری تۆمارکراو لە سەر ئەژمیری LG ThinQ دەرکەوت نیشان بەدیت. کاتیک ئامێرەکە لە لیستەکە نیشان دەدریت، کارتەکە دیار نامینیت.

4 دەتوانیت ئامێرە پشتیوانیکراوەکانی OCF (دامەزرارووی گەيانندی کراوە) ی خۆت بە تەلەفزیۆنەکە گۆڕی بەدیت بۆ بەکارهێنان. کاتیک ئامێرەکە بە تەواوی گۆڕی دەدریت، کارتەکە دیار نامینیت.

- ئەو شتەکان کە دەتوانی بگۆڕی بەپێی مۆدیلی تەلەفزیۆن جیاوازن.
- تەنها هەندیک لە LG ThinQ و ئامێرە پشتیوانیکراوەکانی OCF (دامەزرارووی گەيانندی کراوە) پشتیوانیکراون، و پلانمان هەیە بەردەوام بین لە زیادکردنی پشتیوانی بۆ ئامێری زیاتر.
- لە کاتی ڕیکەردنەو تەلەفزیۆنەکە، هەر وەها داواي ڕیکەردنەو ئامێرە پشتیوانیکراوەکانی OCF (دامەزرارووی گەيانندی کراوە) دەکات کە بە سێتەکە گۆڕدراو.

ناوەڕۆکی کۆمپیوتەر هاوبەش بکە

ھاوبەشکردنى ناوەرۆك چىيە؟

ھاوبەشکردنى ناوەرۆك رېگىيە ئومۇمىي دىمات كە لە قىدىيۇ، موزىك و وىنەي سىر كۆمپيۇتەر مەكت چىز وەربگىت.

بە نەرمامرازى ھاوبەشکردن، ناوەرۆككە لەسەر كۆمپيۇتەر پەخش بىكەو.

ئەگەر Windows 7 يان سىرووترت لەسەر كۆمپيۇتەر مەكت داناو، دىتوانىت موزىك، قىدىيۇ، وىنە، و ھتد لەسەر تەلفىزىيۇنەكت پەخش بىكەيتەو بى ئومۇمىي پىويست بىت بەرنامەيەكى تاييەتى بۇ دابمەزىنىت.

01 تەلفىزىيۇنەكت و كۆمپيۇتەر مەكت بە يەك تۆرى وى-فای گرى بدە. ئومۇمىي تەلفىزىيۇنەكى كە Windows 7 يان سىرووتريان لەسەر دانراو، ھەروەھا پىويستە پىويست بىن بە تۆرىكەو.

02 راست كلىك بىكە سىر ئومۇمىي فایلەي موزىك / قىدىيۇ / وىنە كە دىتەو پەخشى بىكەيتەو، پاشان بە كەلك وەرگرتن لە ئامرازى Play To كە لە Windows 7 و سىرووترت دا ھەيە، فایلەكە پەخش بىكەو. بۇ پەخش لەسەر ئامىرەكانى تىرى وىك تەلفىزىيۇنى مۇبايل، رىنمى بىكار ھىنەرى پىويستىدار بخوینەو.

• تەنەنت كاتى كە چەندىن تەلفىزىيۇن يان ئامىر كۆنىكت كراون، فایلى ھەلبىزىردىراو تەنیا لەسەر يەك ئامىر پەخش دىمىرت. بەپىي دۆخى پىويستى تۆرى رەنگە خىرايى پەخش جىاواز بىت.

لە SmartShare PC Software كەلك وەربگەرە بۇ پەخشکردنى ئومۇمىي ناوەرۆكانەي كە لەسەر كۆمپيۇتەر مەكت دان.

دىتوانى SmartShare PC Software بە كار بەپىيت بۇ ئومۇمىي موزىك و فایلم و وىنەي سىر كۆمپيۇتەر پىويست بىكەيت بە تۆرى مالىمۇت و لەسەر تەلفىزىيۇن پەخشىان بىكەيت.

01 ئومۇمىي تەلفىزىيۇن و كۆمپيۇتەرە كە بە SmartShare پىكەو گرىدراون لەسەر يەك تۆرى رىك بىخە.

• خىزمەتى Smartshare تەنیا كاتىك بوونى ھەيە كە تەلفىزىيۇنەكە و كۆمپيۇتەرى سىر قەر پىويست كراپىتن بە يەك رىووتەر.

02 SmartShare PC Software لە مالىپەرى LG (www.lg.com) دابەزىنە و دامەزىنە.

بەرلە دامەزىراندن، ھەموو ئومۇمىي بەرنامانەي كە لەسەر كۆمپيۇتەر مەكت دا كراونەتەو، وىك نەرمامرازى ئاگرەدىوار يان دژمقاپرۇس، دابخە.

03 SmartShare PC Software بىكەو و رىكى بىكە بۇ ھاوبەشکردن.

04 قىدىيۇ و وىنەي ھاوبەشكراو، لەرېگى ئىپى **فوتو و قىدىيۇ** سىر تەلفىزىيۇنەكە پەخش دىمىرتەو، و موزىكى ھاوبەشكراو لەرېگى ئىپى **موزىك** سىر تەلفىزىيۇنەكە پەخش دىمىرتەو.

• بۇ سىرکردنى فایلى ھاوبەشكراو لەسەر شاشەي تەلفىزىيۇن، پىويستە سىر قەر چالاك بىت.

• بۇ زانىارى لەبارەي چۆنىەتى بىكار ھىنانى SmartShare PC Software، بەشى رىنوىنى ئومۇمىي نەرمامرازە بخوینەو.

ئومۇمىي بابەتانەي كە پىويستىان بە سەرنجدان بە Content Share ھەيە

• ئەگەر بژاردەي ھاوبەشکردنى ناوەرۆك باش كار ناكات، رىكخستەكانى تۆرى بىشكە.

- رهنګه له تورې بېټل دا به باشي کار نهکات. چاک وایه تورې تهلدار به کار بهنیت.
- بهپې دؤخ و کەشی تور رهنګه باش کار نهکات.
- نهګر چندين تلهفزیون درايتن له يک نامير، بهپې کارايي سترقر، رهنګه ناوهرؤکهکان به باشي پەخش نهکړينهوه.
- بؤ سهرکردنی فيلمی 1080p لهريګه نامرازی Content Share، پروتريک به فرمکانسي 5 گیګاهيرتز پيوسته.
- نهګر له پروتريکی 2.4 گیګاهيرتز به کار بهنیت، رهنګه فيديوکه باش پەخش نهکړينهوه.
- له پروتريک دا که له multi-cast پشتيواني ناکات، رهنګه له نامرازی Content Share پشتيواني نهکړیت. بؤ زانياري زياتر، سهردانی رينمای بهکارهينري پروتريک بکه يان پهيوهندی بکه به بهر همپهنهکەي.
- ژيرنوس تنيا له هندی ناميري کونیکتکراو دا پشتينوای دهریت.
- SmartShare PC Software بؤ خویندنهوهی ژيرنوس پيشنيار دهریت.
- کاتیک فايلى ژيرنوس دواتر زيده دهریت، فولدری هاوبهشکراو ناچالاک بکه و نینجا دیسانهوه چالاکي بکهوه.
- فايلى DRM نيو ناميري پهيوستکراو پەخش ناکړیت.
- تهنانت بؤ نهو فورمەتي فايلى که تلهفزیونهکە پشتيواني لي دهریت، لهوانه يه بهپې کەش و شوينی ناميري کونیکتکراو فورماتی فايلى پشتيوانیکراو جياواز بیت.
- نهګر کومهليکی زور فولدر يان فايلى لهنيو فولدریک دا بن، رهنګه به باشي کار نهکات.
- رهنګه زانياريهکانی نهو فايلاکه که له ناميري پهيوستکراووه هاورده کراون دروست نيشان نهکړين.
- بهپې شيوازی کؤدکردن، رهنګه هندی ناوهرؤک له شيوازی هاوبهشکردنی ناوهرؤک دا پەخش نهکړين.

شاهه کومپيوتهر هاوبهش بکه

بؤ ديتی بنگه کومپيوتهر لهسر تلهفزیون

پهيوهندی بېټل

- 01 دؤخی Screen Share له سر کومپيوتهر چالاک بکه. تلهفزیونهکە له لیستی نهو ناميرانهی که هن نيشان دهریت.
 - 02 تلهفزیونهکە هلبزيره و داواي پهيوهندی بکه.
 - 03 پاش جبهجبردن پروسهی گریدان، بنگه ناميري گریدراو لهسر شاهه تلهفزیونهکە نيشان دهریت.
- چاکتر وایه بهردوام سيستمی کارپیکردنی ناميرمکە نوئ بکهيتهوه بؤ نهوهی بي کيشه بدریت له تلهفزیون.
 - چاک وایه له نزیکهوه نهو نامرازه به کار بهنیت.
 - نهګرچی دهریت بهي پروتري بېټل کونیکتی بکهيت، چاک وایه که ناميرمکە کونیکت بکهيت به پروتريکی 5 گیګاهيرتز چونکه کەشی بېټلی دوروبه دتوانيت کارپيګری خراب دابنيت لهسر کارايي نهو.
 - ريژهی وهلامدانهوه رهنګه بهپې زينګه بهکاربه جياواز بیت.
 - نهوه جياوازه له وشنای Windows. بؤ زانياري زياتر لهبارهی نهو ناميرهی که دتهويت پهيوهستی بکهيت، رينمانی بهکارهينري نهو بخوينهوه.

- نهگەر دواى چمند جار ههولدان پهيوهست نهيوو، تهلهفزيونهكه و نهو ئاميرمكهى كه دهتوئيت پهيوهستى بكهيت بكوژينهوه، پاشان ههلاينبكهوه و دووباره ههول بده.

پهيوهندى تهلدار

كو مپيوتهر مكهت به كابلى HDMI پهيوهست بكه.

سوودهكانى تهلهفزيونى وشيار

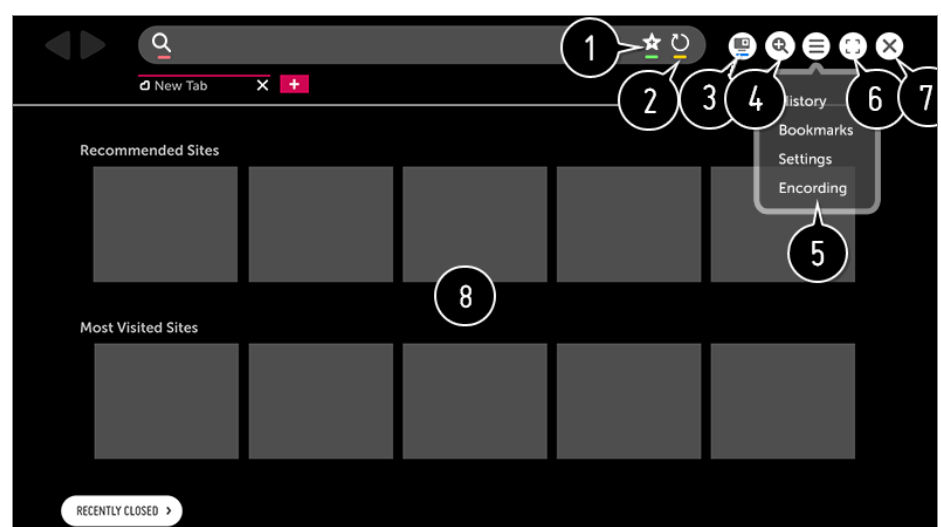
چيز وهرگرتن له ئينتهرنيت

بهكارهينانى گهرالى ويب

كاتيك كه ناوئيشانى ويب له نيو خانى URL داخل دهكهيت دمتوانيت بچيته نيو ويبسايتهكه. نهگهر وشهى گهران داخل بكهيت، له نيو مۆتورى گهران دا دهربارهى وشهى گهرانى تو زانيارى دمدوزينهوه.

01 له سهر ريمۆت كونترول دوگمهى  فشار بده.

02 ئهپليكهيشنى گهرالى ويب بكهوه.



1 دهتوانيت لاپهري ئيستا له **نیشانگهى** زياد بكهيت يان بسرينهوه.

2 دووباره ئهم لاپهره بار دهكاتوه.

3 دهتوانيت بكوژينهوه / ههلبكهيت Mini TV.

4 لهسەر شاشهكه زووم بكه.

5 **میژوو** : دهتوانی لیستی میژوو بکهیتوه یان بیسریتهوه.

نیشانگهی : دهتوانی لیستی بۆکمارک بکهیتوه یان بیسریتهوه.

ریکبهندهکان : دهتوانیت هندی ریککردنی ساده بۆ ویگەر دیاری بکهیت.

رهزمانن : ئەگەر ناوهرۆک به شیوهیهکی دروست لهسەر شاشهكه نیشان دهتوانیت زمانهکی بگۆریت.

6 دهتوانیت ویگەرکه به شیوازی تهواوپهرده به کار بهینیت.

بۆ گهراوه بۆ شاشه ی ئهسل، به ریمۆت کۆنترۆل نیشاندهرکه بجوولینه بۆ لای سهروهی شاشهكه. پهیمای **دەرچوون له تهواوپر** نیشان دهریت.

7 له گهرالی ویب بچۆ دهرمه.

8 **مالپهره پيشنيارکراوهکان** و **سایتە زۆرترین سهردانکراوهکان** له تهیهکی نوێ دا نیشان دهرین.

مالپهره پيشنيارکراوهکان ڤهنگه له ولاتی تو دا نهبن.

بۆ شاردهوهی **مالپهره پيشنيارکراوهکان** له بهشی **ریکبهندهکان** ← **مالپهره پيشنيارکراوهکان** **نیشان بده** دا، بژاردهی **کوژاندنهوه** ههلبژیره.

• **گهرالی ویب** تهنیا له میدیای HTML5 پشتیوانی دهکات و له پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.

• **گهرالی ویب** ڤهنگهی زیدهکردنی پلاگ-ئین نادات.

• لهم **گهرالی ویب** دا تهنیا بهم فورمهتانهی خوارمه دهتوانیت فایل میدیا پهخش بکهیت:

JPEG / PNG / GIF :

• ئەگەر بیرکه جیهکی کافی نهییت ڤهنگه **گهرالی ویب** داخات.

• **گهرالی ویب** تهنیا ئەو فونتانه به کار دههینیت که لهسەر تهلهفزیونهکه بهجی کراون. لهبهر ئهمه ڤهنگه تیکست به فونیکي جیاواز له فونتی سهر کۆمپیوتر نیشان بدریت.

• به **گهرالی ویب** تهلهفزیون ناتوانیت فایل و فونت داگیریت.

• چونکه **گهرالی ویب** جوړیک براوژی تایهتی تهلهفزیونه، ڤهنگه به شیوهیهکی جیاواز له براوژی کۆمپیوتر کار بکات.

• ڤهنگه ههندیک ناوهرۆک به دروستی پهخش نهکړین.

• پیوسته هوشیار بیت منداڵان دهستیان به ناوهرۆکی نهگونجاو نهگات چونکه ئهم ئامیره دهتوانیت پهیوسته بیت به ئینتهرنیت. دهتوانیت له ڤهنگهی سنووردارکردنی دهستگهستن به ههندی له نهپهکان، ناوهرۆکی ئینتهرنیتی نهگونجاو بهر بهست بکهیت.

له  ←  ← **سهلامهتی** ← **قوفلکردنی کار بهرنامهکان** دا ریککردنهکان دیاری بکه.

• بۆ چارمهسهرکردنی ههر کیشهیهکی تایهت بهم فرمانه، بهشی **دۆزینهوهی کیشهکان** و **چارمهسهرکردنیان** لهنیو **رینمای بهکارهینهر** بخوینهوه.

ریککردنی گهرالی ویب

له لای سهروهی شاشهكه،  فشار بده و **ریکبهندهکان** ههلبژیره.

لهکاتی دهستپیک

دهتوانیت لاپهرهی دهسپیک ویگهرهکات لهسەر بهکیک لهم حالهتانه دابنیت: **لاپهرهیهکی نینۆکی نوێ بکهوه / لهو شوینهوه بهردهوامبه که بهجیم هینشت / مالپهره**.

بزوینهرهکانی گهران

دمتوانی مۆتۆرى گهرانى گريمانه ههلبژيريت.

- بهيى بارودوخى دابينكهر، لهوانهيه ريكردنهكانى مۆتۆرى گهران بگۆردريت بى ئهوى تۆ ئاگدار بكرىتهوه.

مالپهره پيشنيار كراوهكان نيشان بده

دمتوانيت ريكردنهكان بگۆريت بۆ ئهوى **مالپهره پيشنيار كراوهكان** نيشان بدرين.

ههميشه ميلى نيشانگه پيشان بده

دمتوانيت ريكردنهكان بگۆريت بۆ ئهوى شريتي **نيشانگه**ى ههميشه نيشان بدريت.

گهرالى تاييهت

دمتوانيت ريكردنهكان به جۆريك ديارى بكهيت كه لهواى گهران هيج تۆمار و زانياريهك به جى نههيات.

فلتهركردنى سايته

سايته پهسهندكراوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جۆريك ديارى بكهيت كه تهنها ئه وىيهرانه بكاتمهوه كه پيشتر تۆمار كراون.

مالپهر (سايته) داخراوهكان : دمتوانيت ريكردنهكان به جۆريك ديارى بكهيت كه ريگه به كردنهوى ههندى سايته دياريكراو نهكات.

- بۆ بهكارهينانى ئامرازى **فلتهركردنى سايته**، پيوسته تيپر وشهى تهلفزيونهكهى پى بدميت. وشهى نهينى سهرتابى لهسهر "0000" دانراوه. كاتيک فهرهسا يان نهرويج بۆ ولات دهسنيشان دمكرت، نهينوشهكه "0000" نيه بهلكو "1234" ه.

قوفلكهرى پهنجهرۆچكه

دمتوانيت بچيته ئيو ريكردنهكان و پهنجهرى لاومكى بلوك بكهيت.

شوينى ههلمهگره

دمتوانيت داوا بكهيت كه ميژووى سهردانت لهئيو سيرفيهرهكه دا تۆمار نهكرت.

Adaptive Streaming به بهكارهينانى JavaScript

ئهگهر ئهمه لهسهر **كوژاندنهوه** دابزيت، ريزولووشنى ئه فيديو به كه له **گهرالى ويب** دا پهخش دمكرتتهوه به 720p سنووردار دمكرت.

Live Plus

به کارهينانی کرداری Live Plus

Live Plus نهموونئیکی باشتراکراوی سهیرکردن پیشکش دمکات که په یوسته بهر ناوړوکه یی سهیری دمکیت بهلخوگرنتی سهیرکردنی زانیاری زیاتر، به شداریکردن له پیشهاتهکان، کارلنیکردن له گهل پیکلام، هتد.

01 له سر ریموت کونترول دوگمهی  دابگره.

02 نهمه هملزیره:   **گشتی**  **ریکبهندی زیاتر.**

03 **Live Plus** بخنه سر دوخی **هه لکردن.**

- رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.
- دهنایت کرداری **Live Plus** تنها له گهل کونترول لهکانی ریموتی LG به کاربینیت.
- نهم خرمهتگوزاریه پیشکشکراوه تنها بو دهنیشان کردنی ناوړوک له گهل هاوبه شه گریبه ست له گهلکراوهکان.

دوخی خوشی

به کارهينانی شیوازی Cheering

شیوازی Cheering نامرازیکه که هرکات دوگمهی ریموت کونترول فشار دهنیت دهنگیی نامادهکراو یان نهمهیشنیکی خوش بلاو دمکاتهوه.

له کاتی سهیرکردنی تله فزیون دا دوگمهی  فشار بده و رایبگره.



1 رینما بو دهنگی نامادهکراو و نهمهیشنی خوش.

2 شیوازی Cheering تهواو بکه.

3 زانیاری بشاروه.

- رهنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نه بن.

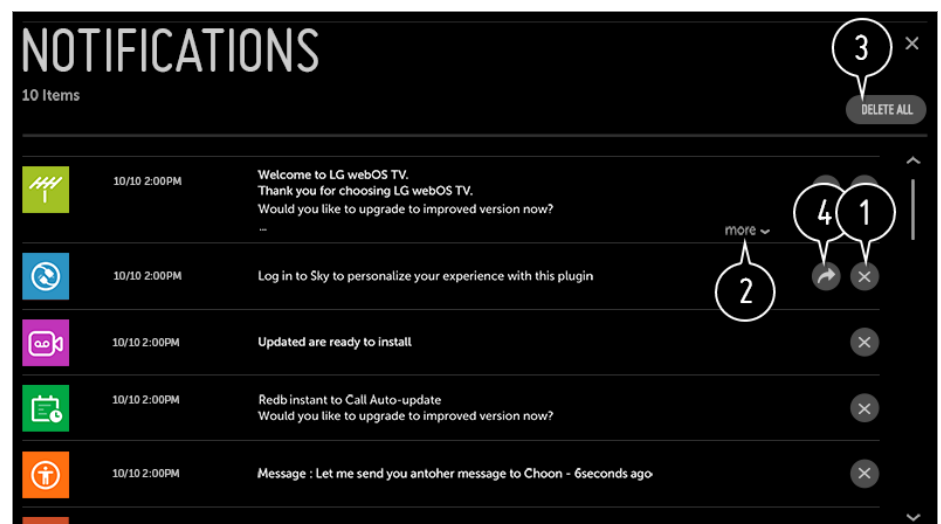
- کاتیک شیوازی Cheering همل کراوه، پرنکه هندی نامراز و مک 'مینووی زیندو'، نیشانهی بهرنامه، و هتد کار نهکهن.
- کاتیک دوگمهی بهرنامه فشار دمهیت، شیوازی Cheering دمکوژیتوه.

ئاگانامهکان

بهکارهینانی ئاگانامهکان

دمتوانی هاوکات تهاوی ئاگاداریهکانی ئهپهکانی تلهفزیونهکه و خزمهتی LG ببینیت. دمتوانی ههریهک له پهیمهکانی ئاگاداری ببینیت و بسریتوه، و لهپهگهی ئه ئاگاداریانهوه که پالپشتی دهکهن له قهبر، راستهوخو بچینه سهر ئهپهکه یان سایتهکه.

- 01 له سهر ریموت کۆنترۆل دوگمهی  دابگره.
- 02 بچۆ بهشی  **گشتی** ← **دهربارهی نهم تلهفزیونه** و **ئاگانامهکان** ههلیژیره.



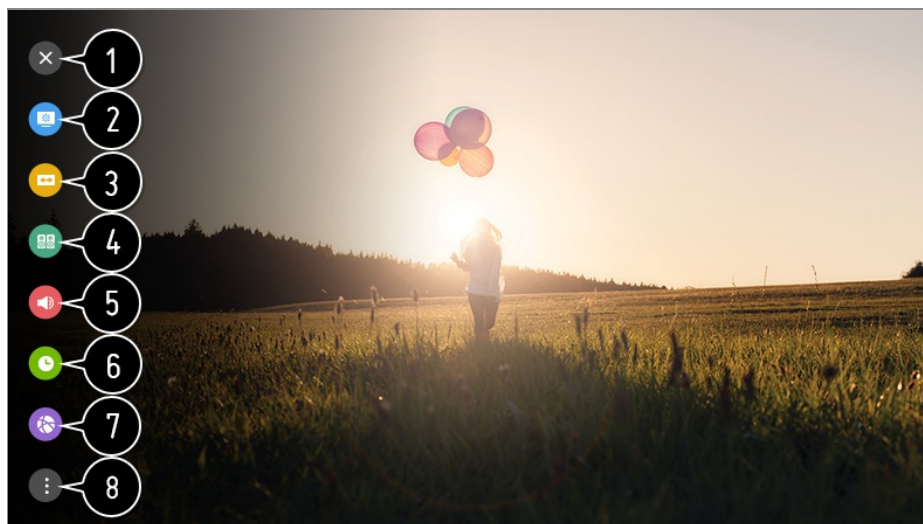
- 1 دمتوانیت ئاگاداریهکان بسریتوه.
- 2 ئهگهر ناوهروکی ئاگاداریهک زۆره، **زیاتر** فشار ده بۆ ئهوهی ههمووی ببینیت.
- 3 دمتوانیت ههمو ئاگاداریهکان بسریتوه.
- 4 دمتوانیت APP هکه بکهیتوه یان بچینه سهر URL.

گهشتیک بهنیو ریکختهکان

رېكېندە خېرا

بۇ خېرا بەكارھېتائى ئامرازى 'رېكېردن'

خېرا و ئاسان، كۆمەلېك ئامرازى كۆنترۆل وىك دۆخى وىنە، رېژەى پانى بۇ بەرزى، و دەنگ بۇ دەرەو نېشان دەدات. لى سەر رېمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙ دابگرە.



1 بەشى 'رېكېردنى خېرا' دادمخات.

2 دەتوانى دۆخى وىنە رېك بکەیت.

3 دەتوانى رېژەى پانى بۇ بەرزى رېك بکەیت.

4 دەتوانى دۆخى دەنگى رېك بکەیت.

5 دەتوانى دەنگ بۇ دەرەو ھەلېژېرېت.

6 دەتوانى کاتگرى نووستن رېك بکەیت.

7 گواستنهو بۇ شاشهى گرېدان.

8 دەتوانى بژاردەى زۆرتەر رېك بکەیت.

• لى ماوہى رېكخستىن دا، بۇ جوولاندنى پېرستى پەيوەندىدار، دوگمەى چەرخ (OK) ى رېمۆت كۆنترۆل فشار بدە و رايېگرە.

وینە

ھەلېژاردنى شىوازى وىنە

⚙ ← ⋮ ← وىنە ← رېكېندەكانى دۆخى وىنە ← دۆخى وىنە

ئەو شىۋازى وئەنە ھەلبۇزىرە كە بە باشتىن شىۋە لەگەل موحىتى تماشىكارىن، ھەلبۇزاردەكانى تۆيان جۆرى فېدو دىگۇنچىت.

كاتىك كە سىگنالى ئاسايى بە كار دەھنىت

گەش

بە زىاتىركىرنى كۆنتراست، پرووناكى و درموشاومى، شەفافىيەتى وئەنەكە زىاتىر دەكات.

ستاندارد

وئەنەكە بە كۆنتراست، پرووناكى و درموشاومى ئاسايى نىشان دەكات.

ئابورى / APS

ئامرازى وزمپارىز پىكىردەكانى تەلەفزیونەكە دىگۇرېت بۆ ئەۋەى پىژمەى مەسرىفكرىنى كارمەكەم بىكەتەۋە.

- ئەو شتەنە كە دەتوانى بىگۇرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جىۋازن.

سىنەما

وئەنەى گونجاۋ بۆ فىلم.

ۋەرش / تۆپى پى / Cricket

وئەنەى گونجاۋ بۆ يارى وەرشى. وئەنەى جموجوۋلە توندەكان وەكوو تىھەلەدان يان فېردانى تۆپ پروونتر دەكاتەۋە.

- ناۋى وەرشەكان رەنگە بەپى ناۋچە جىۋاز بىت.

ياری

وئەنەى گونجاۋ بۆ يارى كۆمپىۋتەرى.

HDR كارىگەرىيى

ئەم ئامرازە پىگەت پى دەكات كە لە رىگەى راستىردەۋەى بەشە پروون و تارىكەكانى پىشانەمەۋە وئەنەىكى دىنامىكتىر و زىلالتىر بىيىت.

ئەم ئامرازە وئەنەىكى راستەقىنەت نىشان دەكات، تەنەت لەم كاتەنەش كە ئاستى پەلەندىي وئەنەى سەرچاۋە لە سەرمەۋە يە.

- ئەگەر دۇخى وئەنە لەسەر ھالەتى HDR كارىگەرىيى دابىت، ناتوانىت ھەندى لە رىكەندەكانى دۇخى وئەنە بە كار بەيىت.

technicolor® پىپۇر

زانايانى بەنوبانگى رەنگ لە Technicolor كە لەسەر بەر ھەمە بەرجەستەكانى ھۆلىۋود كار دەكەن رەنگەكان پىك دەخەن.

ISF[®] شارەزا (ژووری رووناک) / ISF[®] شارەزا (ژووری تاریک)

بە کەسیکی پەسپۆر یان کەسیک کە بایەخی زۆر بە کوالیتی و ینە دەدات ڕیگە دەدات کە باشترین حالەتی نیشاندانی و ینە هەڵبژێریت. ئەم بژاردە مینوویەکی میزانکردنە بۆ ئەو کەسانە کە پروانامەی ISF-یان بۆ میزانکردنی کوالیتی و ینە هەیه. (لوگۆی ISF تەنیا لەسەر ئەو تەلفەزیوانە کە پروانامەی ISF-یان پێ دراوە دەکری بە کار بهێنریت.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

کاتیک سیگنالی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بە کار دەهێنیت

گەش

بە زیاترکردنی کۆنتراست، رووناکی و درەوشاوایی، شەفافیتی و ینەکە زیاتر دەکات.

ستاندەرد

لە کەسیکی تەماشاکردنی ئاسایی دا، شاشەیک دەکاتەو کە دەتوانیت ئاشکرای و روشنایی HDR بە شیوێکی گونجاو نیشان بدات.

سینەمای مائەوە

شاشەیکە بە شیوێکی روونتر و گەشتەر لە سینەما دەردەمکەوێت.

سینەما

و ینەمی گونجاو بۆ سیگنالی فیدیوی HDR.

یاری

و ینەمی گونجاو بۆ یاری کۆمپیوتەری.

technicolor[®] پەسپۆر

زانایانی بەنابانگی ڕەنگ لە Technicolor کە لەسەر بەرھەمە بەرجەستەکانی ھۆلیوود کار دەکەن ڕەنگەکان ڕیک دەخەن.

- ئەگەر سیگنالی فیدیوی HDR / Advanced HDR / Dolby Vision بەدریت بە ئەو مۆدیلانە کە پالێشتی ناکەن لە تەکنەلۆژیای HDR / Advanced HDR / Dolby Vision، و ینەکە بە شیوازی سیگنالی ئاسایی نیشان دەدریت.
- ئەو شتانە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفەزیوون جیاوازان.
- بەپێی سیگنالی پێدراو، ئەو شیوازی و ینە کە هەیه ڕەنگە جیاواز بێت.
- کاتیک سەیری خزمەتێکی ئۆنلاین دەکەیت، دەتوانیت شیوازی و ینە بگۆریت بۆ ئەوەی لەگەڵ ئەو ناوڕۆکە کە نیشان دەدریت بگونجیت.
- ISF[®] پەسپۆر ئامرازیکە کە ڕیگە دەدات پەسپۆریکی کوالیتی و ینە، کوالیتی و ینەکە ڕیک بکات. لەبەر ئەمە، ڕەنگە بۆ و ینەیکە ئاسایی سوودی نەبێت.
- گۆڕینی **دوخی و ینە** ڕەنگە بێتە ھۆی گۆڕانی چۆنیەتی **پاشەکەوتی وزە** و **بایەخدانی Motion Eye**، وە دەتوانیت کاریگەری دابنیت لەسەر ئاستی بەکارھێنانی وزە یان کارما. دەتوانیت بچیتە سەر پێرستی **پاشەکەوتی وزە** و **بەربژارەکانی**

وینه و به شیوازی دهستی ئهوجۆرهی که دهتهوئیت ئهم ریککردنانه بگۆریت.

شیوازی میزانکردنی وینه

⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← ریکبهندهکانی دۆخی وینه

ئهم ئامرازه رینگهت پێ دهمات که بهوردی شیوازی وینهی ههلبژیراو بگۆریت.

رووناکی پشتهوه

به گۆرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

- **رووناکی پشتهوه** کم بکوه بۆ ئهوهی وزه ی کهمتر به کار ببری.
- بهگۆیرهی **پاشهکهوتی وزه (خودکار / زۆرتین)**، لهوانهیه نهتوانیت دهسکاری **رووناکی پشتهوه** بکهیت. لهم حالتهدا، برۆ بۆ ⚙️ ← ⓘ ← **وینه** ← **پاشهکهوتی وزه** و بیکه به **کوژاندنهوه** یان **کهمترین**.

OLED رووناک

به گۆرینی پشتچرا ئاستی رووناکیی شاشه کۆنترۆل دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

کۆنتراست

کۆنتراستی بهشه رووناک و تاریکهکانی وینهکه دهگۆریت. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، کۆنتراست زیاتره.

زهقی

رووناکی گشتی شاشه ریک دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، شاشهکه پرووناکتره.

تیژی

تیژی وینه دهگۆریت. هههچهنده له 50 نزیکتر بێت، وینهکه تیژتر و پروونتیه.

رهنگ

رهنگه نیشاندرارهکانی سهه شاشه کهمهرنگ یان پرهرنگ دهکات. هههچهنده له 100 نزیکتر بێت، رهنگهکه قوولتره.

تاریکردن

بالانسی رهنگی نیوان سوور و سهوزی نیشاندراره لهسهه شاشه دهگۆریت. هههچهنده له سوور 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سوور دهبیت. هههچهنده له سهوز 50 نزیکتر بێت، رهنگهکه زیاتر سهوز دهبیت.

پلهی گهرمی رهنگ

پلهی گهرمای رهنگ له ساردموه دهگۆریت بۆ گهرم.

- ئهه ریککردنانه که دیارییان دهکهیت تههها بۆ ئهه حالتهی پێدانه که نیستا ههلبژیراره به کار دههێنن.

ئەگەر دېتەئۆيىت رېئىكردىنەكانى ئىستاي وئىنە بۆ ھەموو ھالەتەكانى پىدان بە كار بەئىنەيت، بۆاردەى **بەسەر ھەموو ئىچوۋەكاندا كارى پېئىكە ھەلئىزىرە**.

- بەپىي سىگنالى ۋەرگىراۋ يان شىۋازى وئىنەى ھەلئىزىردراۋ، رەنگە ئەو بۆاردەيانە كە ھەن جىاۋاز بن.
- ئەو شتانە كە دمتوانى بىگۆرى بەپىي مۆدىلى تەلەفىزىۋن جىاۋازن.

ھەلئىزاردنى شىۋازى وئىنە

⚙️ ← ⚙️ ← **وئىنە ← رېكەندەكانى دۆخى وئىنە ← رېسېتكرندەو**

ئەم بۆاردە رېئىكردىنەكانى وئىنەكە رېسېت دىمكات.

- دمتوانىت ھەرىكەك لە شىۋازەكانى وئىنە بە جىا رېسېت بىكەيت. ئەو شىۋازى وئىنە ھەلئىزىرە كە دمتەئۆي رېسېتى بىكەى.

دىارىكرندى بۆاردەكانى كۆنترۆلى پېشكەوتوو

⚙️ ← ⚙️ ← **وئىنە ← رېكەندەكانى دۆخى وئىنە ← كۆنترۆلە پەرسەندوۋەكان / كۆنترۆلە پىپۇرەكان**

كۆنتراستى دىنامىكى

جىاۋازى نيوان لاي روون و لاي تارىكى شاشە چاك دىمكات بۆ ئەۋەى بەپىي پرووناكىي وئىنە بە باشتىرەن شىۋە نىشانى بدات.

دىارىكرندى تۆنى دىنامىك

بەپىي پرووناكىي وئىنەى ناۋەرۆكى HDR، بە باشتىرەن شىۋە كۆنتراست رېك دىمكات.

رەنگى دىنەمىكى

رەنگەكانى وئىنە رېك دىمكات بۆ ئەۋەى سىروشتىر دىار بن.

رەنگى پەسەندىراۋ

رەنگى پېست، سەۋزە و ئاسمان بە دلى تۆ دىمگۆرېت.

زىنجىرەى رەنگ

رادەى ئەو رەنگانە كە نىشان دىدرىن دىارى دىمكات. بەپىي سىنگال، رادەى رەنگ لىسەر ھالەتى **خودكار** دابنە، يان بەپىي تەرتىبى **درىزىكراۋە** و **فراۋان** رەنگى زىندووتر و خەستىر نىشان بدە.

روونىتى سۆپەر

ئاستى وردىبىنى دىمگۆرېت بۆ ئەۋەى وئىنە تار و لىلەكان پروونتر نىشان بدرىن.

گاما

پرووناكىي مامناۋەندى وئىنەكە دىمگۆرېت.

هاوسهنگی سپی

رهنگهکانی شاشه دهگوریت بو ئهوهی ههستیکی گهرم یان فینکی ههیت.

سیستمی بهریوهبردنی رهنگ

ئهمه ئهوه کاته بهکار دیت که کهسانی شارمزا کۆنترۆلی دهکهن له ریگهی بهکار هینانی شیوازی تاقیکردنهوه. دمتوانیت کۆنترۆلی بهکیت له ریگهی دهسینشان کردنی شمش رهنگهکه (سوور / سهوز / شین / پیروزی / ئهرخهوانی / زهره). لهوانهیه رییکردنهکان نهیته هوی گۆرانیکی بهرچاو له رهنگی وینهکه دا.

رووناکی لووتکه

رووناکی لووتکه ریک بخره بو درهوشاووترین رووناکی.

- بهپنی سیگنالی وهرگیراو یان شیوازی وینهی ههلیژیردراو، رهنگه ئهوه بژاردیهانه که ههن جیاوازی بن.
- ئهوه شتانه که دمتوانی بیگۆری بهپنی مۆدیلی تهلهفزیۆن جیاوازی.

گۆرینی بژاردهکانی وینه

⚙️ ← ⓘ ← وینه ← ریکبهندهکانی دۆخی وینه ← بهربژاردهکانی وینه

کهمکردنهوهی ژاوهژاو

بهتهواوی خاله ورده دیارمان لادهبات بو ئهوهی وینهکه روون دیت.

کهمکردنهوهی ژاوهژاوی MPEG

ئهوه نۆیزه کهم دهکاتهوه که له کاتی دروستکردنی سیگنالی فیدیوی دیجیتال دا پیش دیت.

پلهبندی نیان

ناریکی له وینهکه کهم دهکاتهوه بو وینهیهکی باشتتر.

ئاستی رهش

ئاستی روشنایی و ویکنهچوونی بینگه لهمیانهی گۆرینی ئاستی تاریکی ریک دهخات.

سینهمای راستهقینه

ئهزموونیک و هکوه سینهما بو بینهر فهرام دهکات.

بایهخدانی Motion Eye

بهپنی زانیاریهکانی وینه ئۆتوماتیک ئاستی رووناکی ریک دهکات و لیلی وینه کهم دهکاتهوه بو ئهوهی چاو کهمتر ماندوو بپیت.

- ئەگەر ئەم بژاردەيە لەسەر حالەتی **كوژاندنەوه** دابنیت، ڕەنگە وزەى زۆرتر بە کار بېریت.

تاریککردنی ناوھەکی LED

بە ڕووناکتر کردنی لای ڕووناکی شاشە و تاریکتر کردنی لای تاریکی شاشە کۆنتر است دەگەییەت بە زۆرین ئاست.

- **كوژاندنەوه** : ئامرازى كزکردنی LED ناچالاک دەکات.
- **نزم / مامناوھندى / بەرز** : ریزەى ویک نەچوون دەگۆریت.
- ئەگەر ئەم بژاردەيە لەسەر حالەتی **كوژاندنەوه** دابنیت، ڕەنگە وزەى زۆرتر بە کار بېریت.

TruMotion

کوالیتی وینە بە باشترین شیوە ڕیک دەکات بۆ ئەو وینانەى که خیرا دمجوولین.

- **كوژاندنەوه : TruMotion** دەكوژینتەوه.
- **نەرم** : وینە خیراکان خاو دەکاتەوه.
- **روون** : وینە خیراکان ڕوونتەر دەکات.
- **بەکارهێنەر** : بە شیوەى دەستى **TruMotion** ڕیک دەکات.
- **De-Judder** : ڕادەى لەرزانی شاشەکە دەگۆریت.
- **De-Blur** : ڕادەى لێلى یان ناروونیی جموجوولەکان کەم دەکاتەوه.
- **OLED Motion / Motion Pro** : بە کۆنترۆل کردنی ڕۆشایی وینە خیراکان ڕوونتەر بکەوه.
- تەنیا لە شیوازی **'بەکارهێنەر'** دا دەتوانیت ڕیککردنی پیشکەوتوو بگۆریت.

ڕووناکی AI

خودکارانە ڕووناکی شاشە ڕاست دەکاتەوه بەگۆڕەى ڕووناکی دەوروبەرى تەلفزیۆنەکە.

- بەپێى سیگنالی وەرگیراو یان شیوازی وینەى هەلیژێردراو، ڕەنگە ئەو بژاردەیانە که هەن جیاواز بن.
- ئەو شتانە که دەتوانی بیگۆڕی بەپێى مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازن.

ڕیککردنی ئەندازەى شاشە

⚙️ ← ⓘ ← **وینە** ← **ڕیکبەندەکانی ریزەى وینە** ← **ریزەى پانی بۆ بەرزى**

16:9

ریزەى وینەى 16:9 نیشان دەدات.

رہسہن

بہپنی سیگنالی قیدیوی پیدراو ریژہی وینہ دمگوریت بو 4:3 یان 16:9.

4:3

ریژہی وینہی 4:3 نیشان دمدات.

زوومی ستوونی

دمتوانیت ئەندازەى ئەستوونیی شاشەکە بگوریت و بە کەلکۆمرگرتن لە **دەستکاریکردنی ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنی پینگەى شاسە** ئەندازەى ئەستوونیی شاشەکە ریک بکەیت.

زوومی هەموو ئاراستەکان

دمتوانیت ئەندازەى ئاسوویی / ئەستوونی / گۆشەبەگۆشەى شاشەکە بگوریت و بە کەلکۆمرگرتن لە **دەستکاریکردنی ریژەى زووم** و **دەستکاریکردنی پینگەى شاسە** ئەندازەى ئاسوویی / ئەستوونیی شاشەکە ریک بکەیت.

- ئەو شتەنە کە دمتوانی بیگوری بەپنی مۆدیلى تەلفەزیۆن جیاوازان.
- تماشاکردنی ناوەرۆکی سەر ئامیزیکی دەرەکی یان، نیشاندانی تیکستی جیگیر و مکوو ناوی بەرنامە بو ماوہیەکی درێژ یان بەکارهێنانی ریژەى وینەى 4:3 دمتوانیت بیته هوی پیدالکانی وینە.
- بەپنی سیگنالی پیدراو، رەنگە ئەو ئەندازەى شاشە کە هەیه جیاواز بیت.

بە نامرازی تەنھا سکانکردن شاشەکە ببینە

⚙️ ← ⓘ ← وینە ← ریکبەندەکانی ریژەى وینە ← تەنھا سکانکردن

ئەگەر ئەم نامراز لەسەر حالەتی **هەلکردن** دابنیت، دمتوانیت ناوەرۆکەکە بە هەمان قەبارەى وینە کە لە سیگنالی پەخش یان سەرچاوەى ناوەرۆک دا هەیه، ببینیت. ئەگەر لێواری شاشەکە پروون و پاک نەبوو، تکایە لەسەر حالەتی **کوژاندنەوه** دابینە. ئەگەر ئەم نامرازە لەسەر حالەتی **خودکار** دابنیت، بەپنی ئەو زانیاریانەى کە لەتیو سیگنالی قیدیو دا یە، خوی دمچیتە سەر حالەتی **هەلکردن** یان **کوژاندنەوه**.

- ئەو ئایتمانە کە دمتوانیت هەلیانیزیریت رەنگە بەپنی ئەو ئینپووتە کە ئیستا دراوہ لە تەلفەزیۆنەکە جیاواز بن.

بەکاربردنی جیاکاری (پاشەکەوتکردنی وزە)

⚙️ ← ⓘ ← وینە ← پاشەکەوتی وزە

بە گۆرینی ئاستی پرووناکیی شاشە ریژەى بەکارهێنانی کارمبا کەم دەکاتەوه.

خودکار

هەستکەری تەلفەزیۆن رادەى پرووناکیی دموروبەر هەلدەسەنگییت و ئۆتوماتیک روشنایی شاشەى تەلفەزیۆنەکە ریک دەکات.

- رەنگە هەندیک مۆدیلى پشتیوانیکراو نەبن.

کوژاندنهوه

جیاکاری (پاشهکهوتکردنی وزه) ناچالاک دهکات.

کهترین / مامناوهندی / زوړترین

شیوازی لهپیش دیاریکراوی “دسگرتن به ورموه” به کار دهیښت.

شاشه کوژاوهیه

شاشه دهکوژپتهوه و تنیا دمنگی تلهفزیونهکه پخش دمریت. بو هلمکردنهوهی شاشهکه دمتوانیت دست بنیت به همریک له دوگمهکان دا بیجگه له دوگمهی پاوه و دوگمهکانی دمنگ.

- نهگهر نامرازی پاشهکهوتی وزه به کار بهیښت، لهسر روشنایی تلهفزیونهکه کاریکری دادهښت.

بهکارهینانی تیستی وینه

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← تافیکردنهوهی وینه

بهر له ههموو شتیک، دست بکه به تیستی وینه تا ببینیت آیا بلاوکردنهوهی سیگنالی قیدیو ئاساییه یان نه، پاشان دیاری بکه که آیا هلمیک هیه یان نه. نهگهر هیچ کیشیهک له تیستی وینه دا نیه، سرنجی نامیری دهرمکی پیوستهکراو یان سیگنالی پخش بده و بزانه کیشیهی هیه یان نه.

بو بهکارهینانی نامرازی شیوازی نارامی چاو

⚙️ ← ⚙️ ← وینه ← ریکبهندی زیاتر ← شیوازی نارامی چاو

گهرمای رمنگ کهم دمرپتهوه بو نهوهی چاو ماندوو نهیښت.

هلمکردن

گهرمای رمنگی تلهفزیونهکه ریک دمریت.

کوژاندنهوه

شیوازی نارامی چاو بکوژپتهوه.

- رمنگه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دهنگ

چالاک کردنی گۆنترۆلى دەنگى گونجىنەر

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← گۆنترۆلى دەنگى گونجىنەر

باشلىنىدىغان ئۆتۈماتىكى دەنگ بەشى جۆرى ناوەرۆك. ئەم رېككردنە تەنھا بۇ بلندگوى سىرخوى تەلفىزىون ھەيە. بۇ چالاککردنى ئەم شىۋازە، لەنىۋ لىستەكە دا، لەسەر 'ھەلكردن' كلىك بىكە.

- ئەگەر ھالەتى دەنگى ھۆشمەند ھەل بىكەيت، ناتوانىت بە شىۋە دەستى ھالەتى دەنگ بگوريت.

رېكبەندەكانى بارى دەنگ

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← رېكبەندەكانى بارى دەنگ

دۇخى دەنگى

دەتوانىت گونجوترىن شىۋازى دەنگ بۇ ھەرىكە لە چەشەكان ھەلېزىريت.

- **ستاندارد** : راستكردنەۋە دەنگ بۇ ھەموو جۆرە ناوەرۆكىك.
- **سىنەما** : راستكردنەۋە دەنگ بۇ نەمايشكردنى سىنەمايى.
- **دەنطى روون III** : دەنگكە زىلالتىر دەكات.
- **ومرزش / تۆپى پى / Cricket** : دەنگ بۇ يارىە وەرزىشەكان باشتر دەكات.
- **موزىك** : بە باشترىن شىۋە دەنگ بۇ گونگرتن لە موزىك و گورانى ميزان دەكات.
- **يارى** : بە باشترىن شىۋە دەنگ بۇ يارى كردن ميزان دەكات.

بالانس

دەتوانىت دەنگى ھەرىكە لە بلندگوى چەپ و راست بگوريت.

Surround Plus / ULTRA يارىگا **DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Surround / OLED Surround** يارىگا **Surround / ULTRA**

بە ھالەتى دەنگى دەوروبەرى چەندكانالەى مەجازى لە فەزاي دەنگى گشتىگر چىژ وەربگرە.

- ئەم بەرىزارە دەكرىت چالاک بكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** ديارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.
- بۇ ئەم مۇدىلانەى پشتىوانى **Dolby Atmos** دەكەن، **Dolby Atmos** بىكە بە كورژاندنەۋە.

Dolby Surround

ئەگەر پىرىستى **Dolby Surround** لەسەر ھالەتى **ھەلكردن** دابىت، ناوەرۆكى گشتى (Non-Dolby Atmos Content) دەتوانىت ئىفېكتەكانى **Dolby Surround** زىدە بىكە. (ھاوشىۋەى **Dolby Atmos**) بۇ چىژومرگرتن لە دەنگى دەوروبەرى سى-پالوو لە ناوەرۆكى گشتى (Non Dolby Atmos Content) دا، نامرازى **Dolby Surround** چالاک بىكە. ئەمەت لە بىر نەچىت كە بۇ بەكار ھىنانى **Dolby Surround** پىۋىستە **Dolby Atmos** چالاک بكرىت.

ھاۋسەنگار

دەتوانىت دەنگى خاۋازاۋ بە رېڭكردنى راستەخۇي يەكسانكەر (ئىكوالايزىر) دىارى بىكەيت.
(100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- ئەم بەرېزارە دەكرىت چالاك بىكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** دىارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

رېسپىتكر دىنەۋە

دەتوانى رېڭكردنەكانى ئىفنىكتى دەنگ رېسپىت بىكەيت.

- ئەم بەرېزارە دەكرىت چالاك بىكرىت ئەگەر **دۇخى دەنگى** دىارىكرا بىت بۇ **ستاندارد**.

- ئەو شتانه كە دەتوانى بىگۇرى بەپنى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىاۋازن.

رېڭكەندى دەنگ بۇ دەرهۋە

⚙️ ← ⚙️ ← دەنگ ← دەنگ بۇ دەرهۋە

- كاتىك **ۋەلامى يارى دەسبەجى** بۇ **ھەلكرىن** دانراۋە، رەنگە دواكەۋتتى دەنگ پرووبدات ئەگەر **دەنگ بۇ دەرهۋە** بۇ **Bluetooth / سىپىكەرى WiSA / بىنایى / HDMI ARC** دابىرېت.

بىگۇرە بۇ **بلىنگۇى ناۋەكى تەلەفزیۋن** يان ⚙️ ← ⚙️ ← **دەنگ** ← **رېڭكەندى زىاتر** ← **فۇرماتى دەنگى ئىنپوتى HDMI** بگۇرە بۇ **PCM**.

بلىنگۇى ناۋەكى تەلەفزیۋن

دەنگ لەرېگەى بلىنگۇى سەرخۇي تەلەفزیۋنەكەۋە بلاۋ دەكرىتەۋە.

بىنایى

دەتوانىت ئامىرېكى دەنگى كە پالېشتى دەكات لە **بىنایى** پەيۋست بىكەيت بە پۇرتى ئوپتىكالى دىجىتالى بلاۋكردنەۋە دەنگ بۇ ئەۋە دەنگى تەلەفزیۋنەكەت بە كوالىتېكەى باشتەر و ئاسانىكەى زىاتر پەخش بىتتەۋە.

- تەنبا بۇ ئەو مۇدىلانى دەبىت كە پۇرتى ئوپتىكالى دىجىتالىان ھەيە.
- بۇ ھەندېك ئامىر، دەتوانىت ئاستى دەنگ رېڭ بىكەيت بە بەكار ھىنانى رېموت كۆنترۆلى تەلەفزیۋن.
- دەتوانىت **دەرچوۋى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **LG Sound Sync (ھەلكرىن / كوزاندنەۋە)** دىارى بىكەيت.

HDMI ARC

دەتوانى دەنگى تەلەفزیۋنەكە لەرېگەى ئامىرېكى دەنگى دەرەكى كە دراۋە لە پۇرتى **HDMI (ARC)** پەخش بىكەيتەۋە.

- **HDMI ARC** ھەلېزېرە بۇ ئەۋە خۇي بۇ خۇي **SIMPLINK** ھەل بىكات. ھەركات **SIMPLINK** بىكۇرېتەۋە، رېڭكردنەكانى بلىنگۇ خۇي بۇ خۇي دەگەرېتەۋە سەر رېڭكردنى بىنەرەتى بۇ ئەۋە بلاۋكردنەۋە دەنگ نەچرېت.
- دەتوانىت **دەرچوۋى دەنگى دىجىتال (خودكار / PCM / Pass Through)** و **eARC (ھەلكرىن / كوزاندنەۋە)** دىارى بىكەيت.

دەرچووی دهنګی دیجیتال

دمتوانیت دەرچووی دهنګی دیجیتال ریک بڅهیت.

- نهم ریکردنانه تهنه کاتیک هن که **بینایی** / **HDMI ARC** ههلیژیرابیت.
- کاتیک **Pass Through** چالاک دهکریت، کاریگریهکانی دهنګ ږهنګه دهرنهچن.
- ناوتپوتی کودیک لهگهل نامیریک ږهنګه له سیگنالهمکانی نینپوت جیاواز بیت.

پهخشی دهنګی دیجیتال	پیدانی دهنګ
PCM	هموو PCM
PCM	MPEG Pass Through / خودکار
Dolby Digital	Dolby Digital
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos	Dolby Digital Plus / Atmos
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ ههکردن HDMI ARC eARC)	Dolby TrueHD (تهنه HDMI)
Dolby Digital	HE-AAC
DTS	DTS
DTS	DTS Express
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ¹ (ههکردن HDMI ARC eARC) / DTS	DTS-HD MA

1) تهنه نهو کاته پشتیوانیکراوه کاتیک دەرچووی دهنګی دیجیتال دیاریکراو بیت بو **Pass Through**، و نینپوتهکه خرابیته سهر HDMI.

● Dolby TrueHD , eARC : رهنګه همدنډیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بڼ.

Bluetooth

د متوانیت نامیری دهنګی Bluetooth یان هډفون Bluetooth به‌شپوهی بیتل پیوسته بکیت بو نه‌وهی دهنګی ته‌لفزیونه‌کته به کوالیتی‌کته باشتو و ناسانی‌کته زیاتر په‌خش بیت‌هوه.

- نه‌ګر له دواییانه نامیری‌کته پیوسته کردوه که میلی دهنګ پشټیوانی لی دمکات، نامری LG Sound Sync خوی‌بو‌خوی همل دمدات پیوسته بیت به نه نامیره.
- نامیره‌کته LG Sound Sync خودکارانه هملی ګریدان دمکته به نامیره‌کته به دواییانه به‌کاره‌اتوون کاتیک ته‌لفزیونه‌کته همل‌ده‌کته.
- نیمه پشټیار دمکته نامیری‌کته دهنګی LG که پشټیوانی دمکات له LG Sound Sync پیوسته بکیت، له‌ری‌ګه‌ی شپو‌ازی LG TV یان شپو‌ازی LG Sound Sync ی سهر نامیره‌کته.
- رهنګه همدنډیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بڼ.
- دو‌ګمه‌ی دیار‌یکردنی نامیر فشار بده با نامیره پیوسته‌کراو‌مکان یان نه نامیره‌کته که دمتوانیت پیوسته‌تیا بکیت نیشان بدرین و یه‌کیک له‌وان پیوسته بکیت.
- دمتوانیت ریموت کونترولی ته‌لفزیونه‌کته به کار به‌نیت بو ګورینی ناستی دهنګی همدی نامیری Bluetooth.
- نه‌ګر نامیره‌کته نه‌یتوانی پیوسته بیت، بزانه نایا نامیره‌کته کاره‌ای پی دمکات، هسروه‌ها بزانه نامیری دهنګی به‌روستی کار دمکات یان نه.
- به‌پنی جوړی نامیری Bluetooth، رهنګه نامیره‌کته دروست پیوسته نه‌یت یان حاله‌تیک ناسایی پروو بدات بو نمونه دهنګ و رهنګ پیکه‌وه ههماهنگ نه‌بڼ.
- نه‌ګر یه‌کیک له حاله‌تانه‌ی خواره‌وه پروو بدات رهنګه دهنګ پرت‌پرت بکات یان کوالیتی دهنګ که بیت‌هوه:

● نه‌ګر نامیری Bluetooth زور دور بیت له ته‌لفزیونه‌کته؛

● نه‌ګر کوسپیک له‌نیوان نامیری Bluetooth و ته‌لفزیونه‌کته دا بیت؛ یان

● نه‌ګر نامیره‌کته هاوکات له‌ګل ده‌زګایه‌کی رادیویی و مک فرنی مایکروویف یان LAN بیتل به کار به‌نیریت.

- نه‌ګر دخی وینه له‌سهر یاری دابنریت و دهنګ بو دهره‌وه له‌سهر Bluetooth دابنریت، دخی وینه دګوردریت و ده‌بیته ستاندارد.

WiSA سپیکری

د متوانیت به‌شپوهی بیتل ته‌لفزیونه‌کته به سپیکری WiSA ګرئ بدمیت بو چیژ‌بینین له دهنګی کوالیتی به‌رز.

لیستی نامیر دهنشپان بکه بو ری‌کخستنی ری‌کبه‌نده تیرو ته‌سه‌له‌کته سپیکری WiSA.

- رهنګه همدنډیک مودیل پشټیوانیکراو نه‌بڼ.
- بو به‌کاره‌نای سپیکری WiSA، پیوسته د‌ونګلی تاییت ګرئ بدمیت.
- رهنګه کیشه‌کته پیوسته له نیوان د‌ونګلی WiSA و سپیکری WiSA پروو بدات له د‌وخانه‌ی تیوم‌ګلانی بیتل هیه. له حاله‌تدا، پیوسته به کومپانیای دروست‌کری سپیکر بکه.
- بو زانیاری زیاتر دهراره‌ی ګرینی به‌رهمی ری‌پیدراوی WiSA، سهری www.wisaassociation.org بکه.

دهنګی دهرچوو (هیلې دهرچوو) / بیستوکه ته‌لدارمکان

بۇ چاكتىر كىرگەن پەخشى دىنگ بەيى جۆرى ئۇ ئامىرەي كە پەيۈست كراۋ، **بىستۆكە تەلدارەكان يان دەنگى دەرچوۋ** (ھىلى دەرچوۋ) ھەلپىرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەين.
- ئەگەر لە كاتى كار كىرگەن تەلەفزیۈنەكە دا بىستۆكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىۈمىيەكى ئۆتۈماتىك دەيناسىتەۋە و لەرپىگەيەۋە دەنگ بىلەۋ دەكاتەۋە.

ھاۋكات پەخش كىرگەن دەنگ لەرپىگەي بىلەنگۈى سەرۋخۈى تەلەفزیۈنەكە و ئامىرىكى دەنگى دەرەكى دەكرى دەنگەكە لە چەندىن ئامىرەۋە بە شىۈەي ھاۋكات پەخش بىكرىت.

سپىكەرى ناۋخۈى تەلەفزیۈن + بىنايى

دەنگەكە ھاۋكات لە بىلەنگۈى سەرۋخۈى تەلەفزیۈن و ئامىرى دەنگ كە دراۋە لە پۇرتى پەخشى دەنگى ئۆتپىكەل دىجىتال، بىلەۋ دەيىتەۋە.

بىلەنگۈى ناۋەكى تەلەفزیۈن + بىستۆكە تەلدارەكان

دەنگ بە شىۈەي ھاۋكات لە بىلەنگۈى سەرۋخۈى تەلەفزیۈن و **بىستۆكە تەلدارەكان** بىلەۋ دەكرىتەۋە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراۋ نەين.
- ئەگەر لە كاتى كار كىرگەن تەلەفزیۈنەكە دا بىستۆكى تەلدار بە كار بەيىت، بە شىۈمىيەكى ئۆتۈماتىك دەيناسىتەۋە و لەرپىگەيەۋە دەنگ بىلەۋ دەكاتەۋە.

ئەنجامدانى 'تېستى دەنگ'

  **دەنگ** ← **تاقىكرەنەۋەي دەنگ**

دەست بىكە بە 'تېستى دەنگ' تا بزانىت ئايا بىلەۋكرەنەۋەي سىگنالى دەنگ ئاسايىيە يان نە، پاشان دىارى بىكە كە ئايا ھەلەپەك ھەيە يان نە.

ئەگەر ھىچ كىشەپەك لە تېستەكە دا نىيە، سەرنجى ئامىرى دەركى پەيۈستكراۋ يان سىگنالى پەخش بەدە و بزانه كىشەي ھەيە يان نە.

- تەنھا بە بىلەنگۈى سەرۋخۈى تەلەفزیۈنەكە دەتوانىت دەنگ تاقى بىكەپتەۋە.

جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۈن

  **دەنگ** ← **رېكەبەندى زياتر** ← **جۆرى دامەزراندنى تەلەفزیۈن**

ئەم ھالەتە بەيى شىۋازى دامەزراندنى تەلەفزیۈنەكە، دەنگ مىزان دەكات.

ستاندى جۆرى

ئەگەر مەۋداي نىۋان پايەي تەلەفزیۈنەكە و دىۋار زۆرە، ئەم ھالەتە بە كار بەيىنە.

ستاندی جۆری||

ئەگەر پایەیی تەلەفیژنەنەکی نەزیکە لە دیوار، ئەم حالەتە بە کار بهێنە. ئەمە «باس ریفلیکس» کەم دەکاتەو و دەنگ زۆلتر دەکات.

جۆری هەلواسراو بە دیوار

ئەگەر تەلەفیژنەنەکی لەسەر دیوار هەلواسراو، ئەم حالەتە بە کار بهێنە.

- ئەو شتەنە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلەفیژن جیاوازی.
- ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

دیاریکردنی ئاستی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **دوخی ئاستی دەنگ**

ئاستی دەنگی خودکار

لەسەر **هەڵکردن** داڕێژە. ئەمە بە شێوازی ئۆتوماتیک ئاستی دەنگ بۆ هەر کۆمپانیایەکی پەخش رێک دەکات بۆ ئەوەی هەمیشە دەنگی کەنالهەکی لە ئاستیکی گونجاو دا بێت تەنانتە دوای ئەویش کە کەنالهەکی دەگۆریت.

پری زیادبوونی قەبارەیی دەنگ

بۆ دیاریکردنی ڕادەی زیاد و کەم کردنی دەنگ حالەتی **نزم** / **مامناوەندی** / **بەرز** هەڵبژێرە. سوود لە بەرزترین بەهەی زیادە.

ریکبەندی دەنگی DTV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **ریکبەندی دەنگی DTV**

کاتی کە لە سیگنالی پێدراو دا چەند جۆر دەنگ هەبێت، ئەم ئامرازە رێگەت پێ دەکات کە ئەو جۆرە دەنگە کە خۆت دەتەوێ هەڵبژێریت.

ئەگەر لەسەر حالەتی **خودکار** داڕێژە، تەرتیبی گەران بەم شێوە دەبێت HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG و دەنگ بە یەکەمین فۆرمەتیک کە دەتوانی بەکار بهێنە.

- بەپێی وڵات، ڕەنگە ئەم تەرتیبی گەران خوارمە بەگۆردرێت : HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG.
- ئەگەر فۆرمەتی دەنگی هەڵبژێراو پشتیوانی نەکرێت، دەتوانی فۆرمەتیک دیکی بۆ بەکار بهێنە.
- ڕەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

هاوکاتکردنی AV

⚙️ ← ⓘ ← **دەنگ** ← **ریکبەندی زیاتر** ← **سازاندنی هاوئەمکردنی AV**

کاری هاو کاتکردنی دمنگی ئهو بلندگویییه که کار دمکات ئه انجام دمدات. هرچی نزدیکتر بیت له (+)، بلاوکردنهو دمنگ خاو تر دمییت.

ئهگهر **Bypass** ههلبژیرن، سیگنال لهکانی و مشان یان دمنگ به بی هیچ جو ره دواکهوتتی دمنگ، له ئامیره دهرمهکیهکانهوه دمنیریت بو ئامیری پهخش. رنگه دمنگ پیش وینه پهخش بکرییت لهبر ئهوهی که ماومیهک دماخیهنیت تهلفزیونهکه پیدراوی فییدیویی لیکداتهوه.

فۆرماتی دمنگی ئینیپوتی HDMI

⚙️ ← ⓘ ← دمنگ ← ریکبهندی زیاتر ← فۆرماتی دمنگی ئینیپوتی HDMI

دمتوانیت فۆرماتی دمنگ بو هر ئینیپوتیکی HDMI دیاری بکهیت. کاتیک دمنگی گهیهنراو له ریگهی پورتی HDMI هاو دم نهکراوه، بیکه به **PCM**.

کهنا لهکان

بو بهکارهینانی 'میزانکردنی دهستی'

⚙️ ← ⓘ ← کهنا لهکان ← سازاندنی کهنا له (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنا له) ← سازاندنی دهستی

به برنامهکان به شیوهی دهستی دموگوریت و دهرمنجایی گۆران پاشهکهوت دمکات. له پهخشی دیجیتا له، دهریت هیزی سیگنا له و کوالیتی سیگنا له چیک بکهیت.

بو بهکارهینانی 'تییستی سیگنا له'

⚙️ ← ⓘ ← کهنا لهکان ← سازاندنی کهنا له (سازکردن و ریکبهندکردنی کهنا له) ← تیستی سیگنا له

زانیا ریپهکانی MUX و خزمهتهکان و هتد نیشان دمدات.

• تیستی سیگنا له تهنیا بو ئانتین یان کابل نیشان دهریت.

• رنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

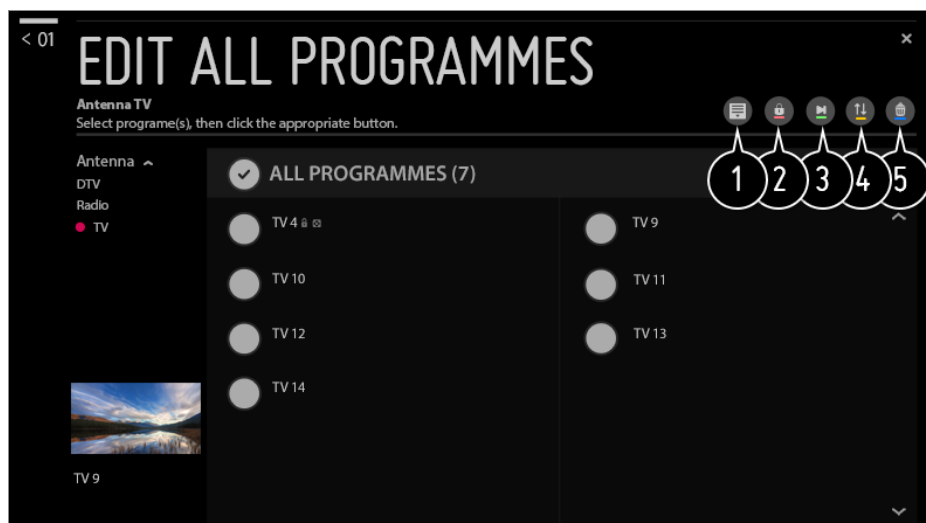
دهستکاریکردنی بهرنامهکان

دمتوانیت ئهو بهرنامانهی که لهئیهو ههموو بهرنامه تو مارکراو مکان دا ههلبژاردوون دهستکاری بکهیت یان بیانهیهته نیو لیستی بهرنامه دلخواز مکان یان لهو لیسته لایان بییهیت.

لیستی ههموو بهرنامهکان دهستکاری بکه

⚙️ ← ⓘ ← کهنا لهکان ← بهریوه بهری کهنا له ← بژارکردنی ههموو کهنا لهکان

دمتوانیت ئه‌و به‌رنامه‌ی که له‌نیو هه‌موو به‌رنامه تو‌مارکراوه‌کان دا هه‌لتبژاردوون قوفل بکه‌یت یان نازاد بکه‌یت، یان دمتوانیت به‌ جوړیک پ‌یکیان بکه‌یت که له کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌پ‌یندرین.



1 بژاردی ریزکردن دیاری بکه.

2 به‌رنامه هه‌لتبژیرراوه‌کان قوفل بکه یان به‌رنامه قوفلکراوه‌کان نازاد بکه.

3 به‌رنامه هه‌لتبژیرراوه‌کان به‌ جوړیک پ‌یک بکه که له کاتی گۆرینی به‌رنامه دا به‌پ‌یندرین، یان حاله‌تی پ‌راندن لایبه له‌سه‌ر ئه‌و به‌رنامه‌ی که دیاری کراون بو ئه‌وی به‌پ‌یندرین.

4 : که‌ناله هه‌لتبژیرراوه‌کان بگوازوه.

: ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیرراوه‌کان بگۆره.

5 : ژماره‌ی که‌ناله هه‌لتبژیرراوه‌کان بگۆره.

: که‌ناله هه‌لتبژیرراوه‌کان بسپ‌روه.

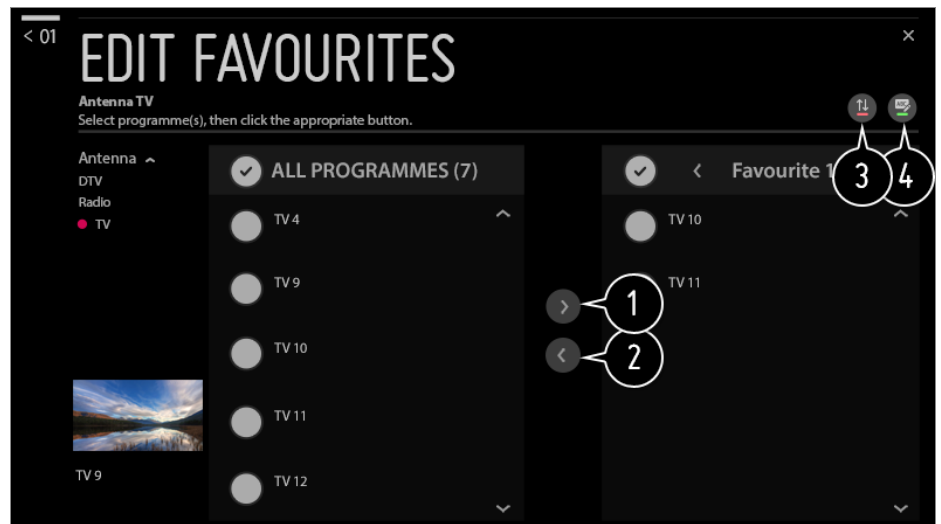
• ئه‌و نامرازانه‌ی که هه‌ن پ‌ه‌نگه پ‌یی سیگنالی پ‌ه‌خش جیاواز بن.

• بو مۆدیلێک که پشتیوانی ده‌کات له به‌رنامه‌ی سه‌ته‌لایت، دمتوانیت له به‌شی **بژارکردنی که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت (پ‌یشکه‌وتوو)** دا که‌ناله‌کانی سه‌ته‌لایت به‌ دلی خۆت ده‌ستکاری بکه‌یت.

لیستی به‌رنامه دل‌خوازه‌کان ده‌ستکاری بکه


⚙️ ← ⋮ ← **که‌ناله‌کان** ← **به‌ریوه‌به‌ری که‌نال** ← **بژارکردنی دل‌خوازه‌کان**

دمتوانیت به‌رنامه‌ی مه‌به‌ست ب‌ه‌یته نیو لیستی به‌رنامه دل‌خوازه‌کان یان لای به‌یته له‌نیو ئه‌و لیسته، جیگه‌ی بگۆریت، و هتد.



1 له لیستی ههموو بهرنامهکان دا ئهو بهرنامانهی که دتهوئیت ههلبژیره و دوگمهکه فشار بده بۆ ئهوهی بخرینه نئو لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

2 ئهو بهرنامانهی که ههلبژیراون لایبه له لیستی بهرنامه دلخواز مکان.

3 کهنالیک یان زیاتر دهنششان بکه له لیستی کهنالە خوازاو مکان، دوگمهی  دابگره، و ئینجا ئهو شوینه دهنششان بکه بۆ گواستنوه بۆی. کهنالە دهنششانکراو مکه بۆ ئهو شوینه دهگوازیتهوه که دهنششانته کرد.

4 ناوی لیستی بهرنامه دلخواز مکان بگۆره.

مولتی فید

    **فره فید**

ئهگەر فیلمیک که لهسەر تهلفزیۆن پەخش دهکریت له چەندین گۆشه‌نیگای جیاوازه تۆمار کراوێت، تۆ دهنوایت له گۆشه‌نیگای دلخوازی خۆتهوه تماشای بکهیت.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

HbbTV چیه؟

HbbTV (تهلفزیۆنی بهرینباندی پەخشی هاییرید) ستانداردیکی پەخشی نوێ یه که ئیمکانی ئهوه فراهم دهکات خزمهتەکانی جۆری سووپەر-تیلیتیکست که له لایهن بهرنامیهکی تهلفزیۆنیوه دابین دهکرین لهگهڵ ئهو خزمهته ئینتهرنیتیانه که له ریگهی بهرینباندوه لهسەر Smart TV ی پیوستهکراو به ئینتهرنیت بلأو دهکرینهوه یهک بخت یان پیوستیان بکات به یهکترهوه.

بۆ بینینی وردکاریهکان، بچۆ بهشی **چیز له تهلفزیۆنی راستهوخۆ وەرگره**  **HbbTV** له رینمای بهکارهینهر.

• رهنگه ههندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نهبن.

سهیرکردنی کهنالی ئینتهرنیت

دهنوایت سهیری پەخشی راستهقینه بکهیت له ریگهی ئهم خزمهتگوزاریه له ریگهی ئینتهرنیت.

دهنوایی زانیاری سهیر کهنالی ئینتهرنیتی نوێ ببینیت یان ئهو کهنالانهی حزیان پیدهکهریت له **LG Channels** بهریوه

بېيټ.

بۇ بېيټنى وردەكار يەكان، بچۇ بەشى چىژ لە تەلەفزيۇنى راستەوخۇ وەرگەرە ← سەير كىردنى كەنالى ئىنتەرنىت (LG Channels) لە رېنماي بەكار ھېنەر.

● رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

گرېدان

دىارىكىردنى ناوى تەلەفزيۇن

⚙️ ← ⓘ ← گرېدان ← ناوى تەلەفزيۇن

دەتوانىت بە كىيۇردى سەرشاشە ناوى تەلەفزيۇنى ھۆشمەندى خۆت دىارى بىكەيت تاومكوو لەسەر تۇر بە كار بەھىرنىت.

● لە ئەلفوبىي ئىنگىلىزى دا دەتوانىت تا 25 كاراكتەر بە كار بەھىرنىت.

دىارىكىردنى تۇرى تەلدار

⚙️ ← ⓘ ← گرېدان ← تەلدار (ئىسەرنىت)

ئەگەر بە كابل تەلەفزيۇنەكە بىدەيت لە تۇرىك، تەلەفزيۇنەكە ئۆتوماتىك پەيۋەست دەيىت بە ئەو تۇرە. بۇ گۇرپىنى رېككردنەكانى پەيۋەستكردن بە ئىنتەرنىت، بۆراركردن ھەلپۇزىرە.

● سىتەپى IPv6 پىشتىوانى بۆراركردن ناكات.

رېككردنى 'تۇرى بىتەل'

⚙️ ← ⓘ ← گرېدان ← Wi-Fi

ئەگەر تەلەفزيۇنەكەت بۇ تۇرى بىتەل رېك كىردىت، دەتوانىت بىگەرىت بۇ ئەو تۇرە بىتەلانى ئىنتەرنىت كە ھەن و پەيۋەستىان بىكەيت بە تەلەفزيۇنەكەت.

تۇرىكى بىتەلى شاراۋە زىاد بىكە

ئەگەر راستەوخۇ ناوى تۇرەكە داخلىك دەكەيت، دەتوانىت تۇرىكى بىتەل زىدە بىكەيت.

گرېدان لە رېگەى WPS PBC

كاتى كە دوگمەى PBC كە پىشتىوانى لە AP بىتەل دەكات فشار دەدەيت بەئاسانى پەيۋەست دەيىت.

گرېدان لەرېگەى WPS PIN

کاتی کہ پینی ٹو AP-ہ بیتلہ کہ دتھوئی پیہوہ یہوہست بیی لہ مالیری AP داخل دہکیت، ہئسانی یہوہست دہیت.

ریکبنده پیرسهندووهکائی Wi-Fi

ئەگەر راستەوخۇ زانىيارىھەكەنى تۈر داخەل ھەكەت، ھەتەنەت زانىيارىھەكەنى تۈرىكى بېتەلى بې ھەكەت.

- سټه‌يې IPv6 پښتوانی بډارکردن ناکات.

گریدانی 3G/4G چیه؟

ئەم ئامرازە بە تەلەفزیونی ھۆشمنەد رینگە دەدات کە بە کەلکۆمەرگرتن لە تۆری 3G/4G پەیوەست بێت بە تۆریکۆھ.

- بۇ بەكار ھېناتى ئىم ئامرازە، پىۋىستت بە USB دۇنگلى 3G/4G ھىيە. ئىگىر دىتەۋىت USB دۇنگلى 3G/4G بىرىت، تىكايە پەيۋەندى بىكە بە دابىنىكىرىكى خىزەتتى 3G/4G لە ئاۋچەكىت.
- USB دۇنگلى 3G/4G تەنىلەگىل ھەندى دۇنگلى دىارىكىراۋ دىسازىت. بۇ رىگىردن لە ھىر جۆرە كىشەيەك، چاك وايە لەسىر تەلەفۇنەكىت جۆر و كاراىى دۇنگل جىك بىكەت.

3G

Airtel : E1731

Huawei : E173, E303C, E3531, E369 Mini, E8221, E8231

Idea : E1732

4G

Airtel : E392, E3272s-927, E3276, E3372h-607

Huawei : E3372

ZTE : MF825A



- ڀرنگه به پڻي سيگنالي 3G/4G خيرايي گهران له نيتهر نيت جيلواز بيت.
- ڀرنگه هه نديک موډيل پشنيوانيکراو نهين.

په یو مستبوعون به توریک به که لکوه رگرتن له USB دونه گلی 3G/4G

01 ئەگەر USB دۇنگلى 3G/4G بىدەت لە تەلەفۇننىكى ھۆشمەند، تەلەفۇنەكە خۇي بۇ خۇي پەيۋىست دەمىت بە تۇرىكەۋە.   **گىردان** ← **گىردانى 3G/4G** بىخەنە سەر دۇخى **ھەلكرىن**.

02 نەگەر گزیدانی تور ھېتواس و ناحیگیر بیت برؤ بو   ← گزیدان ← گزیدانی 3G/4G ← دؤخی تۆری 3G/4G و دوباره گزیدان دەسنیشان بکە.

03 نەگەر ھەر يەيۈست نەبۈۈ و كېشەي ھەبۈۈ، يەيۈمىدى بىكە بە دابىنەكەرى خزمەتى 3G/4G.

- ئەگەر دېتەئۆ بە شېۋە دەستى خالى دەسپىگەشتىن بىگۆرېت، بىچۆ سەر   **← گرېدان ← گرېدانى 3G/4G ←**
- رېكبەندى خالى دەستگەشتىن،** ئەو خالى دەسپىگەشتىننە ھەلېئېرە كە دېتەئۆ رېكى بىكەيت (خالى دەستگەشتىنى 2 يان خالى دەستگەشتىنى 3)، پاشان بىزاركردن ھەلېئېرە بۆ ئەو بىچىتە نېئو **APN، ژمارەى لىندراو، ناوى بەكارھىنەر،** و نېھنوشە و دواى ئەو **گرېدان** ھەلېئېرە. (دابىنكەرى 3G/4Gى زانىيارى وردتر دابىن دىمكات).
- ئەگەر دېتەئۆ لە ماوې بەكارھىنانى تۆرى رۆمىنگ دا، بىيەوندىي 3G/4G ناچالاك بىكەيت، ئەمانە ھەلېئېرە:   **←**

← گریدان ← گریدانی 3G/4G ← گهریانی چالاک بۆ کوژاندنهوه.

- نهگهر کاتیک که ئامیریکی USB ی توری 3G/4G به دهزگاکه گری دهریت، ناتهوئ توری 3G/4G به کار بهینیت، گریدانی 3G/4G لهسهر حالهتی کوژاندنهوه دابنی.

بهکارهینانی گهیهنهری ئامیر

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← گهیهنهری ئامیر

ئهم تاییهتهدیه بو ئهمیه ریگهت پیدات به ئاسانی گریدان دیاری بکهیت له نیوان تلهفزیونهکه و ئامیره دهرمکیهکان. رینماییهکانی نیو گهیهنهری ئامیر جیهجی بکه.

بهکارهینانی تلهفزیونی موبایل ههئکراوه

⚙️ ← ⓘ ← گریدان ← تلهفزیونی موبایل ههئکراوه

نهگهر ههئکردن له ریگهی Wi-Fi یان ههئکردن له ریگهی Bluetooth لهسهر حالهتی ههئکردن دانرابیت، دهنایت تلهفزیونهکه ههئ بکهیت به ئهپیک که پشتیوانی دهکات له تلهفزیونی موبایل ههئکراوه یان شاشهی ئهپهکه لهسهر تلهفزیونهکه ببینیت.

- دهیت تلهفزیونهکه به تورمهکهو گریدرابیت.
- دهیت تلهفزیونهکه و ئهو ئامیره ی که به کار دههینریت کونیکت کرابیتن به یهک تورمه.
- نامرازی ههئکردن له ریگهی Wi-Fi دهیت لهنیو نهپیک دا لهسهر ئامیریکی هوشمند که پشتیوانی دهکات له ئهم نامرازه به کار بهینریت.
- نامرازی ههئکردن له ریگهی Bluetooth تنها لهگهل ههندی له سمارتفونهکانی LG Electronics کار دهکات.
- پیوسته تلهفزیونهکه درابیت له کارهبا.
- یهکه جار که دهنایت کونیکتی بکهیت، دلنیا به ئهو ئامیره ی که بهکاری دهینیت ناماده یه بو کونیکت کردن.
- رهنگه ههئدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

ریکبهندهکانی Screen Share

⚙️ ← ⓘ ← ریکبهندهکانی Screen Share

دهنایت سهرینهوهی میژروی جوت کردن دابگریت بو سهرینهوهی گریدانی ئامیره گریدراوهکان به تلهفزیونهکه له ریگهی Screen Share.

ئهجامدانی ریکبهندهکانی ئامیری HDMI

⚙️ ← ⓘ ← ریکبهندهکانی ئامیری HDMI

دهنایت زانیاری وابستهی ئامیره گریدراوهکان به تلهفزیون بکهیت له ریگهی کیلی HDMI بو دیاری کردنی ئامیرمکان تا کونترول بکرین له ریگهی ریموت کونترولی تلهفزیونهکه.

خود دۆزىنەۋەى ئامپىر

خودكارانه ئەۋە ديارى دەكات كە رېگەت پىدەمات كۆنترۆلى ئامپىرە گرىدراۋەكان بىكەيت كە لە رېگەى HDMI گرىدراۋەن بە رېمۆتى سحرى.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

دەتوانىت بەئاسانى ئامپىرى جۆربەجۆرى مۇلتىمىدىا كە لە رېگەى HDMI پەيۋەست كراۋەن بە رېمۆت كۆنترۆلى تەلەفزیۋنەكە، كۆنترۆل بىكەيت و بە كارىان بەئىت.

بۇ بىنىنى وردەكارىەكان، بچۇ بەشى شىۋازى بەكارهينانى تەلەفزیۋن ← **SIMPLINK (HDMI-CEC)** لە رېنمای بەكارهيناس.

خود ھاۋدەمكردنى ھىز

ئەگەر ئامرازى Auto Power Sync لەسەر ھالەتى **ھەلكرىدەن** دانرايىت، ھەركات ئامپىرىكى پەيۋەستكراۋ لە رېگەى SIMPLINK ھەل بىكەيت تەلەفزیۋنەكەش ھەل دەكات. كاتىك تەلەفزیۋنەكەت دەكۆزىنەتەۋە، ئامپىرەكەش دەكۆزىتەۋە.

• ئەۋ شتەنە كە دەتوانى بېگۆرى بەپىنى مۇدىلى تەلەفزیۋن جىۋازەن.

گشتى

رېكردنى زمان

⚙️ ← ⚙️ ← گشتى ← زمان (Language)

دەتوانىت زمانى مېنۋى سەرشاشە و زمانى دەنگى پەخشى دىجىتال ھەلېزىرەيت.

زمانى پېرست (Menu Language)

دەتوانىت يەكېك لە زمانەكانى مېنۋ ھەلېزىرەيت بۇ ئەۋە لەسەر شاشە نیشان بەرەيت. زمانى ناسىنەۋەى قسە خودكارانه بۇ زمانى ديارىكراۋ بۇ پېرستەكە دادەنرەيت.

• ناسىنەۋەى قسە تەنھا بۇ ھەندىك مۇدىل جىيەجى دەكرەيت.

زمانى دەنگىى بنەرەتى / زمانى دەنگىى لاۋەكى

كاتى كە بەرنامەيەكى دىجىتال پەخش دەينەۋە كە چەند زمانى ھەيە، دەتوانىت ئەۋ زمانە ھەلېزىرەيت كە دەتەۋەيت. لە ئەۋ بەرنامانە دا كە پالېشتى ناكەن لە چەند زمان، زمانى گرىمانە بە كار دەھىنرەيت.

• بۇ پەخشى دىجىتالە.

زمانەكانى تەختەكليل

زمانىك بۇ گەپرانى دەنگى ھەلېزىرە.

بۇ بەكار ھېناتى تېلېتىكىست

زمانى تېلېتىكىست دىيارى دەمكەت.

بۇ بېنىنى وردەكارىيەكان، چۆ بەشى **چىژ لە تەلەفزیونی راستەوخۆ وەرگرە** ← دەقى زانیارییەكان لە رینمای بەكار ھینەر.

- تەنیا لە شیوازی دیجیتال دا

رېكکردنى شوین

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← شوین

دەتوانى رېكکردنەكانى شوین بۆ تەلەفزیونی ھۆشمەندى خۆت بگۆریت.

رېكبەندى ناوئیشان

دەتوانیت **ھەرىم** و **شار** ى تەلەفزیونەكەت بەكار بېنیت.

ولاتى پەخشکردن

دەتوانیت ولاتى پەخش بۆ تەلەفزیونەكەت دىيارى بكەیت.

كۆدى زىپى ناوچەى خزمەتگوزارى

ئەم فرمانە بە كار دەھینریت بۆ ئەو ى لەرېگەى پېدانى كۆدى پۆستىو شۆینى پەخشى تەلەفزیونەكەت دىيارى بكەیت.

ولاتى خزمەتگوزارىيەكانى LG

ئەگەر بەشى **دانان بە خودكار** چالاک نەكەیت، دەتوانیت بە شیو ى دەستى ولاتى ھەلېژېریت.

- ئەگەر پەيوەست نەبیت بە تۆرى ئىنتەرنېتە، دەبى بە شیو ى دەستى ولات ھەلېژېریت.
- ئەو شتانە كە دەتوانى بېگۆرى بەپى مۆدىلى تەلەفزیون جىاوازن.

دىارىکردنى كاتى ئىستا

⚙️ ← ⓘ ← **گشتى** ← **كات و بەروار**

لە كاتى تماشاگردى تەلەفزیون دەتوانیت كات چىك بكەیت يان بگۆریت.

دانان بە خودكار

كاتى تەلەفزیونەكە خودكارانە بۆ كاتى زانیارى پەخشکردنى دیجیتالى دىيارى دەكریت كە لە لایەن وېستگەى پەخشکردنە دەنیردریت يان كاتى ناردر او لە لایەن سېرقەر مەكوە.

كات / بەروار / ھەرىمى كات

ئەگەر كاتى دىارىكراو میزان نەبیت، دەتوانیت بە شیو ى دەستى كات و رۆژ میزان بكەیت.

سازاندنی ناوچهی کات

کاتیک سازیندراو له بهشی هریمی کات همدبژیریت، مینووی سازاندنی ناوچهی کات چالاک دمییت.

ریککردنی تایمیری خهو

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کاتگرهکان ← کاتگری نووستن

دیاری دمکات که تلهفزیونهکه له کاتیک دیاریکراو دا بکوژیتتهوه. نهگهر ناتهویت کاتگری نووستن به کار بهینیت، کوژاندنهوه هملبژیره.

هملکردن و کوژاندنهوهی تلهفزیون به شیوهی ئوتوماتیک

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کاتگرهکان ← هیزی کاتگر هملکراوه / هیزی کاتگر کوژاوهتهوه

دمتوانیت کاتی هملکردن یان کوژاندنهوهی تلهفزیون دیاری بکیت. نهگهر ناتهویت نامرازی هیزی کاتگر هملکراوه / هیزی کاتگر کوژاوهتهوه به کار بهینیت کوژاندنهوه هملبژیره.

• بو بهکارهینانی هیزی کاتگر هملکراوه / هیزی کاتگر کوژاوهتهوه، کات به دروستی دیاری بکه.

بو لهوهی نه هیلیت تلهفزیونهکه خوی بکوژیتتهوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← کاتگرهکان ← کوژاندنهوهی خودکاری 2 کاترمیری

نهگهر تا 120 خولک دواي هملکردنی تلهفزیونهکه به نامرازی وکوو نامرازی هیزی کاتگر هملکراوه هیچ دوگمهیک فشار نهدمیت، تلهفزیونهکه خوی دمکوژیتتهوه.

بو دلنیاوون لهوهی که تلهفزیونهکه ئوتوماتیک ناکوژیتتهوه، کوژاندنهوهی خودکاری 2 کاترمیری لهسر حالتهی کوژاندنهوه دابنی.

• رهنکه همدیک مودیل پشتیوانیکراو نهبن.

دروستکردنی حیسابی LG

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← بهریوهبردنی نهژمیر

له بهریوهبردنی نهژمیر دا، دمتوانیت نادرسی نیمیلی خوت به کار بهینیت بو دروستکردنی حیسابیکی نویی LG.

01 نهمه هملبژیره: دروستکردنی نهژمیر. مهرجهکانی بهکارهینانی خزمهت بخوینهوه و قهبوولیان بکه.

02 بیناس و تیپهروشهی پی بده. بیناسی تو دمی نادرسی نیمهلهکهت بیت.

03 روژی لهدایکبوونتی پی بده.

04 باشه هملبژیره. بچو نیو نیمهلهکهت بو لهوهی نادرسی نیمهلهکهت بسلمینیت. بهرلهوهی کاتی بهسر بچیت، نیمهلهکهت بسلمینه.

05 به حیسابی نویی بچو ناموه و دمست بکه به بهکارهینانی خزمهتهکان.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.
- بۆ دروستکردنى حىساب پىويستە پەيوست بيت بە ئىنتەرنېت.
- زانىارىيە پىويستەكان رەنگە بەپىي ولات جياواز بن.
- بەپىي تەمەنت رەنگە بەكار ھىنانى ئەم خزمەتە بۆ تۆ سنووردار بىكرىت.
- بۆ چارەسەرکردنى ھەر كىشەيەكى تاييەت بەم فرمانە، بەشى **دۆزىنەوہى كىشەكان و چارەسەرکردنىان لەنىو رىنماي بەكار ھىنەر** بخوینەوہ.

حسابى LG يت بەرپوہ ببە؟

  **گشتى** < **بەرپوہبردنى ئەژمىر**

دەتوانىت زانىارىيەكانى حسابى LG يت بەرپوہ ببەيت.

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەي  دابگرە.

02 بۆ چوونەناوہوہ، بچۆ بەشى  **گشتى** < **بەرپوہبردنى ئەژمىر**.

زانبارى كەسبىي

دەتوانى زانىارىيەكانت لەسەر ئەو حىسابە كە ئىستا چوويتەتە نىوى ببىنىت يان دەستكارى بکەيت.
دەتوانىت تىپەر وشە بگۆریت يان لەسەر **بزارکردن** كلىك بکەيت بۆ ئەو زانىارىيە شەخسەكانت دەستكارى بکەيت.

- رەنگە ھەندىك مۆدىل پىشتىوانىكراو نەبن.

رىكکردنى خزمەتگوزارى AI

  **گشتى** < **خزمەتگوزارى AI**

دەتوانىت خزمەتگوزارىيە پىشنيار كراوكان چالاک بکەيت لە سەر بنەماي مېژووى بەكار ھىنان.

ناسينەوہى دەنگ

خزمەتگوزارى ناسينەوہى دەنگ

دەتوانىت خزمەتگوزارىيەكى ناسينەوہى قسە دەسنیشان بکەيت.

- رەنگە خزمەتگوزارىيە بەردەستەكان بە گوێرەي رىكبەندەكانى زمان يان ولات بگۆرین.

رىكبەندەكانى ناسينەوہى دەنگ

دەتوانىت رىكبەندەكان بۆ تاييەتمەنديەكانى ناسينەوہى دەنگ جىيەجى بکەيت.

يارمەتى ناسينەوہى دەنگ

دمتوانیت لیستی ئهو تاییهتمه‌ندیانه بینیت که دمتوانیت له ریگهی کۆنترۆلی دهنگیهوه به‌کاریان بینیت.

پیشنیاری به‌کسیکراو (تۆر)

دمتوانیت پیشنیار وهر بگریت بۆ میژووی سهیرکردنت له سه‌ر بنه‌مای که‌ناله‌کان و ناوهرۆک له ریگهی تۆر.

• **هه‌لک‌ردن** : پیشنیار مکان له سه‌ر بنه‌مای میژووی سهیرکردنت پیشکەش ده‌ک‌رین.

• **کۆژاندنه‌وه** : پیشنیار مکان له سه‌ر بنه‌مای باو بوون پیشکەش ده‌ک‌رین.

پیشنیاره‌کانی AI

دمتوانیت په‌یامی پیشنیاری ناوهرۆک وهر بگریت به‌گۆیره‌ی میژووی سهیرکردنی ناوهرۆکت و میژووی به‌کاره‌ینانی ئه‌پلیکەیشن.

ریک‌کردنه‌وه‌ی داتای به‌کاره‌ینان

میژووی سهیرکردنی ناوهرۆک و میژووی به‌کاره‌ینانی ئه‌پلیکەیشن ریک ده‌کاته‌وه. ئه‌گەر ریکیان به‌کته‌وه، هه‌ندیک کات دمخایه‌نیت بۆ دووباره وهرگرتنی پیشنیار بۆ ناوهرۆکه‌کان.

• ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری به‌پنی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

دۆخی Eco

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← دۆخی Eco

بژاردنه‌کانی پاوهر ریک بکه بۆ ئه‌وه‌ی وزه‌ی که‌متر به‌کار به‌نیت.

هیزی خودکار کۆژاوه‌ته‌وه

ته‌له‌فزیۆنه‌که ریک بکه بۆ ئه‌وه‌ی ئه‌گەر به‌کاره‌ینەر بۆ ماومیه‌کی دیاریکراو کاری پنی نه‌کرد خۆی بکۆژیته‌وه.

دۆخی HDD Eco

کاتیک که ئه‌م شیوازه له‌سه‌ر حالته‌ی **هه‌لک‌ردن** داده‌نیت، ئه‌گەر ئهو هارد دیسکه USB له‌که په‌یوست کراوه به ته‌له‌فزیۆنه‌که بۆ ماومیه‌کی زۆر به‌کار نه‌هینریت دمچیته سه‌ر حالته‌ی به‌کاره‌ینانی وزه‌ی که‌م.

• ئهو شتانه که دمتوانی بیگۆری به‌پنی مۆدیلی ته‌له‌فزیۆن جیاوازن.

ده‌رباره‌ی ئه‌م ته‌له‌فزیۆنه

⚙️ ← ⓘ ← گشتی ← ده‌رباره‌ی ئه‌م ته‌له‌فزیۆنه

دمتوانیت سه‌یری زانیاریه‌کان بکه‌یت ده‌رباره‌ی راژه‌ی به‌شداربوو. (نویک‌ردنه‌وه‌ی نه‌رمامراز، زانیاری ته‌له‌فزیۆن، و هتد.)

دەتوانیت ئاگانامەکان و رینمای بەکارهێنەر بختە کار بۆ پشکنینی ئاگانامە و مرگراو لەو کاتە تەلفزیۆنەکە بەکار دێنیت یان سەیری رینوینی تاییەتمەندیەکان دەکەیت. بۆ پشکنینی دۆخی تەلفزیۆنەکە، تکایە **پارمەتیی خێرا** رابە.

رێکبەندەکانی مألەوه

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێکبەندی زیاتر ← رێکبەندەکانی مألەوه

خود بەکارخستنی مألەوه

دەتوانیت مألەوه دیاری بکەیت بۆ بەکارخستنی خودکارانە لە کاتی هەڵکردنی تەلفزیۆنەکە.

ستایلی مألەوه

دەتوانی ستایلی مألەوه رێک بکەیت.

رێکلامی مألەوه

دەتوانیت رێکلامکردن هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه لە سەر شاشەی سەرەکی.

- ئەو شتەکانە کە دەتوانی بیگۆری بەپێی مۆدیلی تەلفزیۆن جیاوازن.

رێککردنی پاوەری تەلفزیۆن

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێکبەندی زیاتر ← دەستپێکردنی خێرا+

کاتیەک تەلفزیۆنەکەت دەکوژێنیتەوه، ئەم فەرمانە لەسەر حالەتی ئامادەباش دایەنیت بۆ ئەوەی کاتیەک هەڵی دەکەیتەوه خێراتر هەڵ ببێت.

دەستپێکردنی خێرا+ بختە سەر دۆخی هەڵکردن.

- رەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- چالاک کردنی ئەم فەرمانە رەنگە ببێتە ھۆی بەکارهێنانی وزە زیاتر.

بەکارهێنانی Live Plus

Live Plus بریتیه لە خزمەتگوزاریەک کە کۆمەڵێک زانیاری دەربارەیی ئەو پرۆگرامانەیی سەیری دەکەیت پیشکەش دەکات.

بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **سوودەکانی تەلفزیۆنی وشیار** ← **Live Plus** لە **رینمای بەکارهێنەر** بخوینەوه.

- رەنگە هەندێک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

رێکلام

⚙️ ← ⚙️ ← گشتی ← رێکبەندی زیاتر ← رێکلام

ئەگەر تەلەفزیۆنەكەت بە ئىنتەرنېتتە ۋە گرېدراپىت، لەوانەىە webOS رېكلامى فائىلەكانى وابەستەبوون سوود لە سنوورەكانى لەرملەر وەرگرت بۆ زانىنى جەند جارەى نەمايشکردنەوى ھەر رېكلامىك. ئەم زانىارپانە بۆ سنووردارکردنى جارەكانى نيشاندانى رېكلامىك بە كار دەھىنرەت. ھەر كاتىك بىتەوئەت دمتوانىت بچىتە بەشى رېكکردنى **رېكلام** لە تەلەفزیۆنەكەت و ئەم كووكىە بسرېتەو یاخود چالاك يان ناچالاكى بکەیت. ھىچ زانىارىەكى تاييەتى كەسى گرېدراوى ئەم فائىلانەى وابەستەبوونەو نەىە.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پشٹیوانىكراو نەىن.

بۆ رېكکردنى نيشاندەرى پاوەر

⚙️ ← ⋮ ← **گەشتى** ← **رېكبەندى زياتر** ← **رووناكى نامادەگى**

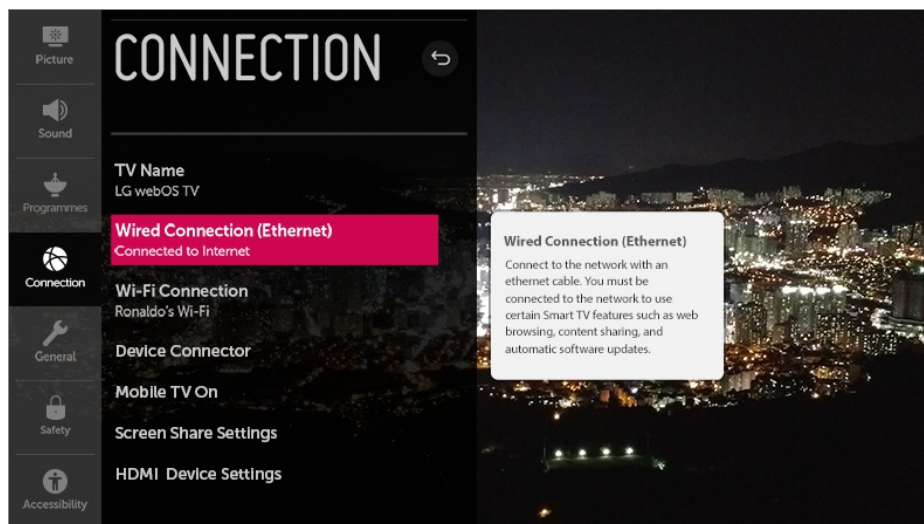
دمتوانىت چرای نامادەباش ھەل بکەیت يان بکوژىنیتەو.

- رەنگە ھەندىك مۆدېل پشٹیوانىكراو نەىن.

بۆ بەكارھىنانى رېنمای رېكکردن

⚙️ ← ⋮ ← **گەشتى** ← **رېكبەندى زياتر** ← **رېنوئىنى رېكبەندەكان**

ئەگەر مینووەكانى رېكکردن ھەلژىرەت، خالەكانى رېنمای رېكکردن دەىینیت. لە بەشى رېكکردن خانەى پروونکردنەو چالاك يان ناچالاك بکە.



بەكارھىنانى پەردەپاريز

⚙️ ← ⋮ ← **گەشتى** ← **رېكبەندى زياتر** ← **پەردەپاريز**

ئەگەر ئەو بەرنامە كە ئیستا نیشان دەدرەت بۆ ماوہى يەك كاتژمێر لەلایەن بەكاربەر مەو ھىچ دەيتايەكى پى نەدرەت، جىگەى خۆى دەمات بە **پەردەپاريز**.

- دانانى تاييەتمەندى **پەردەپاريز** بۆ **كوژاندنەو**، ھەمان پيشاندان بۆ ماوہىەكى درىژكراو دەھىلەتەو، رەنگە كار بکاتە سەر كوآلىتى. رەنگە شاشە كارتىكراو مە نەگەرېنرېتەو.

ریکلامی پەردەپارێز

⚙️ ← گۆشتی ← ریکبەندی زیاتر ← ریکلامی پەردەپارێز

دەتوانیت ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە چەند ئەپلیکەیشنێک هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه. دیاریکردن بۆ **هەڵکردن** رێگەت پێدەدات ریکلامی نیشاندرای سەر پارێزەری شاشە بکوژێنیتەوه.

ریکخستنی شاشە کاتێک کە هیچ سیگنالیکی نیه

⚙️ ← گۆشتی ← ریکبەندی زیاتر ← هیچ وینەیەکی سیگنال نیه

کاتێک کە هیچ سیگنالیکی نەبێت، تۆ دەتوانی وینەی نیشاندرای هەڵ بکەیت یان بکوژێنیتەوه.

هەڵکردن

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت وینەی بنەرەتی نیشان دەدریت.

کوژاندنەوه

ئەگەر هیچ سیگنالیکی نەبێت، پەیامی **سیگنال نیه** نیشان دەدریت.

گۆڕینی شیوازی تەلەفزیۆن

⚙️ ← گۆشتی ← ریکبەندی زیاتر ← دۆخی مالهوه/فروشگا

دەتوانیت لە نیوان **'شیوازی مالهوه'** و **'شیوازی فروشگا'** دا یەکیکیان هەڵبژیریت.

بۆ بەکارهێنانی تەلەفزیۆن لە مالهوه، **'شیوازی مالهوه'** هەڵبژیره.

شیوازی فروشگا دەسنیشان بکە تەنها ئەو کاتە تەلەفزیۆنەکە لە فروشگایەک نمایش دەکەیت. **شیوازی فروشگا** ریکبەندی باشتەرکراو بۆ نیشاندرانی فروشگا پیشکەش دەکات.

گەڕاندنەوه بۆ ریککردنی کۆمپانی

⚙️ ← گۆشتی ← ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان

تەلەفزیۆنەکە ببەوه سەر ریککردنی کۆمپانی. ئەمە هەموو ریککردنەکان دەباتەوه سەر حالەتی گریمانە.

دوای ریسیت کردن، تەلەفزیۆنەکە ئۆتوماتیک دموژیتەوه و هەڵ دەبیتەوه.

● ئەگەر **سەلامەتی** لەسەر **هەڵکردن** دانرابێت، بۆ **ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان** پێویستە تێپەرۆشەکی پێ بدەیت.

● لە کاتی ئامادەکردنی سەرەتایی دا، تەلەفزیۆنەکە مەکوژێنەوه.

● ئێمە پێشنیار دەکەین کە بەر لە فروشتنی تەلەفزیۆنەکە یان دانای بە کەسیکی تر، بچۆ بەشی **ریسیتکردنەوه بۆ ریکبەندە بنەرەتیهکان** و تەلەفزیۆنەکە ریسیت بکەوه.

سه لامة تي

چالاكردني قوفلكردني بهرنامه ي تهله فزيون

ئهم ئامرازه به پي ئهو زانياريه كه له ويستگهي پخش وميده گريت كار دهكات. له بهر ئهمه، ئه گهر سيگنال زانياري نادرست بدات، ئهم ئامرازه كار ناكات. به پي پلهمندي دياريكراو، ريگه نادات مندان سيري بهرنامه كاني تايهتي گهورمسان بكن. بو تماشاكردني بهرنامه ي قوفلكراو تيپهروشه كهي پي بده. پلهمندي له هر ولاتيگ دا جياوازه.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02  ← سه لامة تي ههلبژيره.

03 سه لامة تي بخنه سهر دوخي ههلكردن.

04 قوفلكردني بهرنامه ي تهله فزيون ههلبژيره.

• تنها له شيوازي ديجيتال دا پشتيواني دهكريت.

• رهنگه ههنديك موديل پشتيوانيكر او نهبن.

• وشه ي نهيني سهرمتايي له سهر "0000" دانراوه.

چالاكردني قوفلكردني كه نال

ئهو بهرنامه كه ناوهرۆكه كهي بو مندان شياو نيه قوفل دهكات. دمتوانيت بچينه سهر كه ناله كه به لام شاشه كهي بهتاله و دمنگه كهي براوه. بو تماشاكردني بهرنامه يكي قوفلكراو، تيپهروشه كهي پي بده.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02  ← سه لامة تي ههلبژيره.

03 سه لامة تي بخنه سهر دوخي ههلكردن.

04 قوفلكردني كه نال ههلبژيره.

05 ئهو كه نالانه ي كه دمهويت قوفليان بكهيت ههلبژيره.

06 بهشي  ههلبژيره.

07 قوفلكردن ههلبژيره.

• وشه ي نهيني سهرمتايي له سهر "0000" دانراوه.

كاتيك فهرمسا يان نهرويچ بو ولات دهنيشان دهكريت، نهينوشه كه "0000" نيه بهلكو "1234" ه.

چالاكردني قوفلكردني كار بهرنامه كان

دمتوانيت كار بهرنامه كان قوفل بكهيت يان قوفلي سهر يان لابهيت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي  دابگره.

02 ← سه لامه تي ههليزيره.

03 سه لامهتی بخهه سهر دۆخی هه لکرین.

04 قوفلکردنی کار بهرنامه‌کان هه‌لێژیه.

05 کاربەرنامه‌کان هه‌ڵبژێره‌ بۆ ئه‌وه‌ی قوفلیا بکەیت.

- وشەى نەيىيى سەرتايى لەسەر “0000” دانراوە.
- كاتىك فەرمىسا يان نەروىچ بۆ وڵات دەسنىشان دەكرىت، نەينوشەكە “0000” نىە بەلكو “1234” ە.
- ئامرازى قوفلىكردن بۆ ئەو بەرنامەى كە ئىستا كراوتەوه و كارى پى دەكهيت راستەوخۆ بوونى نىە.

چالاکردنی قوفلکردنی تیچوو

دمتوانیت قوفلی پیدراو چالاک ببیت یان لای ببیت.

01 له سهر ريموت كونترول دوگمهي دابگره.

02 ◉ ◀ سه لامعتی هلبژیره.

03 سه لامه‌تی بخه‌نه سهر دۆخی هه‌لکردن.

04 قوفلکردنی تیڄوو هملږیره.

05 پېدراوه‌كان هه‌لېژېره بو ئه‌وه‌ی قوفلیان بکەیت.

- وشەي نەيئىي سەرەتايي لەسەر "0000" دانراوە. کاتێک فەرەنسا یان نەروێج بۆ وڵات دەسنیشان دەکەیت، نەینۆشەکی "0000" نیە بەڵکو "1234" -ە.

گورینی نہینوشہ

سه‌لامه‌تی ← ریکردنه‌وه‌ی نهین‌وشه

وشه‌ی نه‌ینی ته‌لفزیۆن دیاری بکه‌ یان بگۆره‌.

- وشەى نەئىنى سەرتايى لەسەر "0000" دانراوە.
كاتىك فەرمىسا يان نەروىج بۆ وڵات دەسنیشان دەكرت، نەئىشەكە "0000" نىە بەلكو "1234" ە.

گۆرینی تیپەروشەى لەدەستچوو

نەگەر ئەر تېيەر وشەي كە ديارى دەكەيت، لە دەست بەمەت، دەتوانیت بەم شێوەی خوار مەو بەگۆریت:

01 له سهر ريموٽ ڪنٽرول دوگمهي داڳره.

02 فۆكۆوس بیه سەر • ← سه لامه تی ← ریکردنه وهی نهینوشه.

03 لیسٹر ریموٹ کنٹرول دوگمہی $\boxed{+}$ (کنالہ کان) \wedge $\leftarrow \boxed{+}$ (کنالہ کان) \wedge $\leftarrow \boxed{+}$ (کنالہ کان) \vee $\leftarrow \boxed{+}$

(کماله‌کان) ^ on فشار بده. پنجره‌ی پیدانی تییر و شه‌ی سهر‌کی نیشان دهر‌یت.

04 له پهنجره‌ی داخل‌کردنی تټپړوشه‌ی سره‌مکې دا ژماره‌ی “0313” داخل بکه و پاشان **تټیکه** فشار بده. تټپړوشه ریسټ دمیټه‌ه.

دهستگه‌یشتن

ریککردنی شه‌فافیته‌ی پیرست

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← شه‌فافیته‌ی پیرست

به دانانی ئەم ئامرازە لەسەر حالەتی **هەڵکردن**، دەتوانیت هەندێ لە پیرستەکان (بۆ نموونه Live Menu، **گەپران**، و هتد) شەفاف بکەیت.

بۆ ریککردنی ژیرنووس

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← ژیرنووسەکان

کاتی که ویستگە‌ی تەلەفزیۆن بەرنامەیک بە ژیرنووسەوه بڵاو دەکاتەوه ژیرنووسەکان ببینە. **ژیرنووسەکان** لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دابنە و ریککردنی دەقی ژیرنووس هەڵبژێرە.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.
- بۆ پەخشی دیجیتاڵە.

مێنوو بۆ کەسانی چاوکز

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← شروقه‌ی دهنگی

ناوەڕۆکی سەر شاشە بە دەنگ پروون دەکرێتەوه بۆ کەسانی نابینا. ئەگەر کۆمپانیای پەخش لە **شروقه‌ی دهنگی** پشتیوانی بکات، دەتوانیت ئەم ئامرازە بە کار بهێنیت بۆ کەسانی چاوکز.

- رەنگە هەندیک مۆدیل پشتیوانیکراو نەبن.

ئامرازێ دیکە‌ی دەنگ

⚙️ ← ⓘ ← دهستگه‌یشتن ← دیاریکردنی دهنگی زیاتر

بۆ ئەو کەسانە که گرفتێ بیستن یان بینین یان هەیه پروونکردنەوه‌ی دهنگی یان ژیرنووس دابین دەکرێت.

هیچکام

دەنگی گریمانه هەڵبژێرە.

شروقه‌ی دهنگی

بۆ ئەو کەسانە که چاویان کزە ئەو دەنگە گریمانه که پێت باشترە لەگەڵ دەنگی تایبەتی کەسانی چاوکز هەڵبژێرە.

دهنگی خاوین

بۇ ئەسەر كەسەنە كە گۆنپان گرانە ئەس شىۋازەى دىنگ كە پىت زىلالتىرە لەگەل دىنگى تايىپەتى كەسانى گۆى گران ھەلپىزىرە.

ژىرنووسى وتراو

بۇ كەسانى چاوكز تەنپا ئەس دىنگەى تايىپەتى كەسانى چاوكز ھەلپىزىرە كە پىت باشتىرە.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەپن.

جۆرى دىنگ

⚙️ ⬅️ ⚙️ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ⬅️ **جۆرى دىنگ**

بۇ ئەسەر كەسەنە كە گرافى بىستىن پان بىنپىنپان ھەپە پروونكر دىنگەى دىنگى پان ژىرنووس دابىن دىكرىت.

ئاساىى

دىنگى گرىمانە ھەلپىزىرە.

شروقەى دىنگى

بۇ ئەسەر كەسەنە كە چاوپان كزە ئەس دىنگە گرىمانە كە پىت باشتىرە لەگەل دىنگى تايىپەتى كەسانى چاوكز ھەلپىزىرە.

ژىرنووسى وتراو

بۇ كەسانى چاوكز تەنپا ئەس دىنگەى تايىپەتى كەسانى چاوكز ھەلپىزىرە كە پىت باشتىرە.

ھەر دىنگىكى تەواوكەر

ھەموو ئامپىرە لاومكىەكانى بىلوكردىنەى دىنگ نىشان دىمات.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەپن.

بۇ رىكردىنى تايىپەتى كەسى گۆى گران

01 لە سەر رىمۆت كۆنترۆل دوگمەى ⚙️ دابگرە.

02 ⚙️ ⬅️ **دەستگەپىشتن** ھەلپىزىرە.

03 **ژىرنووسەكان** بىخەنە سەر دوخى **ھەلكرىن**.

04 **گۆى گرانى** بىخەنە سەر دوخى **ھەلكرىن**.

ژىرنووسىك دابىن دىكرىت بۇ ئەوانەى كىشەى بىستىنپان ھەپە.

- كاتىك **گۆى گرانى** خراومتە سەر **ھەلكرىن**، پىشپىنەى پىدمىرىت بىسەر بىر بىزارە سەرەكىەكان.

- رەنگە ھەندىك مۇدىل پىشتىوانىكراو نەپن.

گۆرینی حالەتی پیرست بۆ شاشەى پرکۆنتراست

⚙️ ← ⚙️ ← دەستگەپشتن ← کۆنتراستى بەرز

کاتیک ئەم ئامرازە لەسەر حالەتی **هەڵکردن** دادەنیت، پشتمینەى هەندى لە پیرستەکانى سەر شاشە و ڕەنگى فونت دەگۆریت بۆ ئەوەى کۆنتراستى نێوان شوینە ڕوون و تاریکەکان ڕێک بکات.

دۆزینەوهى کێشەکان و چارەسەرکردنیان

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتیی خێرا

پشکنین ئەنجام بدە لەگەڵ یارمەتیی خێرا

کاتیک تەلەفزیۆنەکە بە خراپى کار دەکات، دەتوانیت یارمەتى بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنى کێشەکە.

01 دوگمەى ⚙️ ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگیرە و ⚙️ ← گشتى ← دەربارەى ئەم تەلەفزیۆنە ← یارمەتیی خێرا دەسنیشان بکە.

• ھەر وەھا دەتوانیت دوگمەى ژمارە 9 ی سەر ریمۆت کۆنترۆلەکە داگیریت بۆ بەکارخستنى **یارمەتیی خێرا**.

02 دەتوانیت **دۆخى تەلەفزیۆن بپشکنە** / **رێکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانى تەلەفزیۆن** ئەنجام بدەیت. ئایتمى کێشەدار دەسنیشان بکە، و دەتوانیت یارمەتى بەدەست بێنیت بۆ چارەسەرکردنى کێشەکە.

رێکبەندە خود-دەسنیشانکردنەکانى تەلەفزیۆن

ئەو ئایتمە دەسنیشان بکە کە ھاوتایە لەگەڵ نیشانەکە بۆ دۆزینەوهى رێنماییەکان کە دەکریت یارمەتیدەر بن لە چارەسەرکردنى کێشەکە.

دۆخى تەلەفزیۆن بپشکنە

دەتوانیت دۆخى ئیستای تەلەفزیۆنەکە بۆ ئایتمى دەسنیشانکراو بپشکنیت.

• کاتیک هیچ ناوەڕۆکیکی پەيوەست بە **یارمەتیی خێرا** نیە، تکایە سەیری **دۆزینەوهى کێشەکان و چارەسەرکردنیان** لە رێنمای **بەکارهێنەر** بکە.

• ئەگەر هیشتا شکست بێنیت لە چارەسەرکردنى کێشەکە، تکایە پەيوەندى بە ناوەندى خزمەتگوزارى بەکاربەرمان بکە.

کارکردنی نائاسایی

گرفته‌کائی پاوه / ریمۆت کۆنترۆل

ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشانهی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشهیهکی نه‌بێت.

❓ ناتوانم تەلەفزیۆنەکه هەڵ بکەم

- دُنیا بیه که تەلەفزیۆنەکه به شیوهیهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- ئەگەر چەند سوکێتێکی کاره‌بای چەند دانەیی به کار ده‌هێنیت، دُنیا بیه که دروست کار ده‌کات. بۆ ئەوهی بزانیته که چەندریانیکی کاره‌با دروست کار ده‌کات یان نه، کابلی کاره‌بای تەلەفزیۆنەکه راسته‌وخۆ بده له سوکێتی دیوار و بزانه کار ده‌کات.
- هه‌ول بده تەلەفزیۆنەکه به دوگمه‌ی هه‌ڵکردنی سه‌ر خۆی هه‌ڵ بکەیت.

❓ دواى هه‌ڵکردن بۆ ماومیهک شاشه‌که نیشان نادریت.

- ئەمه له‌به‌ر ئەنجامدانی پرۆسه‌یهکی لا‌بردنی نۆیزه بۆ نه‌هێشتنی هه‌رچۆره نۆیزیک که ڕەنگه له کاتی هه‌ڵکردن دا دهر بکەوێت. ئەمه به واتای ئەوه نیه که تەلەفزیۆنەکه کێشه‌ی هه‌یه.

❓ ناتوانم به ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکه هەڵ بکەم.

- دُنیا بیه که تەلەفزیۆنەکه به شیوهیهکی دروست دراوه له کاره‌با.
- پاتریه‌کائی ریمۆت کۆنترۆله‌که بگۆره. (پاتریی ئالکالین به کار به‌ینه.)
- بزانه هیچ شتییک به‌ری هه‌ستگه‌ری ریمۆت کۆنترۆل تەلەفزیۆنەکه‌ی نه‌گرتووه. ساوندبار یان هه‌ر کۆسپێکی تر که له‌به‌ردم وەرگری خوارمە‌وه‌ی تەلەفزیۆنەکه دا بێت، له‌وانه‌یه ڕینگه بگرێت له وەرگرته‌ی سیگنالی IR.

کێشه‌کائی شاشه

کێشه‌کائی شاشه


ئەگەر لە کاتی بەکارهێنانی تەلەفزیۆنەکه دا تووشی هەریەک لەم کێشانهی خوارمە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکه هیچ کێشه‌یهکی نه‌بێت.

سه‌رمنا ⚙️ ← ⚙️ ← **وینه** ← **تافیکردنه‌وه‌ی وینه** ئەنجام بده بۆ ئەوهی بزانیته هیچ کێشه یان شتی نائاسایی له تەلەفزیۆنەکه


دا هڅه يان نه.

نځگر سټ-ټوپ-بوکس به کار دهڼيت، بيکوژينهوه و هڅلی بکوه. دلنیا بيه که سټ-ټوپ-بوکس به دروستی در اوه له تلهفزیونهکه.

❓! لسمر شاشهکه دملټ هيچ سيگنالیک نيه.

- بزانه کابلې هاوتوهر يان نيو کابلې که در اوه له نامیري دهرمکی، دروست در اوه له تلهفزیونهکه.
- بچو لاپرهی  و نيو پندهری که کوټيکت کراوه هملټیره.
- بزانه نایا نامیري دهرمکيت، وکوو سټ-ټوپ-بوکس يان پهخشکری بلوورهی، هملکراوه.







❓! ناتوانم هيچ بهرنامهیک ببينم.

-    **که ناله کان**  **سازاندنی که نال**  **ريکبه ندردنی که نال**  **سازاندنی خودکار** دهرست پی بکه.
- نځگر دهرگای وهرگری دیجيتال به کار دهڼيت، له دابينکهرمکی پرسيار بکه و داواي ريڼمايی بکه.






❓! دواي کوټپر دهرکوټی خټی نهستوونی يان ناسویي و حالتي وکوو ټور لسمر شاشه، شاشهکه دهرزيت.

- تلهفونی بيتل، قز ووشکهر، درټلی کارهباي، و هتد بده له سوکيتيکی ديکهي کارهبا. رهنکه هوکاري کيشهکه نيو نامیره کارهبايانه بن که فريکوتيسيان زوره بو نمونه تلهفزیونيکی تر يان سهرچاوهيکي بههيزی نئليکترؤميگناتيس لهو نزيکانه.



❓! بهرنامهیک که بهشيوهی دیجيتالی پهخش دهرکريت دهريستيت يان شاشهکهی شکاوه.

- نهه کاتيک پرو دهرات که سيگنال لاوازه يان به شيوهيکي ناتواو دهرگات به تلهفزیونهکه. ناراستهی نانټينهکه بگوره يان بزانه کابلکه دروست پهيوهرست کراوه.
-    **که ناله کان**  **سازاندنی که نال**  **ريکبه ندردنی که نال**  **سازاندنی دهستی** نځگر له حالتي 'سازاندنی دهستی'، دا سيگنال زور لاوازه، پهيوهندی بکه به ويستگهي پهخش يان نووسينگهي بهريوهردن و داوا بکه سيگنالکان چيک بکهن.
- نځگر دهرگای وهرگری دیجيتال به کار دهڼيت، له دابينکهرمکی پرسيار بکه و داواي ريڼمايی بکه.









❓! کاتيک دهرموو بیدم له کابلې HDMI، له هر چوارگوشي شاشهکه دا خټی ستوونی دهرينم يان ويڼهکانی ليل دهرن.


-    **ويڼه**  **ريکبه ندرهکانی ريژهی ويڼه**  **تهنها سکانکردن** **تهنها سکانکردن** لسمر حالتي **کوژاندنهوه** دابني.
- نامرازی **تهنها سکانکردن** ويڼه نسلبي تو وکوو خوی نيشان دهرات. نځگر سيگنالکه نويزی ههڼيت، رهنکه له هر چوار ناراستهی شاشهکه دا نويز ببينيت.

❓! کاتيک هوول دهردم که بیدم له کابلې HDMI، هيچ نابينم يان ويڼهکه پرتهرت دهرکات.

- بزانه ئايا كابلې HDMI® سيفاتي پيويستي هيه. نهگر كابلې HDMI® عيبدار بيت (چمابيتوه يان شكابيت)، ږنگه وینه پرتپرت بکات يان شاشه سپي بيت.
- دلنیا بيه که کابلکه دروست درابيت له پورتکه. پيوهندي خراب يان لهق دمتوانيت نيشانداني وینه لهسر شاشه توشي گرفت بکات.
- نهگر وەرگري ديجيتالي UHD به کار دهينيت، نهغه ږیک بکه:   **وینه** **← ريکبهندي زياتر** **← HDMI ULTRA HD Deep Color**.

 شاشهکه زور کز يان تاريک دياره.

-   **وینه** **← ريکبهندهکاني دوخی وینه** **← دوخی وینه**
دوخی وینه to بگوره و بیکه نهو شيوازهی که دتهويت. (ستاندارد، گمش، هند).
 نهغه تنها لهسر نهو شيوازی پندانه که خريکی به کاری دهينيت جيبهجي دمکريت.
-   **وینه** **← ريکبهندهکاني دوخی وینه** **← بايهخداني Motion Eye**
 نامرازی **بايهخداني Motion Eye** لهسر **کوژاندنوه** دابنه. نهغه تنها لهسر نهو شيوازی پندانه که خريکی به کاری دهينيت جيبهجي دمکريت.
-   **وینه** **← پاشهکوتی وزه**
 نامرازی **پاشهکوتی وزه** لهسر **کوژاندنوه** يان **کهترین** دابنه.
-   **وینه** **← ريکبهندي زياتر** **← شيوازی نارامی چاو**
 نامرازی **شيوازی نارامی چاو** لهسر **کوژاندنوه** دابنه.

 شاشهکه ږمش و سپيه يان ږنگگلي جياواز نيشان دمدات.

- شيوازی پندان يان پيوهندي کابل بپشکنه و بزانه کيشههی نيه.
- بچو لاپرهی  و نهو پندهری که کوښکت کراوه هلبژيره.
- نهگر بدهيت له **COMPONENT IN** بهلام **AV** هلبژيريت، ږنگه وینهی سر شاشهکه ږمش و سپي نيشان بدریت.
 بچو  و **پيکهاته** هلبژيره.
- نهگر ديهديت له **AV IN** يان **COMPONENT IN**، بپشکنه و دلنیا بيه که هريک له کابلکه کان دراوه له پورتي هاورنگی خو. له کابلې کامپوننت دا، دلنیا بيه که کابلې فيديو (سوور) و کابلې دهنگ (سوور) به دروستی پيوست کرابتن.
- پورتهکاني **AV IN / COMPONENT IN** تنها له هندی شيواز دا هن.

- له بهشي   **گشتی** **← دهربارهی نهغه تلهفزيونه** له نيو تلهفزيونهکه دا لهبارهی خزمهتی موشتهری بو چارمسرکردنی کيشهکاني تلهفزيونهکه زانياری دانراوه.

کيشهکاني دهنگ

کيشهکاني دهنگ






نځگر له کاتي به کار هښاني تلهفزيونه که دا تووشی هر يک له کيشانهی خوار موه بوون، تکايه نهمانه بپشکنن: رمنگه تلهفزيونه که هيچ کيشه يکی نه يټ.

سر مټا    **دنگ**  **دنگ**  **تافيکردنه وهی دنگ** نهمان بده بو نوهی بزانيت هيچ کيشه يان شتي نائاسايی له تلهفزيونه که دا هميه يان نه.

نځگر سټ-توپ-يوکس به کار دهښيت، بيکوژينه وه و هلی بکوه. دنيا ببه که سټ-توپ-يوکس به دروستی دراوه له تلهفزيونه که.

❓ وينه ی سر شاشه کيشه ی نيه به لام هيچ دنگی نيه.






- کمالیکی تر تافيکردنه وه.
- نځگر نامیری سټ-توپ-يوکس به کار بهښيت، نځگر دنگی نهم نامیره يان تلهفزيونه که له سر 0 دانابيت يان بيندمگت کردبیت، هيچ دنگيک پخس ناکریتوه. دنگ له سر ناستيکی گونجاو دابنه.

-    **دنگ**  **دنگ**  **دنگ بو دروه**
- **دنگ بو دروه** بکه به سپيکری ناوخيی تلهفزيون + بينايی يان بلندگوی ناوهکی تلهفزيون، و نینجا دوو باره بپشکنه. نځگر دهتوانيت به باشی گوی له دنگه که بگريت، پيوسته سپيکره درمکيه گريدراو مکان وهک نامیری دنگ دیاری بکيهيت.







❓ له هيچيک له بلندگوکان دنگ نايهت.

-    **دنگ**  **دنگ**  **ريکبهندهکانی باری دنگ**  **بالانس**
- له بهشی **بالانس** دا به دوگمهی پيداگران و بهینی پيوست بالانسی دنگ بگوره.
- کاتيک دهيدميت له پورتي **AV IN / COMPONENT IN**، بپشکنه و بزانه کابلی دنگی چپ و راست (سپی و سور) به شيوه ی دروست لني دراون. (پورتهکانی **AV IN / COMPONENT IN** تنها له هندی شينواز دا هن).

❓ دنگی تلهفزيون هاوکات نيه له گهل وينه يان هندیجار له ناکاو دنگ زور دميت.

- نځگر نهم حالته تنهيا له هندی کمال و بهرنامه دا پروو ددات، رنکه سپگنالی گواسته وهی کوپانيای پخس بيته هوی نهم حالته. تکايه له دابينکری خزمهتی پخس (تهدار / کابلی) داوا بکه کيشه که بدوزينه وه.
- نځگر هممو کمالهکان همماهنگ و هاوسات نين، بچو لاپره ی    **دنگ**  **ريکبهندی زياتر**  **سازاندنی** **هاوده مکردنی AV** و ریکبهندهی همماهنگ کردن بگوره.
- نځگر دهزگای وهرگری دیجيتال به کار دهښيت، له دابينکرمکهی پرسپار بکه و داوی رينمايی بکه.

❓ کاتي که کمال دهگورم ناستی دنگ دهگور دريت.



- ناستنی دنگی پخشی بهرنامه له ويسته که جياجياکانی پخس دا جياوازه.
-    **دنگ**  **ريکبهندی زياتر**  **دوخی ناستی دنگ**  **ناستی دنگی خودکار** **ناستی دنگی خودکار** له سر حالتهی **هنگردن** دابن.
- نځگر دهزگای وهرگری دیجيتال به کار دهښيت، له دابينکرمکهی پرسپار بکه و داوی رينمايی بکه.

❓! هندی له بهرنامهکان دهنګیان نییه یاتهنیا موزیکیکي زمینی پمخش دمکن.
(ئو بهرنامه که له لایم کومپانیاکانی پمخشوه بو درموه و لات دروست کراون)

• چرخ (OK) ←  له بهشی زمانی دهنګی دا زمانی دلخوای خوت هه لیرره.

کیشهکانی په یو هستکردنی کومپیوتر

کیشهکانی په یو هستکردنی کومپیوتر



بو ماو میک دوگمهی  ی سهر ریموتی سحری دابگره بو دهنشنانکردنی  ی سهرموه گوشهی راستی داشبوردي **مالهوه**. له دؤخی بزارکردن، وینوکی تیرمینالی HDMI گریډراو به کومپیوترمه که به **کومپیوتر** بو جیبه جیکردنی ریکبه دهنکانی قیدیو و ریژهی رووبهری که هاورینکن له گهل کومپیوترمه که. بو گریډانی نامیریکي جیواز به ههمان تیرمینالی نینپوت، پیویسته دووباره وینوکه که دیاری بکهنهوه له بهر نهوهی ریکبه دنی بزارکردنی وینوک خودکارانه ناگه پیریتتهوه.

نهگه له کاتی بهکار هیانی تله فزیونه که دا تووشی ههریک له کیشانهی خوارموه بوون، تکایه ئه مانه پشکنن: رمنگه تله فزیونه که هیچ کیشیه کی نه بیت.

❓! دواي ئهوهی که تله فزیونه که په یو هست دمکم به کومپیوتر شاشه که ههر بهتاله.

- بزانه ئایا کومپیوترمه که باش په یو هست کراوه به تله فزیونه که.
- به کونترولی له دور تله فزیونه که بکوژینهوه و دووباره ههلی بکه.
- له حالیک دا که تله فزیون هه لکراوه کومپیوترمه که له نو (ریستارت) بکه.
- وردبینی (ریزولوشن) له سهر ریژه میه که دابنی که کومپیوتر قه بوول بکات.
- بو بهکار هیانی جوت پیشاندر، بزانه ئایا کومپیوترمه که یان نو توبو که که پشتیوانی دمکات له شیوازی جوت پیشاندر.
- دووباره کابلی HDMI په یو هست بکه.
- نهگه پورتي RGB کومپیوترمه که داوه له **HDMI IN** ی تله فزیونه که، پیویست به کونیکتوری RGB به HDMI ههیه.
- نهگه کونیکتوری RGB به HDMI به کار بهینیت هیچ شتیک له سهر شاشه نابینیت.

❓! دواي په یو هستکردنی کومپیوتر به تله فزیونه که، به شیک له شاشه دمقرتیت یان شاشه دمچینه لایه که.

- وردبینی یان وردبینی کومپیوترمه که له سهر ئه نداز میه که دابنی که تله فزیونه که قه بوولی بکات. بو زانیاری زیاتر، بهشی **تیبینی** ← **روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC** له رینمای بهکار هیانه بخوینهوه.
- ناوی ئه نامیری HDMI-ه که په یو هست کراوه بکه PC.
- دوگمهی  ی ریموت کونترول فشار بده و رایبگره.  دهنشنان بکه له گوشهی راستی سهرموه و وینوکی تیرمینالی

HDMI ى گریدراو به نینپوتهکان بۆ کۆمپیوتەر بگۆره.

❓ کاتی که به کابلی HDMI کۆمپیوتەر مهکه پهیوست دهکهم به تلهفزیۆنهکه، هیچ دنگ نایست.

- له پانیلی کۆنترۆل ← لهبهشی ریکردنهکانی دهنگی کۆمپیوتەر مهکت دا، LGTV بکه ئامیری گریمانه / دیفۆلت.
- بۆ نهوهی بزانیته که کارتی گرافیکت پشتیوانی دهکات له پهخشی دهنگی HDMI یان نه، له دروستکهر مهکی پرسیار بکه و داوای رینمایی بکه.

کێشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

کێشهکانی پهخشکردنهوهی فیلم

ئهگهر له کاتی بهکارهێنانی تلهفزیۆنهکه دا تووشی ههریهک لهم کێشانهی خوار مهو بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: ڤهنگه تلهفزیۆنهکه هیچ کێشهیهکی نهییت.

بۆ زانیاری زیاتر لهبارهی فایلێ پشتیوانیکراو مهکان، سهیری **گریدانی ئامیرهکانی تر ← فۆتۆ و قیدیۆ بکه له رینمای بهکارهێنهر دا.**

❓ ناتوانم له نیو 'فۆتۆ و قیدیۆ' دا فایلێک بدۆزمهوه.

- بزانه ئایا فایلێکانی سههر ئامیری خهزن کردنی USB لهسههر کۆمپیوتەر دهخوێنرینهوه.
- بزانه ئایا جووری فایلێکه قهبوول دهکات.

❓ من پهيامێک دهبینم که دملێت پشتیوانی ناکریت لهم فایلێ.


- بزانه ئایا فایلێکه لهسههر پهخشکهری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشهیه ههیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلێکه تیکنهچوه)
- بزانه ئایا جووری فایلێکه قهبوول دهکات.
- بزانه ئایا ئهو وردبینیه (ریزۆلووشنه) پشتیوانی دهکرت یان نه.
- بزانه ئایا ئهو کۆدخوێنی قیدیۆیه دهناسیت.
- بزانه ئایا رێژهی فرهم پشتیوانیکراوه.

❓ پهيامێک دیته ڤوو که دملێت "ئهم دهنکه پشتیوانی ناکریت" یان قیدیۆ بێ کێشه پهخش دهیتهوه بهلام دهنگی نهه.

- بزانه ئایا فایلێکه لهسههر پهخشکهری قیدیۆ یان کۆمپیوتەر کێشهیه ههیه یان نهه. (بزانه ئایا فایلێکه تیکنهچوه)
- بزانه ئایا جووری فایلێکه قهبوول دهکات.
- بزانه ئایا ئهم کۆمپیوتەر پشتیوانی دهکات لهو کۆدخوێنی ناودیۆ.

- بزانه نایا پشتیوانی دمکات لهو ریژهی بیته (بیت ږمیت).
- بزانه نایا لهرمله‌ری نمونه پشتیانیکراوه.
- بزانه نایا ژماره‌ی که‌ناله‌کانی دهنګ پشتیانیکراوه.

❗❗ من ناتوانم ژیر نووسه‌کان بییښم.

- بزانه نایا فایل‌ه‌که له‌سەر په‌خش‌کەری فیدیۆ یان کۆمپیۆتر کێشەیی هەمیه یان نهه. (بزانه نایا فایل‌ه‌که تێکنه‌چوه)
- بزانه نایا ناوی فایلێ فیدیۆ و فایلێ ژێرنووس به‌کێکه.
- هه‌روه‌ها بزانه نایا فایلێ فیدیۆ و فایلێ ژێرنووس له ناو یه‌ک په‌ردان (فۆلدر) دان.
- بزانه نایا فۆرمه‌تی فایلێ ژێرنووس قه‌بوول ده‌کات.
- بزانه نایا نه‌و زمانه قه‌بوول ده‌کات یان نه.
- (ده‌توانی فایلێ ژێرنووس له‌نێو Notepad دا به‌که‌یتوه بۆ نه‌وی زمانه‌که‌ی بیه‌نیت.)
- ئه‌گەر کۆدکردنی ژێرنووس به‌دروستی پێک نه‌کریت، ڕه‌نگه ژێرنووسه‌کان باش نیشان نه‌درێن.
- له پائێلی کۆنترۆل دا که له لای خواره‌وی شاشه‌ی په‌خش‌کردنه‌وی فیدیۆ دا یه،   SUB هه‌لبژێره و بێ **لاپه‌ره‌ی کۆد** بگۆره.
- ئه‌گەر له پێگه‌ی نامرازی هاوبه‌شکردنی ناوه‌ڕۆکه‌وه فایلێکی فیدیۆ په‌خش به‌که‌یت که له‌سەر ئامێرێکی تر خزن کراوه، به‌پێی نه‌و به‌رنامه‌ی که به‌کاری ده‌هێنیت ڕه‌نگه ژێرنووس مه‌وجود نه‌بێت.
- ئه‌گه‌ت تو له‌پێگه‌ی یه‌که‌یه‌کی NAS-ه‌وه فیدیۆ په‌خش به‌که‌یتوه، پشتیوانی نا‌کریت له ژێرنووس. له‌ دروست‌کەری NAS یه‌سیار به‌که و داوای رێنمایی به‌که.

❓ کاتیک نامیری خەزەنکردنی USB دەدەم لە تەلەفزیۆنەکە، نایناسیت.

- بزانه ئايا تەلەفزيونەكە پشتیواني دەكات لە ئامیری خەز نکرندی USB.
 بۆ زانیاری زیاتر، بەشی **گرێدانی ئامیرەکانی تر** ← **پەڕەستکردنی USB** لە **رێنمای بەکارهێنەر** بخوێنەوه.

کیشەکانی تۆمارکردن

كېڭەشەكانى تۆماركردن


ئەگەر لە کاتى بەکار ھێنانى تەلەفزیۆنەکە دا تووشى ھەریەک لەم کێشەنەى خوارووە بوون، تکایە ئەمانە بپشکنن: ڕەنگە تەلەفزیۆنەکە ھیچ کێشەیهکی نەبێت.

بۇ بۇ زانىيىرى ورتىر لەبارەى تۆمار كىردى، بچۇ بەشى **چىژ لە تەلەفرىۋنى راستەخۇق وەرگەرە** ← تۆمار كىردى لە رىنماى **بەكار ھىنەىر دا.**

❗❓ چۆن دەست بکەم بە تۆمارکردن؟

- نامېریکی خەز نکر دنی USB، که سەرجه م لانیکه م 4 گیگابایت جیگهی ههیت، له تەلفزیۆنه که گری بده. پێویسته لانیکه م 1 گیگابایتی بهتال بیت. (بۆ بۆ زانیاری وردتر لهبارهی نامیری خەز نکر دنی USB، بچۆ **گریدانی نامیرهکانی تر** ← **پهيوهستکردنی USB** له **رینمای بهکارهێنەر** دا.)
- له سەر ریمۆت کۆنترۆل دوگمهی **چەرخی (OK)** فشار بده. بۆ دهستکردن به تۆمارکردن، فشار بده که له گوشه ی چیهی لای خوار موهی شاشه که دهر دهکویت.

❗❗ چ سیگنالگهلیک پشتیوانی دهکهن له تۆمارکردن؟

-  ← **تەلفزیۆن** دهکریت تۆمار بکرین له کاتی راستهقینه و خشتهی بۆ دابنریت. تهنه تۆمارکردنی راستهوخۆ بهر دهسته بۆ **AV IN**.
(پۆرتی **AV IN** تهنه له ههندی مۆدیل دا هیه. ناوهروکی پاریزراو تۆمار ناکریت.)

❗❗ نایا نهگەر تەلفزیۆنه که کوژابنیهوش، **تۆمارکردنی خشتهکراو** هیشتا دهشیت ئهجام بدریت؟

- تهنانت نهگەر تەلفزیۆنه که کوژابنیهوه، **تۆمارکردنی خشتهکراو** له کاتی دیاریکراو تۆمارکردن دهست پێ دهکات و تهواوی دهکات.
- نهگەر تەلفزیۆنه که له کار مابا دهر هینرابنیت، **تۆمارکردنی خشتهکراو** کار ناکات.

کیشهکانی پهيوهندی تۆر

کیشهکانی پهيوهندی تۆر

نهگەر له کاتی بهکارهێنانی تەلفزیۆنه که دا تووشی ههریک لهم کيشانهی خوار موه بوون، تکایه ئهمانه بپشکنن: رهنکه تەلفزیۆنه که ههچ کيشهیهکی نهیت.

دهتوانیت بهم شیهوی خوار موه دۆخی پهيوهندی تۆر بپشکنیت.

•  ←  ← **گریدان** ← **گریدانی تهلدار (ئیسهرنیت)**

•  ←  ← **گریدان** ← **گریدانی Wi-Fi** ← **ریکبهنده پهروهسهندوو هکانی Wi-Fi**



کاتیکی X له تهنیشتی تەلفزیۆن دهر دهکویت

- تەلفزیۆنه که یان AP (رووتەر) بپشکنه.
- بزانه تەلفزیۆنه که، AP (رووتەر) و مۆدیمی کابلی دروست و بێ کیشه پهيوهست کراون.
- بهم تهرتیهی خوار موه ههلی بکه و بیکوژینهوه؛

1. مۆدیمی کابلی، چاومروان به با مۆدیمی کابلی ریسیت بیت.
2. AP (رووتر)، چاومروان به با AP (رووتر) ریسیت بیت.
3. تلهفزیون.

- ئەگەر پەيوەندىيى بىتەل بە کار دەهێنیت، SSID (ناوی تور) و کەنالی بىتەلى AP (رووتر) بگۆرە.
- ئەگەر IP ستاتیک بە کار دەهێنیت، راستەوخۆ IP-هەكەى پى بە.
- پەيوەندى بەكە بە دابىنكەرى ئىنتەرنێتەكەت يان كۆمپانىاكەنى AP (رووتر).



كاتىك X لە تەنیشتى Gateway دەرەكەوێت

- AP (رووتر) بېشكە يان لەگەڵ دابىنكەرى ئىنتەرنێتەكەت راوێژ بەكە.
- كابلى كارەباى AP (رووتر)، مۆدیمی كابلى دەر بهێنە، 10 چركە چاومروان بە. دووبارە بیدموه لە كارەبا.
- AP (رووتر) يان مۆدیمی كابلى ریسیت بەكە.
- پەيوەندى بەكە بە دابىنكەرى ئىنتەرنێتەكەت يان كۆمپانىاكەنى AP (رووتر).
- سەردانى مالىپەرى دروستكەرى AP (رووتر) بەكە بۆ ئەوهى دۇنيا ببیت كە نوێنترين firmware (فیرمویر) لەسەر رووترەكە دامەزراوه.



كاتىك X لە تەنیشتى DNS دەرەكەوێت

- AP (رووتر) بېشكە يان لەگەڵ دابىنكەرى ئىنتەرنێتەكەت راوێژ بەكە.
- كابلى كارەباى مۆدیمی كابلى يان AP (رووتر) دەر بهێنە، 10 چركە چاومروان بە. دووبارە بیدموه لە كارەبا.
- AP (رووتر) يان مۆدیمی كابلى ریسیت بەكە.
- بزانه نایا نونیشانى MAC ی TV / AP (رووتر) لای دابىنكەرى ئىنتەرنێتى تۆ تۆمار دەبیت. (نونیشانى MAC كە لە پەنجەرى دۆخى تور دا نیشان دەدریت، دەبیت لای دابىنكەرى ئىنتەرنێتى تۆ تۆمار ببیت.)

كیشەكانى ئەكاونتى LG

كیشەكانى ئەكاونتى LG

ئەگەر لە كاتى بەكار هێنانى تەلهفزیونەكە دا تووشى هەریەك لەم كیشانەى خوارمەه بوون، تەكایە ئەمانە بېشكنن: ڕەنگە تەلهفزیونەكە هیچ كیشەیهكى نەبیت.

؟! من لەسەر تەلهفزیون نام تۆمار كردووه. ئایا پێویستە دیسان لەسەر مالىپەرەكە (www.lgappstv.com) نام

تۆمار بکەم؟

- ئەگەر پىشتىر لەسەر تەلەفزیۆنەكەت ناوت تۆمار کردووه، پىويست ناکات دووبارە لەسەر مالىپەريش ناوت تۆمار بکەيت. دوای ئەوەی لەسەر تەلەفزیۆن ناوت تۆمار کرد، دەتوانیت بە هەمان پىناس و نەین وشە بچیتە ناو ئەم مالىپەرە و زانیاریەکانی تر داخل بکەيت بۆ ئەوەی پرۆسەى سەلماندنی خاوەنیەتی ئىمەیل تەواو بکەيت.

❓ من پىناسەكەم لە بیر نەماوه. دەبێ چ بکەم؟

- دەتوانیت لە رىگەى ئىمەیلەوه تىپەروشهكەت بگۆریت، بۆ ئەم مەبەستە لەسەر شاشەى چوونەناووه بەشى **نەینوشەت لەبیر کردووه؟** هەلژێرە.
- ئەگەر لەسەر كۆمپیوتەر ناوت تۆمار کردووه، دەتوانیت پىناسى خۆت لەسەر مالىپەرى (www.lgappstv.com) بدۆزیتەوه.
- لە هەندى ولات رەنگە دەسگەيشتن بە مالىپەرى (www.lgappstv.com) سنووردار يیت.

کيشەى ناوەرۆک

کيشەى ناوەرۆک

ئەگەر لە کاتى بەکار هێنانى تەلەفزیۆنەكە دا تووشى هەریەك لەم کيشانەى خوار موه بوون، تکایە ئەمانە پيشکەن: رەنگە تەلەفزیۆنەكە هیچ کيشەىەكى نەبێت.

❓ لە لاپەرى سەرەكى (Home) دا ناتوانم هیچ ناوەرۆکێک ببینم.

- ئەگەر رىککردنەکانى ولات لە بەشى 'دیارىکردنى ولاتى خزمەت' دا گۆردرابێت، رەنگە نەتوانیت ئەم ناوەرۆکانە ببینیت. بچۆ ئەم بەشە و ئەو ولاتە هەلژێرە كە دەتەوێ لەوئى خزمەتەكە بە کار بهێنیت:   **گشتى** **← شوین** **← ولاتى خزمەتگوزارىەکانى LG** (رەنگە هەندىك مۆدێل پشٹیوانىکراو نەبن.)
- ئەگەر هەندى لە ئەپەكان نابینیت، رەنگە تۆ ئەوانت سربىیتەوه. تکایە ئەپى پەيوەندىدار دووبارە دايمەزىنە.
- ئەگەر ئەپلىکەيشنەكە سىراوتەوه، دەتوانیت ئەپلىکەيشنەكە دايمەزىنیت لە **LG Content Store** دووبارە دايمەزىنیتەوه. بۆ بۆ  **← LG Content Store** بۆ دۆزىنەوه و دامەزراندنى ئەو ئەپلىکەيشنەى دەتەوێت.
- جۆرى ناوەرۆكى پشٹیوانىکراو بەپێى ولات جياوازه.
- ئەو ناوەرۆکانە كە داين دەرکەين رەنگە لەلایەن داينکەرى خزمەتەوه بگۆردرين يان قەت بکەين.

کيشەکانى براوزەرى ئىنتېرنېت

کیشه‌کانی ویبگه‌ری ئینتیرنیت

ئه‌گه‌ر له کاتی به‌کاره‌ینانی ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ دا تووشی هه‌ریه‌ک له‌م کیشانه‌ی خوارمه‌ بوون، تکایه‌ ئهمانه‌ بپشکنن: ره‌نگه‌ ته‌له‌فزیۆنه‌که‌ هه‌چ کیشه‌یه‌کی نه‌بێت.

❓ کاتی که ئینتیرنیت به کار ده‌هێنم هه‌ندی به‌ش له مألپه‌ریکی دیاریکراو نیشان نادریت.

- **گه‌ڕالی ویب** ته‌نیا له میدیای HTML5 پشتیوانی ده‌کات و له پلاگ-ئینی فلاش پشتیوانی ناکات.
- **گه‌ڕالی ویب** ره‌یگه‌ی زیده‌کردنی پلاگ-ئین نادات.
- له‌م **گه‌ڕالی ویب** به‌م فورمه‌تانه‌ی خوارمه‌ ده‌توانیت فایلێ میدیا په‌خش بکه‌یت: JPEG / PNG / GIF :
- تو ناتوانیت هاوینچه‌کان یان وینه‌کان پاشه‌که‌وت بکه‌یت.

❓ کاتیک که سه‌ردانی مألپه‌ریک ده‌که‌م، ئینتیرنیتگه‌ر خۆی بو خۆی ده‌به‌سریت / داده‌خریت.

- ئه‌گه‌ر بیرگه‌ جیگه‌ی ته‌واوی بو جێکردنه‌وی وینه‌کانی مألپه‌ریک نه‌بێت ره‌نگه‌ به‌زۆر به‌سه‌ریت / داخه‌ریت.

❓ له کاتی سه‌یرکردنی فیدیۆ له **گه‌ڕالی ویب** دا، فیدیۆکه‌ به‌ زۆر ده‌کوژینریته‌وه‌.

- له‌وانه‌یه‌ بتوانیت به‌ دانانی **ریکبه‌نده‌کان** ← **Adaptive Streaming** به‌ به‌کاره‌ینانی **JavaScript** له‌سه‌ر **کوژاندنه‌وه‌** له **گه‌ڕالی ویب** دا، ئه‌م کیشه‌یه‌ چاره‌سه‌ر بکه‌یت. ره‌یککردن ئه‌و خسته‌به‌ندانه‌ ناگرتیه‌وه‌ که به‌ره‌له‌ گۆرانکاری کراوه‌ بوون، و ته‌نیا ئه‌و خسته‌به‌ندانه‌ ده‌گرتیه‌وه‌ که دوا‌ی گۆرانکاری کراونه‌ته‌وه‌.

تێبینی

نوێکردنه‌وی نه‌رمه‌واله‌

بو به‌روژکردنی نه‌رمامراز

به‌شی 'به‌روژکردنی نه‌رمامراز' به‌ کار ده‌هێنیت بو پشکنین و وه‌رگرتنی نوێترین وه‌شانی به‌رنامه‌که‌. هه‌روه‌ها ده‌توانی به‌ شیوه‌ی ده‌ستی بگه‌ڕیت بو نوێترین وه‌شانی به‌رنامه‌که‌.

بگەرە بۇ بەرۋژ كىرگەن

⚙️ ⏪ ⏩ گەشكى دەريارەى نەم تەلەفزیونە ← بۇ بەرۋژ كىرگەن بگەرە

- كاتىك كە بۇ نوپىر بەرۋژ كىرگەن / ئاپدەيت دەگەرەيت، تەنیا و مختىك دەتوانيت بەرنامەكە بەرۋژ بگەيت كە فایلى بەرۋژ كىرگەن نوسخەى نوئ ھەيت.
- تەلەفزیون ئوتوماتىك نوسخەى نەرمامرازى تو دەپشكىت بەلام، ئەگەر پپويست بىت، دەتوانيت بە شىوہى دەستى بپشكىت.

بەرۋژ كىرگەن ئوتوماتىك بى ئاگادار كىرگەن

⚙️ ⏪ ⏩ گەشكى دەريارەى نەم تەلەفزیونە ← رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان

- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەلپىرەيت، ھەركات ئاپدەيتىك ھەيت، بەرنامەكە ئوتوماتىك نوئ دەكرىتەوہ بى ئەوہى لە تو پرسىار بكات.
- ئەگەر بەشى رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان ھەلپىرەيت، ھەركات ئاپدەيتىك ھەيت، بەرنامەكە سەرەتا لە تو پرسىار دەكات و ئەگەر تو رىگە بەدەيت دەست دەكات بە نوپىر كىرگەن.
- ئەو شتەنە كە دەتوانى بپگورى بەپى مۇدىلى تەلەفزیون جىلوازن.
- دەتوانى نوپىرەن وەشان لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال يان پەيوسىتوبون بە ئىنتەرنىت وەربگريت.
- كاتى كە لە رىگە سىگنالى پەخشى دىجىتال نەرمامرازەكە دادەگريت ئەگەر كەنل بگورىت پروسەى داگرتن دەچرىت. ئەگەر بگەرەيتەوہ بۇ ئەو كەنلە كە لەسەرى دەستت كىر بە داگرتن پروسەى داگرتن دەست پى دەكاتەوہ.
- ئەگەر بەرنامەكە بەرۋژ نەكرىت، رەنگە ھەندى ئامراز بەباشى كار نەكەن.
- لە ھەندى ولات، ئەگەر پەيوسىت نەيت بە ئىنتەرنىت، رىگەدان بە نوپىر كىرگەن ئوتوماتىكەكان نىشان نادريت.

روناكى پشكىرى كراو : HDMI-DTV

شىوازى پشكىوانىكراوى HDMI-DTV

وردىنى	فرمكاسى ئاسوى (كىلۇ ھىرتز)	فرمكاسى ئەستونى (ھىرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94

60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
50	37.5	1280 × 720p
59.94	44.95	
60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	
59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	1920 × 1080p (تەنھا مۇدپىلەكانى 8K ،ULTRA HD)

119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p (تەنھە مۇدېللەكەنە 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ 3840 × 2160p (تەنھە مۇدېللەكەنە 8K ،ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p (تەنھە مۇدېللەكەنە 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	

30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	4096 × 2160p ⁽²⁾ (تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320p (تەنھا مۆدیلەکانی 8K)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

1) (تەنھا مۆدیلەکانی ULTRA HD) کاتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر حالەتی **هەلکەردن** دانرايیت.

2) (تەنھا مۆدیلەکانی 8K) کاتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر حالەتی **4K** دانرايیت.

روناکیی پشتگیری کراو : HDMI-PC

شیوازی پشتیوانیکراوی HDMI-PC

وردبینی	فرکانسی ئاسویی (کیلو هرتز)	فرکانسی ئاستوونی (هرتز)
640 × 350	31.46	70.09
720 × 400	31.46	70.08
640 × 480	31.46	59.94
800 × 600	37.87	60.31
1024 × 768	48.36	60
1152 × 864	54.34	60.05
1360 × 768	47.71	60.01
1280 × 1024 (تنها مودیلهکانی 8K، ULTRA HD)	63.98	60.02
1920 × 1080 (تنها مودیلهکانی 8K، ULTRA HD، Full HD)	67.5	60
1920 × 1080 (تنها مودیلهکانی 8K، ULTRA HD)	134.86	119.88
	135	120
12560 × 1440 ⁽¹⁾ (تنها مودیلهکانی ULTRA HD 50/60 Hz)	88.78	59.95

119.99	182.99	⁽²⁾ ⁽¹⁾ 2560 × 1440 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
23.97	53.94	3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ ⁽¹⁾ 3840 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (تەنھا مۆدېلەكانى 8K ،ULTRA HD)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	

30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	^(2/1) 4096 × 2160
		(تەنھا مۆدیلەکانی 8K، ULTRA HD 100/120 Hz)
119.88	269.73	
120	270	

1) (تەنھا مۆدیلەکانی ULTRA HD) کاتتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر 4K ھەلکەردن دانرايیت.

2) (تەنھا مۆدیلەکانی 8K) کاتتیک پشتیوانی دەکریت که HDMI ULTRA HD Deep Color لەسەر 4K دانرايیت.

• ئەو پورتی HDMI ی کۆمپیوتەرە که پشتیوانی دەکرت بەپێی مۆدیل جیاوازه. ئەو نامیکە بخوینەوه که لەگەڵ تەلەفزیۆنەکه دا بین کراوه.

روناکیی پشتگیری کراو : Component

شیوازی پیکهاتهی پشتیوانیکراو

وردبینی	فرمکانسی ناسویی (کیلو ھیرتز)	فرمکانسی ئاستوونی (ھیرتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60

50	15.62	720 × 576i
59.94	31.47	720 × 480p
60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
59.94	44.96	1280 × 720p
60	45	
50	37.5	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.72	
60	33.75	
50	56.25	1920 × 1080p
59.94	67.43	
60	67.5	

زانبارى دەربارەى پەيوەستکردنى پۇرتى كۆمپۇنىت

P _R	P _B	Y	پۇرتەكانى كۆمپۇنىت لەسەر تەلەفزیون

پورتەكانى پەخشى فىلم لەسەر پەخشكەرى DVD

P_R P_B Y

R- Y
B-Y

Cr Cb Y

Pr Pb Y

سىگنال	كومپونېنت
480i / 576i	O
480p / 576p	O
720p / 1080i	O
1080p	O

زانبارى مۆلەت

زانبارى مۆلەت

ئەو لايىھىسىگە كە پىشپىوانى دەكرىن رەنگە بەپپى جۆرى مۆدىل جىوازىن.

Dolby

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories

DTS

بۇ بىلىنى پەيتتەكانى DTS، سەردانى ئەم مالىپەرە بىكە: <http://patents.dts.com> بە وەرگرتتى مۆلەت لە DTS

DTS Licensing Limited بهرهم هینراوه. DTS، هیماکه، DTS & و هیماکه پیکهوه، کهنالی، DTS 2.0، DTS 2.0+Digital Out، DTS-HD، DTS Virtual:X مارکی بازرگانیی تو مارکراو یان مارکی بازرگانیی DTS, Inc له ویلایهته یهکگرتوو مکنی نه مریکا وه/یا ولاتانی ترن. © DTS, Inc. ههموو مافه مکنی پاریزراون.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

HEVC



هتد.

زانیاری پهخسکردنی HEVC

- رهنګه نهو پهخسکردنه له لایهن کودیکی HEVC نه نجام ددریت پشتیبوانی نه کړیت نه مهش بهگویره ی ولات دهگوریت.